

Государственный комитет по науке и технологиям Республики Беларусь

ГУ «Белорусский институт системного анализа
и информационного обеспечения научно-технической сферы»

**РЕЕСТР НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ,
ОПЫТНО-КОНСТРУКТОРСКИХ
И ОПЫТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ РАБОТ,
ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫХ В 2011 Г.**

Минск
2012

УДК 001.891.(083.8)(476)

ББК 72.4ц(4Бей)

Р 33

Авторы-составители:

Л. В. Демидов, А. Л. Топольцев, И. А. Хартоник, А. К. Сутурин, А. В. Енин,
А. В. Обухов, А. Е. Черныш, О. П. Акунец, Л. И. Смирнова, Е. Ф. Сущенко

Под редакцией:

д-ра техн. наук И. В. Войтова

Р 33 **Реестр** научно-исследовательских, опытно-конструкторских и опытно-технологических работ, зарегистрированных в 2011 г. / под ред. И. В. Войтова. — Минск: ГУ «БелИСА», 2012. — 386 с.

ISBN 978-985-6874-37-9

Издание представляет собой перечень научно-исследовательских, опытно-конструкторских и опытно-технологических работ, включенных в государственный реестр в 2011 г.

Реестр НИОК(Т)Р предназначен для специалистов в сфере государственного управления, отечественных и зарубежных научных работников и разработчиков научно-технической продукции, а также для других заинтересованных лиц, работающих в сфере науки и технологий.

УДК 001.891.(083.8)(476)

ББК 72.4ц(4Бей)

ISBN 978-985-6874-37-9

© Коллектив авторов, 2012

© ГУ «БелИСА», 2012

ВВЕДЕНИЕ

Государственное учреждение «Белорусский институт системного анализа и информационного обеспечения научно-технической сферы» (ГУ «БелИСА») осуществляет государственную регистрацию научно-исследовательских, опытно-конструкторских и опытно-технологических работ (НИР, ОКР, ОТР), а также ведение государственного реестра в соответствии с Указом Президента Республики Беларусь от 25 мая 2006 г. № 356 «О государственной регистрации научно-исследовательских, опытно-конструкторских и опытно-технологических работ» (в ред. Указа Президента Республики Беларусь от 22 июня 2009 г. № 328).

Государственной регистрации подлежат НИОКТР, имеющие значение для реализации приоритетов социально-экономического развития, разработки новых технологических процессов, наукоемкой, конкурентоспособной продукции, формирования перспективных научных направлений.

Данное издание публикуется впервые и представляет собой перечень научно-исследовательских, опытно-конструкторских и опытно-технологических работ, включенных в государственный реестр, за 2011 г.

Работы расположены в порядке их регистрации и представлены по порядку номером регистрации, названием работы, сокращенным наименованием организации, выполнявшей данную работу, и шестизначной (четырёхзначной) кодировкой по Государственному рубрикатору научно-технической информации (ГРНТИ).

Для удобства поиска интересующей работы в издание включены три дополнительных раздела-указателя. Раздел «Указатель организаций-исполнителей» содержит подробные сведения об организациях-исполнителях с контактными данными, в разделе «Расшифровка аббревиатур форм собственности организаций» представлен список сокращений форм собственности организаций, и раздел «Перечень научно-исследовательских, опытно-конструкторских и опытно-технологических работ, включенных в государственный реестр по ГРНТИ» предлагает информацию о работах, сгруппированную по ГРНТИ до 2-го уровня включительно в виде номеров государственной регистрации.

Таким образом, предлагаемый справочник поможет при необходимости найти интересующую НИОКТР как по номеру государственной регистрации, так и по определенным направлениям научной деятельности.

Издательство будет благодарно за ваши комментарии и предложения, направленные на улучшение подачи информации, которые будут учтены в последующих изданиях реестра. Свои замечания присылайте по адресу: 220004, г. Минск, пр. Победителей, 7, тел. (017) 306-21-59, факс 306-01-54, e-mail: achernysh@belisa.org.by, esudilovskaya@belisa.org.by.

**НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ, ОПЫТНО-КОНСТРУКТОРСКИЕ
И ОПЫТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РАБОТЫ, ВКЛЮЧЕННЫЕ
В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР В 2011 Г.**

- 20110001.** Разработка и создание опытных образцов модификаций контейнеров для внутрицехового перемещения почтовых отправок. **ОАО «Промсвязь».** 49.47.33
- 20110002.** Исследование процесса электростатического осаждения капель в фазе распыливания жидких консервантов и разработка эффективного метода и оборудования для их внесения на кормоуборочном комбайне при заготовке силоса. **УО «БГАТУ».** 68.01.51, 68.35.01, 68.43.02
- 20110005.** Выполнить исследования, разработать инженерно-технические решения капитального ремонта с модернизацией жилых зданий массовых серий, обеспечивающих сокращение показателя годового удельного расхода тепловой энергии на отопление до 42 кВт·ч/м². **РУП «Институт жилища — НИПТИС им. Атаева С. С.».** 67.13.51, 67.29.29
- 20110006.** Выполнить исследования, разработать инженерно-коммуникационные элементы электротехнических и сантехнических модулей для строительства многоквартирных жилых зданий. **РУП «Институт жилища — НИПТИС им. Атаева С. С.».** 67.29.29, 67.53.29, 67.53.31
- 20110007.** Исследовать и разработать рациональные конструкции фундаментов современных каркасных зданий массового строительства с целью снижения расхода строительных материалов до 20 %. **РУП «Институт жилища — НИПТИС им. Атаева С. С.».** 67.11.29, 67.23.17, 67.29.29
- 20110008.** Исследование и разработка экономико-математических методов прогнозирования годового и календарного планирования необходимых объемов производства, возможного экспорта и необходимого импорта щебня гранитного для обеспечения устойчивой работы строительного комплекса республики в 2011–2015 гг. Разработка концепции развития организаций по производству нерудных строительных материалов (щебня) на 2011–2015 гг. **РУП «Институт жилища — НИПТИС им. Атаева С. С.».** 67.01.11, 67.01.75, 67.09.29
- 20110009.** Провести исследования и разработать индустриальную технологию возведения энергоэффективных малоэтажных жилых зданий из легкого бетона с применением опалубочных систем. **РУП «Институт жилища — НИПТИС им. Атаева С. С.».** 67.09.33, 67.13.31, 67.29.29
- 20110010.** Исследовать, разработать и внедрить программно-технический комплекс управления качеством производства бетона и железобетонных изделий на заводах КПД. Создать online-версию программного комплекса. **РУП «Институт жилища — НИПТИС им. Атаева С. С.».** 50.41.25, 67.01.81, 67.09.33
- 20110011.** Исследовать и разработать конструктивно-технологическую систему на основе сборно-монолитного каркаса с применением сборных вертикальных несущих элементов и многопролетных монолитных перекрытий. **РУП «Институт жилища — НИПТИС им. Атаева С. С.».** 67.11.31, 67.23.17, 67.29.29
- 20110012.** Провести исследования и разработать комбинированную конструктивную систему зданий с рациональным применением стальных и железобетонных несущих элементов и использованием бессварных соединений. **РУП «Институт жилища — НИПТИС им. Атаева С. С.».** 67.11.31, 67.11.35, 67.29.29
- 20110013.** Разработать панели для фасадов зданий повышенной архитектурной выразительности с применением стеновых элементов с рельефной наружной поверхностью и технологию изготовления. **РУП «Институт жилища — НИПТИС им. Атаева С. С.».** 67.09.45, 67.13.41, 67.29.29
- 20110014.** Провести исследования и разработать типовые технологические решения проектирования и возведения полносборных жилых зданий. **РУП «Институт жилища — НИПТИС им. Атаева С. С.».** 67.13.85, 67.23.03, 67.29.29
- 20110015.** Изучение специфической активности препарата «Темодекс» на моделях опухолей головного мозга. **ГУ «РНПЦ ОМР им. Н. Н. Александрова».** 76.29.42, 76.29.49, 76.31.35
- 20110016.** Разработать и внедрить технологию аллогенной трансплантации гемопоэтических стволовых клеток со сниженной интенсивностью режима кондиционирования для лечения пациентов с рецидивами лимфогранулематоза после аутологичной трансплантации гемопоэтических клеток. **УЗ «9-я городская клиническая больница».** 76.29.33, 76.29.46, 76.29.49
- 20110017.** Разработать и внедрить метод профилактики нарушения функции нативных почек у реципиентов трансплантатов печени. **УЗ «9-я городская клиническая больница».** 76.29.29, 76.29.46
- 20110018.** Разработать технологии маркер-сопутствующей селекции томата для защищенного грунта и внедрить в сельскохозяйственные организации. **УО «БГСХА».** 34.15.23, 68.35.03, 68.35.51
- 20110019.** Разработать, изготовить и освоить в производстве специализированное оборудование и технологическую оснастку для изготовления плужных деталей с лемешно-отвальными поверхностями методом продольно-поперечной прокатки. **ГНУ «ФТИ НАН Беларуси».** 55.13.15, 55.16.13, 55.57.31

20110020. Разработать КД экспериментального образца клетки специализированного стана для формообразования деталей плугов с лемешно-отвальными поверхностями, со средствами перемещения и ориентирования заготовок на переходах технологического процесса. Авторский надзор за изготовлением в рамках отдельного инновационного проекта «Разработать, изготовить и освоить в производстве специализированное оборудование и технологическую оснастку для изготовления плужных деталей с лемешно-отвальными поверхностями методом продольно-поперечной прокатки». НПРУП «Каваль». 55.13.15, 55.16.13, 55.57.31

20110021. Разработать технологию изготовления порошковых мишеней для вакуумного распыления с использованием материалов отработанных мишеней на основе молибдена и силицида хрома, организовать производство мишеней в ОХП «НИИ ИП с ОП». ОХП «НИИ ИП с ОП». 53.39, 55.09.43, 55.23

20110022. Внедрить методику определения полиморфизма гена ангиотензин-превращающего фермента (АКФ) для профилизации абитуриентов при зачислении в государственные училища олимпийского резерва Республики Беларусь. ГУ «НИИ физической культуры и спорта РБ». 77.05.03

20110023. Проведение токсиколого-гигиенических исследований препаратов ИМ-Б1 и ИМ-МК1 на основе бифидо- и молочнокислых бактерий, научное обоснование требований по безопасному производству и применению. ГУ «РНПЦ гигиены». 76.33.37, 76.35.45

20110024. Разработать и внедрить комплексную систему реабилитации пациентов с системной красной волчанкой, системным склерозом, подагрой. УО «БГМУ». 76.29.31, 76.35.35

20110025. Разработка концепции устойчивого инновационного развития предприятий Республики Беларусь. УО «БНТУ». 82.15.01, 85.31.41

20110026. Разработка теоретико-методологических основ механизма обеспечения безопасности и эффективности функционирования предприятий в Республике Беларусь. УО «БНТУ». 06.71.03

20110027. Провести патентные исследования технического уровня тенденций развития и патентной чистоты конструкции шасси (8×8 и 10×10) с рамой повышенной прочности. Провести анализ схемных решений, выбор и обоснование технических решений полноприводных специальных шасси (8×8 и 10×10) с рамой повышенной прочности и разработать техническое предложение в рамках задания АТ-03.26 «Разработать полноприводные специальные шасси (8×8 и 10×10) с рамой повышенной прочности, нагрузкой до 80 т под технологическое оборудование и освоить их производство». РИУП «Научно-технологический парк БНТУ “Политехник”». 55.43.03, 55.43.41

20110028. Разработка методики определения характерных признаков специальных способов изготовления печатной продукции. УО «БГТУ». 60.29.29

20110029. Исследовать процессы коррозии огнеупорной кладки и старения тепловой изоляции стекловаренных печей в процессе эксплуатации и установить закономерность изменения расхода топлива. РУП «Институт НИИСМ». 67.09.37

20110030. Провести исследования по оптимизации химического состава стекла для производства стекловаты и освоить производство на ОАО «Стеклозавод “Неман”». РУП «Институт НИИСМ». 67.15.55

20110031. Провести исследования, разработать и освоить технологию производства автоклавного ячеистого бетона, позволяющую стабильно производить блоки марки по средней плотности 400 повышенной долговечности ($F \geq 35$) и прочности ($B 1,5$). РУП «Институт НИИСМ». 67.15.63

20110032. Провести исследования, разработать и внедрить технологические приемы ускорения набора пластической прочности в производстве автоклавного ячеистого бетона для повышения производительности технологических линий, работающих по конвейерной технологии. РУП «Институт НИИСМ». 67.15.45

20110033. Проведение исследований и разработка нормативных правовых актов в области архитектуры и строительства. Филиал РУП «Институт БелНИИС» — Научно-технический центр. 67.01.37

20110034. Разработка тест-систем для ДНК-диагностики наследственных заболеваний сельскохозяйственных животных. ГНУ «Институт биофизики и клеточной инженерии НАН Беларуси». 34.15.23, 68.03.05, 68.39.13

20110035. Исследование ответной реакции и адаптации фотосинтетического аппарата в условиях повышенной температуры. Роль перекиси водорода. ГНУ «Институт биофизики и клеточной инженерии НАН Беларуси». 34.17.09

20110036. Изучение влияния космических факторов на молекулярные и аэрозольные технические загрязнения ближнего космоса и верхних слоев атмосферы. ГНУ «ИФ НАН Беларуси». 29.31.26, 89.15.71

20110037. Определение коэффициента термического расширения фуллеренов C60 и C70 методом высокотемпературной рентгенографии в процессе нагревания до температуры 1200 °С в окислительной атмосфере и вакууме. ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси». 29.19.22

20110038. Разработать алгоритмы управления гидрообъемной трансмиссией и отработать их в стендовых условиях. ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси». 55.43.41

- 20110039.** Исследования в обоснование технологии обращения с радиоактивными золовыми отходами от сжигания древесного топлива с загрязненных радионуклидами территорий. ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны». 44.09.37, 58.91.37, 87.53.13
- 20110040.** Провести исследования, разработать конструкцию ограждений, дополнительные блокировки с целью предотвращения возможности управления самоходным вагоном типа 5BC-15M вне кабины с почвы выработки. ОАО «Белгорхимпром». 52.13.27
- 20110041.** Провести исследования, разработать техдокументацию, изготовить и испытать щелевые прутковые просеивающие поверхности для виброгрохотов с целью повышения их производительности на 50–60 % при грохочении каменной соли в отделении дробления 1 РУ. ОАО «Белгорхимпром». 52.45.15
- 20110042.** Провести комплексные геолого-гидрогеологические исследования водозащитных свойств отложений ГМТ1 для оценки возможности их включения в состав ВЗТ на конкретном участке Старобинского месторождения. ОАО «Белгорхимпром». 52.13.15, 52.13.31, 52.41.39
- 20110043.** Разработка перспективной архитектуры и компонентов программного обеспечения (ПО) аппаратно-программного комплекса планирования и управления (АПК ПУ) космической системы дистанционного зондирования с целью расширения его функциональных возможностей. ООО «Белфортекс». 89.57, 89.57.35, 89.57.45
- 20110044.** Модернизация и доработка функциональности программного обеспечения автоматизированной системы управления учетом пенсий белорусских пенсионеров, проживающих за границей, и иностранных пенсионеров, проживающих в РБ (АСУ ИП версии 1.6). ООО «БОМЕН-ТЕХНО». 50.49.33, 82.01.85
- 20110045.** Провести исследования, разработать и аттестовать методику выполнения измерений (МВИ) по магнитной дефектоскопии стальных (резинотросовых) канатов шахтных подъемных установок (головных, тормозных и уравнивающих канатов). Провести исследования, разработать, аттестовать методику выполнения измерений (МВИ) по диагностированию тепловым методом аппаратов и электротехнических устройств переменного тока напряжением свыше 1000 В. ООО «Проекция мысли». 90.27.28, 90.27.32
- 20110046.** Разработка конструкторской документации и изготовление опытной партии линий прессования топливных брикетов ЛПТБ-1. ЧУП «Р-С-Я». 55.69.99, 66.31.91
- 20110047.** Разработать автобус «Неман-Сассиамали-42013 “Школьный”». ОАО «Лидские автобусы “Неман”». 55.03.14, 55.43.37
- 20110048.** Выявить этиологически значимые грибковые аллергены среды жилых помещений и разработать методы профилактики вызванных ими атопических заболеваний дыхательных путей. ГУО «БелМАПО». 76.03.43, 76.29.35, 76.29.38
- 20110049.** Разработать критерии отбора и методы медицинской профилактики у работников с производственно обусловленным хроническим бронхитом. ГУО «БелМАПО». 76.29.35, 76.29.38
- 20110050.** Провести анализ выполнения Инвестиционной программы Минстройархитектуры за 2006–2010 гг. и подготовить проект Инвестиционной программы на 2011–2015 гг. ОАО «НИИ Стройэкономика». 06.71.05, 67.01.75
- 20110051.** Изучить отечественный и международный опыт определения ликвидационной стоимости основных средств и разработать соответствующие отраслевые рекомендации для использования их в системе Минстройархитектуры. ОАО «НИИ Стройэкономика». 06.71.05, 67.01.75
- 20110052.** Провести исследование трудовых процессов с позиции оптимизации трудоемкости в условиях применения инновационных технологий, новых материалов и механизмов и выработать новые нормативы по труду, обеспечивающие высокую производительность труда рабочих. ОАО «НИИ Стройэкономика». 06.71.05, 67.01.75
- 20110053.** Исследовать практику рассмотрения споров, связанных с проведением торгов в строительстве, и внести предложения по выработке механизма досудебного урегулирования таких споров. ОАО «НИИ Стройэкономика». 10.23.51, 67.01.80
- 20110054.** Провести исследования направлений использования организациями Минстройархитектуры амортизационных фондов 2009–2010 гг. и разработать программный продукт, направленный на выбор оптимальных инструментов начисления амортизации для формирования источника воспроизводства основного капитала. ОАО «НИИ Стройэкономика». 06.71.05, 67.01.29
- 20110055.** Разработать и освоить производство полунавесного оборотного плуга к тракторам мощностью 350 л. с. РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства». 55.57.31
- 20110056.** Разработать и освоить производство сеялки пневматической шириной захвата 9 м. РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства». 55.57.33

20110057. Разработать и освоить производство теплоагрегата на местных видах топлива мощностью 50 кВт с топкой регулируемого режима горения для обогрева помещений и нагрева воды. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства».** 55.01.84, 68.01.84, 75.31.23

20110058. Обосновать основные параметры, разработать и внедрить в производство косилку для ухода за лугопастбищными угодьями. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства».** 55.57.31, 55.57.35

20110059. Обосновать основные параметры, разработать и передать для освоения в производстве агрегат для приготовления и раздачи кормов на фермах КРС с системой самозагрузки. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства».** 55.57.43, 55.57.99, 68.39.15

20110060. Разработать комплексную оценку минеральных вод по физиологическим параметрам и клинико-терапевтическим характеристикам и критерии определения области применения минеральных вод в целях лечения и санаторно-курортного оздоровления. **ГУО «БелМАПО».** 76.29.34, 76.33.35

20110061. Разработка импульсного диода и серии стабилитронов в металлостеклянных корпусах (задание 2.3.1). 2.3.1.1 ОКР «Разработка серии стабилитронов мощностью 0,5 Вт в металлостеклянном корпусе». **ОАО «Цветотрон».** 47.14.07

20110062. Создание антенны передающей стационарной станции телевизионного и радиовещания ОВЧ-диапазона АПГК.2(48,5–56,5; 66–74).БМ(6) (г. Гомель). **РНИУП «Луч».** 47.45

20110063. Проведение комплексных токсиколого-гигиенических и санитарно-химических исследований смесевой химической продукции зарубежного производства и научное обоснование показателей безопасности для здоровья человека. **ГУ «РНПЦ гигиены».** 34.47.21, 76.35.45

20110064. Санитарно-гигиенические и микробиологические исследования средств защиты растений «Лепидоцид СК», «Лепидоцид П», «Бактофит СК», «Битоксибациллин П» производства ООО ПО «СИББИОФАРМ», Россия. **ГУ «РНПЦ гигиены».** 68.37, 76.35.45

20110065. Разработать и внедрить комплекс лечебных технологий, направленных на улучшение послеоперационной функции маргинальных трансплантатов печени. **УЗ «9-я городская клиническая больница».** 76.29.39, 76.29.46

20110067. Оценка радиофизических характеристик образцов водосодержащих радиопоглощающих материалов на основе термопластов. **УО «БГУИР».** 47.09.53

20110068. Семантическая технология проектирования интеллектуальных help-систем. **УО «БГУИР».** 20.23.25, 28.23.29

20110069. Разработка макетного образца комплекса программных средств для информационного сопровождения основных этапов приемной кампании с возможностью участия в конкурсе на несколько специальностей на основе Общереспубликанского банка данных участников централизованного тестирования. **УО «БГУИР».** 50.41.17, 50.41.21

20110070. Разработать и освоить в производстве приемник оптический для сетей ФТТН. **ЧНИУП «ИЦТ “Горизонт”».** 47.47

20110071. Исследовать сырьевую базу Республики Беларусь на предмет возможности получения керамической черепицы, подобрать составы, технологию производства, разработать технологический регламент на проектирование. **РУП «Институт НИИСМ».** 67.15.47

20110072. Создание и внедрение системы аэрокосмического мониторинга и обработки данных дистанционного зондирования Земли. **УО «ГИИ МЧС РБ».** 50.41.25, 89.29.65, 89.57.45

20110073. Разработать комплекс ДНК-маркеров хозяйственно-ценных признаков для использования в селекционном процессе яровой и озимой пшеницы. **ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси».** 34.15.23, 68.35.03

20110074. Разработать концепцию и рабочую модель информационно-аналитической системы «Природно-ресурсный потенциал Припятского Полесья». Разработать проект перечня показателей для мониторинга и оценки эффективности выполнения Государственной программы социально-экономического развития и комплексного использования природных ресурсов Припятского Полесья на 2010–2015 гг. **ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси».** 87.03, 87.35, 87.35.91

20110075. Изучение химических, физических и спектральных свойств фотоориентируемых красителей. **ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси».** 31.15.15

20110076. Оптимизация методов получения и характеристика химического состава галеновых препаратов растительного происхождения с выраженными антирадикальной и антиоксидантной активностями в рамках выполнения задания 3.01 «Разработка и освоение технологии производства тест-систем (“ФитХем”) для комплексного скрининга фитопрепаратов и биокорректоров на антирадикальную и антиоксидантную активности». **ГНУ «ЦБС НАН Беларуси».** 65.55.37, 68.35.45

20110077. Исследование и оптимизация параметров магнетокалорического эффекта в нанокompозитах на основе арсенида марганца и других сплавов Гейслера. **ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению».** 29.19.09, 29.19.37

- 20110078.** Обосновать основные параметры и разработать энерго- и ресурсосберегающие оборудование и технологию для хранения картофеля в хранилище арочного типа модульной конструкции в климатических условиях Республики Беларусь. **РДУП «Институт “Плодоовощпроект”».** 68.01.82, 68.01.90
- 20110079.** Провести исследования и оценить эффективность использования препарата комплексного действия для повышения качества и продления сроков хранения плодовых и ягодных культур в рамках задания «Разработать технологию изготовления и освоить производство препарата комплексного действия для повышения продуктивности плодово-ягодных культур». **РУП «Институт плодводства».** 34.31.31, 68.33.29, 68.35.53
- 20110080.** Разработать экологически безвредные составы растворов для пассивирования изделий из медных сплавов и технологию их изготовления и применения. **ОАО «НИИЭВМ».** 31.15.31, 31.17.15, 53.37.15
- 20110081.** Оценить распространенность избыточной массы тела и риск развития ассоциированных с ней заболеваний у детей школьного возраста. Обосновать и разработать меры по снижению риска формирования избыточной массы тела среди детей школьного возраста (на примере г. Минска). **ГУ «РНПЦ гигиены».** 76.33.35
- 20110082.** Проведение комплексных токсиколого-гигиенических и санитарно-химических исследований пигментов, красителей производства BASF SE (Германия) и разработка научно обоснованных рекомендаций по практическому применению. **ГУ «РНПЦ гигиены».** 34.47.21, 76.35.45
- 20110083.** Провести клинические испытания лекарственного средства «Лейковир» у пациентов с рецидивирующей (ремиттирующей) и вторично-прогрессирующей формами рассеянного склероза в сравнении с плацебо-терапией. **ГУ «РНПЦ неврологии и нейрохирургии».** 31.21.27, 76.31.35
- 20110084.** Разработать и внедрить технологию выбора реперфузионной тактики и профилактических мероприятий у пациентов с острым коронарным синдромом с подъемом сегмента ST с высоким риском ретромбоза в раннем и отдаленном постинфарктном периоде. **УО «БГМУ».** 76.29.30
- 20110085.** Анализ релаксационных процессов и спектроскопия одиночных наноконструкций на основе полупроводниковых квантовых точек и функциональных органических лигандов. **УО «БНТУ».** 29.19.31, 29.31.23, 29.33.49
- 20110086.** Разработать технологию и освоить производство асфальтобетонных смесей повышенной деформационной устойчивости с применением асфальтогранулятов из отработанных асфальтобетонов дорожных покрытий улиц г. Минска. **РИУП «Научно-технологический парк БНТУ “Политехник”».** 61.01.25, 61.13.23, 67.09.91
- 20110087.** Разработать составы, технологию получения, освоить производство битумов и асфальтобетонов, модифицированных многокомпонентными добавками на основе вторичных полимерных компонентов. **РИУП «Научно-технологический парк БНТУ “Политехник”».** 67.09.45, 67.09.91, 67.15.51
- 20110088.** Разработка оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС) по объекту «Инженерные мероприятия по защите от паводка д. Переров (берегоукрепительные работы) Житковичского района Гомельской области». **РУП «ЦНИИКИВР».** 70.17.03
- 20110089.** Гидроэкологическая оценка мероприятий по объекту «Инженерная защита от подтоплений подворий и домовладений граждан в г. Борисове в районе “Максимовка”». **РУП «ЦНИИКИВР».** 70.17.03
- 20110090.** Разработать и освоить производство специального станка с ЧПУ модели SM2349Ф2 для накатывания поверхностей осей вагонных. **ОАО «МЗАЛ им. П. М. Машерова».** 55.29.33
- 20110091.** Разработать КД, программную документацию (ПД) и изготовить опытные образцы УДМ и УДЗ. **ОДО «Полиэфир».** 50.09.47, 50.41.25, 55.57.43
- 20110092.** Информационная система охотничьего хозяйства Республики Беларусь с функцией реализации права на охоту. **РУП «Белгосохота».** 20.51.19, 50.41.25, 50.41.29
- 20110093.** Разработать технологию и освоить производство асфальтобетонных смесей повышенной деформационной устойчивости с применением асфальтогранулятов из отработанных асфальтобетонов дорожных покрытий улиц г. Минска. **УО «БНТУ».** 61.01.25, 61.13.23, 67.09.91
- 20110094.** Разработать основные конструктивные решения установки для приготовления и раздачи ЗЦМ. **УО «БГАТУ».** 55.57.43, 68.39.15, 68.39.18
- 20110095.** Изучить существующие подходы к определению производственных мощностей строительных организаций и разработать рекомендации по их расчету. **ОАО «НИИ Стройэкономика».** 06.71.05, 67.01.75
- 20110096.** Провести анализ отечественного и зарубежного опыта по информатизации строительной отрасли и подготовить предложения по возможности использования информационных технологий в строительной деятельности Республики Беларусь. **ОАО «НИИ Стройэкономика».** 06.54.51, 67.01.29
- 20110097.** Изучить действующий порядок передачи застройщиками объектов инженерной и социальной инфраструктуры специализированным эксплуатирующим организациям и разработать порядок отражения данных хозяйственных операций в бухгалтерском учете. **ОАО «НИИ Стройэкономика».** 06.81.85, 67.01.75

- 20110098.** Изучить международный опыт и действующий порядок учета хозяйственных операций, осуществляемых от имени юридического лица выделенными на обособленный баланс его структурными подразделениями при исполнении договоров строительного подряда, на этой основе разработать методику бухгалтерского учета. **ОАО «НИИ Стройэкономика».** 06.81.85, 67.01.75
- 20110099.** Исследовать существующие подходы к ценообразованию экспортных строительных услуг и разработать предложения по порядку формирования цены на строительство объектов и оказанию других строительных услуг за рубежом. **ОАО «НИИ Стройэкономика».** 06.71.05, 67.01.75
- 20110100.** Выполнить ретроспективный анализ использования основных средств строительных организаций Минстройархитектуры и разработать отраслевые методические рекомендации по оценке эффективности использования основного капитала. **ОАО «НИИ Стройэкономика».** 06.71.05, 67.01.75
- 20110101.** Провести анализ деятельности строительных организаций с целью отслеживания динамики их производственно-экономического развития и конкурентоспособности на рынке подрядных работ, подготовить предложения по совершенствованию системы ранжирования субъектов предпринимательской деятельности. **ОАО «НИИ Стройэкономика».** 06.71.05, 67.01.05, 67.01.75
- 20110102.** Провести анализ сложности строительных работ (по перечню, согласованному с Минстройархитектуры РБ) и внести предложения по актуализации тарифно-квалификационных характеристик соответствующих этим работам профессий в Едином тарифно-квалификационном справочнике работ и профессий рабочих. **ОАО «НИИ Стройэкономика».** 61.01.37, 67.01.75
- 20110103.** Провести исследования и разработать методический документ по расчету производительности труда в строительстве без учета материальных затрат и оценке эффективности использования трудовых ресурсов в подрядных организациях Минстройархитектуры. **ОАО «НИИ Стройэкономика».** 06.71.05, 67.01.75
- 20110104.** Провести анализ обоснованности доводимых предприятиям Минстройархитектуры прогнозных темпов роста промышленной продукции на 2010–2011 гг. и выработать предложения по критериям дифференциации данного показателя. **ОАО «НИИ Стройэкономика».** 06.71.05, 67.01.75
- 20110105.** Исследовать существующие подходы по оценке результативности экспортных операций и разработать методику определения эффективности экспортных строительных услуг подрядных организаций Республики Беларусь. **ОАО «НИИ Стройэкономика».** 06.71.05, 67.01.75
- 20110106.** Изучить ход реализации инвестиционных проектов в организациях Министерства архитектуры и строительства (по списку министерства) и степень достижения основных технико-экономических показателей и разработать методику тестирования эффективности и возможности реализации инвестиционных проектов. **ОАО «НИИ Стройэкономика».** 06.71.05, 67.01.75
- 20110107.** Исследовать действующий порядок формирования новшеств и инновационных решений и выработать критерии отнесения продукции строительного производства к инновационной. **ОАО «НИИ Стройэкономика».** 67.01.05, 67.01.11
- 20110108.** Исследовать оснащенность строительных организаций Минстройархитектуры основными машинами и механизмами, разработать предложения по оптимальному оснащению данных организаций строительной техникой. **ОАО «НИИ Стройэкономика».** 06.71.05, 67.01.75
- 20110109.** Разработать отраслевые Рекомендации по отнесению затрат, включаемых в себестоимость продукции (работ, услуг), для строительных организаций и предприятий промышленности строительных материалов Минстройархитектуры. **ОАО «НИИ Стройэкономика».** 06.71.05, 67.01.75
- 20110110.** Осуществить научно-техническое сопровождение программы первоочередных мероприятий по внедрению европейских стандартов на производстве сборного железобетона и оснащению испытательных лабораторий на 2010–2011 гг. **НИРУП «Институт БелНИИС».** 67.09.33, 67.11.31
- 20110111.** Выполнить комплексные исследования и разработать рекомендации по расчету и конструированию монолитных перекрытий, выполненных с преднапряжением в построечных условиях без сцепления напрягаемой арматуры с бетоном, обеспечивающее снижение расхода арматуры на 30–40 %. **НИРУП «Институт БелНИИС».** 67.11.31, 67.13.31
- 20110112.** Провести исследования по оценке надежности методов расчета плоских монолитных перекрытий каркасных зданий и разработать рекомендации по проектированию, обеспечивающие рациональное расходование материалов, снижение трудоемкости работ на 20–30 %, высокие темпы строительства и надежность монолитных конструкций в соответствии с требованиями EN 1990. **НИРУП «Институт БелНИИС».** 67.11.31, 67.23.03
- 20110113.** Провести исследования и разработать рекомендации по снижению уровней шума, создаваемых лифтовым оборудованием в жилых зданиях. **НИРУП «Институт БелНИИС».** 67.03.05, 67.29.29, 67.53.31
- 20110114.** Провести исследования и разработать конкурентоспособную скользящую опалубку и технологию возведения монолитных конструкций силосов. **НИРУП «Институт БелНИИС».** 67.13.31, 67.17.33

- 20110115.** Выполнить исследования и разработать скоростную технологию возведения монолитных перекрытий с пошаговым предварительным напряжением арматуры в построечных условиях, обеспечивающих высокие темпы возведения и надежность технологического процесса. **НИРУП «Институт БелНИИС».** 67.13.31
- 20110116.** Разработка конструкторской документации по изготовлению грейфера для крана грузоподъемностью 10 т и изготовление опытного образца грейфера. **ОАО «Белсудопроект».** 55.51.39
- 20110117.** Разработать системы ДНК-идентификации сортовой принадлежности семенного материала сельскохозяйственных культур (пшеницы, льна, томата, картофеля) и внедрить в сельскохозяйственную практику Республики Беларусь. **ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси».** 34.15.23, 68.35.03
- 20110118.** Оценить генетическое разнообразие и создать эколого-генетические и молекулярно-биологические паспорта карпа белорусской селекции. **ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси».** 34.15.23, 68.39.13
- 20110119.** Разработать конкурентно-способную технологию ДНК-диагностики генетической предрасположенности к тромбофилиям различного происхождения. **ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси».** 34.15.23, 76.03.39, 76.29.30
- 20110120.** Разработать методы и создать новые формы тетраплоидной ржи на основе полиплоидизации, межсортовых замещений хромосом и ДНК-маркирования. **ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси».** 68.03.03, 68.35.03
- 20110121.** Разработать эффективную технологию и создать генетически модифицированные линии картофеля, характеризующиеся повышенной устойчивостью к насекомым. **ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси».** 34.15.23, 68.35.49
- 20110122.** Разработать и оптимизировать методы идентификации линейного и гибридного материала сахарной свеклы с помощью ДНК-маркеров. **ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси».** 34.15.23, 68.35.03, 68.35.33
- 20110123.** Разработать технологии ДНК-типирования генов высокого качества плодов и создать с их применением гетерозисные гибриды томата. **ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси».** 34.15.23, 68.35.03, 68.35.53
- 20110124.** Провести регистрационные испытания биопрепарата «Бревисин» для защиты посадочного материала хвойных пород от инфекционных болезней. **ГНУ «Институт леса НАН Беларуси».** 68.47.37
- 20110125.** Разработать методику и программный комплекс построения моделей паразитных элементов и паразитных параметров коммутационных слоев в R-C-сетях топологического представления субмикронных микросхем. **ГНУ «Институт математики НАН Беларуси».** 50.41.25, 50.51.19
- 20110126.** Оценить эффективность комплексного использования композиционных сорбционных материалов и биологически активной кормовой добавки из торфа в птицеводстве. **ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси».** 61.74.99, 68.39.15, 68.39.37
- 20110127.** Разработка аэродинамического завихрителя и вентиляционного окна с регулирующим устройством для градирни № 2 Гродненской ТЭЦ-2. **ГНУ «ИТМО НАН Беларуси».** 44.31.31
- 20110128.** Технично-экономическое обоснование эффективности и перспективности использования природного газа в качестве моторного топлива в народном хозяйстве Республики Беларусь. **ГНУ «Институт экономики НАН Беларуси».** 73.01.61, 73.31.01
- 20110129.** Разработать программу аттестации и аттестовать систему защиты информации межведомственной распределенной информационной системы «Банк данных электронных паспортов товаров». **ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси».** 50.37.23, 81.81.15
- 20110130.** На основе комплексного исследования производственных процессов и биохимического состава бегонии красной усовершенствовать технологию ее выращивания в качестве лекарственного сырья в условиях оранжереи. **ГНУ «ЦБС НАН Беларуси».** 31.27.21, 34.31.37, 34.45.05
- 20110131.** Изучить состояние экологической системы водохранилища «Комсомольское озеро» и разработать биологическое обоснование зарыбления данного водоема. **ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам».** 34.33.33, 34.35.33
- 20110132.** Разработать и ввести в действие систему реализации ГНТП «Агропромкомплекс — возрождение и развитие села» в части, касающейся создания высокопродуктивных сортов льна-долгунца, усовершенствования технологий возделывания и переработки льнопродукции. **РУП «Институт льна НАН Беларуси».** 68.35.35
- 20110133.** Разработать и ввести в действие систему реализации ГНТП «Агропромкомплекс — возрождение и развитие села» в части, касающейся оптимизации структуры посевных площадей для хозяйств разной специализации, создания высокопродуктивных сортов сельскохозяйственных культур и усовершенствования элементов технологии их возделывания. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по земледелию».** 68.29.07, 68.35.03, 68.35.29
- 20110134.** Разработать технологию производства и ассортимент пастиломармеладных кондитерских изделий и конфет со сбивными корпусами функционального назначения. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию».** 65.35.31, 65.35.33
- 20110135.** Провести исследования и разработать новые виды майонезов и соусов майонезных, в том числе повышенной пищевой ценности. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию».** 65.65.29

- 20110136.** Разработать инновационные технологии производства детского питания, создать новые виды консервов на овощной основе (крупноизмельченные, овоше-мясные, консервы на томатной основе). РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию». 65.53.30, 65.53.41
- 20110137.** Разработать и внедрить в практику новую патогенетически обоснованную технологию диагностики детского церебрального паралича у детей раннего возраста. ГНУ «Институт биофизики и клеточной инженерии НАН Беларуси». 34.17.23, 76.03.29, 76.29.47
- 20110138.** Разработать и внедрить молекулярно-генетические методы оценки предрасположенности к атеросклерозу и риска развития сердечно-сосудистых заболеваний у пациентов с ревматоидным артритом. ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси». 34.15.23, 34.23.53, 76.03.39
- 20110139.** Оценить биобезопасность трансгенных растений картофеля для здоровья человека, животных и окружающей среды. ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси». 34.15.27, 68.03.03, 68.35.49
- 20110140.** Паспортизация детей по молекулярному маркеру GST в целях диагностики наследственной предрасположенности к заболеваниям органов дыхания различного происхождения. ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси». 34.15.23, 34.23.53, 76.29.35
- 20110141.** Разработать ДНК-технологию идентификации родительских компонентов высокопродуктивных гетерозисных гибридов F1 капусты белокочанной. ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси». 34.15.23, 68.35.03, 68.35.51
- 20110142.** Получить селекционный материал хвойных пород с улучшенными фенотипическими свойствами на основании анализа и маркирования ДНК-локусов, кодирующих хозяйственно-важные признаки. ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси». 34.15.23, 68.47.01
- 20110143.** Исследование условий роста посевного мицелия гриба вешенки обыкновенной и наработка опытных партий маточной культуры. ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси». 68.03.07
- 20110144.** Фотоника люминесцирующих органических и композитных комплексов в присутствии биомолекул и кислорода. ГНУ «ИФ НАН Беларуси». 29.31.23, 29.33.49
- 20110145.** Кинетика ядер в поле нейтронов с постоянным спектром. Исследование возможности осуществления замкнутого ядерного цикла (шифр «Замкнутый цикл»). ГНУ «ИФ НАН Беларуси». 29.15.15, 29.15.19
- 20110146.** Разработать структуру и содержание, подготовить картографическую и атрибутивную информацию для информационно-аналитической системы «Природно-ресурсный потенциал Припятского Полесья и направления его использования» по разделу «Ресурсы растительного мира». ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси». 36.33.23, 87.35.29
- 20110147.** Разработать структуру, содержание и подготовить картографическую и атрибутивную информацию для информационно-аналитической системы «Природно-ресурсный потенциал Припятского Полесья» по разделу «Природные рекреационные ресурсы — агроэкотуризм, оздоровление». ГНУ «Полесский аграрно-экологический институт НАН Беларуси». 67.25.21, 87.29.35
- 20110148.** Подготовка и издание атласа зверей и птиц Национального парка «Припятский». ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 87.27.07, 87.31.91
- 20110149.** Разработать интегрированную информационно-аналитическую систему «Природно-ресурсный потенциал Припятского Полесья» с использованием ГИС-технологий для научно-информационного обеспечения устойчивого развития региона. РНДУП «Институт мелиорации». 68.31.01, 68.31.02, 87.29.91
- 20110150.** Провести исследования и разработать научные основы сохранения и повышения плодородия почв в Республике Беларусь. РНДУП «Институт мелиорации». 68.31.02, 68.33.29, 68.33.31
- 20110151.** Обеспечить научное сопровождение и реализацию основных результатов выполнения заданий ГНТП «Агропромкомплекс» в целях повышения эффективности использования земель. РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии». 68.05.29, 68.29.07, 68.33.29
- 20110152.** Провести широкие производственные испытания «Випосана» на свиноводческих комплексах и на основании результатов исследований доработать инструкцию по применению препарата в рамках темы «Разработка и освоение биопрепарата микробного происхождения для профилактики отдельных инфекционных заболеваний свиней на промышленных комплексах». РНИДУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С. Н. Вышелеского НАН Беларуси». 62.13.99, 68.39.35, 68.41.35
- 20110153.** Провести эколого-производственные испытания новых отечественных сортов и гибридов овощных культур и технологий их возделывания, разработанных в процессе выполнения заданий ГНТП «Агропромкомплекс» с адаптацией их к почвенно-климатическим условиям конкретных хозяйств. РНПДУП «Институт овощеводства». 68.35.03, 68.35.51, 68.85.81
- 20110154.** Разработать оптимальную систему землепользования на основе совершенствования структуры посевных площадей, почвенно-экологических севооборотов с целью повышения валовых сборов зерна и оптимизации кормовой базы ОАО «Кленовичи» Крупского района. РУП «НПЦ НАН Беларуси по земледелию». 68.29.07, 68.35.29

- 20110155.** Разработать комплект конструкторской документации опытного образца сушилки контейнерной для сушки семян трав и провести авторский надзор за изготовлением опытного образца. РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства». 55.57.39, 55.57.99, 68.35.71
- 20110156.** Разработать ДНК-технологии повышения продуктивности и устойчивости к стрессу сельскохозяйственных животных (КРС и лошади). ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси». 34.15.23, 68.39.29, 68.41.35
- 20110157.** Разработка методов ДНК-диагностики митохондриальных заболеваний человека. ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси». 34.15.65, 34.23.53, 76.03.39
- 20110158.** Разработать высокоэффективные молекулярные методы идентификации генов устойчивости к болезням у яблони с целью сокращения сроков селекционного процесса. ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси». 34.15.23, 68.35.53
- 20110159.** Синтезировать новые формы и создать сорт ярового тритикале на основе ДНК-технологий и культуры пыльников. ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси». 34.15.23, 68.35.03, 68.35.29
- 20110160.** Разработать и внедрить ДНК-технологии повышения устойчивости свиней к возбудителям колибактериоза и репродуктивно-респираторного синдрома свиней. ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси». 34.15.23, 68.39.35, 68.41.35
- 20110161.** Разработать систему маркер-сопутствующей селекции сои для условий Беларуси. ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси». 34.15.23, 34.23.57, 65.31.09
- 20110162.** Разработать технологию отбора, основанную на применении ПЦР-маркеров, среди исходного материала для диплоидной селекции картофеля на устойчивость к вредителям и болезням. ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси». 62.33.29, 68.35.03, 68.35.49
- 20110163.** Разработать методы идентификации генов устойчивости к вирусам картофеля на основе молекулярных маркеров этого признака. ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси». 68.35.49, 68.37.07, 68.37.31
- 20110164.** Разработать технологию ДНК-типирования генов восстановления фертильности у озимой ржи и создать восстановитель фертильности на генетической основе системы ЦМС типа «Пампа» с высоким индексом восстановления (85–95 %). ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси». 34.15.23, 68.35.03
- 20110165.** Исследование процессов плесневого поражения строительных материалов в жилых помещениях и разработка практических рекомендаций по подавлению развития плесневых грибов. ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси». 34.27.39
- 20110166.** Диамагнитное разбавление (Zn, Cu) моноантимонида марганца («Магнитная структура»). ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению». 29.19.04, 29.19.39
- 20110167.** Исследование магнитной структуры и магнитных свойств кобальтитов, легированных ионами железа, и мультiferроиков типа BiFeO_3 , легированных ионами титана («Титанаты»). ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению». 29.19.15, 29.19.43
- 20110168.** Провести исследования и разработать научные основы сохранения и повышения плодородия почв Республики Беларусь. РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии». 68.05.29, 68.31.27, 68.33.29
- 20110169.** Разработать технологию применения гербицидов почвенного действия против однолетних и многолетних двудольных сорняков на посевах льна-долгунца. РУП «Институт льна НАН Беларуси». 68.35.35
- 20110170.** Разработать методику составления балансов производства и торговли сельскохозяйственной продукцией и продовольствием для стран — участниц СНГ. РНУП «Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси». 06.51, 06.52.35, 06.71
- 20110171.** Разработать комплекс приоритетных мер по повышению эффективности агропромышленного комплекса и устойчивости развития сельских территорий в контексте мировых тенденций. РНУП «Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси». 06.51.02, 06.71.07, 06.75.61
- 20110172.** Провести анализ и классификацию государственной поддержки сельского хозяйства Республики Беларусь за 2007–2009 гг. в соответствии с требованиями ВТО для подготовки переговорной позиции по присоединению Беларуси к ВТО. РНУП «Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси». 68.75.13, 72.29
- 20110173.** Разработать систему технологических регламентов по производству продукции овощеводства и плодоводства. РНУП «Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси». 68.01.81, 68.35.51, 68.35.53
- 20110174.** Адаптация к освоению комплекса мер важнейших научно-технических разработок, созданных по завершённым в 2006–2009 гг. заданиям ГНТП «Агропромкомплекс — возрождение и развитие села» на 2010 г. РНУП «Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси». 68.01.01, 68.75.01, 68.75.19
- 20110175.** Создать трансгенные растения рапса с геном птичьего интерферона. ГНУ «Институт биофизики и клеточной инженерии НАН Беларуси». 34.15.27, 34.23.57
- 20110176.** Оценить биобезопасность трансгенных растений картофеля для здоровья человека, животных и окружающей среды. ГНУ «Институт биофизики и клеточной инженерии НАН Беларуси». 34.15.27, 34.23.41, 34.35.51

- 20110177.** Микроклональное размножение, лабораторная оценка и производственное испытание селекционно-ценных линий сахарной свеклы. **ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси».** 34.31.33, 68.35.03, 68.35.33
- 20110178.** Разработать эффективную технологию получения растений льна-долгунца с модифицированным строением клеточной стенки для обогащения генофонда при создании высокопродуктивных конкурентоспособных сортов. **ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси».** 31.23.17, 34.23.17, 68.35.37
- 20110179.** Разработать с помощью метода ДНК-комет диагностику геномной нестабильности для групп риска населения Беларуси, в том числе у лиц профессионально контактирующих с химическими загрязнителями или проживающих в районах с неблагоприятной экологической обстановкой. **ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси».** 34.15.23, 34.23.21, 34.23.27
- 20110180.** Разработать биотехнологические приемы селекции тритикале на основе ДНК-маркирования и создать сорт продовольственного назначения. **ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси».** 34.15.23, 68.35.03, 68.35.29
- 20110181.** Исследование режимов химико-термической и импульсно-плазменной обработки экспериментальных образцов деталей роторной группы гидромоторов. **ГНУ «ИПМ».** 55.20.15, 55.21.19
- 20110182.** Исследовать физиологические эффекты после употребления молочных продуктов питания с целью разработки рекомендаций по маркетингу. **ГНУ «Институт физиологии НАН Беларуси».** 34.39.33, 34.39.41, 65.63.33
- 20110183.** Разработать медико-биологические разделы для медико-технических требований на ламинарные шкафы I класса защиты, медико-биологические разделы технических условий, методику их применения и откорректировать программу и методику медицинских испытаний, медико-биологические разделы технических условий по результатам приемочных испытаний опытных образцов шкафа. **ГНУ «Институт физиологии НАН Беларуси».** 76.13.99
- 20110184.** Концептуальное обоснование практических мер по оптимизации функционирования белорусских агрогородков в контексте обеспечения эффективности социально-экономических реформ, развития агротуризма, формирования национальных идеалов реализации духовно-культурных ценностей в локальных сельских социоприродных системах. **ГНУ «Институт философии НАН Беларуси».** 02.31.55, 13.17.65, 68.01.94
- 20110185.** Верховые болота Беларуси. **ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси».** 87.27.05, 87.29.29, 87.31.91
- 20110186.** Создание и апробация системы мониторинга популяций хомьяка обыкновенного (Красная книга Республики Беларусь) как индикаторного вида сельскохозяйственных территорий высокой природоохранной ценности (СТПЦ). **ГНУ «Полесский аграрно-экологический институт НАН Беларуси».** 34.33.27, 87.27.07
- 20110187.** Предварительная оценка современного состояния растительного и животного мира с целью их защиты при сооружении высокоскоростной магистрали Москва — Минск (территория Республики Беларусь). **ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам».** 87.27.05, 87.27.07
- 20110188.** Разработать разделы «Ресурсы животного мира», «Природные рекреационные ресурсы» и «Экологическая сеть, особо охраняемые природные территории, охраняемые виды растений и животных» для интегрированной информационно-аналитической системы «Природно-ресурсный потенциал Припятского Полесья». **ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам».** 87.27.05, 87.27.07
- 20110189.** Разработать методику микроразмножения и адаптации сортов хмеля для закладки промышленных плантаций в условиях Беларуси. **РУП «Институт плодоводства».** 34.31.33, 62.33.29, 68.35.41
- 20110190.** Провести мониторинг состояния и разработать ресурсосберегающую технологию возделывания озимого рапса в почвенно-климатических условиях СПК «Винец» Березовского района Брестской области, направленную на повышение урожайности маслосемян на 15–20 % к 2010 г. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по земледелию».** 68.35.37
- 20110191.** Переработка ВСН с разработкой ТКП. **УО «ПГУ».** 67.29.65, 73.39.31
- 20110192.** Разработка физико-технологических основ создания нового типа магниторезистивных сенсоров на базе многослойных и композиционных наноструктур в ионных треках («Ионный трек»). **БГУ.** 29.19.22, 29.19.37, 47.09.37
- 20110193.** Провести научно-исследовательские и опытные работы по разработке способа очистки водяного конденсата вакуум-выпарных установок и стоков ОАО «Лунинецкий молочный завод». **НИИ ФХП БГУ.** 31.15.37, 61.13.19, 65.01.94
- 20110194.** Эстетическое образование: традиции и перспективы развития. **УО «БрГУ им. А. С. Пушкина».** 14.25.09, 14.25.19, 14.35.07
- 20110195.** Правовое регулирование общественных отношений в Республике Беларусь: теория, законодательство, практика. **УО «БрГУ им. А. С. Пушкина».** 10.07, 10.09, 10.15
- 20110196.** Разработать составы, технологию получения, освоить производство битумов и асфальтобетонов, модифицированных многокомпонентными добавками на основе вторичных полимерных компонентов. **УО «БНТУ».** 67.09.45, 67.09.91, 67.15.51
- 20110197.** Разработка мероприятий для обеспечения устойчивости энергоблоков АЭС Республики Беларусь. **УО «БНТУ».** 44.29.29

- 20110198.** Разработать комплекс оборудования для обезвреживания фармацевтических отходов и цитостатических фармацевтических препаратов. Освоить производство комплекса оборудования. **НИУ «НИИ ЯП» БГУ.** 47.45.99, 61.01.91
- 20110199.** Моделирование и оптимизация элементной базы для КНИ-структур схем памяти высокой информационной емкости. **УО «БГУИР».** 47.14.07, 50.09.35
- 20110200.** Проведение исследований возможности выделения полос радиочастот для развития систем широкополосного беспроводного доступа и разработка методики расчета условий обеспечения электромагнитной совместимости с действующими и перспективными радиоэлектронными средствами специального назначения в полосе радиочастот 5,25–6,425 ГГц. **УО «БГУИР».** 47.43.25, 49.33.29, 49.43.29
- 20110201.** Проведение исследований для определения возможности использования и выделения полос радиочастот 880–915 / 925–960, 1710–1785 / 1805–1880, 1920–1980 / 2110–2170, 1900–1920, 2010–2025 МГц радиоэлектронными средствами систем сотовой подвижной электросвязи четвертого поколения и разработка методики расчета условий обеспечения электромагнитной совместимости с радиоэлектронными средствами специального назначения. **УО «БГУИР».** 47.43.25, 49.33.29, 49.43.29
- 20110202.** Формирование личности студента в образовательном процессе: социологический аспект. **УО «БрГУ им. А. С. Пушкина».** 04.41.31, 04.51.53
- 20110203.** Профессионализация естественно-математических дисциплин как средство совершенствования подготовки выпускников психолого-педагогического факультета. **УО «БрГУ им. А. С. Пушкина».** 27.01.45, 34.01.45, 44.01.94
- 20110204.** Правоприменительная деятельность органов уголовной юстиции: теория, законодательство и практика. **УО «БрГУ им. А. С. Пушкина».** 10.77, 10.79, 10.85
- 20110205.** Разработка и изготовление лазерной технологической установки (ЛТУ) для сварки металлов и сплавов. **УО «ГГУ им. Ф. Скорины».** 29.33.51
- 20110206.** Личностно-деятельностный подход в преподавании химических дисциплин в вузе и средней школе. **УО «ГГУ им. Ф. Скорины».** 31.01.45
- 20110207.** Разработать технологию и провести исследования базового состава концентрата фитосоли. Разработать технико-экономическое обоснование целесообразности организации производства базового состава фитосоли на ОАО «Беларуськалий». **Местный фонд «Научно-технологический парк».** 31.27.41, 65.55.39
- 20110208.** Разработать систему лингвистического обеспечения эталонного банка данных правовой информации. **НЦПИ РБ.** 10.01.29, 20.23.21, 50.41.25
- 20110209.** Состояние работы исполнительных и распорядительных органов власти Могилевской области по осуществлению административных процедур: социологический анализ. **КУП «МИРСПИ».** 04.51.35
- 20110210.** Анализ и модернизация стратегии развития РУП «Белтаможсервис» с учетом новых возможностей Таможенного союза. **БГУ.** 06.81.12
- 20110211.** Провести независимую техническую экспертизу прессы окончательного прессования твердых сыров типа РК00М00 производства фирмы Obram (Польша) на соответствие требованиям безопасности труда. **УО «БГСХА».** 68.01.93
- 20110212.** Разработать и внедрить технологию получения семян фасоли овощной для переработки. **УО «БГСХА».** 68.35.31
- 20110213.** Конкурентоспособная отечественная экологически безопасная минеральная добавка из трепела для КРС. **УО «БГСХА».** 68.39.15
- 20110214.** Рациональные приемы применения под лен-долгунец новых отечественных комплексных минеральных удобрений и комплексонатов микроэлементов. **УО «БГСХА».** 68.33.29, 68.35.35
- 20110215.** Разработка и внедрение элементов адаптивной технологии возделывания сои в Беларуси. **УО «БГСХА».** 68.35.31
- 20110216.** Разработать и внедрить технологию производства многокомпонентных обеденных консервов для детского питания (супов, супов-пюре, вторых обеденных блюд). **УО «БГАТУ».** 65.53.01, 65.53.41
- 20110217.** Внедрение компьютерной программы по составлению адресных рецептов комбикормов и премиксов для крупного рогатого скота. **УО «ВГАВМ».** 68.39.15
- 20110218.** Внедрить в технологию современных молочных комплексов импортозамещающий препарат «Декорнум» для предупреждения роста рогов у телят. **УО «ВГАВМ».** 68.41.47
- 20110219.** Внедрить оптимизированную систему минерального питания племенных бычков при их выращивании на элевере. **УО «ВГАВМ».** 68.39.15, 68.39.18

20110220. Способ профилактики и повышения эффективности лечения заболеваний желудочно-кишечного тракта молодняка крупного рогатого скота с использованием отечественного экологически безопасного пробиотического препарата. **УО «ВГАВМ».** 68.41.43

20110221. Усовершенствованные приемы производства высокобелкового травяного корма на основе современных сортов люцерны посевной. **УО «ВГАВМ».** 68.35.47

20110222. Отечественный высокоэффективный препарат «Эндосульфатил» для лечения коров, больных эндометритом, превосходящий имеющиеся импортные аналоги. **УО «ВГАВМ».** 68.41.49

20110223. Адаптированная к условиям промышленного скотоводства усовершенствованная схема использования отечественного биоэкологического ветеринарного препарата «Цинковет» для профилактики дистрофии печени у телят на откорме. **УО «ВГАВМ».** 68.41.41, 68.41.43

20110224. Новая структура однолетних многоукосных агроценозов, обеспечивающих производство высококачественных дешевых травяных кормов. **УО «ВГАВМ».** 68.35.47

20110225. Современные технологии предупреждения и ликвидации паразитозов пищеварительной системы, адаптированные к организму крупного рогатого скота новых пород, ввозимых в Беларусь. **УО «ВГАВМ».** 68.41.55

20110226. Минеральная кормовая добавка для птицы на основе трепела. **УО «ВГАВМ».** 68.39.15, 68.41.29

20110227. Способ лечения и профилактики эймериоза крупного рогатого скота с использованием нового отечественного препарата «Торукокк 5 %». **УО «ВГАВМ».** 68.41.55

20110228. Усовершенствованный технологичный способ профилактики ассоциативных микроэлементозов свиней с использованием ветеринарного отечественного полимикроэлементного препарата хелатного происхождения. **УО «ВГАВМ».** 68.41.41, 68.41.43

20110229. Новый импортозамещающий высокоэффективный препарат «Мастогентал» для лечения коров, больных маститом. **УО «ВГАВМ».** 68.41.49, 68.41.59

20110230. Создание биотехнологического центра (пункт 2.3); этап 2010 г. «Формирование генетического потенциала молочной продуктивности коров-доноров не ниже 10 тыс. кг молока за лактацию». **УО «ГГАУ».** 68.39.13

20110231. Разработка конструкторской и эксплуатационной документации, изготовление и испытание опытного образца гидрораспределителя секционного РСЭА-10/3.14.11A0040.11B0040.1 с пультом дистанционного управления. **ОАО «ГСКТБ ГА».** 55.03.47, 55.57.33

20110232. Разработка конструкторской и эксплуатационной документации, изготовление и испытание опытного образца регулятора расхода пропорционального РРП-12/2СТ. **ОАО «ГСКТБ ГА».** 55.03.47, 55.57.33

20110233. Разработка конструкторской и эксплуатационной документации, изготовление и испытание опытного образца гидрораспределителя секционного РСЭА-10/3.12.11A4040.11A4040.1 с контроллером. **ОАО «ГСКТБ ГА».** 55.03.47, 55.57.33

20110234. Разработать конструкцию и освоить в производстве шкафы комплектных распределительных устройств внутреннего исполнения со средним расположением выкатного элемента. **ОАО «Ратон».** 44.29, 44.29.33, 44.29.39

20110235. Разработать импульсный диод и серию стабилитронов в металлостеклянных корпусах (задание 2.3.1), 2.3.1.2 ОКР «Разработка импульсного диода в металлостеклянном корпусе». **ОАО «Цветотрон».** 47.14.07

20110236. Разработка технологии производства коррозионностойкой пластичной смазки на основе низкомолекулярного полиэтилена. **РНПУП «Институт нефти и химии».** 61.51.17, 61.51.33, 61.51.91

20110237. Разработка компонентов мехатронной системы управления гидромеханической передачей карьерных самосвалов «БелАЗ». **ГУ ВПО «Белорусско-Российский университет».** 50.43.19, 55.43.31, 55.43.41

20110238. Сформировать программы подготовки и аттестации специалистов для контроля качества и технической диагностики элементов оборудования АЭС. **ГНУ «ИПФ НАН Беларуси».** 58.01.37

20110239. Разработка теоретической модели и создание экспериментальных образцов ускорителя макротел на основе емкостного накопителя (шифр «Ускоритель»). **ЧП «ЦНИРТ».** 45.53.34

20110240. Экономическое обоснование совершенствования маркетинговой деятельности предприятий Полесского региона. **УО «ПолесГУ».** 06.81.55

20110241. Разработать гемостатическое средство для проведения кровосберегающих органосохраняющих оперативных вмешательств на паренхиматозных органах брюшной полости и освоить его выпуск на РУП «Завод «Изотрон»», в том числе разработать разделы НД на субстанцию и провести лабораторную апробацию предлагаемых методик анализа; провести лабораторную апробацию методик анализа, предлагаемых для включения в проект ФСП на ГЛФ. **РУП «Белмедпрепараты».** 76.31.35

20110242. Разработка компактной антенны для приема сигналов цифрового телевидения. **УО «ВГКС».** 47.45.29, 47.51.29, 49.45.29

- 20110243.** Провести исследования и разработать проекты новых редакций нормативных правовых и технических нормативных правовых актов по вопросам оценки, утвержденных Госкомимуществом и Госстандартом, с учетом изменений в законодательстве. **НИРУП «БелНИЦзем».** 10.27.23
- 20110244.** Уточнить механизм специфической активности препарата «Сульфатем». Определить минимальные терапевтические дозы препарата. Оценить его системное действие на организм по теме задания 01.18. «Создать на основе сульфатированных полисахаридов (гемицеллюлоз) препарат антитромбозного действия». **ГУ «РНПЦ «Кардиология»».** 76.29.30, 76.31.29
- 20110245.** Токсиколого-гигиенические исследования гербицидов «Буран Супер» и «Таран» с оценкой условий труда и расчетом риска для работающих. **ГУ «РНПЦ гигиены».** 34.47.21, 68.37, 76.35.45
- 20110246.** Разработка технологии восстановительной терапии инфаркта миокарда, основанной на трансплантации трансдифференцированных в кардиомиоцитарном направлении мезенхимальных стволовых клеток экспериментальным животным. **ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии».** 34.03.37, 34.19.21, 76.29.30
- 20110247.** Выделение эндемичных серотипов аденовируса на территории Республики Беларусь. **ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии».** 76.03.41, 76.29.50, 76.33.43
- 20110248.** Раскрыть закономерности сосуществования возбудителей инфекций различных систематических групп (вирусы, бактерии) в организме иксодовых клещей и оценить риск заражения теплокровных микст-инфекцией при присасывании одного клеща (экспериментальные исследования). **ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии».** 76.03.41, 76.29.50, 76.33.43
- 20110249.** Разработать базовый комплекс автоматизированной системы контроля радиационной обстановки окружающей среды в зоне наблюдения АЭС с открытой архитектурой построения (АСКРО) по этапу 2010 г. «Разработка технического проекта базового комплекса АСКРО. Разработка тактико-технических требований к АСКРО». **НИУ «НИИФП им. А. Н. Севченко» БГУ.** 50.41.25, 50.43.15, 87.01.81
- 20110250.** Разработать и исследовать видеопроекционное устройство персонального типа на основе базовой конструкции и технологии изготовления микродисплеев светоизлучающего типа, совместимой со стандартными КМОП- и биполярными технологическими процессами. **УО «БГУИР».** 47.33.37
- 20110251.** Разработка источника плазмы высокой плотности на основе индуктивно связанного разряда и постановка технологии плазмохимического травления для формирования топологии кристаллов изделий силовой электроники. **УО «БГУИР».** 47.13.11, 47.14.05
- 20110252.** Разработать конструкторскую и технологическую документацию, изготовить опытный образец и освоить производство универсального высокоточного двухшпиндельного внутришлифовального полуавтомата с ЧПУ для высокопроизводительной обработки деталей типа «гильза», «втулка» и др. **ОАО «Станкозавод «Красный борец»».** 55.29.33
- 20110253.** Разработать проект ТЗ и макеты узлов экспериментальной установки для приготовления и раздачи ЗЦМ в рамках задания «Разработать и изготовить передвижную установку для приготовления и раздачи ЗЦМ». **РУП «Молодечненский радиозавод «Спутник»».** 55.57.43, 68.85.39
- 20110254.** Провести натурные исследования систем естественной вентиляции в существующих жилых зданиях с различными конструктивными решениями вентиляционных каналов и разработать технические решения и рекомендации по реконструкции этих систем с целью обеспечения стабильной работы вентиляции и нормативного воздухообмена в квартирах. **НИРУП «Институт БелНИИС».** 67.01.77, 67.29.29, 67.53.25
- 20110255.** Разработка и корректировка СТБ EN. Корректировка СТБ EN 13791–2009 «Оценка прочности на сжатие конструкций и элементов сборного бетона в реальных условиях». Разработать СТБ EN 13369 «Общие правила для сборных железобетонных изделий». Разработать СТБ EN 13670 «Изготовление бетонных конструкций». Разработать СТБ EN12350-3 «Методы испытаний бетонной смеси. Часть 3. Метод Вебе». Разработать СТБ EN12350-4 «Методы испытаний бетонной смеси. Часть 4. Степень уплотняемости». Разработать СТБ EN12350-5 «Методы испытаний бетонной смеси. Часть 5. Испытание на распыл». Разработать СТБ EN12390-6 «Испытание затвердевшего бетона. Часть 6. Прочность испытываемых образцов на растяжение при скалывании». **НИРУП «Институт БелНИИС».** 67.01.37, 67.09.33
- 20110256.** Провести исследования физико-технических характеристик ограждающих конструкций из эффективных стеновых материалов, включая неавтоклавный ячеистый бетон, и разработать конструкцию и технологию скоростного строительства малоэтажного (до 5 этажей включительно) социального жилого дома на основе монолитного каркаса, которые позволят увеличить темпы строительства в 1,2–1,5 раза, снизить энергопотребление и повысить комфортность жилья. **НИРУП «Институт БелНИИС».** 67.09.33, 67.11.31

- 20110257.** Исследовать влияние характеристик крупных и мелких керамзитовых заполнителей на технологические и физико-механические свойства модифицированного керамзитобетона, разработать и внедрить нормативно-техническую документацию на его применение в сборном и монолитном строительстве зданий и сооружений, обеспечивающую снижение материальных затрат на 15–20 %, веса монолитных перекрытий — на 20–30 %. **НИРУП «Институт БелНИИС».** 67.09.33
- 20110258.** Разработать информационную систему по созданию банка данных «Мониторинг и оценка регионального развития». **ГНУ «НИЭИ Министерства экономики РБ».** 06.54.51, 50.41.25
- 20110259.** Культурные взаимодействия древних сообществ VII–II тыс. до н. э. верховьев Западной Двины и Днепра (технологический и хозяйственный аспекты). **ГНУ «Институт истории НАН Беларуси».** 03.41.01, 03.41.91, 13.11.21
- 20110260.** Институт белорусской культуры. Документы и материалы. 1922–1928 гг. **ГНУ «Институт истории НАН Беларуси».** 13.09, 13.11.22
- 20110261.** Исследование структуры форм редуктивных групп и поведения малых унипотентных элементов в представлениях алгебраических групп. **ГНУ «Институт математики НАН Беларуси».** 27.17.17, 27.17.19, 27.17.33
- 20110262.** Разработать водогрейные котлы тепловой мощностью 100–300 кВт, предназначенные для сжигания твердых и сыпучих отходов деревопереработки в автоматическом режиме для отопления промышленных зданий, жилых домов, школ и других объектов социально-бытового назначения. **ГНУ «ИММС НАН Беларуси».** 44.31.01, 44.31.29, 44.31.35
- 20110263.** Фотофизика внутри- и межмолекулярных взаимодействий свободных многоатомных молекул в вакууме при сверхнизких температурах. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.31.19, 29.31.26
- 20110264.** Комплексное квантово-химическое и экспериментальное исследование электронной структуры, спектроскопических и физико-химических свойств биологически активных производных фенола. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.31.23, 29.31.26
- 20110265.** Разработка и исследование лазерно-оптических устройств для систем видения и информационных технологий в рамках задания 2.1.10 «Разработка и исследование лазерно-оптических элементов и устройств для оптической диагностики и технологий». **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.31.27, 29.33.15
- 20110266.** Новые биосовместимые люминесцентные материалы для применения в биоимиджинге и фотодинамической терапии на основе водорастворимых полимерных наночастиц, допированных порфиразиновыми металлокомплексами. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.27.47, 29.27.49, 29.31.23
- 20110267.** Разработать и изготовить ультрафильтрационную установку для обработки молочной сыворотки. **ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси».** 31.15.35, 61.13.19, 65.63.91
- 20110268.** Разработка абразивно-устойчивых элементов конструкций промышленного технологического оборудования на основе полиуретановых композиций. **ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси».** 55.09.43, 55.33.41, 61.61.29
- 20110269.** Разработка конструкций и изготовление прототипов солнечных элементов на базе сульфида олова. Исследование их характеристик в зависимости от режимов формирования и выбранных материалов в рамках задания «Разработка методов повышения эффективности и оптимизации параметров солнечных элементов для космических применений». **ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению».** 29.19.31, 44.41.35
- 20110270.** Ядерный магнитный резонанс как метод исследования основного состояния и фазовых диаграмм в монокристаллах фрустрированных магнетиков. **ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению».** 29.19.24, 29.19.35, 29.19.43
- 20110271.** Повышение контрастности цвета оперения цыплят аутоксексного гибрида кур кросса «Беларусь коричневый». **РУП «Опытная научная станция по птицеводству».** 68.39.13, 68.39.37
- 20110272.** Изучить эффективность макро-, микроудобрений в посевах полевых культур в условиях супесчаных почв Полесья. **РНДУП «Полесский институт растениеводства».** 68.35.03, 68.35.29, 68.35.47
- 20110273.** Изготовить опытный образец и принять участие в производственных и приемочных испытаниях модуля СВЧ-сушки. **РПДУП «Мариз».** 65.09.03, 65.13.13
- 20110274.** Разработать и внедрить кормовую добавку, корректирующую недостаток углеводов, минеральных веществ и витаминов для молочного скота. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству».** 68.39.15, 68.39.29
- 20110275.** Разработать программное обеспечение для информационного обмена АСУТП молочно-товарных ферм с государственной системой зоотехнического и племенного учета. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства».** 50.41.25, 68.39.29, 68.85.85
- 20110276.** Изучить влияние трансгенеза картофеля на изменение биохимических показателей клубней. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по картофелеводству и плодоовощеводству».** 34.23.57, 68.35.03, 68.35.49

- 20110277.** Создание с использованием современных технологий информационной системы локального уровня применения электронных карт для целей точного земледелия. УКПП «ИВЦ облсельхозпрода». 68.35.01, 68.85.85
- 20110278.** Разработка системы мероприятий для повышения продуктивности молочного скота и достижения плановых показателей плодовитости животных в СПК «Мушино» Мстиславского района. УО «БГСХА». 68.39.19, 68.39.29, 68.41.49
- 20110279.** Разработать энергосберегающие приемы применения новых отечественных регуляторов роста растений эпина и гомобрассинолида в сочетании с макро- и микроэлементами и пестицидами для льна масличного с целью повышения урожайности и качества продукции, устойчивости к болезням и неблагоприятным факторам окружающей среды. УО «БГСХА». 68.33.29, 68.35.37
- 20110280.** Совершенствование технологии производства молока с учетом контроля его санитарно-гигиенических качеств в СЗАО «Горы» Горецкого района. УО «БГСХА». 68.39.29, 68.39.71
- 20110281.** Провести агрохимические исследования и производственные испытания микроудобрений в хелатной форме на посевах сахарной свеклы в условиях ОАО «Василишки» Щучинского района. УО «ГГАУ». 68.33.29, 68.35.33
- 20110282.** Совершенствование технологии производства высококачественного молока в СПК «Колхоз им. Ленина» Горецкого района. УО «БГСХА». 68.39.29, 68.39.71
- 20110283.** Эффективность применения концентрированного комплексного удобрения для некорневой подкормки ячменя. УО «БГСХА». 68.33.29, 68.35.29
- 20110284.** Беларусь в системе международных отношений Нового и Новейшего времени. Всеобщая история. ГНУ «Институт истории НАН Беларуси». 03.09, 03.09.55, 03.19
- 20110285.** Документальные и нарративные источники по истории Средних веков и раннего Нового времени Беларуси. Геральдика, нумизматика и сфрагистика. ГНУ «Институт истории НАН Беларуси». 03.09.25, 03.09.31, 03.81
- 20110286.** Формирование и функционирование социальных, политических, экономических, этнокультурных и конфессиональных структур на территории Беларуси в эпоху Средних веков и раннего Нового времени. ГНУ «Институт истории НАН Беларуси». 03.09.25, 03.09.31, 04.71.21
- 20110287.** Политическое, социально-экономическое и конфессиональное развитие Беларуси в конце XVIII — начале XX вв. ГНУ «Институт истории НАН Беларуси». 03.09.31, 03.81, 04.71.21
- 20110288.** Военная история Беларуси. ГНУ «Институт истории НАН Беларуси». 03.09, 03.19, 03.29
- 20110289.** Политика, экономика и социальная сфера Беларуси (1917–1991 гг.). ГНУ «Институт истории НАН Беларуси». 03.09.55, 03.19, 04.71.21
- 20110290.** Археологические памятники первобытной и средневековой эпох на территории Беларуси: этногенез, государственность, материальная и духовная культура. ГНУ «Институт истории НАН Беларуси». 03, 03.41, 03.41.91
- 20110291.** Беларусь в социально-политическом развитии. 90-е гг. XX — первое десятилетие XXI вв. ГНУ «Институт истории НАН Беларуси». 03.09.55, 04.71.21, 10.09
- 20110292.** Разработка системы квантовой криптографии через открытое пространство для спутниковых систем коммуникации. ГНУ «ИФ НАН Беларуси». 20.53.23, 29.05.15, 29.35.15
- 20110293.** Беларуская дыялектная лексікалогія: даследаванне стану народных гаворак на мяжы XX–XXI стст., стварэнне ўніверсальнага лексічнага корпуса ў рамках задання «Распрацоўка тэарэтычных асноў, фарміраванне лексікаграфічнай базы і стварэнне аўтаматычнага аналізатара тэкстаў для новага фундаментальнага тлумачальнага слоўніка беларускай мовы і зводнага слоўніка беларускіх народных гаворак». ДНУ «Інстытут мовы і літаратуры імя Я. Коласа і Я. Купалы НАН Беларусі». 16.21.47, 16.21.63, 16.21.65
- 20110294.** Белорусская литература эпохи Возрождения и Барокко в контексте европейского культурно-исторического процесса: диалектика художественного развития, герменевтика, историческая поэтика в рамках задания «История белорусской литературы в контексте европейского культурно-исторического процесса: диалектика художественного развития, феноменология, герменевтика, историческая поэтика». ГНУ «Институт языка и литературы им. Я. Коласа и Я. Купалы НАН Беларуси». 17.09.91
- 20110295.** Разработка технологии восстановительной терапии инфаркта миокарда, основанной на трансплантации трансдифференцированных в кардиомиоцитарном направлении мезенхимальных стволовых клеток экспериментальным животным. ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси». 76.29.30, 76.29.39
- 20110296.** Разработка способа регуляции эмбриогенеза у крупного рогатого скота в условиях *in vitro* с использованием соматических клеток. РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству». 34.23.59, 68.39.29
- 20110297.** Усовершенствование состава питательных сред биологически активными веществами и изучение функциональных параметров жизнедеятельности гамет и эмбрионов крупного рогатого скота, полученных вне организма. РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству». 34.23.59, 68.39.29

- 20110298.** Разработка метода ДНК-анализа для генотипирования эмбрионов крупного рогатого скота. РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству». 34.23.59, 68.39.29
- 20110299.** Генетический мониторинг наследственной мутации DUMPS (дефицита уридинмонофосфатсинтетазы) крупного рогатого скота. РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству». 34.23.59, 68.39.29
- 20110300.** Разработать готовую лекарственную форму лекарственного средства на основе модифицированных аминокислот для компенсации патологических реакций при жировой болезни печени, сопряженной с метаболическим синдромом. РУП «Белмедпрепараты». 76.31.35
- 20110301.** Этап 02.12.08.04.03. «Подготовить комплект документов на ГЛФ для регистрации лекарственного средства “Гексаминат” задания 02.12 “Разработать на основе комплекса аминокислот противоастеническое средство “Гексаминат” и освоить его производство на РУП “Гродненский завод медицинских препаратов”». РУП «Белмедпрепараты». 76.31.35
- 20110302.** Этап 02.14.09.02.05. «Подготовить комплект документов на ГЛФ для регистрации лекарственного средства “Кардиозин” задания 02.14 “Разработать препарат метаболической терапии “Кардиозин” для коррекции постантишемических нарушений и освоить его производство на РУП “Гродненский завод медицинских препаратов”». РУП «Белмедпрепараты». 76.31.35
- 20110303.** Методологический анализ путей достижения эффективной занятости персонала, рационального функционирования социальной сферы в период подготовки к разгосударствлению и приватизации РУП «Гомсельмаш». Профсоюз работников АСМ. 06.56.81, 06.77.67, 06.81.65
- 20110304.** ОКР «Модернизация программного обеспечения портативной радиостанции “Цифра-ПЛ” с целью введения в нее модуля GPS-приемника». ООО «Еврологика». 50.41.25
- 20110305.** Комплекс НИР по разработке оригинальной методики нагружения нефтепроводных труб внутренним давлением и ее представлению в качестве государственного стандарта, по разработке заявки на выдачу патента на метод испытаний. ООО «НПО “Трибофатика”». 73.39.31, 73.39.41, 73.39.75
- 20110306.** Разработать методики испытаний и стандарт предприятия на методы определения основных механических свойств высокопрочного чугуна с шаровидным графитом (прочность, пластичность, твердость, механическая усталость, контактная усталость, износостойкость, трещиностойкость) и анализа микроструктуры. ООО «НПО “Трибофатика”». 55.09.31, 55.09.81, 55.21.15
- 20110307.** Научно-методическое обеспечение институционального развития прикладного нанoeлектромагнетизма. ГУ «БелиСА». 29.01.17, 29.19.22
- 20110308.** Уточнение и доработка Стратегического плана устойчивого развития Минска на период до 2030 г. с учетом генерального плана развития Минска до 2030 г. и Национальной стратегии устойчивого социально-экономического развития Республики Беларусь. КУП «МНИИСЭП». 06.52.13, 06.52.17, 06.52.35
- 20110309.** Пути и методы повышения демографического потенциала населения Могилевщины. КУП «МИРСПИ». 04.41.61, 04.51.67, 05.11.25
- 20110310.** Реконструкция и авторская стилизация как перспективное направление развития белорусских народных ремесел. НПРУП БНР «Скарбница». 18.31.51, 18.71.09, 18.71.91
- 20110311.** Создать опытно-экспериментальный участок в технопарке ПГУ и освоить производство модифицированных погружных насосов ЭЦВ-10. ООО НПФ «Инвар Лтд». 75.31.19
- 20110312.** Провести исследования процесса использования государственного имущества, а также имущества хозяйственных обществ, имеющих долю государства в уставных фондах, и разработать рекомендации по формированию календарных графиков вовлечения в хозяйственный оборот неиспользуемого имущества. РУП «БелНИИТ “Транстехника”». 73.01.75, 73.31.75
- 20110313.** Провести исследования системы обеспечения безопасности и гигиены труда работников организаций системы Минтранса и разработать предложения по комплексу профилактических мер, снижающих производственную опасность травмирования и гибели работников организаций, обеспечивающих профилактику профессиональных заболеваний. РУП «БелНИИТ “Транстехника”». 73.01.93
- 20110314.** Провести исследования технологии технического обслуживания агрегатов автобуса ГАРЗ-А421 «Радзіміч» и разработать технологические процессы технического обслуживания и замены агрегатов. РУП «БелНИИТ “Транстехника”». 73.31.41
- 20110315.** Провести анализ условий и показателей деятельности белорусских международных автомобильных перевозчиков (в том числе сравнение действующей налоговой нагрузки на международных перевозчиков Республики Беларусь и сопредельных стран) и разработать рекомендации по усилению их позиций на внешнем рынке международных перевозок. РУП «БелНИИТ “Транстехника”». 73.01.75, 73.31.75

- 20110316.** Провести анализ работы сервисных станций, созданных на базе организаций системы Минтранса, и подготовить предложения по повышению эффективности их работы на примере одной из областей республики. РУП «БелНИИТ “Транстехника”». 73.31.41
- 20110317.** Провести анализ источников финансирования и направлений использования инвестиций в основной капитал в организациях Минтранса и разработать предложения по привлечению прямых иностранных инвестиций. РУП «БелНИИТ “Транстехника”». 73.01.75, 73.31.75
- 20110318.** Провести анализ системы нормирования и оплаты труда работников отрасли и подготовить предложения по актуализации отдельных нормативных правовых актов, регулирующих оплату труда, рабочее время и время отдыха отдельных категорий работников, норм и нормативов для нормирования труда. Разработать укрупненные нормы затрат на техническое обслуживание и ремонт по новым маркам (моделям) автомобильных транспортных средств. РУП «БелНИИТ “Транстехника”». 73.01.75, 73.31.75
- 20110319.** Провести исследования эффективности функционирования системы безопасности дорожного движения в республике и отрасли и разработать предложения по предупреждению дорожно-транспортных происшествий и снижению потерь от них. РУП «БелНИИТ “Транстехника”». 73.31.17
- 20110320.** Провести исследование системы энергосбережения в организациях Минтранса и подготовить предложения по снижению удельного расхода энергетических ресурсов в этих организациях. РУП «БелНИИТ “Транстехника”». 73.01.61
- 20110321.** Провести анализ функционирования системы качества в организациях системы Минтранса и разработать предложения по повышению качества проведения работ (услуг) и актуализации технических нормативных правовых актов. РУП «БелНИИТ “Транстехника”». 73.01.37, 73.01.81
- 20110322.** Провести анализ инновационной деятельности в организациях системы Минтранса и разработать предложения по ее совершенствованию. РУП «БелНИИТ “Транстехника”». 73.01.05, 73.01.11
- 20110323.** Провести анализ действующих нормативных правовых актов в области подготовки, переподготовки и повышения квалификации водителей и лиц, обучающих управлению транспортными средствами в республике, и подготовить предложения по их актуализации. РУП «БелНИИТ “Транстехника”». 73.31.17
- 20110324.** Провести анализ основных показателей развития организаций отрасли с использованием отраслевой электронной информационно-аналитической подсистемы мониторинга и разработать предложения по совершенствованию системы оперативного планирования в организациях отрасли, в т. ч. оптимизации отчетно-статистической деятельности. РУП «БелНИИТ “Транстехника”». 73.01.75, 73.31.75
- 20110325.** Провести анализ методов передачи неиспользуемого государственного имущества в аренду и разработать предложения по повышению эффективности использования этого имущества с применением механизмов государственно-частного партнерства в отдельных подотраслях Минтранса. РУП «БелНИИТ “Транстехника”». 73.01.75, 73.31.75
- 20110326.** Провести исследования системы технического обслуживания новых моделей транспортных средств пассажирского наземного городского электрического транспорта, разработать нормативные и технические документы, определяющие порядок их технического обслуживания и ремонта. РУП «БелНИИТ “Транстехника”». 73.43.41
- 20110327.** Провести исследования системы функционирования городского электрического транспорта и подготовить предложения по ее совершенствованию. РУП «БелНИИТ “Транстехника”». 73.01.05, 73.01.11
- 20110328.** Провести анализ стоимостных и временных затрат транспортных организаций, осуществляющих внешне-экономическую деятельность, в разрезе критериев, предъявляемых Всемирным банком при составлении рейтинга Республики Беларусь по показателю «международная торговля», и разработать предложения по оптимизации этих затрат. РУП «БелНИИТ “Транстехника”». 73.01.75, 73.31.81
- 20110329.** Провести исследования экологических аспектов деятельности организаций системы Минтранса и определить приоритетные направления, обеспечивающие снижение экологического ущерба и экологического риска в организациях транспортного комплекса. РУП «БелНИИТ “Транстехника”». 73.01.94
- 20110330.** Провести анализ финансовых показателей отдельных организаций системы Минтранса и факторов, влияющих на формирование состава затрат на производство продукции (работ, услуг), и разработать предложения по повышению эффективности работы организаций, совершенствованию порядка формирования и применения цен (тарифов), оценке финансового состояния. РУП «БелНИИТ “Транстехника”». 73.01.75, 73.31.75
- 20110331.** Провести исследования системы функционирования автомобильного транспорта в республике и подготовить предложения по ее совершенствованию. РУП «БелНИИТ “Транстехника”». 73.01.05, 73.01.11

- 20110332.** Провести анализ объемов и условий осуществления транзитных перевозок грузов по республике и в сопредельных с ней государствах и подготовить предложения по созданию условий для увеличения транзита грузов по территории республики. РУП «БелНИИТ “Транстехника”». 73.31.61
- 20110333.** Провести исследования системы перевозок грузов с использованием транспортно-логистических центров и подготовить предложения по стимулированию спроса на обработку грузов в транспортно-логистических центрах республики и совершенствованию методов регулирования деятельности участников рынка транспортно-логистического процесса. РУП «БелНИИТ “Транстехника”». 73.31.61, 73.31.75
- 20110334.** Провести анализ текущей ситуации в транспортном комплексе республики по основным направлениям его работы и влияния на них других отраслей экономики. РУП «БелНИИТ “Транстехника”». 73.01.11, 73.01.75, 73.31.75
- 20110335.** Провести анализ маршрутов перевозки грузов и пассажиров, проходящих через населенные пункты республики, и подготовить предложения по актуализации нормативных документов, по которым рассчитываются расстояния перевозки. РУП «БелНИИТ “Транстехника”». 73.01.05, 73.01.99
- 20110338.** Разработать ряд защищенных от внешних воздействий малогабаритных программно-аппаратных комплексов с интегрированными средствами связи и ориентации на местности для индивидуального использования в жестких условиях эксплуатации, шифр ОКР «Помощник». ОАО «НИИЭВМ». 50.33.33, 50.33.35, 50.41.25
- 20110339.** Разработать и изготовить систему робототехническую специального назначения (шифр «Саламандра»). ОАО «Агат — электромеханический завод». 45.53.99, 50.41.25, 73.49.99
- 20110340.** Выполнить выбор и обоснование специализированных узлов и агрегатов, разработать конструкторскую документацию опытных образцов, изготовить опытные образцы, провести предварительные испытания полноприводных специальных шасси (8×8 и 10×10) с рамой повышенной прочности, нагрузкой до 80 т под технологическое оборудование, п/п «Автомобилестроение, специальная техника, автотракторная электроника и электромеханика» ГНТП «Машиностроение». ОАО «МЗКТ». 55.43.03, 55.43.31
- 20110341.** Разработка методов математического моделирования (системного анализа) для выбора оптимальных технологических решений в условиях литейных, металлургических и термических производств промышленных предприятий Республики Беларусь. Разработка клеточно-автоматных методов проектирования технологического процесса отливок, изготавливаемых в песчано-глинистых формах. УО «БНТУ». 53.01.77, 55.15.01
- 20110342.** Разработка методов математического моделирования (системного анализа) для выбора оптимальных технологических решений в условиях литейных, металлургических и термических производств промышленных предприятий Республики Беларусь. Разработка математических методов системного анализа микроструктур промышленных сплавов для оптимизации технологических процессов изготовления литых изделий. УО «БНТУ». 53.01.77, 55.15.01, 55.21.01
- 20110343.** Разработка методов математического моделирования (системного анализа) для выбора оптимальных технологических решений в условиях литейных, металлургических и термических производств промышленных предприятий Республики Беларусь. Разработка методов математического моделирования для оптимизации режимов термообработки промышленных изделий сложной конфигурации. УО «БНТУ». 53.01.77, 55.15.01, 55.21.01
- 20110344.** Изучение комплексов горных пород, перспективных для обнаружения скоплений сланцевого газа. РУП «БелНИГРИ». 38.41.99, 38.53.01, 38.53.31
- 20110345.** Разработка способов литья и прокатки вторичного свинца и создание технологических процессов изготовления элементов радиационной защиты для атомной промышленности Беларуси из местного сырья. ГНУ «ИТМ НАН Беларуси». 53.43.39, 55.15.03, 55.15.23
- 20110346.** Исследование составов новых марок износостойких чугунов, разработка технологии кокильного литья заготовок для производства мелющих тел, работающих в условиях абразивного износа и ударных нагрузок, в рамках задания 4.4.01 «Разработка специальных сложнелегированных сплавов на основе железа для литья в металлические и комбинированные литейные формы деталей и мелющих тел дробильно-размольного оборудования с повышенным ресурсом работы». ГНУ «ИТМ НАН Беларуси». 53.49.11, 55.09.31, 55.15.23
- 20110347.** Разработка специальных сложнелегированных чугунов для литья в кокили и комбинированные литейные формы деталей дробильно-размольного оборудования с повышенным ресурсом работы. ГНУ «ИТМ НАН Беларуси». 53.49.11, 55.09.31, 55.15.15
- 20110348.** Разработка материалов радиационной защиты для Госкомвоенпрома и атомной энергетики Республики Беларусь на основе вторичного свинца и технологии их изготовления специальными методами литья и прокатки. ГНУ «ИТМ НАН Беларуси». 53.43.39, 55.15.03, 55.15.23
- 20110349.** Художественный диалог классики и современности: проблемы писательского мастерства в рамках задания «Художественный диалог классики и современности: проблемы писательского мастерства, национальное и общечеловеческое в современной литературе». ГНУ «Институт языка и литературы им. Я. Коласа и Я. Купалы НАН Беларуси». 17.07.51

- 20110350.** Феноменология, поэтика и эстетика белорусской литературы в рамках задания «История белорусской литературы в контексте европейского культурно-исторического процесса: диалектика художественного развития, феноменология, герменевтика, историческая поэтика». ГНУ «Институт языка и литературы им. Я. Коласа и Я. Купалы НАН Беларуси». 17.09.91
- 20110351.** Исследование этноязыковых связей белорусского языка в контексте межславянского и славянско-неславянского взаимодействия в рамках задания «Исследование этноязыковых связей белорусского языка в коммуникативном пространстве славянского и неславянского взаимодействия». ГНУ «Институт языка и литературы им. Я. Коласа и Я. Купалы НАН Беларуси». 16.41.21, 17.71.01
- 20110352.** Иван Науменко. Собрание сочинений в 10 тт. в рамках задания «Издание произведений классиков белорусской литературы». ГНУ «Институт языка и литературы им. Я. Коласа и Я. Купалы НАН Беларуси». 17.81.31
- 20110353.** Исследование принципов построения и технологий функционирования беспроводных сенсорных сетей (WSN — Wireless Sensor Networks) и создание программно-аппаратного комплекса на базе лаборатории радиочастотной идентификации (RFID-лаборатории). ГП «Центр Систем Идентификации». 50.41.23
- 20110354.** Исследование влияния заквасочных культур на развитие технически вредной микрофлоры в производстве хлебобулочных изделий. НПРУП «Белтехнохлеб». 65.33.03
- 20110355.** Исследование влияния показателя активности воды на безопасность и сроки хранения (годности) различных групп хлебобулочных и кондитерских изделий. НПРУП «Белтехнохлеб». 65.33.03, 65.35.03
- 20110356.** Определить условия выбора и установления качественных характеристик исходных реагентов подготовки и синтеза промежуточных продуктов для производства фармакологических субстанций на основе соединений серебра, являющихся действующими веществами лекарственных средств «Колларгол» и «Протаргол». НИИ ФХП БГУ. 76.29.54, 76.29.56, 76.31.35
- 20110357.** Разработка системы учета пассажиропотока на автомобильном транспорте. РУП «ИВЦ авиации». 50.41.25, 73.31.61, 73.31.81
- 20110358.** Создание эффективных устройств гидродинамического воздействия на смешение топливных смесей для качественного улучшения энергоэкологических показателей существующих технологий получения и сжигания жидкого топлива. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 30.17.02, 61.51.29
- 20110359.** Исследование, разработка и создание твердотельных импульсных и непрерывных лазерных систем видимого и ближнего ИК-диапазонов длин волн для применений в промышленности, обороне, медицине, охране окружающей среды и научных исследованиях. ГНУ «ИФ НАН Беларуси». 29.33.35
- 20110360.** Спектроскопия, фотофизика и технология создания оптических наноструктурированных материалов, активированных лантаноидными и макрогетероциклическими соединениями. ГНУ «ИФ НАН Беларуси». 29.19.22, 29.31.21, 29.31.23
- 20110361.** Исследование сложных атомно-молекулярных систем и многокомпонентных наноструктур на основе развития методов лазерной спектроскопии сверхвысокого временного и спектрального разрешения, спектрального и люминесцентного анализов в целях разработки и диагностики новых прогрессивных функциональных материалов и соединений для оптоэлектроники, нанофотоники и фармакологии. ГНУ «ИФ НАН Беларуси». 29.19.22, 29.31.21, 29.33.49
- 20110362.** Фотофизические процессы в нанобиоконъюгатах, плазмонных наноструктурах и их использование в фотодинамической терапии и диагностике онкозаболеваний в рамках задания 3.2.08 «Фотофизика нанобиоконъюгатов, полупроводниковых и металлических наноструктур и супрамолекулярных комплексов и их биомедицинские применения». ГНУ «ИФ НАН Беларуси». 29.29.39, 34.17.09
- 20110363.** Научные изыскания по исследованию уровней вибрации дна котлована под реконструируемый бассейн «Трактор» по ул. Долгобродская, 37, г. Минска, вызванных трамваями и подвижным составом метрополитена. УО «БНТУ». 30.19, 30.19.53
- 20110364.** Повышение надежности систем электроснабжения на основе алгоритмизированных методов анализа режимов электрических сетей и снижения технологического расхода электроэнергии. УО «БНТУ». 44.29.37, 44.29.39
- 20110365.** Исследование гидродинамических процессов, энерго- и массопереноса в нанодисперсных магнитных жидкостях под воздействием внешних электромагнитных полей применительно к разработке новых адаптивных устройств диссипации энергии на их основе. УО «БНТУ». 30.17.35, 30.51.17, 45.09.29
- 20110366.** Исследование гидродинамики и теплопереноса в магниточувствительных газожидкостных системах, в том числе с фазовыми превращениями, под воздействием внешних переменных во времени магнитных полей с целью установления эффективных механизмов управления этими процессами. УО «БНТУ». 30.17.35, 30.51.17, 45.09.29
- 20110367.** Разработка инновационных методов получения высококачественного твердого, жидкого и газообразного топлива путем пиролиза растительной биомассы и углеродсодержащих отходов с использованием концентрированной солнечной энергии. УО «БНТУ». 44.09.29, 44.31.29, 62.35.29

- 20110368.** Разработка и оптимизация унифицированных электромеханических приводов главного движения металлорежущих станков. **УО «БНТУ».** 55.29
- 20110369.** Разработка методов получения защитных и упрочняющих металлических покрытий в режиме катодной электролитно-плазменной обработки, биологически совместимых покрытий на имплантатах из титановых сплавов на основе микродугового биполярного оксидирования и создание экспериментальных участков по нанесению покрытий. **УО «БНТУ».** 55.20.99, 55.22.19, 55.22.23
- 20110370.** Разработка процесса нанесения износостойких покрытий на строительную технику и инструмент в водных наноксидных составах с использованием объемного и поверхностного упрочнения материалов нанокompонентами методом парожидкой трансформации. **УО «БНТУ».** 55.22.23, 55.31.29, 55.31.37
- 20110371.** Разработка и характеристика функциональных микро- и нанокompозитов с ауксетичными и мультимодульными свойствами. **УО «БНТУ».** 29.19.22, 30.19.02
- 20110372.** Исследование и разработка методик контроля тепловых и электрооптических процессов в приборах нано-, микро- и оптоэлектроники. **УО «БНТУ».** 29.19.09, 47.33.29, 47.33.33
- 20110373.** Разработка научно-методических основ создания биоразлагающих упаковок на основе местных добавок растительного происхождения. **УО «БНТУ».** 65.01.90
- 20110374.** Разработка научно-технологических принципов изготовления наружных ограждающих конструкций с использованием экологически чистых, энерго- и экономически эффективных теплоизоляционных слоев с ограниченными воздушными ячеистыми контурами. **УО «БНТУ».** 67.03.05, 67.15.55
- 20110375.** Разработка научных принципов создания технологических критериев аэродинамической и тепло- и массо-экологической устойчивости воздушно-теплого режима надземных и подземных энергоэффективных сооружений с учетом факторов ионизации. **УО «БНТУ».** 67.03.05, 67.23.03
- 20110376.** Научное обоснование тепло-массо-технологических принципов функционирования воздухоопорных конструкций различного назначения с применением энергоэффективных оболочек, обеспечивающих нормативные температурно-влажностные условия и снижение теплопотерь в окружающую среду. **УО «БНТУ».** 67.03.05, 67.23.03
- 20110377.** Разработка конструктивных методов исследования и проектирования динамических систем с особенностями. **УО «БНТУ».** 27.27.17, 27.29.27, 28.15.15
- 20110378.** Исследование взаимодействия оптического излучения и акустических волн с неоднородными жидкими средами и создание волоконно-оптических средств контроля состояния технических жидкостей и масел. **ГУ ВПО «Белорусско-Российский университет».** 59.45.29, 59.45.37
- 20110379.** Разработка методов и программных средств интеллектуальной информационно-аналитической системы поддержки принятия решений, интегрированной в комплексную информационную систему промышленного предприятия. **ГУ ВПО «Белорусско-Российский университет».** 28.17.19, 28.17.31, 50.49.37
- 20110380.** Разработка и изготовление опытных образцов имитатора сигналов. **УО «БГУИР».** 47.49.29
- 20110381.** Исследовать физико-химические свойства дренажных вод мелового карьера и разработать научно обоснованные рекомендации по их очистке до норм сброса в р. Рита Малоритского района Брестской области. **УО «БрГТУ».** 67.53.17
- 20110382.** Исследование редуцированных однородных пространств с фундаментальной группой — группой Ли движений пространства Минковского. **УО «БрГУ им. А. С. Пушкина».** 27.21.15, 27.21.17, 27.21.19
- 20110383.** Изучение отношения клиентов ЗАО «БелАсептика» к деятельности компании. **УО «ГИУСТ БГУ».** 04.81, 06.81.55, 81.81.23
- 20110384.** Механический расчет пролетов проводов воздушных ЛЭП 220 кВ Черепетской ГРЭС (г. Суворов Тульской области) и проверка их на электродинамическую стойкость и схлестывание при коротком замыкании. **УО «БНТУ».** 44.29.33, 44.29.37
- 20110385.** Разработка методических основ определения надежности элементов систем электроснабжения для создания методики комплексной оценки надежности электрических сетей и энергосистем. **УО «БНТУ».** 44.29.37
- 20110386.** Разработка теоретических положений и технических решений для создания комплексного устройства дистанционного определения мест повреждений в воздушных распределительных электрических сетях. **УО «БНТУ».** 44.29.37
- 20110387.** Разработка принципов построения систем мониторинга воздушной среды потенциально опасных технических объектов и объектов строительства с целью обеспечения их безопасной эксплуатации и функционирования. **УО «БНТУ».** 59.01.92, 59.41.33

- 20110388.** Разработка теоретических основ и технологии получения низколегированного ваграночного чугуна за счет использования металлосодержащих отходов катализаторов; исследование и разработка технологии получения висмута и молибдена из отработанных висмут-молибденовых катализаторов. **УО «БНТУ».** 53.31.19, 55.01.91
- 20110389.** Исследование процессов безокислительной химико-термической обработки в псевдооживленном слое и разработка экологически чистой технологии упрочнения конструкционных и инструментальных сталей. **УО «БНТУ».** 55.21.19
- 20110390.** Разработка принципа формирования и методов исследования нанотрубок в кремнии. **УО «БНТУ».** 29.19.11, 29.19.22
- 20110391.** Разработка принципов, методов и аппаратно-программных средств колориметрии высокого разрешения. **УО «БНТУ».** 59.03.05, 90.03.03, 90.27.37
- 20110392.** Разработка принципов построения технических средств обнаружения пожара, устойчивых к воздействию факторов, вызывающих ложные срабатывания в жилых помещениях. **УО «БНТУ».** 59.01.92, 59.41.33
- 20110393.** Моделирование ранней стадии пожара в жилых помещениях. **УО «БНТУ».** 59.01.92, 59.41.33
- 20110394.** Разработка принципов построения и создание цифрового лазерного гироскопа с высокими точностными и динамическими характеристиками для систем позиционирования космических измерительных систем. **УО «БНТУ».** 59.03.05, 89.23.21
- 20110395.** Физико-химические свойства и механизмы релаксационных процессов в самособирающихся органических супрамолекулярных комплексах и их возможные биомедицинские применения в рамках задания 3.2.08. «Конвергенция» **УО «БНТУ».** 29.19.22, 29.31.23, 31.23.41
- 20110396.** Исследование процесса получения композиционных материалов из отходов производства и разработка оборудования для формования подошвенных материалов. **РИУП «НТПВГТУ».** 55.59.99, 64.01.91, 64.41.09
- 20110397.** Электронная база данных «Сожженные белорусские деревни в годы Великой Отечественной войны». **УО «БГУИР».** 13.51.01, 13.71.01, 20.23.17
- 20110398.** Разработка и изготовление приемно-передающего модуля. **УО «БГУИР».** 47.61.29
- 20110399.** Разработать методику расчета математических резервов по страхованию жизни с рисковой составляющей. **УО «БГЭУ».** 06.73.65
- 20110400.** Анализ и оценка результативности рекламной кампании по продвижению банковского продукта. **УО «БГЭУ».** 06.73.07
- 20110401.** Медико-биологические аспекты адаптации человека к изменяющимся социальным и экологическим условиям жизнедеятельности. **УО «БрГУ им. А. С. Пушкина».** 34.39.29, 34.39.41
- 20110402.** Социологическое исследование «Исследование взаимного влияния социального портрета налоговой службы и эффективности ее работы с населением Гомельской области». **УО «ГГТУ им. П. О. Сухого».** 04.51.35, 04.51.43
- 20110403.** Изучение особенностей потребления лекарственных средств населением Республики Беларусь. **УО «ГИУСТ БГУ».** 04.51.65, 04.51.69
- 20110404.** Формирование эффективного механизма финансирования малых автотранспортных предприятий в условиях трансформационной экономики. **УО «ГрГУ им. Я. Купалы».** 06.71.09
- 20110405.** Анализ критериев и разработка моделей инновационного развития ОАО «Белкард» на период 2011–2015 гг. **УО «ГрГУ им. Я. Купалы».** 06.81.25, 06.81.85
- 20110406.** Разработать режимы мойки и дезинфекции поверхности яиц куриных пищевых средством «Нависан-1». **НИИ ФХП БГУ.** 31.21.19, 61.49.35, 65.61.13
- 20110407.** Исследование перестроек хроматина в ходе генной регуляции в нормальных и опухолевых тканях. **УО «БГПУ».** 31.23.29, 34.17.43
- 20110408.** Разработка проекта ОВОС по объекту «Реконструкция с частичной реставрацией и приспособлением зданий дворцово-паркового комплекса д. Святск Гродненского района под многофункциональный оздоровительный комплекс «Святск». Реконструкция трех прудов с благоустройством прилегающей территории». **РУП «ЦНИИКИВР».** 70.17.03
- 20110409.** Разработка, переоформление и принятие в качестве Технических кодексов установившейся практики Минсельхозпрода отраслевых стандартов Российской Федерации или стандартов ассоциации испытателей сельскохозяйственной техники. **ГУ «Белорусская МИС».** 68.01.37
- 20110410.** Народное творчество в социокультурных условиях современной Беларуси: региональное многообразие и межславянские связи фольклора и постфольклора. **ГНУ «ИИЭФ им. К. Крапивы НАН Беларуси».** 13.07.27, 17.71.01, 18.71.09

- 20110411.** Архитектура и историко-культурное наследие городов и сел Беларуси: традиции, инновации, развитие туризма. ГНУ «ИИЭФ им. К. Крапивы НАН Беларуси». 13.61.91, 67.07.29
- 20110412.** Этнокультурное развитие Республики Беларусь. ГНУ «ИИЭФ им. К. Крапивы НАН Беларуси». 03.61.91, 13.11.44, 13.11.47
- 20110413.** Изобразительное и декоративно-прикладное искусство в современной культуре белорусского общества. ГНУ «ИИЭФ им. К. Крапивы НАН Беларуси». 18.31, 18.31.51
- 20110414.** Изучить историко-культурное наследие Национального парка «Припятский» и выработать конкретные рекомендации по практическому использованию этого наследия. ГНУ «Институт истории НАН Беларуси». 03.41, 03.81, 13.61
- 20110415.** Разработать полимерный материал, технологию и освоить производство защитной пластмассовой оплётки для гидравлических шлангов и электропроводки сельскохозяйственной техники. ГНУ «ИММС НАН Беларуси». 55.09.43, 55.24.29, 61.61.13
- 20110416.** Исследование составов новых марок износостойких инструментальных сталей, разработка технологии электрошлакового литья заготовок и режимов их термической и химико-термической обработки для изготовления инструмента горячего и холодного формообразования повышенной стойкости в рамках задания 4.1.01 «Разработка новых марок экономно-легированных инструментальных и конструкционных сталей, ресурсосберегающих технологий их получения для нужд машиностроительной и металлургической промышленности». ГНУ «ИТМ НАН Беларуси». 55.09.29, 55.15.09, 55.21.19
- 20110417.** Разработка метода микроскопического анализа структуры для определения концентрации кислорода в литых и деформируемых материалах на основе меди в рамках задания 4.1.02 «Создание новых сплавов на основе меди, исследование их фазового состава и свойств, разработка технологии получения изделий для машиностроения и электротехнической промышленности». ГНУ «ИТМ НАН Беларуси». 55.01.80, 55.09.33, 55.15.17
- 20110418.** Разработка и исследование процессов соединения элементов конструкций из металлокомпозитов в рамках задания «Изучение процессов трения, механического разрушения и формирования прочноплотных вибростойких соединений элементов внешних конструкций космической техники». ГНУ «ФТИ НАН Беларуси». 89.25.43
- 20110419.** Исследование закономерностей трения и механического разрушения материалов в условиях действия факторов космического пространства в рамках задания «Изучение процессов трения, механического разрушения и формирования прочноплотных вибростойких соединений элементов внешних конструкций космической техники». ГНУ «ФТИ НАН Беларуси». 55.03.11, 89.25.43
- 20110420.** Закономерности формирования тонкопленочных покрытий осаждением тугоплавких металлов и углерода из импульсной электродуговой плазмы. НИЦ «Плазмотек». 29.27.51, 55.20.27, 55.22.01
- 20110421.** Формирование человеческого капитала в системе высшего экономического образования как приоритетный фактор инновационного развития экономики. УО «ПолесГУ». 06.01.79, 06.75.10, 06.77.59
- 20110422.** Проблемы формирования целостной макроэкономической инфраструктуры и Банк капиталов. УО «ПолесГУ». 06.52.01, 06.56.31, 06.73.35
- 20110423.** Проведение анализа состояния научно-технического уровня технических нормативных правовых актов в области технического нормирования и стандартизации на основе результатов метрологической экспертизы; разработка технических регламентов, технических кодексов и государственных стандартов, гармонизированных с международными нормами и требованиями и обеспечивающих применение в Республике Беларусь директив Европейского союза. РУП «БелГИМ». 84.15.19, 90.03.37
- 20110424.** Разработка теоретических и методических подходов к оценке племенной ценности материнских и отцовских пород свиней на основе наследственных, корреляционных и средовых факторов с учетом экономической значимости основных селекционируемых признаков. РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству». 68.39.19, 68.39.35
- 20110425.** Методология совершенствования искусственного осеменения в свиноводстве. РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству». 68.39.13, 68.39.35
- 20110426.** Разработка пребиотических препаратов и зоотехнических основ их использования с целью повышения естественной резистентности организма и продуктивности ремонтного молодняка крупного рогатого скота и высокопродуктивных коров. РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству». 68.39.15, 68.39.29
- 20110427.** Разработка модели энерго-аминокислотного питания молодняка свиней, обеспечивающее реализацию их генетически обусловленной высокой мясной продуктивности. РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству». 68.39.15, 68.39.35
- 20110428.** Изучение факторов влияния комплексной системы «человек — машина — среда — животное» для проявления максимальной биологической продуктивности свиней и увеличения продолжительности их хозяйственного использования. РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству». 68.39.17, 68.39.35

- 20110429.** Теоретические основы рубцового пищеварения молодняка крупного рогатого скота в зависимости от соотношения энергии, расщепляемого и нерасщепляемого протеина в рационах. Разработка теоретической модели интенсивности протекания ферментативных процессов в рубце высокопродуктивных коров в зависимости от состава рациона и режима кормления. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству».** 68.39.15, 68.39.29
- 20110430.** Разработка методов профилактики нарушений минерального обмена у высокопродуктивных коров за счет коррекции биологически активных веществ, обеспечивающих повышение молочной продуктивности и улучшение воспроизводительных функций. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству».** 68.39.15, 68.39.29
- 20110431.** Изучение взаимосвязей в биотехнической системе машинного доения коров и разработка научно обоснованных способов повышения качества молока. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству».** 68.39.29, 68.39.71
- 20110432.** Изучение закономерностей формирования технико-биологической системы «человек — машина — среда — животное», обеспечивающей максимальную реализацию генетического потенциала молочного скота, сроков продуктивного использования животных и высокое качество продукции. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству».** 68.39.17, 68.39.29
- 20110433.** Обоснование теоретических и практических аспектов ускоренного породообразовательного процесса, адаптации и акклиматизации племенных свиней импортных мясных пород к условиям промышленной технологии на основе использования биотехнологических, селекционно-генетических методов и ДНК-технологий. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству».** 68.39.13, 68.39.35
- 20110434.** Разработка методики комплексной оценки животных в молочном скотоводстве на основе построения моделей полифакторного индекса племенной ценности. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству».** 68.39.19, 68.39.29
- 20110435.** Методологические основы использования биологических средств для очистки и обеззараживания навозных стоков на промышленных свиноводческих комплексах, обеспечивающие снижение загрязнения окружающей среды. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству».** 68.39.35, 68.41.29
- 20110436.** Разработка Национального проекта «Развитие местных, возобновляемых и нетрадиционных энергоисточников на 2011–2015 гг.». **РУП «БЕЛТЭИ».** 44.01.11, 44.01.91
- 20110437.** Обследование бизнес-процессов и разработка технического задания на разработку и внедрение первой очереди интегрированной автоматизированной системы управления предприятием (ИАСУП) ОАО «8 Марта». **СПЗАО «Международный деловой альянс».** 50.49.31, 64.01.21, 64.01.85
- 20110438.** Провести исследования и оценить возможность отработки IV силвинитового слоя после его подработки лавами по слоям II, II–III, III в рудниках 3 РУ и 4 РУ ОАО «Беларуськалий». **ЧУП «Институт горного дела».** 52.13.15, 52.13.23, 52.13.25
- 20110439.** Разработка компонентов в рамках работ по расширению функциональных возможностей автоматизированной системы управления профессиональным пенсионным страхованием многоуровневой автоматизированной системы управления информацией Фонда социальной защиты населения Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь (АСУ ППС версии 1.1). **ООО «БОМЕН-ТЕХНО».** 50.41.25, 82.01.85
- 20110440.** Разработка механизма ориентации колтубинговой трубы в многозабойных скважинах с основным стволом, оборудованным эксплуатационной колонной диаметром 146 мм. **СЗАО «Новинка».** 38.53.19, 55.39.29
- 20110441.** Система повышения качества образования педагогов столичного региона: теоретико-методологический, психолого-педагогический, технологический аспекты. **ГУО «Минский городской институт развития образования».** 14.37.09, 14.37.27
- 20110442.** Геохимические исследования (хроматография) органического вещества пород к проекту «Моделирование нефтегазообразования и нефтегазоаккумуляции в Припятском нефтегазоносном бассейне». **НПРУП «БЕЛГЕО».** 38.33.25, 38.53.23, 38.57.19
- 20110443.** Актуальные вопросы реформирования гражданского законодательства, определяющего правовое положение некоммерческих юридических лиц. **НЦЗПИ.** 10.27.01, 10.27.21, 10.27.25
- 20110444.** Разработка теоретической концепции и научно-прикладной модели системы профилактики правонарушений и с учетом правоприменительной практики внесение изменений и дополнений в Закон Республики Беларусь «Об основах деятельности по профилактике правонарушений». **НЦЗПИ.** 10.81.71
- 20110445.** Управленческая деятельность в Республике Беларусь: вопросы теории и практики. **НЦЗПИ.** 10.15.01, 10.17.01
- 20110446.** Совершенствование организационно-правовой системы функционирования агропромышленного производства в контексте обеспечения устойчивого развития сельских территорий. **НЦЗПИ.** 10.51.01, 10.51.31
- 20110447.** Концептуальные аспекты реформирования механизма правового регулирования финансовых отношений в контексте реализации социально-экономической модели Республики Беларусь. **НЦЗПИ.** 10.21.21, 10.21.31, 10.21.41

- 20110448.** Применение стандартов международно-правовых актов Совета Европы при совершенствовании национального законодательства в контексте панъевропейского регионального развития. **НЦЗПИ.** 10.87.41, 10.87.47
- 20110449.** Проблемы реализации международных стандартов судебной защиты в гражданском и хозяйственном судопроизводстве Республики Беларусь (в аспекте возможности присоединения Республики Беларусь к Европейской конвенции о защите прав человека и основных свобод). **НЦЗПИ.** 10.31, 10.87.47, 10.89.59
- 20110450.** Особенности правового регулирования труда отдельных категорий работников. **НЦЗПИ.** 10.63
- 20110451.** Международно-правовые механизмы обеспечения устойчивого развития Республики Беларусь. **НЦЗПИ.** 10.87
- 20110452.** Формирование новой правоохранительной политики как основа эффективной стратегии противодействия правонарушениям и обеспечения стабильности социально-экономических преобразований. **НЦЗПИ.** 10.77.01, 10.81.71
- 20110453.** Проблемы правового регулирования осуществления и защиты прав участников гражданских правоотношений в контексте реформирования гражданского законодательства. **НЦЗПИ.** 10.27.21, 10.27.25, 10.27.51
- 20110454.** Основы устойчивого развития национальной правовой системы в XXI в.: методология, теория, практика. **НЦЗПИ.** 10.01.08, 10.07.61, 10.15.59
- 20110455.** Республиканские органы государственного управления: оптимизация функций, организационно-правовых форм и упорядочение нормотворчества. **НЦЗПИ.** 10.15.33, 10.17, 10.17.21
- 20110456.** Правовые механизмы охраны окружающей среды и обеспечения экологической безопасности. **НЦЗПИ.** 10.51.01, 10.53.01, 10.55.01
- 20110457.** Концептуальные основы и стратегия развития международного частного права и международного гражданского процесса Республики Беларусь в свете современных интеграционных процессов. **НЦЗПИ.** 10.89
- 20110458.** Оптимизация государственного и договорного регулирования трудовых и связанных с ними отношений в Республике Беларусь. **НЦЗПИ.** 10.63, 10.67
- 20110459.** Разработать и освоить в производстве технологию изготовления кристаллов высоковольтных импульсных диодов и серии стабилитронов для аппаратуры специального назначения, шифр «Основа 2.3.1 Т». **ОАО «Интеграл».** 47.09.29, 47.13.11
- 20110460.** Исследование тепловых и гидродинамических явлений, протекающих в двухфазных системах «металл — шлак» в условиях капельного переноса жидкого металла при электрошлаковом процессе формирования отливок и создание опытного оборудования, технологических основ литья заготовок для деталей тяжело нагруженных узлов металлозаготовительного и металлообрабатывающего оборудования. **ГНУ «ИТМ НАН Беларуси».** 55.09.29, 55.15.09, 55.21.19
- 20110461.** Создание нового штамма-продуцента L-гомосерина и оптимизация ферментационного процесса получения гомосериновой культуральной жидкости. **ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси».** 62.13.37
- 20110462.** Разработка модифицированных поляризационных полимерных пленок с заданными спектральными, тепловыми и электрическими характеристиками. **ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси».** 29.31.21, 31.15.15, 61.59.37
- 20110463.** Провести исследовательские работы по эффективному выращиванию дрожжей на послеспиртовой барде с использованием полупродуктов пищевых производств Научно-технической программы Союзного государства «Повышение эффективности пищевых производств за счет переработки их отходов на основе прогрессивных технологий и техники» на 2010–2012 гг., шифр «Отходы». **ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси».** 65.45.91
- 20110464.** Сопоставительное исследование лексических систем белорусского и русского языков на современном этапе их развития и функционирования. **ГНУ «Институт языка и литературы им. Я. Коласа и Я. Купалы НАН Беларуси».** 16.21.47
- 20110465.** Иван Шамякин. Собрание сочинений в 23 тт. в рамках задания «Издание произведений классиков белорусской литературы». **ГНУ «Институт языка и литературы им. Я. Коласа и Я. Купалы НАН Беларуси».** 17.81.31
- 20110466.** Модернизировать портативную радиостанцию «Цифра-ПЛ» с целью введения в нее модуля GPS-приемника, шифр «Цифра-ПЛ-GPS». **ОАО «Техника связи».** 49.13.13
- 20110467.** Разработать возимую и стационарную радиостанции диапазона 146–174 МГц для работы в транкинговой системе связи APCO-25, шифр «Сириус-В160». **ОАО «Техника связи».** 49.13.13
- 20110468.** Разработка мероприятий по подавлению жизнедеятельности агентов биоповреждения деревянных сооружений Барановичской дистанции гражданских сооружений. **ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси».** 34.27.39
- 20110469.** Разработка способов защиты от плесневого поражения экспонатов, объектов хранения и помещений Национального исторического музея Республики Беларусь. **ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси».** 34.27.39

- 20110470.** Изучить химический состав поровых вод отложений глинисто-мергелистой толщи, вскрытой при проходке гидрогеологических скважин в предохранительном целике геологоразведочной скважины № 38 на шахтном поле 1РУ. ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 38.51.19, 38.61.17, 52.13.31
- 20110471.** Разработка расчетных моделей электрообогрева стеклопакетов различной конфигурации. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 28.17.19, 30.17.35
- 20110472.** Корректировка и настройка программного обеспечения по учету мазута на Оршанской ТЭЦ. ГНУ «ИТА НАН Беларуси». 44.01.85, 44.31.29, 50.41.25
- 20110473.** Исследование принципиальной возможности получения износостойкого покрытия на оправке прошивного стана, работающего в условиях высоких температур и удельных нагрузок. ГНУ «ИТМ НАН Беларуси». 55.03.03, 55.09.29, 55.22.19
- 20110474.** Измерение температуры стационарных и движущихся объектов при непрерывном литье из медных сплавов и чугуна с помощью световодных пирометров. ГНУ «ИТМ НАН Беларуси». 55.15.23, 59.37.31, 59.37.71
- 20110475.** Аналитическая проработка и подготовка технических нормативных правовых актов в области волоконно-оптических систем связи, оптики и безопасности лазерных изделий. Шифр «Стандарт-11». ГНУ «ИФ НАН Беларуси». 84.15.19
- 20110476.** Разработка лазерных методов синтеза и онлайн-характеризации наночастиц металлов и их оксидов в жидкостях. ГНУ «ИФ НАН Беларуси». 29.19.22, 76.03.29
- 20110477.** Исследование возможности идентификации водно-спиртовых растворов биологически активных добавок по оптическим характеристикам. ГНУ «ИФ НАН Беларуси». 29.31.26
- 20110478.** Разработка научно-методических рекомендаций по организации вермипроизводства на площадях ЧНПУП «Зеленая сеть». ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 34.33.15, 62.13.53
- 20110479.** Подготовка представления по изменению площади, границ, режимов охраны и использования Республиканского ландшафтного заказника «Налибокский», включая определение координат поворотных точек его границ и создать научно-техническую продукцию в форме проекта Представления о преобразовании Республиканского ландшафтного заказника «Налибокский». ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 87.27.05, 87.27.07, 87.31
- 20110480.** Разработка, изготовление и внедрение системы автоматизированного управления технологическим перемещением и отгрузкой смол (АСУ ТПОС). КРУП «Научное приборостроение». 50.47.29, 66.01.85, 66.35.43
- 20110481.** Разработка контроллера, электронной педали, датчиков частоты вращения и температуры и освоение производства мехатронной системы управления гидромеханической передачей карьерных самосвалов «БелАЗ». ОАО «Измеритель». 50.43.17, 55.43.41, 73.31.81
- 20110482.** Исследование, разработка составов и технологии получения и применения модифицированных битумов с использованием пласто-эластомерных добавок и гранулированного резинобитумного вяжущего. ГП «БелдорНИИ». 67.15.49, 73.31.11
- 20110483.** Исследование и разработка дорожных конструкций с применением геосинтетических материалов для укрепления и улучшения водно-теплого режима верхней части земляного полотна. ГП «БелдорНИИ». 67.11, 67.13.69, 73.31.11
- 20110484.** Исследование и разработка методики определения конструкции фундаментов и оснований мостов на основе имеющихся современных диагностических комплексов. ГП «БелдорНИИ». 67.11.29, 73.31.13
- 20110485.** Исследование и разработка составов высокопрочного бетона повышенной морозо- и коррозионной стойкости для монолитного мостостроения. ГП «БелдорНИИ». 67.09.33, 67.11.31, 73.31.13
- 20110486.** Исследование, разработка методики оценки трещиностойкости и критериев выбора материалов покрытий для вторичной защиты железобетонных конструкций мостовых сооружений. ГП «БелдорНИИ». 67.09.33, 67.11.31, 73.31.13
- 20110487.** Исследование, разработка составов и технологии приготовления и применения современных типов битумных эмульсий. ГП «БелдорНИИ». 67.09.31, 73.31.11
- 20110488.** Исследование и разработка конструкций деформационных швов с резинометаллическим компенсатором для устройства непрерывной проезжей части длиной более 120 м. ГП «БелдорНИИ». 67.11, 73.31.13
- 20110489.** Разработка программного средства для построения оптимальных планов-графиков производства работ на объектах дорожного хозяйства и обеспечение ресурсами. РУП «Белдорцентр». 50.41.25, 73.31.11
- 20110490.** Разработка программного обеспечения по управлению технологическими процессами по зимнему содержанию дорог с использованием спутниковой системы определения координат. РУП «Белдорцентр». 50.41.25, 73.31.11

- 20110491.** Исследование норм расхода использования хлоридов для борьбы с зимней скользкостью и разработка оптимальных норм и условий распределения ПГМ с учетом требований экологической безопасности. РУП «Белдорцентр». 67.01.37, 67.01.81, 73.31.11
- 20110492.** Разработка научных основ рационального применения и оптимизации параметров средств коллективной и индивидуальной защиты работников АПК от воздействия вредных и опасных факторов при производстве продукции сельского хозяйства. РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства». 86.29, 86.33, 86.37
- 20110493.** Исследование принципов и разработка методов системной интеграции средств автоматизации технологических процессов молочно-товарной фермы. РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства». 28.17.23, 50.47, 68.85.85
- 20110494.** Исследование процессов механизированного воздействия различных рабочих органов на дерновый покров травостоя при уходе за сенокосами и пастбищами и путей повышения их продуктивности. РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства». 55.57.31, 55.57.35, 68.85.29
- 20110495.** Исследовать процессы взаимодействия зернового материала с рабочими органами машин для послеуборочной обработки зерна и семян. РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства». 55.57.39, 55.57.99, 68.35.71
- 20110496.** Исследование работоспособности и эксплуатационной надежности современной сельскохозяйственной техники и определение критериев диагностики их технического состояния. РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства». 68.85.83
- 20110497.** Разработка корневых моделей и методов для решения задач синтеза и анализа робастных систем автоматического управления сложных технических объектов и систем. РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства». 28.17.23, 28.23.24, 50.47
- 20110498.** Исследование влияния процессов термической обработки на качественные характеристики продукта при производстве консервов. РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию». 65.53.03
- 20110499.** Разработка теоретических основ применения продуктов переработки льна и отходов рапсового масла в производстве пищевых продуктов. РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию». 65.65.91
- 20110500.** Исследование влияния ферментных препаратов на реологические свойства теста и качественные показатели мучных кондитерских изделий со слоистой структурой. РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию». 65.33.35
- 20110501.** Исследование процессов соления и квашения овощей с использованием чистых культур молочнокислых бактерий и установление зависимости качественных характеристик продукта от технологических параметров и приемов. РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию». 65.53.37
- 20110502.** Изучение влияния физико-химических показателей жидких и пюреобразных фруктовых и овощных продуктов на процесс замораживания и их микробиологическую стабильность. РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию». 65.53.03, 65.53.31
- 20110503.** Разработка научно обоснованных рекомендаций по интенсификации технологических процессов пищевых производств и снижению энергопотребления на основе применения физико-химических, теплофизических и механических методов обработки сырья. РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию». 65.13.23
- 20110504.** Исследование влияния ферментных препаратов различного спектра действия на эффективность процесса производства этилового спирта из крахмал- и сахаросодержащего сырья по низкотемпературной схеме водно-тепловой обработки. РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию». 65.45.03
- 20110505.** Изучение закономерностей процессов микробиологической порчи новых видов мучных кондитерских изделий в процессе хранения с разработкой экспресс-метода индикации микроорганизмов. РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию». 65.33.03
- 20110506.** Исследование гидродинамических процессов при подготовке сырья, его переработке и упаковке пищевых продуктов. РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию». 65.13.23
- 20110507.** Разработка научно обоснованных рекомендаций по учету реологических и теплофизических характеристик современных пищевых продуктов для проектирования нового и модернизации существующего энергоемкого оборудования пищевой промышленности. Разработка экспериментального образца прибора для измерения теплофизических характеристик пищевых продуктов. РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию». 65.13.19
- 20110508.** Разработка научно-методических основ создания биоразлагаемых упаковок на основе местных добавок растительного происхождения. РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию». 65.01.90
- 20110509.** Исследование термомеханических процессов при производстве картофелепродуктов и переработке отходов картофелеперерабатывающих производств. РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию». 65.53.91

- 20110510.** Проведение исследований, разработка технологических приемов получения новых видов сокосодержащих напитков функционального назначения на основе картофельного концентрата. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию».** 65.51.29
- 20110511.** Исследование кинетики процессов переэтерификации растительных и животных масел и жиров. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию».** 65.65.33
- 20110512.** Создание компьютерной системы оценки качества сырья для винодельческой и соковой продукции на основе изучения химических компонентов, формирующих качество продукции. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию».** 65.09.05
- 20110513.** Изучение динамики образования и превращения сложных эфиров, ароматических и фурановых альдегидов при изготовлении марочных вин, коньяков, винных и плодовых дистиллятов. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию».** 65.49.03
- 20110514.** Исследование химического состава и солодовенных свойств различных видов безглютенового зерна, влияния технологических режимов на динамику образования ферментов с минимальным формированием клеточных тканей зерна при изготовлении солода, не содержащего глютен. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию».** 65.43.29
- 20110515.** Разработка программного комплекса «Автоматизированная система экономического учета договоров, планирования и контроля выполнения проектно-исследовательских работ», шифр «Мост 5». **ООО «АйТи Центр».** 06.81.12, 50.41.25
- 20110516.** Разработка оборудования для создания сети глубокопроникающих каналов фильтрации для проведения работ в обсадных колоннах диаметром 139,7 и 146 мм. **СЗАО «Новинка».** 52.47.19, 55.39.29
- 20110517.** Разработка теоретических основ и методологии обучения кадров в сфере управления для государственного строительства в условиях инновационного развития. **ГУО «Академия управления при Президенте Республики Беларусь».** 04.21, 06.35.35, 82.13
- 20110518.** Химическая и структурная модификация поверхности в процессах получения гранулированных гетероструктур на основе переходных металлов и их оксидов. **БГУ.** 29.19.16, 47.09.53, 61.59.37
- 20110519.** Изготовить экспериментальный образец специализированного стана прокатного в составе гидропривода, электропривода, клетки прокатной со средствами механизации, разработать и отладить технологическую оснастку для нагрева плужных деталей с лемешно-отвальными поверхностями, в том числе рассчитать мощностные характеристики индукционного нагревателя для нагрева гаммы плоских заготовок, и разработать конструкторскую документацию на экспериментальный образец нагревателя. Изготовить экспериментальный образец нагревателя. (Этапы КП 4, 7, 9, 11–13, 16, 19). **ПРУП «МЗШ».** 55.13.15, 55.16.13, 55.57.31
- 20110520.** Разработать и освоить производство специального фрезерно-центровального станка с ЧПУ модели СМ2345Ф2 для обработки осей вагонных. **ОАО «МЗАЛ им. П. М. Машерова».**
- 20110521.** Разработать технологию и освоить производство штукатурных составов для внутренних и наружных работ, предназначенных для отделки поризованных керамических блоков и легких бетонов, с использованием специальных комплексных добавок с целью сокращения расхода вяжущего на 15–20 %, увеличения производительности труда, долговечности и разработать рекомендации по их производству и применению. **НИРУП «Институт БелНИИС».** 67.15.55
- 20110522.** Разработать методическое обеспечение радиационной безопасности личного состава подразделений по чрезвычайным ситуациям при действиях на территории радиоактивного загрязнения и в случаях инцидентов с источниками ионизирующего излучения. **РНИУП «Институт радиологии».** 34.49.23, 87.33.33
- 20110523.** Белорусская музыка (народная и профессиональная) на рубеже XX–XXI вв. (история, теория, исполнительское искусство). **ГНУ «ИИЭФ им. К. Крапивы НАН Беларуси».** 18.41.07, 18.41.51, 18.41.85
- 20110524.** Современные экранные искусства Беларуси: традиционные и новаторские направления. **ГНУ «ИИЭФ им. К. Крапивы НАН Беларуси».** 18.67.07, 18.67.09, 18.67.91
- 20110525.** Разработка, получение и исследование капиллярно-пористых порошковых материалов для испарителей водяных контурных тепловых труб. **ГНУ «ИПМ».** 53.39.01, 53.39.31, 55.09.43
- 20110526.** Разработка новых фильтрующих материалов с повышенной эффективностью очистки в условиях электромагнитного воздействия на материал и на очищаемую среду. **ГНУ «ИПМ».** 53.39, 55.23.13
- 20110527.** Исследование и разработка методов контроля и диагностики эксплуатационных характеристик кабельных изделий с минеральной изоляцией. **ГНУ «ИТА НАН Беларуси».** 44.01.85, 44.31.29

20110528. Исследование процессов, протекающих при дозированной индукционной наплавке износостойких материалов на стальную основу, разработка технологии и оборудования для получения деталей, работающих в условиях интенсивного граничного трения. Разработка методики оптимального управления технологическими режимами, КД на макетный образец системы управления технологическими режимами. ГНУ «ИТМ НАН Беларуси». 55.03.03, 55.09.29, 55.15.23

20110529. Разработка антисептических составов на основе органических биоцидов и растворимых полимеров. ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси». 61.49.01

20110530. Общеславянский лингвистический атлас. ГНУ «Институт языка и литературы им. Я. Коласа и Я. Купалы НАН Беларуси». 16.01.17

20110531. Лексическая система старобелорусского языка: исследование эволюционных процессов, лексикографическая обработка в рамках задания «Белорусский язык на разных этапах его исторического развития: исследование лексических процессов и функциональных стилей». ГНУ «Институт языка и литературы им. Я. Коласа и Я. Купалы НАН Беларуси». 16.21.25, 16.21.47

20110532. Теория литературы в диалоге европейских культур: природа современных знаний (научные школы, инновационные стратегии) в рамках задания «Белорусское теоретическое литературоведение в диалоге культур». ГНУ «Институт языка и литературы им. Я. Коласа и Я. Купалы НАН Беларуси». 16.21.25

20110533. Комплексная математическая модель колесного движителя для прогнозирования эксплуатационных свойств проектируемых сложных многоопорных транспортно-тяговых систем. ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси». 50.43, 55.43, 55.43.31

20110534. Разработать и освоить производство мехатронной системы управления гидромеханической передачей карьерных самосвалов «БелАЗ». ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси». 55.43, 55.43.33, 55.43.41

20110535. Исследование процессов переноса в аппаратах, работающих на базе термохимического разложения биомассы. РНПУП «ИЭ НАН Беларуси». 61.29.39, 61.53.91, 62.35.31

20110536. Разработка концепции, технических, планировочных и архитектурных решений проектирования энергоэффективных административных зданий. РНПУП «ИЭ НАН Беларуси». 67.29.31, 67.53

20110538. Разработать и внедрить оборудование (инсинератор) для утилизации туш павших животных и других органических отходов предприятий сельского хозяйства. ОАО «ГСКБ». 68.41.31

20110539. Белорусский драматический театр в современном контексте: исторический опыт и проблемы устойчивого развития. ГНУ «ИИЭФ им. К. Крапивы НАН Беларуси». 18.67.07, 18.67.09, 18.67.91

20110540. Исследование и разработка процессов получения пористых материалов для использования в качестве поглотителей энергии. ГНУ «ИПМ». 53.39, 55.23

20110541. Подзадание 2.5.02.1 «Исследование и разработка процессов получения ксенотрансплантатов для восстановления дефектов тканей» в рамках задания 2.5.02. «Разработка и исследование процессов получения биоматериалов на основе наномодифицированных пористых композиционных структур для новых клеточных биомедицинских технологий (хирургических, лечебных, трансплантационных, тестирования и др.)». ГНУ «ИПМ». 76.09.29, 76.09.31, 76.09.99

20110542. Исследование закономерностей процессов намагничивания изделий из инструментальных углеродистых и инструментальных быстрорежущих сталей в квазистатических и импульсных магнитных полях и разработка принципов построения средств магнитного контроля их эксплуатационных характеристик. ГНУ «ИПФ НАН Беларуси». 29.19.13, 29.19.37, 55.01.81

20110543. Повышение достоверности обнаружения и точности определения вида и размеров макроскопических дефектов сплошности материала ферромагнетика на основе увеличения количества измеряемых параметров его вторичного магнитного поля. ГНУ «ИПФ НАН Беларуси». 55.01.81, 59.45.35

20110544. Социодинамика политических и социокультурных ориентаций населения в условиях инновационного развития белорусского общества и социально-правовые проблемы предупреждения правонарушений молодежи. ГНУ «Институт социологии НАН Беларуси». 04.21.51, 04.51.35, 04.51.65

20110545. Социологический анализ эффективности функционирования рынка труда Республики Беларусь в условиях экономических преобразований. ГНУ «Институт социологии НАН Беларуси». 04.51.31

20110546. Инновационное развитие отраслей социальной сферы. ГНУ «Институт социологии НАН Беларуси». 04.21.51, 04.51.43, 04.51.69

20110547. Разработка и исследование лазерно-оптических элементов и устройств для оптической диагностики и технологий. ГНУ «ИТА НАН Беларуси». 29.19.31, 29.29.39, 29.31.23

- 20110548.** Разработка комплекса физико-технологических методов, устройств и приборов терагерцовой спектроскопии и многопараметрического анализа спектроскопических данных для бесконтактной идентификации, диагностики свойств материалов и биологических объектов в электронной, химической, пищевой отраслях промышленности и медицине. ГНУ «ИФ НАН Беларуси». 29.03.31, 29.03.45, 29.35.33
- 20110549.** Разработка конструкций и технологий создания перспективных фотовольтаических элементов для использования в системах преобразования солнечного излучения в электроэнергию. ГНУ «ИФ НАН Беларуси». 29.19.31, 47.14.07, 47.33.33
- 20110550.** Исследование электромагнитных процессов в наноструктурах и композитных материалах с целью создания на их основе новых элементов для опто- и радиоэлектроники. ГНУ «ИФ НАН Беларуси». 45.51.29, 47.35.35
- 20110551.** Разработка металлополимерных катализаторов на основе волокнистых ионитов для низкотемпературных процессов обескислороживания воды на теплоэнергетических установках и очистки воздуха от CO. ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси». 31.15.28, 61.13.21, 61.61.49
- 20110552.** Современное белорусское произношение: динамика литературной орфоэпической нормы. ГНУ «Институт языка и литературы им. Я. Коласа и Я. Купалы НАН Беларуси». 16.21.61
- 20110553.** Нацыянальныя тыпы ментальнасці ў беларускай і еўрапейскіх літаратурах: ідэйна-эстэтычная спецыфіка, стылявая эвалюцыя, перакладчыцкая інтэрпрэтацыя. ДНУ «Інстытут мовы і літаратуры імя Я. Коласа і Я. Купалы НАН Беларусі». 17.07.31
- 20110554.** Разработка методов конструирования эффективных агрофитоценозов в системе зеленого и сырьевого конвейера для крупного рогатого скота с учетом почвенных особенностей склоновых мелиорированных земель. РНДУП «Институт мелиорации». 68.29.07, 68.29.09, 68.35.47
- 20110555.** Установление закономерностей изменения свойств осушенных связных почв Поозерья при планировке поверхности и разработка экономически обоснованной технологии ее проведения, обеспечивающей минимизацию потерь от избыточного увлажнения поверхностными водами при сохранении их плодородия. РНДУП «Институт мелиорации». 68.31.23, 68.31.26
- 20110556.** Разработка методов математического моделирования рецептур гомогенных смесей консервируемых продуктов с заданными качественными характеристиками. РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию». 65.53.03
- 20110557.** Распознавание и описание вершин политопов разбиений чисел. ГНУ «Институт математики НАН Беларуси». 27.45.15
- 20110558.** Микологический анализ очагов плесневого поражения в жилом фонде Московского района г. Минска, разработка мероприятий по их ликвидации. ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси». 34.27.39
- 20110559.** Изучение микофлоры очагов плесневого поражения в жилых помещениях Центрального района г. Минска и разработка способов подавления жизнедеятельности плесневых грибов. ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси». 34.27.39
- 20110560.** Исследование характера колонизации жилого фонда Первомайского района г. Минска плесневыми грибами и разработка методических рекомендаций по подавлению их жизнедеятельности. ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси». 34.27.39
- 20110561.** Оценка состояния и определение направлений поисково-разведочных работ на нефть в западной части Припятского прогиба. ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 38.53.23, 38.57.19, 38.59.15
- 20110562.** Разработать комплект конструкторской документации на установку УУТ-20 нагрева воды на бытовые нужды дымовыми газами от термической печи в литейном цехе ЛЦ №1 на РУП «МТЗ» и изготовить водонагреватель УУТ-20.01.00.000 — 1 шт. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 44.31.35
- 20110563.** Разработка устройства вихревой подачи воздуха для градирни № 3 Могилевской ТЭЦ-2. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 44.31.31
- 20110564.** Создание теоретических и технологических основ для разработки высокопроизводительного процесса изготовления износостойких слоистых композиционных материалов, работающих в условиях высоких удельных нагрузок. ГНУ «ИТМ НАН Беларуси». 53.49.11, 53.49.13, 55.15.15
- 20110565.** Способ создания перепутанного состояния на больших расстояниях с использованием малой кросс-корреляционной нелинейности, шифр «Квантком». ГНУ «ИФ НАН Беларуси». 29.05.15, 29.19.11, 29.33.47
- 20110566.** Установить количество, порядок следования, толщину и химический состав органических слоев голографической фольги горячего тиснения. ГНУ «ИФ НАН Беларуси». 29.31.26, 31.19.29, 60.29.09

20110567. Разработать трехмерные геометрические и конечно-элементные модели большеберцовой кости и фиксатора и определить оптимальные размерно-геометрические параметры конструкции фиксатора. Провести испытания экспериментальных образцов фиксатора на циклическую долговечность. **ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси».** 76.09.35, 76.09.43, 76.29.41

20110568. Разработка беспилотного авиационного комплекса видеомониторинга местности, шифр «Бусел». **ГНУ «ФТИ НАН Беларуси».** 50.41.25, 55.47.07, 55.47.29

20110569. Отбор почвенных проб в зоне размещения ПС-330 Кв «Лида» в д. Минонты и определение полихлорбифенилов. **ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам».** 68.05.43

20110570. Научное обоснование и проект ведения охотничьего хозяйства Луковское ПТУП «Военхот» ОО «Белорусское военно-охотничье общество» общей площадью охотугодий 29,9 тыс. га. **ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам».** 68.45.03, 68.45.75

20110571. Исследование процесса детонации зарядов конденсированных взрывчатых веществ в осесимметричных металлических оболочках. Разработка технологических приемов и оснастки для изготовления профильных зарядов из конденсированных высоkobризантных ВВ. **ОХП «НИИ ИП с ОП».** 28.17.23, 30.51.23

20110572. Усовершенствовать систему мероприятий по защите овощных культур и картофеля от вредных организмов в условиях открытого и защищенного грунта. **РНДУП «Институт защиты растений НАН Беларуси».** 68.35.49, 68.35.51, 68.37.13

20110573. Изучить эффективность различных марок органоминеральных, водорастворимых и жидких комплексных удобрений с микроэлементами при возделывании картофеля, овощных, плодово-ягодных и цветочно-декоративных культур. **РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии».** 68.33.29, 68.35.49, 68.35.51

20110574. Провести энергетическое обследование, разработать программу по энергосбережению и выполнить технико-экономическое обоснование представленных в программе мероприятий. Провести исследование возможностей модернизации действующего оборудования с целью повышения его энергоэффективности. Разработать технически обоснованные нормы расхода ТЭР для РУП «МТЗ». **РНПУП «ИЭ НАН Беларуси».** 44.09.35, 44.09.39, 44.29.39

20110575. Разработать проектные предложения на модельный стационарный пастбищный центр мощностью 600 голов для доения и содержания коров на отгонных пастбищах РУП «ПОСМЗил НАН Беларуси». **РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству».** 68.39.17

20110576. Судебная и прокурорско-следственная практика как критерий эффективности и основание совершенствования законодательства. **УО «ИППК судей, работников прокуратуры, судов и учреждений юстиции БГУ».** 10.71.31, 10.79.51, 10.81.71

20110577. Изготовить опытный образец сервопривода с пультом управления клапанов шахты приточной утепленной и шахты неутепленной вытяжной для систем микроклимата. **ОАО «Интеграл».** 50.43.19, 68.85.85

20110578. Изготовить опытные образцы утепленной приточной и не утепленной вытяжной шахты комплекта вентиляционных устройств. **ООО «Стеклопласт».** 37.23.51, 45.53.99, 68.39.17

20110579. Изготовить опытные образцы вытяжных шахт (2 шт.) для системы микроклимата. **ООО «Стеклопласт».** 37.23.51, 45.53.99, 68.39.17

20110580. Разработка и оптимизация гидродинамических параметров отечественной модификации экспериментального образца ствола пожарного ручного комбинированного. **ГУО «КИИ» МЧС РБ.** 30.17.27, 30.17.51, 81.92.15

20110581. Научно-организационное сопровождение программы «История, культура, общество, государство». **ГНУ «Институт истории НАН Беларуси».** 03.01.07, 03.01.21, 03.01.29

20110582. Наука, образование и культура в социальной истории Беларуси XIX–XXI вв. **ГНУ «Институт истории НАН Беларуси».** 03.01.09, 03.01.11, 03.09.55

20110583. Выделение, скрининг, селекция и молекулярно-генетическая паспортизация биотехнологически ценных культур микроорганизмов. Развитие Белорусской коллекции непатогенных микроорганизмов. **ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси».** 68.03.07

20110584. Разработка научных основ и технологии создания высокоскоростных оптоэлектронных устройств для контрольно-измерительной техники и волоконно-оптических систем передачи аналоговых и цифровых сигналов в частотном диапазоне до 60 ГГц. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 47.09.29, 47.33.33

20110585. Исследование сверхтонких окислов кремния и металлов для субмикронных технологий в рамках задания 1.1.10 «Разработка методов анализа и исследование технологических процессов изготовления субмикронных интегральных микросхем». **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 47.09.29, 47.09.31

20110586. Формирование световых пучков нового типа и их применение в лазерных технологиях для неразрушающего контроля материалов, промышленных изделий и биологических объектов. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.31.27, 29.33.25

20110587. Исследование оптических, электрических и комбинированных разрядов и волновых взаимодействий, разработка на их основе новых плазменных и лазерных устройств, методов и технологий обработки и создания новых материалов. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.27.43, 29.27.51

20110588. Исследование процессов молекулярного распознавания и передачи информации в дендримерных супрамолекулярных системах с различными типами хромофоров и дендронов в рамках задания 3.1.03 «Разработка научных принципов создания атомно-молекулярных, молекулярных и супрамолекулярных устройств и систем для новых технологий». **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.31.26, 31.15.15, 31.21.27

20110589. Ядерно-физические системы на основе реакций деления и синтеза, управление и безопасность в рамках задания «Конвергенция» 2.3.03 «Ядерно-физические системы на основе реакций деления и синтеза: исследования нейтронных полей глубоко подкритических систем, управляемых ускорителем, развитие дисперсионных Лейн-согласованных потенциалов и методов их использования, получение спектров, сечений и множественности вторичных частиц при взаимодействии нуклонов с актинидами, управление и безопасность». **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.15.19, 29.15.35, 29.15.53

20110590. Температурные волоконно-оптические сенсоры и контрольно-измерительные системы на их основе с использованием статистических и нейросетевых методов обработки сигналов для широкого применения, в том числе в биологии и медицине в рамках задания 3.1.01 «Разработка и исследование источников и интегральных компонентов управления одиночными и коррелированными (перепутанными) фотонами для квантово-информационных и высокоточных диагностических приложений». **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.31.23, 29.33.39

20110591. Физика и химия плазменных образований, индуцируемых лазерным излучением и электрическими разрядами в газах и жидкостях, развитие методов спектрального анализа, контролируемого синтеза наночастиц и плазменной обработки материалов. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.19.22, 29.27.49, 29.31.26

20110592. Высокочувствительная абсорбционная спектроскопия, основанная на переносе энергии плазмонного резонанса, для детектирования и изучения биополимеров, включая установление закономерностей их функционирования в живых клетках в рамках задания 3.2.06 «Исследование физико-химических свойств наноструктурированных объектов для создания нового поколения химических и биологических сенсоров». **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.19.22, 29.31.26, 31.27.15

20110593. Разработка научных и технологических основ создания тепловых труб с повышенными функциональными свойствами путем использования импульсных методов нагружения при формировании порошковых капиллярных структур. **ОХП «НИИ ИП с ОП».** 53.39.31, 55.23.13

20110594. Изучение влияния сбросных вод аквакультурных хозяйств на экологическое состояние трансграничных рек бассейна Балтийского моря и разработка научных основ экологизации производства рыбы в прудовых хозяйствах. **РУП «Институт рыбного хозяйства».** 69.01.94, 69.25.01, 69.25.17

20110595. Разработка научных основ выращивания посадочного материала веслоноса в рыбоводных прудах Беларуси. **РУП «Институт рыбного хозяйства».** 69.25.13, 69.25.18

20110596. Разработка принципов рационального использования минеральных удобрений в интенсивно эксплуатируемых прудах. **РУП «Институт рыбного хозяйства».** 69.25.17, 69.25.99

20110597. Изучение закономерностей формирования устойчивых промысловых запасов рыб с учетом пространственно-временной структуры прибрежных сообществ молоди и разработка научных основ функционирования водоемов Беларуси при использовании принципов экологического манипулирования. **РУП «Институт рыбного хозяйства».** 69.01.94, 69.09.11, 69.25.17

20110598. Изучить эпизоотическую ситуацию по болезням ценных видов рыб, этиологию инвазионных и инфекционных заболеваний в водоемах НП «Браславские озера» с целью разработки рекомендаций по их профилактике. **РУП «Институт рыбного хозяйства».** 34.33.33, 69.09.41, 69.25.17

20110599. Провести скрининг молекулярно-биологических и цитологических биомаркеров чувствительности производителей карпа и их потомства к стрессу и заболеваемости с целью интенсификации селекционного процесса по повышению адаптивных способностей, темпа массонакопления и репродуктивных качеств. **РУП «Институт рыбного хозяйства».** 69.09.41, 69.25.18, 69.25.25

20110600. Разработка методологических основ информационной системы комплексного агрометеорологического мониторинга для оценки состояния и принятия решений по планированию и проектированию мелиорации и агропроизводства на мелиорированных землях. **РНДУП «Институт мелиорации».** 50.49.31, 68.01.77, 68.31.02

20110601. Исследование прикладных проблем гражданского оборота объектов авторского права и смежных прав в Республике Беларусь и разработка рекомендаций по заключению договоров в области авторского права и смежных прав. **ГУ «Национальный центр интеллектуальной собственности».** 10.41.31

- 20110602.** Научные исследования по направлению «Научное обеспечение мероприятий Государственной программы и совершенствование информационной работы по теме «Радиационная защита и адресное применение защитных мер» в соответствии с пунктом 2 приложения 10 к Государственной программе по преодолению последствий катастрофы на Чернобыльской АЭС на 2011–2015 гг. и на период до 2020 г. РНИУП «Институт радиологии». 34.49.23
- 20110603.** Научное обеспечение мероприятий Государственной программы и совершенствование информационной работы по заданию «Радиационная защита и адресное применение защитных мер», в том числе «Изучение процессов, закономерностей и определение параметров долгосрочной миграции радионуклидов в различных экосистемах и природных условиях для усовершенствования моделей прогнозирования» по теме «Изучение процессов, закономерностей и определение параметров долгосрочной миграции радионуклидов плутония и америция в агроэкосистемах для усовершенствования моделей прогнозирования». РНИУП «Институт радиологии». 34.49.23
- 20110604.** Изучить современное состояние популяций охотничьих животных и подготовить проект постановления Совета Министров по изменению площади, границ, режимов охраны и использования Республиканского ландшафтного заказника «Налибокский», включая определение координат поворотных точек его границ. РУП «Белгосохота». 34.35.17
- 20110605.** Разработка геолого-генетической модели формирования калийных залежей пестроцветной ассоциации во внутреннем грабене Припятского палеорифта с целью оценки возможности применения геотехнологических методов разработки. РУП «БелНИГРИ». 38.35.24, 38.51.15, 38.51.19
- 20110606.** Создание петролого-геохимических моделей осадочного породообразования и магматизма в позднем протерозое и позднем палеозое в пределах геологических структур юга Беларуси для решения геолого-съёмочных и поисково-разведочных задач. РУП «БелНИГРИ». 38.33.01, 38.37.91
- 20110607.** Геолого-генетические модели формирования структурно-металлогенетических зон кристаллического фундамента Беларуси. РУП «БелНИГРИ»
- 20110608.** Геодинамика и перспективы минерации основных тектонических структур по результатам изучения электропроводности литосферы Беларуси. РУП «БелНИГРИ». 38.17.91, 38.19.19, 38.49.17
- 20110609.** Разработка геолого-геофизической модели формирования возможных ловушек кристаллического фундамента головной части Речицко-Вишанской тектонической ступени с целью прогнозирования месторождений нефти и газа. РУП «БелНИГРИ». 37.01.77, 38.01.77, 38.53.17
- 20110610.** Создание моделей изотопных систем углерода, кислорода и серы применительно к отложениям платформенного чехла Беларуси и разработка на этой основе изотопных индикаторов седименто- и литогенеза для решения поисково-разведочных, геологосъёмочных и геоэкологических задач. РУП «БелНИГРИ». 38.15.19, 38.33.21, 38.35.21
- 20110611.** Разработка объёмной гидрогеохимической модели подземной гидросферы Беларуси как основы для прогнозирования новых разновидностей минеральных вод. РУП «БелНИГРИ». 38.33.19, 38.61.19, 38.61.91
- 20110612.** Разработка геолого-генетических моделей формирования каменноугольно-мезозойских отложений в юго-западной и центральной частях Припятского прогиба. РУП «БелНИГРИ». 38.29.19, 38.29.21, 38.55.23
- 20110613.** Разработка биофациальных моделей и палеогеографические реконструкции условий формирования органических нефтеперспективных образований фаменской межсолевой толщи Припятского прогиба. РУП «БелНИГРИ». 38.15.29, 38.29.19, 38.31.15
- 20110614.** Обосновать параметры, разработать и освоить производство машины для поверхностного и внутривисцерального внесения жидкого навоза. РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства». 55.57.33, 68.29.21, 68.85.29
- 20110615.** Обосновать параметры, разработать и освоить производство машины для транспортирования и поверхностного внесения полужидкого навоза. РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства». 55.57.33, 68.29.21, 68.85.29
- 20110616.** Разработать медицинскую технологию малоинвазивного остеосинтеза переломов проксимального отдела большеберцовой кости и конструкции для его осуществления. ГУ «РНПЦ травматологии и ортопедии». 76.29.41
- 20110617.** Совершенствование и разработка эффективных способов диагностики, лечения и профилактики послеоперационных осложнений у больных в общей и гнойной хирургии, колопроктологии. УО «БГМУ». 76.29.29, 76.29.39
- 20110618.** Разработать оптимизированные морфологические технологии биопсийной диагностики и прогнозирования воспалительных и опухолевых заболеваний человека. УО «БГМУ». 76.03.49, 76.29.29
- 20110619.** Мутационное давление в генах и геномах. УО «БГМУ». 76.03.31, 76.29.29
- 20110620.** Разработать и внедрить программу обеспечения непрерывного реабилитационного цикла до и после тотального эндопротезирования тазобедренного сустава с использованием современных аппаратных методов физиотерапевтического лечения. УО «БГМУ». 76.29.51

- 20110621.** Совершенствование методов диагностики, лечения и профилактики острой хирургической патологии органов брюшной полости. **УО «БГМУ».** 76.29.39
- 20110622.** Морфологическая характеристика вирусиндуцированных изменений нервной ткани и внутренних органов и связь их с ангиогенезом. **УО «БГМУ».** 76.29.50
- 20110623.** Ранняя диагностика нарушений адаптации организма и возможностей их коррекции в амбулаторной терапевтической практике. **УО «БГМУ».** 76.29.29
- 20110624.** Туберкулез у лиц с сопутствующими заболеваниями и отягчающими состояниями (эпидемиология, диагностика, клиника и лечение). **УО «БГМУ».** 76.29.53
- 20110625.** Роль йодсодержащих гормонов щитовидной железы и функциональной активности коры надпочечников в регуляции содержания холестерина липопротеинов крови и температуры тела при бактериальной эндотоксемии. **УО «БГМУ».** 76.29.29
- 20110626.** Медицинская реабилитация при витреоптикоретинальных заболеваниях и патологии придаточного аппарата глаза у взрослых и детей. **УО «БГМУ».** 76.29.56
- 20110627.** Состояние и регуляция тиол-дисульфидного обмена при экспериментальной патологии щитовидной железы в возрастном аспекте. **УО «БГМУ».** 76.29.37
- 20110628.** Диагностика и лечение наиболее актуальных в Республике Беларусь инфекционных заболеваний у детей. **УО «БГМУ».** 76.29.50
- 20110629.** Клинико-эпидемиологические, этиопатогенетические особенности, диагностические и терапевтические критерии хронических и инфекционных дерматозов, инфекций, передаваемых половым путем (ИППП). **УО «БГМУ».** 76.29.50
- 20110630.** Разработать и внедрить новые инновационные методы диагностики и комплексного лечения пациентов с острой и хронической хирургической патологией. **УО «БГМУ».** 76.29.39
- 20110631.** Разработать новые методы диагностики, комплексного лечения и профилактики послеоперационных вентральных грыж. **УО «БГМУ».** 76.29.39
- 20110632.** Диагностика, развитие, течение и прогноз предопухолевых и опухолевых поражений гепатопанкреатодуоденальной зоны. **УО «БГМУ».** 76.29.49
- 20110633.** Совершенствование оказания ортодонтической помощи населению Республики Беларусь. Инновационные методы профилактики, диагностики и лечения зубочелюстно-лицевых аномалий. **УО «БГМУ».** 76.29.55
- 20110634.** Разработка методов выделения, повышения пролиферативного потенциала и экспрессного наращивания биомассы соматических стволовых клеток взрослого организма в целях регенерации поврежденных органов и тканей. **ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии».** 34.19.21, 76.03.29, 76.29.46
- 20110635.** Разработать и внедрить программу целевой профилактики дефицита витамина Д в различных возрастных группах с высоким риском развития остеопороза и низкотравматических переломов. **ГУО «БелМАПО».** 76.29.40
- 20110636.** Разработать критерии прогноза осложнений индукции родов. **ГУО «БелМАПО».** 76.29.48
- 20110637.** Приобретенные и врожденные зубочелюстные деформации: диагностика, ортодонтическая коррекция. **ГУО «БелМАПО».** 76.29.55
- 20110638.** Разработать и внедрить комплексную программу диагностики и лечения мигрени и головной боли напряжения у детей и подростков. **ГУО «БелМАПО».** 76.29.47, 76.29.51
- 20110639.** Современные подходы в медицинской реабилитации пациентов с патологией нервной системы, опорно-двигательного аппарата и желудочно-кишечного тракта. **УО «ГрГМУ».** 76.29.29, 76.29.60, 76.35.35
- 20110640.** Особенности фагоцитоза и функции эндотелия у больных хронической обструктивной болезнью легких, протекающей в сочетании с ишемической болезнью сердца и некоторые пути их коррекции. **УО «ГрГМУ».** 76.29.30
- 20110641.** Вариантная анатомия при различных конституциях человека. **УО «ГрГМУ».** 34.37.15, 34.41.35, 76.29.29
- 20110642.** Особенности течения инфекционных процессов у детей раннего возраста с тимомегалией. **ГУО «БелМАПО».** 76.03.55, 76.29.47, 76.29.50
- 20110643.** Кинетические исследования реакций окислительного превращения лекарственных веществ. **УО «ВГМУ».** 31.15.27, 76.31.29, 76.31.35
- 20110644.** Актуальные направления совершенствования государственного управления и повышения эффективности работы государственных органов по противодействию терроризму и обеспечению информационной безопасности в Республике Беларусь (шифр «Антитеррор»). **ГУО «Институт национальной безопасности Республики Беларусь».** 10.71.01, 82.13.11, 87.33.33

- 20110645.** Исследование процессов нанесения электроискровых эрозионно-стойких покрытий с использованием самораспространяющегося высокотемпературного синтеза и разработка технологии, оборудования и инструмента для продления срока службы лопаток паровых турбин. **УО «БНТУ».** 55.09.43, 55.20.15, 55.20.27
- 20110646.** Исследование электронных свойств редкоземельных соединений и моделирование сенсорных наноструктур на их основе в рамках задания 4.5.04 «Исследование электронных свойств редкоземельных соединений и разработка с их использованием сенсорных наноматериалов и микро-, наноструктур широкого спектра назначения». **УО «БНТУ».** 47.09.53, 55.09.43
- 20110647.** Моделирование электрофизических параметров микроэлектронных и сенсорных структур на основе тонких пленок нитрида алюминия с микродобавками РЗЭ. **УО «БНТУ».** 47.09.53, 55.09.43
- 20110648.** Внутренние симметрии полей дираковского и дирак-кэлеровского типа. Задание 2.1.01 «Новые теоретико-групповые алгебраические и геометрические методы для решения принципиальных вопросов квантовой и классической теории поля, физики частиц». **УО «БрГУ им. А. С. Пушкина».** 29.05, 29.05.05, 29.05.23
- 20110649.** Релятивистская плазма в магнитном поле. Задание 2.1.02 «Разработка новых методов решения актуальных задач физики элементарных частиц». **УО «БрГУ им. А. С. Пушкина».** 29.05.45, 29.15, 29.17.41
- 20110650.** Разработка методов активации процессов спекания порошковых материалов на основе металлов и керамики для повышения энергоэффективности технологии изготовления изделий антифрикционного и инструментального назначения. **ГНУ «ИПМ».** 53.39.29, 53.39.31
- 20110651.** Разработка методов получения порошковых антифрикционных материалов на основе железа для деталей тяжело нагруженных узлов трения. **ГНУ «ИПМ».** 53.39.29, 55.03.33
- 20110652.** Разработка методов получения теплостойких, коррозионностойких и износостойких порошковых материалов на основе металлов и их соединений, дисперсноупрочненных нано- и ультрадисперсными добавками, для деталей энерготепловых установок. **ГНУ «ИПМ».** 53.39.29, 55.09.43
- 20110653.** Разработка численно-аналитического метода расчета затвердевания силуминовых отливок в струйном кристаллизаторе. **ГНУ «ИТМ НАН Беларуси».** 27.35, 53.03
- 20110654.** Получение непрерывнолитых сплавов с повышенными механическими свойствами, моделирование процессов осаждения примесей в наноразмерных включениях. **ГНУ «ИТМ НАН Беларуси».** 29.19.15, 55.15.03
- 20110655.** Разработка и приложения конструктивных методов анализа краевых задач для нелинейных дифференциальных систем. **ГНУ «ИТМ НАН Беларуси».** 27.29.19, 27.35
- 20110656.** Теоретико-методологические основы модернизации национальной модели экономики для повышения ее конкурентоспособности в рамках задания 2.1.01 «Теоретико-методологические основы модернизации национальной модели экономики для повышения ее конкурентоспособности. Структурная трансформация экономики Беларуси». **ГНУ «Институт экономики НАН Беларуси».** 06.03.07, 06.52.17
- 20110657.** Разработка фармацевтической композиции с нейротропным действием, содержащей Asp-Glu, и ее доклиническое изучение. **ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси».** 34.45.05, 76.03.31
- 20110658.** Психофармакологическое исследование пролинсодержащих олигопептидов. **ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси».** 34.45.05, 76.03.31
- 20110659.** Разработать требования к перспективной аэрокосмической аппаратуре (спектральным каналам, пространственному и радиометрическому разрешению, ширине охвата и др.) для решения задач обнаружения, мониторинга и оценки последствий лесных и торфяных пожаров, мониторинга паводков и наводнений по заданию 2.1.01 «Разработка технологий обнаружения, мониторинга и оценки последствий чрезвычайных ситуаций природного характера в Республике Беларусь с использованием данных существующей и перспективной аэрокосмической аппаратуры» Государственной программы научных исследований на 2011–2015 гг. «Научное обеспечение безопасности и защиты от чрезвычайных ситуаций». **НИРУП «Геоинформационные системы».** 89.15.02
- 20110660.** Изучение геологического строения и составление геологической карты кристаллического фундамента центральной части Беларуси масштаба 1:200 000. **РУП «БелНИГРИ».** 38, 38.21.15, 38.29.17
- 20110661.** Оценка условий формирования и закономерностей распространения залежей строительных материалов и других видов нерудных полезных ископаемых на площадях проведения геологоразведочных работ. **РУП «БелНИГРИ».** 38.51.01, 38.51.17, 38.51.19
- 20110662.** Научно-методическое обеспечение государственных геолого-съёмочных работ. **РУП «БелНИГРИ».** 38.21.03, 38.29, 38.31
- 20110663.** Выделение новых нефтеперспективных участков недр в пределах нефтеносных и нефтеперспективных территорий. **РУП «БелНИГРИ».** 38.53.23, 38.57.19, 38.57.23

- 20110664.** Научное обеспечение геологоразведочных работ на бурые угли и горючие сланцы. РУП «БелНИГРИ». 38.51.19, 38.55.19
- 20110665.** Составление карт геотермальных ресурсов по регионам республики с геолого-экономической оценкой по условиям использования геотермальной энергии. РУП «БелНИГРИ». 38.61.19, 39.19.31
- 20110666.** Изучение условий залегания, вещественного состава и происхождения давсонит-бокситовой минерализации на Заозерном месторождении и прогноз перспективных участков ее развития в каменноугольных отложениях Припятского прогиба. РУП «БелНИГРИ». 38.41.99, 38.51.01, 38.51.19
- 20110667.** Оценка потенциальной рудоносности и применения пород и минералов в качестве минерального сырья платформенных магматических комплексов Беларуси. РУП «БелНИГРИ». 38.33.01, 38.37.19, 38.49.01
- 20110668.** Определение перспектив стратифицированных и магматических комплексов кристаллического фундамента Беларуси на благороднометальное оруденение, обеспечение геологоразведочных работ на благородные металлы (золото, платиноиды). РУП «БелНИГРИ». 38.33.17, 38.37.19, 38.49.17
- 20110669.** Проведение региональной переоценки прогнозных эксплуатационных ресурсов подземных вод. РУП «БелНИГРИ». 38.61.05, 38.61.31
- 20110670.** Разработать и внедрить систему лабораторного контроля за возбудителями острых кишечных вирусных инфекций с водным и пищевым путями передачи на основе применения высокоэффективных вируссорбирующих материалов и использования генетических и биоинформационных методов анализа. ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии». 34.15.29, 34.25.39, 76.03.41
- 20110671.** Изучить популяционный иммунитет к вакциноуправляемым инфекциям (полиомиелит, корь, краснуха, паротит, коклюш) с целью совершенствования тактики иммунизации и предупреждения распространения инфекции. ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии». 34.25.23, 34.43.59, 76.33.43
- 20110672.** Разработка геолого-генетической модели четвертичных отложений Полесской седловины как основы прогнозирования полезных ископаемых. УО «БрГУ им. А. С. Пушкина». 38.21.17, 38.43.21, 38.51.19
- 20110673.** Разработка конструкторской документации и постановка на производство оборудования поливомоечного высокого давления с распределителем жидких противогололедных материалов ОРС-37. ОАО «Дорстройиндустрия». 55.55.31
- 20110674.** Разработка конструкторской документации и постановка на производство фрезы навесной для измельчения древесины ФИД-2300. ОАО «Дорстройиндустрия». 55.55.31
- 20110675.** Совершенствование методик проведения испытаний при отнесении веществ и материалов к горючим или негорючим. НИИ ПБ и ЧС МЧС РБ. 81.92.31
- 20110676.** Исследование процессов получения оксидных сегнетоэлектрических керамик и тонких пленок на их основе для изделий электронной техники по заданию 1.1.06 «Разработка научных основ и методов формирования пленок и керамических материалов для использования в качестве функционального слоя конденсаторной структуры энерго-независимой памяти и других изделий электронной техники». ГНУ «ИПМ». 47.09.33, 47.09.53, 55.23.09
- 20110677.** Исследование физико-химических и трансформационных процессов консолидации и спекания оксидных порошков с добавкой наноструктурных модификаторов для создания новых импортозамещающих материалов в машиностроительной, химической, металлургической промышленности и приборостроении по заданию 2.5.04 «Разработка и исследование процессов консолидации наноструктурных композитов на основе углерода, кубического нитрида бора, металлов и оксидов металлов для создания новых импортозамещающих материалов в машиностроительной, химической, металлургической промышленности и приборостроении». ГНУ «ИПМ». 55.23.09, 61.35.29
- 20110678.** Исследование процессов получения, микроструктуры и свойств содержащих редкоземельные соединения сенсорных материалов широкого спектра назначения по заданию 4.5.04 «Исследование электронных свойств редкоземельных соединений и разработка с их использованием сенсорных наноматериалов и микро-, наноструктур широкого спектра назначения». ГНУ «ИПМ». 47.09.31, 47.09.53, 55.23.09
- 20110679.** Исследование процессов получения и свойств соединений на основе нитрида алюминия и редкоземельных элементов по заданию 1.11 «Исследование соединений на основе нитрида алюминия и редкоземельных элементов в качестве функциональных материалов микроэлектронных систем». ГНУ «ИПМ». 47.09.31, 47.09.33, 55.23.09
- 20110680.** Моделирование режимов работы электротехнического оборудования с учетом характера изменения его физических, технологических, электрических и других параметров в процессе эксплуатации применительно к его контролю и технической диагностике. ГНУ «ИПФ НАН Беларуси». 81.83.20
- 20110681.** Развитие магнитодинамического и термоэлектрического методов неразрушающего контроля, разработка методик, первичных преобразователей, приборов измерения толщины покрытий и физико-механических свойств материалов и изделий. ГНУ «ИПФ НАН Беларуси». 59.45.31, 59.45.35

- 20110682.** Исследование новых возможностей капиллярной дефектоскопии при тонких слоях проявителя и термических воздействиях с целью повышения чувствительности контроля. ГНУ «ИПФ НАН Беларуси». 55.01.81
- 20110683.** Исследование фазо-временных и частотно-временных методов цифрового спектрального анализа широкополосных СВЧ-сигналов и разработка на этой основе многопараметровых датчиков неразрушающего контроля. ГНУ «ИПФ НАН Беларуси». 47.49.29, 59.35.35
- 20110684.** Создание и изучение свойств новых изотропных и анизотропных полимерных подложек для оптических устройств отображения информации. ГНУ «ИФ НАН Беларуси». 29.31.27
- 20110685.** Развитие метрологического обеспечения лазерно-оптической техники. ГНУ «ИФ НАН Беларуси». 90.03
- 20110686.** Разработка, создание и исследование новых полупроводниковых лазеров и приборов на их основе, мощных светодиодов, фотодиодов ультрафиолетового диапазона и аппаратно-программных средств их тестирования для лазерной и космической техники, медицины, биологии и сельского хозяйства. ГНУ «ИФ НАН Беларуси». 29.19.31, 29.33.15
- 20110687.** Однофотонные излучатели на основе наноалмазов в рамках задания 3.1.01 «Разработка и исследование источников и интегральных компонентов управления одиночными и коррелированными (перепутанными) фотонами для квантово-информационных и высокоточных диагностических приложений». ГНУ «ИФ НАН Беларуси». 29.19.22, 29.31.29, 29.33.39
- 20110688.** Теоретическое и экспериментальное исследование излучательных характеристик лазерной плазмы металлов и их сплавов в задачах лазерно-индуцированной эмиссионной спектроскопии. ГНУ «ИФ НАН Беларуси». 29.27.49, 29.31.26, 29.33.47
- 20110689.** Разработать методику ранней диагностики патологических состояний по микроэлементному профилю биосубстратов пациентов на основе данных масс-спектрометрии индуктивно связанной плазмы. ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси». 31.27.31, 31.27.41, 34.45.05
- 20110690.** Разработать лекарственное средство для лечения мужского бесплодия на основе кломифена цитрата и освоить его производство на ГП «Академфарм» ИФБ НАН Беларуси. ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси». 31.27.37, 34.45.01, 76.29.43
- 20110691.** Разработать лекарственное средство для лечения доброкачественной гиперплазии предстательной железы, аналога импортного средства Аводарт (дутастерид) и освоить его производство на ГП «Академфарм» ИФБ НАН Беларуси. ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси». 31.23.19, 34.45.01, 76.29.43
- 20110692.** Разработка параметров проектного и эксплуатационного режимов дождевания овощных культур и многолетних трав в условиях Беларуси, обеспечивающих рациональное использование водных ресурсов и условия для получения планируемых урожаев с применением современной дождевальной техники. РНДУП «Институт мелиорации». 68.31.21, 68.35.47, 68.35.51
- 20110693.** Установление агроэкологических параметров обеспечения высокой и устойчивой семенной продуктивности системообразующих злаковых трав на дерново-подзолистых и торфяных почвах. РНДУП «Институт мелиорации». 68.35.03, 68.35.47
- 20110694.** Исследования по выявлению факторов, обеспечивающих получение устойчивой урожайности чумизы на зерно. Оработка приемов производства семенного материала новых сортов. РУП «Брестская ОСХОС НАН Беларуси». 68.35.29
- 20110695.** Осуществить социологическое изучение особенностей адаптации лиц без гражданства и условий их жизни в Республике Беларусь. БГУ. 04.21.81, 05.11.65
- 20110696.** Решение контактных задач наномеханики с учетом двойникования и негомогенной пластичности. УО «БНТУ». 30, 30.19, 30.19.29
- 20110697.** Обоснование и разработка технологий газификации и сжигания низкосортных местных топлив и биомассы в пульсирующем слое для производства тепловой и электрической энергии и технологического сырья. УО «БНТУ». 44.09.29
- 20110698.** Исследование и создание специальных импортозамещающих сплавов для скользящих контактов гальванических ванн при осаждении меди и цинка в производстве металлокорда. УО «БНТУ». 53.49.13, 55.21.19
- 20110699.** Разработка составов и технологии термогидрохимического модифицирования сталей. УО «БНТУ». 53.31.23, 55.22.23, 55.31.29
- 20110700.** Исследование явлений фазовых переходов в электропроводящих жидкостях при разнополярных и нестационарных режимах электролитно-плазменной обработки металлов и неметаллов и создание процессов модификации поверхности путем формообразования, управления структурой и деструкции. УО «БНТУ». 55.20.99, 55.22.01, 55.22.29

- 20110701.** Разработать высокоэффективные разделительные покрытия на основе новых материалов для пресс-форм литья под давлением. **УО «БНТУ».** 55.09.99, 55.15.23
- 20110702.** Исследование процессов и разработка методов оценки и прогнозирования деградации светодиодов в осветительных устройствах различного назначения. **УО «БНТУ».** 29.19.31, 29.31.23, 29.31.29
- 20110703.** Создание системы непрерывного образования в области радиационной безопасности для решения задач Национальной стратегии устойчивого социально-экономического развития Республики Беларусь (НСУР — 2020). **УО «БНТУ».** 14.37, 87.33.33, 87.33.35
- 20110704.** Научный стиль современного белорусского литературного языка: социолингвистический и функциональный аспекты. **УО «БНТУ».** 16.21.27, 16.21.55
- 20110705.** Методики оценки финансового состояния организации в целях принятия управленческих решений. **УО «БГЭУ».** 06.73.02
- 20110706.** Совершенствование механизмов управления в организациях региона (на примере Брестской области). **УО «БрГУ им. А. С. Пушкина».** 06.75.10, 06.81.12, 71.37.75
- 20110707.** Лингвокультурное образование в системе вузовской подготовки специалиста. **УО «БрГУ им. А. С. Пушкина».** 14.35.07, 14.35.09, 14.37.27
- 20110708.** Научно-методическое обеспечение процесса обучения математическим дисциплинам физических специальностей высшей школы в условиях инновационного развития национальной системы образования Республики Беларусь. **УО «БрГУ им. А. С. Пушкина».** 27.01.45, 27.17, 27.23
- 20110709.** Теоретическое обоснование и разработка методического обеспечения функционирования организационно-экономического механизма повышения эффективности деятельности интегрированных структур в АПК (на примере Гомельской области). **УО «ГГТУ им. П. О. Сухого».** 68.75.31
- 20110710.** Исследование и разработка новых технологий производства безалкогольных напитков, натуральных квасов брожения, безалкогольных напитков брожения на основе рисового гриба с внедрением их на ОАО «Новогрудский винзавод». **УО «МГУП».** 65.51.29, 65.51.31
- 20110712.** Особенности национальной идентичности Литвы и Беларуси в контексте европейской интеграции: сходства и различия. **БГУ.** 11.25.45, 13.11.44
- 20110713.** Знешняя палітыка Беларусі: зборнік дакументаў і матэрыялаў. Т. 10 (2006–2010 гг.). **БДУ.** 11.25.91
- 20110714.** Исследование инвестиционного климата Республики Беларусь. Опрос руководителей совместных и иностранных предприятий. **БГУ.** 06.56.31
- 20110715.** Исследование и разработка фотоприемного тракта лазерного дальномера с безопасным для органов зрения излучением. **БГУ.** 59.14.19
- 20110716.** Озеро Болдук (природный комплекс «Голубые озера» Национального парка «Нарочанский»): гидробиологические и экологические параметры. **БГУ.** 34.35.33
- 20110717.** Подготовка и издание справочника «Водные ресурсы НП «Припятский»». **БГУ.** 39.01.33
- 20110718.** Повышение производительности и качества распиливания монокристаллов алмаза путем обеспечения виброударного режима обработки. **УО «БНТУ».** 55.19.03, 55.31.37
- 20110719.** Разработка энергоэффективных технологий оптимального управления системами теплоснабжения. **УО «БНТУ».** 44.01.77, 44.31.35
- 20110720.** Разработка технологий и систем управления технологическими процессами для комбинированных энергетических установок на местных видах топлива и биогазе. **УО «БНТУ».** 44.09.37
- 20110721.** Повышение энергоэффективности трубопроводного транспорта средствами моделирования и мониторинга состояния основного оборудования (насосных станций и трубопроводов). **УО «БНТУ».** 50.43.19, 73.39.81
- 20110722.** Фотоэлектрические эффекты в полупроводниковых структурах с глубокими центрами при комбинированном воздействии оптического излучения, электрических и магнитных полей. **УО «БНТУ».** 47.09.29
- 20110723.** Разработка зарядочувствительных приборов и методов исследования свойств новых функциональных материалов при различных зондирующих воздействиях. **УО «БНТУ».** 59.45.33, 90.27.31
- 20110724.** Модель оптимальной музыкально-образовательной среды для развития концертно-исполнительских умений и навыков учащихся. **УО «БГПУ».** 14.27.05, 14.27.09
- 20110725.** Изучение возможности применения индексов биоразнообразия для оценки уровня антропогенного воздействия на примере лишенофлоры г. Минска. **УО «БГПУ».** 34.05.17, 34.35.15, 87.17.81
- 20110726.** Альтернатива Титса для обобщенных тетраэдральных групп. **УО «БГПУ».** 27.17

- 20110727.** Эстетическое воспитание личности средствами архитектуры в современном культурном пространстве. УО «БГПУ». 14.07.05, 14.35.05
- 20110728.** Развитие человеческого потенциала в Республике Беларусь в контексте миграционных процессов. УО «БГПУ». 05.11.27, 11.07.75, 11.15.25
- 20110729.** Разработка модели формирования коммуникативной компетентности учителя в профессиональном музыкальном образовании. УО «БГПУ». 14.35.09, 18.41.01
- 20110730.** Интеграционные процессы на землях Беларуси в XIV–XVIII вв. в контексте духовной культуры татарской диаспоры. УО «БГПУ». 03.01.39, 03.01.45, 03.09.31
- 20110731.** Разработка научно-методических основ формирования культуры здорового образа жизни студенческой молодежи в образовательном пространстве педагогического вуза. УО «БГПУ». 14.07.07, 14.35.07, 76.01.39
- 20110732.** Рискованное поведение как фактор переживания подлинности жизни в подростковом возрасте. УО «БГПУ». 15.41, 15.41.21, 15.41.51
- 20110733.** Экономическое воспитание школьников как социальный инструмент подготовки к самостоятельной жизни. УО «БГПУ». 14.07.05, 14.25.05
- 20110734.** Социально-психологический тренинг как метод развития профессиональных компетенций руководителя к деятельности в кризисных условиях. УО «БГПУ». 15.81.25, 15.81.35
- 20110735.** Эмиграционные процессы с Западной Беларуси в страны Латинской Америки (1921–1939 гг.). УО «БрГУ им. А. С. Пушкина». 03.09.55
- 20110736.** Научные основы информационных технологий обучения дисциплинам физического профиля в системе непрерывного образования. УО «БрГУ им. А. С. Пушкина». 14.25.09, 14.35.09
- 20110737.** Исследование тепло- и массопереноса при фазовых превращениях однокомпонентных и смесевых озонобезопасных хладагентов на гладких и развитых теплоотдающих поверхностях промышленных теплообменных аппаратов. УО «ГГТУ им. П. О. Сухого». 29.05
- 20110738.** Разработка новых методов в исследовании сильных взаимодействий элементарных частиц и применение этих методов при анализе данных современных экспериментов. УО «ГГТУ им. П. О. Сухого». 29.05
- 20110739.** Разработка вероятностно-статистических методов и компьютерных программ для анализа разработчиком импортозамещающей сельскохозяйственной техники, выпущенной ПО «Гомсельмаш», эффективности ее использования в стохастической сети массового гарантийного обслуживания у потребителей. УО «ГГУ им. Ф. Скорины». 55.01.77, 55.01.81, 55.01.85
- 20110740.** Историко-культурное наследие Речицкого района: к 800-летию г. Речицы. УО «ГГУ им. Ф. Скорины». 13.11.45, 13.11.47
- 20110741.** Разработать методику компьютеризированной оценки диагностических маркеров при сахарном диабете и бронхопневмониях с сопутствующими нарушениями со стороны сердечно-сосудистой и пищеварительной систем. УО «БГМУ». 76.29.37
- 20110742.** Изучить биологическую безопасность лекарственных препаратов в различные периоды онтогенеза в эксперименте. УО «БГМУ». 31.21, 76.31.29
- 20110743.** Разработать компьютерную программу для оптимизации остеотомий при комплексном лечении сужения верхней челюсти у взрослых пациентов с расщелинами губы и неба с использованием автоматизированных методов реконструкции объемных изображений. УО «БГМУ». 76.29.55
- 20110744.** Синтез новых противотуберкулезных веществ ряда пиразинамида. УО «БГМУ». 31.21.27, 76.29.53
- 20110745.** Изучить в эксперименте молекулярные механизмы повреждения легких при бронхолегочной дисплазии. УО «БГМУ». 76.29.29
- 20110746.** Разработать автоматизированную методику совершенствования навыков восприятия и запоминания специализированной вербальной информации для детей среднего и старшего возраста, страдающих тяжелой тугоухостью. УО «БГМУ». 76.29.54, 76.35.35
- 20110747.** Выполнить комплексные геолого-гидрогеологические исследования водозащитных свойств отложений сланценосной подтолщи ГМТ в пределах целика геологоразведочной скважины № 38 для оценки возможности включения их части в состав ВЗТ на площади распространения 1 калийного горизонта в пределах шахтного поля 1 РУ. БГГЭ РУП «Белгеология». 38.21.17, 38.61.05
- 20110748.** Разработка методов математического моделирования (системного анализа) для выбора оптимальных технологических решений в условиях литейных, металлургических и термических производств промышленных предприятий Республики Беларусь. ГНУ «Институт математики НАН Беларуси». 27.41.19, 53.01.77

- 20110749.** Разработка методологии адресной тренировочной нагрузки на основе биомеханического анализа координационных, скоростных и силовых действий спортсменов и концепции интеллектуального тренажерно-развивающего оборудования и технологий. **ГНУ «ИММС НАН Беларуси».** 30.51.43, 34.57.25, 77.05.07
- 20110750.** Исследование и разработка процесса получения нового износостойкого керамического материала и сложнопрофильных изделий на его основе методом инъекционного формования литевых составов на термопластичном полимерном связующем по заданию 4.2.02. **ГНУ «ИПМ».** 53.39.03, 55.23.13
- 20110751.** Разработка технологических основ и методов получения и термообработки сплошных и полых отливок из алюминий-кремниевых сплавов с высокодисперсной и инвертированной микроструктурами, изготовление опытных образцов оборудования и заготовок с повышенными свойствами. **ГНУ «ИТМ НАН Беларуси».** 55.09.33, 55.15.23
- 20110752.** Получение легированных сплавов из сильноокисленных металлических отходов методом металлотермического восстановления. **ГНУ «ИТМ НАН Беларуси».** 53.01.91, 53.03.11, 53.31.21
- 20110753.** Разработка наноструктурного алюминий-кремниевого сплава и технологических основ получения из него литых заготовок диаметром 50–100 мм, обеспечивающих замену деталей машиностроения из антифрикционных бронз. **ГНУ «ИТМ НАН Беларуси».** 55.09.33, 55.15.15, 55.15.23
- 20110754.** Разработка научных и технологических основ получения черных и цветных сплавов, модифицированных механически легированными наноструктурными лигатурами; исследование и разработка импульсных методов получения лигатур для литья изделий из черных и цветных металлов. **ОХП «НИИ ИП с ОП».** 53.31.15, 53.37.13, 55.23.13
- 20110755.** Исследование процессов формирования материалов из огнеупорных самотвердеющих масс с применением импульсного нагружения и разработка технологических основ создания изделий для металлургии по заданию 4.06 «Разработка и выпуск опытных партий теплоизоляционных и огнеупорных материалов из местного и синтезированного сырья, вторичных алюминиевых сплавов для тепловых агрегатов металлургического, термического и литейного оборудования, проведение мониторинга наличия таких материалов, потребности в них предприятий республики, возможности поэтапного импортозамещения». **ОХП «НИИ ИП с ОП».** 53.39.03, 55.15.03, 55.23.13
- 20110756.** Разработка многокомпонентных материалов мишеней для вакуумного распыления с повышенными эксплуатационными характеристиками. **ОХП «НИИ ИП с ОП».** 53.39.31, 55.23.13
- 20110757.** Исследовать процесс формирования структуры и свойств эффективных компактно-пористых материалов в условиях силового и термического воздействия, разработать конструкцию и технологию получения фильтроэлементов и капиллярных структур различного назначения по заданию 4.2.06 «Исследование формирования высокопрочных пористых и компактно-пористых материалов для процессов фильтрации и аэрации». **ОХП «НИИ ИП с ОП».** 53.39.31, 55.23.13
- 20110758.** Исследование процессов консолидации металлических и керамических порошков с легирующими компонентами и разработка импульсной технологии получения изделий различного назначения с использованием энергии взрыва. **ОХП «НИИ ИП с ОП».** 53.39.31, 55.23.13, 55.24.99
- 20110759.** Разработка, исследование и применение методов высокоэнергетического взрывного нагружения в технологиях компактирования тугоплавких соединений. **ОХП «НИИ ИП с ОП».** 53.39.03, 55.09.43, 55.23.13
- 20110760.** Исследование, разработка и совершенствование ударно-волновой техники, энергетических материалов и устройств каскадной взрывомангнитной кумуляции в задачах коммутации мегаамперных токов и генерации высоких плотностей электромагнитной энергии. **ОХП «НИИ ИП с ОП».** 28.17.23, 30.51.23, 45.29.33
- 20110761.** Установление зональных закономерностей функций трансформации органического вещества осушенных агроторфяных почв. **РНДУП «Институт мелиорации».** 68.01.77, 68.05.33, 68.05.37
- 20110762.** Исследование и разработка высокоэффективных управляемых электромеханических систем линейного перемещения. **РУП «ПСЗ «Оптрон»».** 55.03.03, 55.03.05, 55.03.07
- 20110763.** Исследовать химический состав сапропеля в разрезах оз. Дикое Петриковского района для оценки возможности производства продукции. **ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси».** 38.33.23, 38.41.29, 38.51.19
- 20110764.** Обеспечение информации о характеристиках морского льда в Арктике и Антарктике для заинтересованных потребителей, шифр SIDARUS. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 20.23.17, 89.15.71
- 20110765.** Становление высокотехнологичного кластера в экономике Республики Беларусь. **ГНУ «Институт экономики НАН Беларуси».** 06.52.01, 06.52.42, 06.54.31
- 20110766.** Организационно-экономический механизм стимулирования научно-инновационной деятельности в НАН Беларуси. **ГНУ «Институт экономики НАН Беларуси».** 06.54.31, 06.71.37
- 20110767.** Оценка ботанической и природоохранной значимости, допустимых антропогенных нагрузок и создание серии тематических карт восточной части Национального парка «Нарочанский». **ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси».** 34.29.35, 87.27.05, 87.31.91

- 20110768.** Разработать методику оценки и оценить качество задания по безопасности «Подсистемы информационной безопасности Автоматизированной информационной системы регистрации информационных сетей, систем и ресурсов национального сегмента сети Интернет и оптоволоконных линий связи» на соответствие разделу 8 СТБ 34.101.3-2004. **ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси».** 50.01.85, 50.37.23
- 20110769.** Разработать и провести мероприятия по сохранению и увеличению численности популяций речных раков Национального парка «Нарочанский» на основе биотехнологии их искусственного разведения (этап 2011 г.). **ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам».** 34.33.27, 34.35.17, 34.35.33
- 20110770.** Разработать структуру и содержание и подготовить картографическую и атрибутивную информацию для информационно-аналитической системы «Природно-ресурсный потенциал Припятского Полесья и направления его использования» по разделам «Состояние мелиоративных систем», «Ресурсы мелиоративного фонда и луговой растительности». **РНДУП «Институт мелиорации».** 68.31.01, 68.31.02, 87.29.91
- 20110771.** Создание антенно-фидерного устройства передающего станции телевизионного вещания диапазона УВЧ (Копыль). **РНИУП «Луч».** 47.45
- 20110772.** Разработать возимую стационарную радиостанцию диапазона 146–174 МГц для работы в транкинговой системе связи APCO-25, шифр «Сириус-В160». **ОАО «АГАТ-СИСТЕМ — управляющая компания холдинга “Системы связи и управления”».** 49.43.33
- 20110774.** Разработка порошковых материалов для напыления на стали методом ГДН. **ГНУ «ИТА НАН Беларуси».** 30.17.33, 30.19.57
- 20110775.** Разработать оборудование и технологию ультразвуковой финишной обработки поверхности вала с поперечным отверстием. **ГНУ «ИТА НАН Беларуси».** 30.19.25, 55.03.31, 55.20.27
- 20110776.** Разработка методов конструирования эффективных агрофитоценозов в системе зеленого и сырьевого конвейера для крупного рогатого скота с учетом почвенных особенностей регионов. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по земледелию».** 68.39.15, 68.39.29
- 20110777.** Разработка агробиологического обоснования экономически обоснованного уровня минимизации основной обработки различных по гранулометрическому составу почв под озимые зерновые культуры с целью разработки зональных ресурс-, почвосберегающих технологий их возделывания. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по земледелию».** 68.29.07, 68.29.15, 68.35.29
- 20110778.** Изучение молекулярно-генетических, биохимических и биологических особенностей трансгенных растений рапса с геном CYP11A1, кодирующих цитохром P450. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по земледелию».** 34.23, 68.35.37
- 20110779.** Исследование эффективности генетических источников с комплексной устойчивостью к болезням и улучшенными показателями качества зерна для селекции яровой пшеницы с использованием молекулярных маркеров. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по земледелию».** 34.23, 68.35.29
- 20110780.** Выявление генетических источников высокой аттрагирующей способности соцветий клевера ползучего, разработка методики отбора биотипов и создание высокофертильных форм клевера среднего (*Trifolium medium*) на основе межвидовой гибридизации, мутагенеза и культуры *in vitro*. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по земледелию».** 34.23, 68.35.45, 68.35.47
- 20110781.** Создание нового исходного материала для селекции ярового рапса с использованием культуры *in vitro* органов и тканей гибридов F1 и экспериментального рекомбиногенеза. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по земледелию».** 34.23, 68.35.37
- 20110782.** Изучение генетических механизмов гетерозиса у зернобобовых культур и разработка на их основе методики подбора родительских форм для получения хозяйственно-ценных трансгрессивных генотипов. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по земледелию».** 34.23, 68.35.31
- 20110783.** Выделение холодостойких форм гречихи и проса на основе исследования сезонной динамики ростовых и биохимических параметров структурных компонентов их фитомассы. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по земледелию».** 34.23, 68.35.29
- 20110784.** Разработка модели морфобиотипа межвидового гибрида лядвенца с новой архитектурой и биологическими свойствами, пригодного к возделыванию на всех почвенных разностях республики, включая почвы с неустойчивым и избыточным режимом увлажнения. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по земледелию».** 68.35.47
- 20110785.** Разработка способа первичного семеноводства ярового тритикале с использованием электрофореза запасных белков с целью улучшения качества семян и ускорения внедрения сортов в производство. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по земледелию».** 68.35.03, 68.35.29
- 20110786.** Разработка способов применения новых активаторов устойчивости и биологически активных веществ не биоцидной природы, действие которых направлено на стимуляцию иммунной системы растений, с целью оптимизации продукционного процесса. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по земледелию».** 68.35.31, 68.37.07

- 20110787.** Изучение морфогенетического потенциала растений кормовой и сахарной свеклы в культуре тканей *in vitro* и разработка эффективных методов отбора хозяйственно ценных и биологически безопасных генотипов на ранних этапах селекции. РУП «НПЦ НАН Беларуси по земледелию». 34.23, 68.35.33
- 20110788.** Молекулярно-генетическое изучение взаимодействия генетических систем цитоплазматической мужской стерильности (MS, RF) и самофертильности (S, Z, S5) озимой ржи (*Secale cereale L.*) для селекции на гетерозис. РУП «НПЦ НАН Беларуси по земледелию». 34.23, 68.35.29
- 20110789.** Изучение эффективности источников ЦМС и создание мужскостерильных линий тритикале для селекции высокогетерозисных гибридов на основе нового исходного материала. РУП «НПЦ НАН Беларуси по земледелию». 34.23, 68.35.29
- 20110790.** Разработка системы и технологии управления селекционным процессом самоопыляющихся культур на базе современных компьютерных средств с целью повышения его информативности, оптимизации и результативности. РУП «НПЦ НАН Беларуси по земледелию». 34.23, 50.47.29, 68.35.29
- 20110791.** Создание исходного материала для селекции ячменя и овса на продуктивность, качество и скороспелость с использованием гибридизации, эмбриокультуры *in vitro* и экспериментального рекомбиногенеза. РУП «НПЦ НАН Беларуси по земледелию». 34.23, 68.35.29
- 20110792.** Изучение особенностей патогенеза основных болезней зернобобовых культур в системе взаимоотношений «патоген — хозяин» и разработка экспресс-метода оценки селекционного материала узколистного люпина на антракнозостойчивость. РУП «НПЦ НАН Беларуси по земледелию». 34.23, 68.35.31, 68.35.47
- 20110793.** Изучение сортовой специфики реакции яровой пшеницы на азотное питание и на этой основе в целях селекции разработка экспресс-метода отбора сортообразцов яровой пшеницы, высокоотзывчивых на применение азотных удобрений. РУП «НПЦ НАН Беларуси по земледелию». 68.33.29, 68.35.29
- 20110794.** Разработать организационно-методические формы профилактики, диагностики и лечения пневмоний и множественно лекарственно-устойчивого туберкулеза. ГУ «РНПЦ пульмонологии и фтизиатрии». 76.29.35, 76.29.53
- 20110795.** Изучить особенности патогенеза тяжелой бронхиальной астмы и разработать дифференцированный алгоритм лечебных мероприятий на этапах прогрессирования болезни. ГУ «РНПЦ пульмонологии и фтизиатрии». 76.29.53
- 20110796.** Разработка и исследование комплексной технологии изготовления толкателя клапана дизельного двигателя с использованием процессов пластического деформирования и наплавки рабочих поверхностей. УО «БНТУ». 55.16.13, 55.16.17
- 20110797.** Разработка износостойких композиционных покрытий со сверхтвердыми фазами, получаемых электрохимическим путем с высокоэнергетическим модифицированием и определение области их работоспособности. УО «БНТУ». 55.22.29
- 20110798.** Разработка энергоэффективных устройств дозирования и смешения многокомпонентных реакционноспособных композиций для реализации технологических процессов производства наполненных полимерных композитов. НИУ «НИИФП им. А. Н. Севченко» БГУ. 67.09.55
- 20110799.** Разработка методов синтеза и анализа ультрадисперсных оксидов урана и комплексонов как катализатора сорбции урана при утилизации радиоактивных отходов. НИУ «НИИФП им. А. Н. Севченко» БГУ. 29.31.26
- 20110800.** Исследование физико-химических процессов формирования газонаполненных пенополиуретановых композитов модифицированных наноразмерными алюмосодержащими соединениями. НИУ «НИИФП им. А. Н. Севченко» БГУ. 67.09.55
- 20110801.** Разработка наносомальных форм металлокоординированных модификаторов пенополиуретанов и фотосенсибилизаторов ближнего ИК-диапазона, исследование их фотоники и физических свойств в рамках задания 2.2.03 «Разработка и исследование гибридных наноматериалов, включающих в себя фотохромные полимерные нанокompозиты, фотохимически поверхностно-модифицированные полиолефины, металлокоординированные модификаторы пенополиуретанов и наносомальные формы фотосенсибилизаторов ближнего ИК-диапазона». НИУ «НИИФП им. А. Н. Севченко» БГУ. 29.31.26, 70.25.17
- 20110802.** Исследование закономерностей физико-химического взаимодействия наночастиц с макромолекулами полиуретанов, создание на этой основе технологии получения нового поколения конструкционных нанопolyмерных композитов и энергоэффективного оборудования для их производства в рамках задания 3.1.04 «Процессы взаимодействия атомов и молекул, электронов и фотонов с наноструктурированными объектами». НИУ «НИИФП им. А. Н. Севченко» БГУ. 31.15.15, 67.09.55

- 20110803.** Разработка и освоение производства заградительных и заградительно-сорбирующих бонов постоянной плаучести со сменным блоком на основе модифицированного наночастицами пенополиуретанового композита для локализации и ликвидации аварийных разливов нефтепродуктов на водотоках. **НИУ «НИИФП им. А. Н. Севченко» БГУ.** 70.03.07, 87.19
- 20110804.** Разработать эффективные методы структурной стабилизации металлополимерных материалов промышленными антиоксидантами. **УО «ГГУ им. Ф. Скорины».** 61.59.37
- 20110805.** Модернизация программного обеспечения весогабаритного контроля транспортных средств на пограничных пунктах пропуска. **РУП «Белдорцентр».** 50.41.25, 73.31.11
- 20110806.** Разработка и внедрение системы электронной цифровой подписи Министерства транспорта и коммуникаций Республики Беларусь, и интеграция ее с отраслевой системой электронной почты. **РУП «Белдорцентр».** 20.51.23, 49.33.35, 50.41.25
- 20110807.** Системы полисопряжения гуминовых веществ твердых горючих ископаемых как фактор их сорбционной активности. **ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси».** 31.15.35, 31.15.37, 31.25.15
- 20110808.** Белорусская национальная идентичность: изменения в условиях современных интеграционных процессов. **ГНУ «Институт социологии НАН Беларуси».** 04.51.43, 15.41.35, 15.41.61
- 20110809.** Разработка методов и системы комплексного дистанционного зондирования атмосферы и подстилающей поверхности, включающей наземные и космические средства наблюдения, и создание устройств с электроуправляемыми оптическими характеристиками для их применения в системах оптического зондирования с целью мониторинга окружающей среды в регионах повышенного экологического риска и исследования полярных областей. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.31.41
- 20110810.** Разработка оптических методов управления временными параметрами бистабильных и мультистабильных полупроводниковых лазеров для применений в оптических коммуникационных системах. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.33.51
- 20110811.** Установить закономерности и физико-молекулярные механизмы управляющего и абляционного действия лазерного излучения, излучения светодиодов, крайне высокочастотного излучения и магнитного поля на функциональную активность клеток животных, человека и растений, микробов и роговицы глаза. Определить условия эффективного использования данных физических факторов в медицинских, сельскохозяйственных и биотехнологиях. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.33.47
- 20110812.** Разработка научных основ получения объемных, поликристаллических и наноразмерных материалов с заданными свойствами методами формирования дефектных структур и исследование возможностей их применения для создания оптических устройств. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.19.16, 29.31.21
- 20110813.** Разработка высокоэффективных смазочных композиций, экологически безопасных топлив. **ГНУ «ИХНМ НАН Беларуси».** 31.15.19, 31.15.37
- 20110814.** Создание научных основ и средств автоматизированной оценки технического состояния механических систем при нестационарных режимах их работы в рамках задания 5.4.19 «Исследование и разработка программно-инструментальных средств автоматизированной вибродиагностики и мониторинга технического состояния механических систем на основе применения информационных технологий». **ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси».** 55.01.77, 55.03.05
- 20110815.** Научно-организационное сопровождение ГПНИ «Информатика и космос» 2011–2015 гг. **ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси».** 28.01.21
- 20110816.** Обеспечение проведения комплексного мониторинга экосистем (лесных, водных, болотных, луговых и др.) НП «Нарочанский» в соответствии с регламентами Национальной системы мониторинга окружающей среды в Республике Беларусь. **ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам».** 87.27, 87.31
- 20110817.** Оценить роль фармакогенетических факторов в виде полиморфизма гена лептина и его рецептора в развитии абдоминального ожирения и артериальной гипертензии. **ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси».** 34.15.01, 34.23.51, 76.03.02
- 20110818.** Разработка научных основ и технологических принципов формирования износостойких порошковых покрытий с измельченной неравновесной структурой, модифицированной твердыми тугоплавкими соединениями и высокоэнергетическими воздействиями в процессе нанесения и последующей обработки материалов. **ОХСП «ИСЗП».** 55.09.43, 55.21.99, 55.22.29
- 20110819.** Информационное поведение пользователей библиотек Беларуси. **ГУ «Национальная библиотека Беларуси».** 13.31.23, 20.51.15

- 20110820.** Оптимизация минерального питания сельскохозяйственных культур на загрязненных радионуклидами антропогенно-преобразованных торфяных почвах. **Брестский филиал РНИУП «Институт радиологии».** 34.49.23, 58.35, 87.33.33
- 20110821.** Научное обеспечение мероприятий Государственной программы и совершенствование информационной работы по теме «Радиационная защита и адресное применение защитных мер». **Могилевский филиал РНИУП «Институт радиологии».** 68.75.21, 87.21.23, 87.26.27
- 20110822.** Разработать рекомендации «Ресурсосберегающая обработка почв в условиях радиоактивного загрязнения». **Могилевский филиал РНИУП «Институт радиологии».** 68.29.15, 87.21.23
- 20110823.** Асимптотические спектры дифференциальных систем. **ГНУ «Институт математики НАН Беларуси».** 27.29.23
- 20110824.** Применение диофантовых приближений в различных метриках в теории трансцендентных чисел, диофантовых уравнениях, распределении алгебраических чисел, дискриминантов и результатов. **ГНУ «Институт математики НАН Беларуси».** 27.15.23, 27.15.25
- 20110825.** Методы аппроксимации нелинейных отображений и функциональных интегралов и их приложения к операторным и стохастическим уравнениям и экстремальным задачам. **ГНУ «Институт математики НАН Беларуси».** 27.39.27, 27.39.29, 27.43.15
- 20110826.** Исследование и разработка теоретических и технологических принципов формирования структуры литейных высоколегированных наноматериалами сталей и сплавов по заданию 1.06. **ГНУ «ИПМ».** 53.39.29, 53.49.13
- 20110827.** Методология и технология производства специальных защитных покрытий с использованием наноматериалов для изготовления стальных и чугунных отливок по заданию 2.08. **ГНУ «ИПМ».** 53.39.29, 53.49.13
- 20110828.** Изучение процессов изменения структурно-фазового состояния и физико-механических свойств поверхностных слоев конструкционной стали при электрофизическом термоциклическом воздействии, разработка методических и технологических рекомендаций по упрочнению рабочих поверхностей деталей машин. **ГНУ «ИПМ».** 55.20.15, 55.21.19
- 20110829.** Разработка и исследование метода пластического деформирования спеченного твердосплавного материала ВК6 при пропускании импульсного электрического тока. **ГНУ «ИПМ».** 55.20.15, 55.21.19
- 20110830.** Исследование и разработка составов и технологии изготовления абразивных материалов на керамической связке по подзаданию 4.2.11/1 «Исследование и разработка составов и технологии изготовления абразивных материалов на легкоплавкой керамической связке. Разработка данных для создания участка и организации производства абразивных материалов и инструмента». **ГНУ «ИПМ».** 53.39.03, 55.23.13, 55.31.35
- 20110831.** Разработка статических и динамических методов формования наноструктурированных керамических композиций на основе нитрида кремния по заданию 2.3.05 «Разработка составов и методов получения наноструктурированных керамических инструментальных материалов с использованием высоких давлений». **ГНУ «ИПМ».** 53.39.03, 55.23.09, 55.23.13
- 20110832.** Разработка составов и технологии изготовления керамических и металлокерамических защитных композиционных материалов, организация экспериментального участка по выпуску бронезлементов по заданию 2.5.01 «Разработка и исследование процессов синтеза наноматериалов, в том числе с использованием реакционных аэрозолей, фотокаталитических материалов, составов и методов получения ультра- и нанодисперсных оксидно-керамических порошков, с организацией экспериментальных производств композиционных материалов и изделий». **ГНУ «ИПМ».** 53.39.03, 55.23.09, 55.23.13
- 20110833.** Разработка составов, методов получения и организация экспериментального производства ультра- и нанодисперсных оксиднокерамических порошков и функциональных материалов на их основе по заданию 2.5.01 «Разработка и исследование процессов синтеза наноматериалов, в том числе с использованием реакционных аэрозолей, фотокаталитических материалов, составов и методов получения ультра- и нанодисперсных оксиднокерамических порошков, с организацией экспериментальных производств композиционных материалов и изделий». **ГНУ «ИПМ».** 53.39.03, 55.23.09, 55.23.13
- 20110834.** Разработка системы неразрушающего контроля и мониторинга состояния трубопроводов и других ответственных металлоконструкций теплоэнергетического оборудования. **УО «БНТУ».** 55.01.81, 55.01.83, 55.03.05
- 20110835.** Разработать на основе явлений динамической поляризации принципы построения интеллектуальных измерительных преобразователей для диагностики жидких технологических сред с проводящими свойствами. **УО «БНТУ».** 59.35.31, 90.27.31
- 20110836.** Разработать метод и средства неразрушающего контроля структурных нарушений прецизионных поверхностей с использованием регистрации поверхностного потенциала и воздействия коронного разряда. **УО «БНТУ».** 59.14.29, 59.35.33

- 20110837.** Разработка принципов и методик прогнозирования остаточного ресурса несущих конструкций машин и потенциально опасных объектов теплоэнергетики на основе результатов диагностики, учета механических воздействий и температурного поля. **УО «БНТУ».** 30, 30.19, 44.31
- 20110838.** Разработка алгоритмов и программных средств для моделирования процессов проникновения информационных электромагнитных импульсов и пучков волн через многослойные композитные структуры. **НИИ ППМИ БГУ.** 27.35.33, 28.17.19, 50.37.23
- 20110839.** Разработка методологии создания защищенных информационных систем. **НИИ ППМИ БГУ.** 20.01.04, 28.17.19, 50.37.23
- 20110840.** Разработать и ввести в эксплуатацию автоматизированную справочно-статистическую систему по труду и социальной защите (АССС «Труд и соцзащита»). **НИИ труда.** 06.01.29, 50.49.31
- 20110841.** Разработать и ввести в эксплуатацию межведомственную систему учета рабочих мест с вредными и (или) опасными условиями труда. **НИИ труда.** 86.21
- 20110842.** Разработать и обосновать предложения по совершенствованию действующей системы пронаталистских мер экономической поддержки семей с детьми. **НИИ труда.** 05.11.25, 06.58.55
- 20110843.** Организация и ведение мониторинга социально-трудовой сферы. **НИИ труда.** 05.11.45
- 20110844.** Разработать предложения по совершенствованию работы органов по труду, занятости и социальной защите с обращениями граждан. **НИИ труда.** 82.05.21
- 20110845.** Унифицировать должностные обязанности служащих и провести тарификацию труда не тарифицируемых по разрядам профессий рабочих с учетом требований инновационного развития экономики. **НИИ труда.** 06.77.67
- 20110846.** Разработать предложения по развитию системы социальных услуг, предоставляемых стационарными учреждениями социального обслуживания. **НИИ труда.** 06.71.47, 76.75.31
- 20110847.** Разработать предложения по совершенствованию системы социального обслуживания населения. **НИИ труда.** 10.67.21, 76.75.31
- 20110848.** Разработать методические пособия по подготовке технико-экономических обоснований для организации самозанятости безработных бытовыми, культурно-развлекательными, спортивно-оздоровительными и другими видами экономической деятельности. **НИИ труда.** 82.13.37
- 20110849.** Разработать предложения по созданию межведомственной персонифицированной базы данных по учету инвалидов в Республике Беларусь. **НИИ труда.** 83.33.39, 83.33.41
- 20110850.** Разработать предложения по предоставлению услуг персонального помощника инвалида в Республике Беларусь. **НИИ труда.** 06.71.47, 76.75.31
- 20110851.** Разработать методические пособия по характеристике условий труда на рабочих местах работников различных видов экономической деятельности. **НИИ труда.** 86.21
- 20110852.** Разработать Методику расчета профессионального риска на рабочих местах с учетом условий труда. **НИИ труда.** 86.21, 86.23
- 20110853.** Разработать предложения по совершенствованию нормативно-методических материалов по оплате труда в условиях либерализации экономики. **НИИ труда.** 06.77.77
- 20110854.** Исследовать содержание выполняемых работ для определения норм труда и разработать штатные нормативы, обеспечивающие повышение качества обслуживания проживающих в домах-интернатах, входящих в систему комитетов по труду, занятости и социальной защите облисполкомов и Минского горисполкома. **НИИ труда.** 06.77.67
- 20110855.** Разработать методические рекомендации по проведению мониторинга условий и охраны труда, определению критериев (целевых показателей деятельности) анализа и прогнозирования состояния условий и охраны труда на отраслевом и территориальном уровнях. **НИИ труда.** 86.01, 86.21
- 20110856.** Научное обеспечение мероприятий Государственной программы и совершенствование информационной работы по теме «Радиационная защита и адресное применение защитных мер». **Брестский филиал РНИУП «Институт радиологии».** 34.49.23, 58.35, 87.33.33
- 20110857.** Разработка современных методов и принципов новых устройств оптической диагностики технических и биологических объектов на основе нано- и метаматериалов в рамках задания 3.1.04 «Процессы взаимодействия атомов и молекул, электронов и фотонов с наноструктурированными объектами». **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.31.27, 29.33.17, 29.33.25
- 20110858.** Правовое обеспечение мониторинга инновационной деятельности Национальной академии наук Беларуси. **ГНУ «Центр системного анализа и стратегических исследований НАН Беларуси».** 10.01.29, 12.41.31, 12.41.55

- 20110859.** Разработать и внедрить инновационное противогерпетическое средство для наружного применения. ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси». 31.23.23, 34.45.05, 76.01
- 20110860.** Разработать программный комплекс автоматизации аэрокосмического мониторинга природных пожаров, паводков и весеннего половодья. НИРУП «Геоинформационные системы». 50.41.25, 81.93.21, 89.57.45
- 20110861.** Разработать конструкцию и изготовить испытательное оборудование по определению устойчивости к проколу и порезу средств индивидуальной защиты рук и амортизации энергии удара обуви пожарного. НИЦ Витебского областного управления МЧС РБ. 81.92.39, 81.93.39, 90.27.28
- 20110862.** Разработать методы оценки и прогнозирования физико-механических и теплофизических свойств огнестойких материалов при эксплуатации защитной одежды пожарных. НИЦ Витебского областного управления МЧС РБ. 64.01.77, 64.01.91, 64.29.81
- 20110863.** Разработать технологию производства и изготовить рукав пожарный напорный латексный повышенной износостойкости. Минскоблуправление МЧС РБ. 81.92.15
- 20110864.** Изучить влияние теплового воздействия на структуру и рабочие характеристики рукавов пожарных напорных. Минскоблуправление МЧС РБ. 81.92.15
- 20110865.** Разработать и метрологически аттестовать методики выполнения измерений целлюлазной, ксиланазной, β-глюканазной и фитазной активностей ферментных препаратов, используемых в биотехнологии. НПРУП «ЛОТИОС». 62.01.81, 90.27.39
- 20110866.** Обеспечить научно-организационное сопровождение подпрограммы «Фундаментальная и прикладная медицина» ГПНИ «Фундаментальная и прикладная медицина и фармацевция», раздел 2 «Изучение патогенетических основ социально-значимых заболеваний человека для разработки методов их диагностики, лечения и профилактики». УО «БГМУ». 76.01.21
- 20110867.** Изучить молекулярные основы прогрессирования рака простаты и формирования гормонорезистентности опухолевых клеток для оптимизации методов динамического наблюдения и лечения пациентов. УО «БГМУ». 76.29.49
- 20110868.** Международный трансфер технологий как средство модернизации национальной экономики. УО «БарГУ». 06.51.25, 06.51.71, 06.52.43
- 20110869.** Самоорганизация и оптические свойства наноструктур металлов на специальных поверхностях. УО «ГрГУ им. Я. Купалы». 29.19.22
- 20110870.** Биотопливные ячейки нового поколения на основе модифицированных редокс-ферментов. ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси». 34.27.39
- 20110871.** Изучение взаимодействия сурфактантообразующих микроорганизмов — деструкторов углеводов с бактериями-спутниками в структурированных (биопленки) и почвенных (модельных) микробных сообществах для разработки технологии получения комплексного препарата-биоремедиатора загрязненных нефтью сред. ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси». 87.15.03
- 20110872.** Новые подходы к получению ферментных препаратов для биотехнологических процессов. ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси». 68.03.07
- 20110873.** Наноструктурирование нуклеиновых кислот и их компонентов для адресной доставки и контролируемого высвобождения в клетках-мишенях. ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси». 34.27
- 20110874.** Разработка биохимических и генетических основ создания микробных препаратов различного назначения. ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси». 62.13.63
- 20110875.** Научные и технологические основы создания высокоэффективных биологических средств пролонгированного действия для контроля патогенов. ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси». 68.03.07
- 20110876.** Исследование и разработка износостойких материалов на основе порошковых сред и процессов изготовления из них цилиндрических элементов для формирования методом ударно-дуговой сварки высокостойкой защиты поверхностей узлов и механизмов, работающих в условиях интенсивного абразивного износа. ГНУ «ИПМ». 53.39, 55.09.37, 55.09.43
- 20110877.** Разработка методов и создание измерительной системы для контроля сердечников токовых трансформаторов, используемых для коммерческого учета потребляемой электроэнергии. ГНУ «ИПФ НАН Беларуси». 59.29.33
- 20110878.** Научные основы разработки региональной политики в условиях структурных преобразований экономики. ГНУ «Институт экономики НАН Беларуси». 06.61.33, 06.61.53

- 20110879.** Разработка прогноза динамики состояния высоковозрастных сосновых лесов Национального парка «Нарочанский» и комплекса мероприятий, направленных на их сохранение и устойчивое использование, в рамках задания 46.4 Государственной программы развития системы ООПТ на 2008–2014 гг. **ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси».** 34.35.25, 68.47.94, 87.31.91
- 20110880.** Разработка прогноза динамики состояния высоковозрастных хвойных лесов Национального парка «Браславские озера» и комплекса мероприятий, направленных на их сохранение и устойчивое использование, в рамках задания Государственной программы развития системы ООПТ на 2008–2014 гг. **ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси».** 34.35.25, 68.47.94, 87.31.91
- 20110881.** Подготовить материалы об угрозах растительному миру Национального парка «Припятский» и мероприятиях по их устранению (смягчению) для подготовки проекта Плана управления. **ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси».** 34.35.25, 68.47.94, 87.31.91
- 20110882.** Обследование памятников природы местного значения. **ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси».** 34.29.01, 34.29.35, 87.27.05
- 20110883.** Обеспечение проведения комплексного мониторинга экосистем (лесных, водных, болотных, луговых и др.) НП «Браславские озера» в соответствии с регламентами Национальной системы мониторинга окружающей среды в Республике Беларусь. **ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси».** 34.35.25, 68.47.94, 87.31.91
- 20110884.** Обеспечение проведения комплексного мониторинга экосистем (лесных, водных, болотных, луговых и др.) НП «Припятский» в соответствии с регламентами Национальной системы мониторинга окружающей среды в Республике Беларусь. **ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси».** 34.35.25, 68.47.94, 87.31.91
- 20110885.** Усовершенствование методов гетерозисной селекции свеклы на урожайность, качество продукции, устойчивость к биотическим и абиотическим стрессам на основе использования межвидовой гибридизации. **РУП «Опытная научная станция по сахарной свекле».** 68.35.03, 68.35.33
- 20110886.** Разработка эколого-биологических основ защиты сахарной свеклы от болезней с использованием базы данных вредной биоты и создание модели продукционного процесса растений с параметрами выхода сахара не менее 10 т с 1 га. **РУП «Опытная научная станция по сахарной свекле».** 68.35.33, 68.37.31
- 20110887.** Оценка микробиологического статуса плодородия дерново-подзолистых почв в зависимости от агрохимических факторов и разработка приемов его улучшения. **РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии».** 68.01.81, 68.05.29, 68.33.29
- 20110888.** Термогазодинамика реактора риформинга углеводородов и расчет размеров и форм его конструктивных элементов по заданию 1.1.10 «Разработка высокотемпературного термохимического реактора риформинга углеводородов с аксиально-радиальным движением потока» ГПНИ «Энергобезопасность и надежность энергоснабжения». **РНПУП «ИЭ НАН Беларуси».** 44.31.35
- 20110889.** Исследование электрических и оптических характеристик светодиодной элементной базы и определение критериев ее оптимального выбора для светодиодных устройств нового поколения. **РНПУП «ЦСОТ НАН Беларуси».** 45.51.37, 55.63.37
- 20110890.** Разработка и исследование физических принципов и конструктивно-технологических основ создания высоконадежных светодиодных и других функциональных оптоэлектронных устройств для энергоэффективной осветительной, светосигнальной и информационной техники. **РНПУП «ЦСОТ НАН Беларуси».** 45.51.29, 45.51.37
- 20110891.** Изучить особенности формирования профессиональных и производственно обусловленных заболеваний органов дыхания и разработать меры профилактики. **ГУ «РНПЦ гигиены».** 76.33.37
- 20110892.** Разработать научно обоснованные предложения по совершенствованию нормативного регулирования процесса обращения лекарственных средств в Республике Беларусь. **ГУ «РНПЦ МТ».** 76.31.29, 76.75.75
- 20110893.** Разработка организационных технологий улучшения основных медико-демографических показателей в Республике Беларусь. **ГУ «РНПЦ МТ».** 76.01.80, 76.75.02
- 20110894.** Разработка инструктивных, методических, нормативных документов по приоритетным направлениям развития здравоохранения. **ГУ «РНПЦ МТ».** 76.01.01, 76.01.37
- 20110895.** Разработать научно обоснованные предложения по совершенствованию штатного нормирования в здравоохранении (нормативов кадрового обеспечения по республике в целом и по регионам). **ГУ «РНПЦ МТ».** 76.01.79
- 20110896.** Разработать научно обоснованные рекомендации по совершенствованию системы медицинской помощи пациентам с бронхиальной астмой на основе информационных технологий. **ГУ «РНПЦ МТ».** 76.01.85, 76.31.29
- 20110897.** Исследование закономерностей формирования структуры и свойств покрытий из металлических оксидов различного функционального назначения комбинированными методами лазерно-плазменной обработки. **УО «БНТУ».** 55.09.43, 55.22.29, 76.09.99

- 20110898.** Создание низкотоксичных препаратов для рафинирующей и рафинирующе-модифицирующей обработок сплавов на основе алюминия в рамках задания «Создание низкотоксичных препаратов для рафинирующей и рафинирующе-модифицирующей обработок сплавов на основе алюминия и разработка технологии получения износостойких литейных алюминиевых сплавов с использованием вторичных ресурсов и наноструктурированных керамических частиц». УО «БНТУ». 55.09.43, 67.09.91
- 20110899.** Разработка технологических принципов получения комплексного модификаторов-раскислителей и технологий литья железоуглеродистых и алюминиевых сплавов с использованием ультрадисперсных и наноразмерных соединений активных элементов. УО «БНТУ». 53.37.91
- 20110900.** Исследование физико-химических закономерностей взаимодействия в ультрадисперсных суспензиях, механизмов стабилизации многоуровневых полиабразивных дисперсий и создание композиций для финишных операций обработки поверхности. УО «БНТУ». 31.15.37, 47.09.99
- 20110901.** Разработка и исследование технологий формирования регулярного рельефа на поверхностях деталей холодным и теплым выдавливанием. УО «БНТУ». 55.16.13, 55.16.17, 55.16.18
- 20110902.** Исследование влияния параметров обработки концентрированными источниками нагрева на эффективность упрочнения рабочих поверхностей и разработка технологии упрочнения длинномерных деталей и изделий сложной формы машиностроительного профиля. УО «БНТУ». 55.20.15, 55.21.99, 55.31.31
- 20110903.** Разработка ультразвуковых методов механоактивации порошков для электрокерамических материалов, изучение их структуры и свойств. УО «БНТУ». 55.09.35, 55.20.23, 55.23.13
- 20110904.** Исследование формирования структуры зон высокоэнергетической обработки, микро- и макро свойств деталей в процессах локализованного термического воздействия. УО «БНТУ». 55.20.15, 55.22.19
- 20110905.** Разработка математических моделей, методов, алгоритмов и программного обеспечения анализа генетических последовательностей. НИИ ППМИ БГУ. 27.35.43
- 20110906.** Алгебраические и алгебро-геометрические методы исследования алгебраических групп и методы теории представлений в теории линейных групп по заданию «Алгебраические и алгебро-геометрические методы исследования алгебраических и конечно порожденных групп и квадратичных форм». ГНУ «Институт математики НАН Беларуси». 27.17.17, 27.17.19, 27.17.33
- 20110907.** Развитие методов решения некорректных задач теории управления распределенными динамическими системами по заданию «Развитие методов решения некорректных задач теории управления распределенными динамическими системами и их приложений в математической физике». ГНУ «Институт математики НАН Беларуси». 27.29.17, 27.35.45, 27.37.17
- 20110908.** Численные методы для математического моделирования технических и биомеханических систем по заданию «Специализированные методы численного анализа технических и биомеханических систем». ГНУ «Институт математики НАН Беларуси». 27.31.17, 27.35.31, 27.41.19
- 20110909.** Разработка и исследование методов распараллеливания последовательных алгоритмов, построение численных методов и параллельных алгоритмов для решения многомерных задач математической физики по заданию «Разработка и исследование методов распараллеливания последовательных алгоритмов, развитие методов и инструментария для решения граничных задач геоэкологии и микроэлектроники на суперкомпьютере». ГНУ «Институт математики НАН Беларуси». 27.41.19, 27.41.23, 50.41.25
- 20110910.** Разработка методов и алгоритмов решения комбинаторно-топологических задач оптимизации, перечисления и представления по заданию «Разработка методов решения оптимизационных и комбинаторно-топологических задач и дискретных моделей». ГНУ «Институт математики НАН Беларуси». 27.41.41, 27.45.15, 27.45.17
- 20110911.** Оптимизация процессов микробного синтеза. ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси». 34.27.39
- 20110912.** Изучение процессов колонизации микроорганизмами зданий и сооружений и разработка методических рекомендаций по защите современных строительных материалов от биоповреждений. ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси». 34.27.39
- 20110913.** Пространственное распределение, существующие и потенциальные миграционные пути беспозвоночных и позвоночных животных в лесных экосистемах приграничных регионов Литвы и Беларуси. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 34.33.15, 34.33.27, 68.47.37
- 20110914.** Исследование теоретических и методологических аспектов повышения эффективности функционирования отраслей АПК на инновационной основе. РНУП «Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси». 00.77, 68.75.01, 68.75.19
- 20110915.** Разработка концептуальных основ инновационного развития животноводства. РНУП «Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси». 06.71.07, 68.39.01, 68.75.01

- 20110916.** Исследование закономерностей, принципов и факторов формирования эффективного механизма государственного регулирования устойчивого развития АПК в рыночных условиях. РНУП «Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси». 06.81.30, 06.81.45
- 20110917.** Исследование закономерностей, принципов и особенностей развития организационно-экономических структур АПК, системы управления в сельскохозяйственных предприятиях различных организационно-правовых форм. РНУП «Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси». 68.75.19, 68.75.21
- 20110918.** Исследование теоретических и методологических основ устойчивого развития национальной продовольственной системы в условиях глобализации мирового рынка. РНУП «Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси». 06.03.15, 06.51.01, 06.52.13
- 20110919.** Исследование теоретических и методологических основ формирования трудовых ресурсов, повышения мотивации труда и социального развития села. РНУП «Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси». 00.77, 68.75.01, 68.75.61
- 20110920.** Научно-аналитическое и организационное сопровождение программы ГПНИ «Энергобезопасность и надежность энергоснабжения». РНПУП «ИЭ НАН Беларуси». 44.01.75
- 20110921.** Расширение функциональных возможностей автоматизированной системы управления профессиональным пенсионным страхованием многоуровневой автоматизированной системы управления информацией Фонда социальной защиты населения Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь (АСУ ППС версии 1.1). УО «БГУИР». 50.49.33, 82.01.85
- 20110922.** Анализ качественной и количественной характеристик рынка транспортно-логистических услуг в зоне транспортного коридора 9 В. УО «ГИУСТ БГУ». 06.71.02, 73.31.75, 81.88.75
- 20110923.** Разработка математической модели Днепро-Бугского канала и Правил управления водным режимом эксплуатации ДБК с учетом его комплексного использования в навигационный и межнавигационный периоды. РУП «ЦНИИКИВР». 70.17.03
- 20110924.** Разработка методов численного моделирования диффузии и активации имплантированных примесей в кремнии. ГНУ «Институт математики НАН Беларуси». 27.41.19, 29.19.17
- 20110925.** Создание микробно-растительных ассоциаций для фиторемедиации загрязненных и деградированных сельскохозяйственных угодий. ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси». 68.03.07
- 20110926.** Разработка и исследование высокотеплопроводных керамических подложек для электрических пленочных нагревателей и технологии их изготовления по заданию 5.1.10 «Разработка физико-химических основ и технологических параметров получения керамических материалов и покрытий для электрических пленочных нагревателей и защиты конструктивных элементов теплотехнических установок». ГНУ «ИПМ». 53.39.03, 55.23.13
- 20110927.** Разработка высокопрочных армированных пористых материалов для фильтрации и аэрации. ГНУ «ИПМ». 53.39, 55.23
- 20110928.** Исследование процессов консолидации керамических порошков с легирующими компонентами с использованием энергии взрыва по заданию 5.2.17 «Исследование процессов консолидации металлических и керамических порошков с легирующими компонентами и разработка импульсной технологии получения изделий различного назначения с использованием энергии взрыва». ГНУ «ИПМ». 55.23.09, 61.35.29
- 20110929.** Разработка концепций, методов, моделей и алгоритмов для реализации информационных технологий поддержки жизненного цикла продукции и электронного управления ресурсами в условиях отечественных предприятий. ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси». 20.15.05, 55.01.85, 82.05.21
- 20110932.** Разработка параметров диагностики магниевого питания сельскохозяйственных культур на дерново-подзолистых суглинистых почвах. РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии». 68.01.51, 68.01.81, 68.35.29
- 20110933.** Изучение трансформации макро- и микроэлементов в дерново-подзолистых почвах разного гранулометрического состава в системе «почва — удобрение — растение». РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии». 68.01.51, 68.29.07, 68.33.29
- 20110934.** Изучение влияния растительных остатков и видов органических удобрений на запасы, трансформацию, миграцию гумусовых веществ и биологические свойства дерново-подзолистых почв. РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии». 68.05.29, 68.29.07, 68.33.29
- 20110935.** Установление количественных критериев оптимального состава дерново-подзолистых супесчаных почв, обеспечивающих стабильные урожаи кормовых культур с высоким качеством продукции. РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии». 68.01.51, 68.01.81, 68.35.47
- 20110936.** Изучение влияния интродукции Р-мобилизирующих бактерий на рост, фитосанитарное состояние посевов и урожайность сельскохозяйственных культур. РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии». 68.01.81, 68.05.45

- 20110937.** Оценка степени устойчивости почв Беларуси к антропогенным воздействиям для целей их сохранения и предотвращения от деградации на основе создания региональной сети эталонных почв. **РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии».** 20.23.17, 68.05.29, 87.33.33
- 20110938.** Разработка методических основ программно-информационного комплекса по оптимизации использования почвенных ресурсов Республики Беларусь. **РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии».** 20.23.25, 68.05.29, 68.29.01
- 20110939.** Разработка количественных параметров различных видов и степени деградации почв Беларуси, оценка ее последствий и способы преодоления и/или минимизации. **РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии».** 68.05.29, 87.15.03, 87.33.33
- 20110940.** Разработка концептуальных положений и принципов экологического нормирования антропогенной нагрузки на почвы Беларуси разной генетической принадлежности и разного гранулометрического состава. **РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии».** 68.05, 87.15.03, 87.33.33
- 20110941.** Создание банка данных агрофизических свойств наиболее распространенных почв Беларуси, установление их оптимальных параметров, обеспечивающих максимальную производительную способность почв. **РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии».** 20.23.21, 68.29.03
- 20110942.** Разработка критериев оптимизации питания сельскохозяйственных культур кобальтом в зависимости от уровня содержания его в почве. **РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии».** 68.01.51, 68.05.29
- 20110943.** Разработать технологию поддержки принятия решений в типовых управленческих проблемных ситуациях на базе центра ситуационного моделирования. **ГУО «Академия управления при Президенте Республики Беларусь».** 14.01.85, 28.17.31, 82.05.21
- 20110944.** Совершенствование организационно-экономического механизма, обеспечивающего ускорение процесса инновационного развития предприятий. **ГУО «Академия управления при Президенте Республики Беларусь».** 06.39.41, 06.71.03
- 20110945.** Государственные механизмы повышения конкурентоспособности и использования трудовых ресурсов Республики Беларусь. **ГУО «Академия управления при Президенте Республики Беларусь».** 06.77.05, 06.77.59, 06.77.65
- 20110946.** Разработка научных основ комплексного развития национальной правовой системы в контексте приоритетных направлений социально-экономического развития Республики Беларусь. **ГУО «Академия управления при Президенте Республики Беларусь».** 10.01.11, 10.07, 10.09
- 20110947.** Определение системы государственной службы в условиях либерализации и модернизации экономических отношений. **ГУО «Академия управления при Президенте Республики Беларусь».** 10.01, 10.15.33, 10.17.25
- 20110948.** Разработка механизма стимулирования инновационного поведения управленческих кадров государственных органов и организаций Республики Беларусь. **ГУО «Академия управления при Президенте Республики Беларусь».** 10.01, 10.15.33, 10.17.25
- 20110949.** Провести популяционный и клинико-генетический анализ и усовершенствовать методы медико-генетического консультирования и профилактики врожденных пороков развития сердечно-сосудистой системы в Беларуси. **ГУ «РНПЦ «Мать и дитя»».** 76.03.39
- 20110950.** Разработать и внедрить усовершенствованную программу пренатального скрининга на врожденные пороки, хромосомные болезни плода и тяжелые гестозы беременных. **ГУ «РНПЦ «Мать и дитя»».** 76.03.39, 76.29.48
- 20110951.** Разработка композиционных материалов на основе термопластов и нефтяных отходов. **УО «БелГУТ».** 61.01.91, 61.61.13
- 20110952.** Разработка автоматизированных материаловедческих методов выбора композиционных материалов на основе прочностного расчета и диагностики для трубопроводов из армированных полимеров с учетом действия температуры. **УО «ГГУ им. Ф. Скорины».** 30.19.51, 50.41.23
- 20110953.** Оптимизация режимов переработки полимеров и дисперсно-армированных полимерных композитов на основе реологического описания и технической диагностики. **УО «ГГУ им. Ф. Скорины».** 55.22.29
- 20110954.** Разработка аналитических и численных методов расчета на прочность и надежность технических систем машиностроения, трубопроводов, слоистых конструктивных изделий из новых армированных полимеров с учетом физико-механических характеристик материала, эксплуатационных условий функционирования исследуемых объектов. **УО «ГГУ им. Ф. Скорины».** 30.19.51, 50.41.25
- 20110955.** Оценка природных и техногенных рисков, возникающих при функционировании крупных промышленных объектов и на урбанизированных территориях с целью их минимизации. **УО «ГГУ им. Ф. Скорины».** 87.03.15

- 20110956.** Сучасны стан традыцыйнага фальклору і міфалогіі Беларускага Палесся: жанры, міфасемантыка, паэтыка. УО «ГГУ ім. Ф. Скарыны». 17.71.91
- 20110957.** Фразеалагічная канцэптуалізацыя і катэгарызацыя свету беларусамі. УА «ГДУ імя Ф. Скарыны». 16.21.49
- 20110958.** Соотношение динамики социального бытия и исторической инерции. УО «ГГУ ім. Ф. Скарыны». 02.15.21, 02.15.41
- 20110959.** Разработка научно-методологических основ создания продуктов питания детей раннего возраста с учетом медико-биологических нормативов нутриентной адекватности. НПРДУП «Институт мясо-молочной промышленности». 65.63.35
- 20110960.** Изучение особенностей процесса деминерализации молочного сырья на ионообменных установках и его селективной обработки методом гельфильтрации. НПРДУП «Институт мясо-молочной промышленности». 65.13.19
- 20110961.** Исследование особенностей протеолиза белков молока промышленно-ценными микроорганизмами и их комбинациями. НПРДУП «Институт мясо-молочной промышленности». 34.27.29, 65.63.03
- 20110962.** Изучение изменчивости фагов лактококков в зависимости от сезонной нагрузки молокоперерабатывающих предприятий и временного диапазона. НПРДУП «Институт мясо-молочной промышленности». 34.27.39
- 20110963.** Исследование процессов мембранного концентрирования и сушки микробной массы при изготовлении бактериальных концентратов. НПРДУП «Институт мясо-молочной промышленности». 34.27.39
- 20110964.** Разработать методы оптимизации ростовых процессов многолетних фитocenozов на основе регулирования водного и пищевого режимов на осушенных землях, в том числе на польдерных системах. Разработка методов повышения устойчивости и продуктивного долголетия пастбищных экосистем, обеспечивающих получение с 1 га 5–6 т к. ед. с затратами энергии на производство 1 ГДж травяного корма не более 0,2 ГДж. РНДУП «Институт мелиорации». 68.29.07, 68.31.26, 68.35.31
- 20110965.** Разработать физико-математическую модель взаимодействия частиц комплексного наполнителя магнитореологической полировальной жидкости при финишной обработке оптической детали. ОДО «БЭКОМП». 27.35.21, 28.17.19, 50.41.25
- 20110966.** Провести научно-исследовательские работы по разработке и метрологической аттестации методик выполнения измерений концентрации толперизона в воздухе рабочей зоны и в атмосферном воздухе. НПРУП «ЛОТИОС». 87.15.15
- 20110967.** Разработка электростатического метода и устройства для нанесения полимерных порошковых покрытий на шлицевые втулки карданных валов. ГНУ «ИММС НАН Беларуси». 55.22.23, 55.39.33
- 20110968.** Исследовать химический и биологический состав, реологические характеристики и концентрацию загрязняющих компонентов в залежах донных отложений оз. Стрелковское Верхнедвинского района и Лочинское Осиповичского района и обосновать выбор первоочередного объекта гидромеханизированной добычи органического сапропеля. ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 38.33.23, 38.41.29, 38.51.19
- 20110969.** Подготовка Национальной концепции Республики Беларусь в области управления качеством атмосферного воздуха в рамках Конвенции о трансграничном загрязнении воздуха на большие расстояния и предварительных редакций обоснований присоединения и реализации Протокола по тяжелым металлам и Протокола о борьбе с подкислением, эвтрофикацией и приземным озоном к Конвенции о трансграничном загрязнении воздуха на большие расстояния. ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 87.05.31, 87.17.02
- 20110970.** Исследование применимости различных методов неразрушающего контроля для диагностики поверхностных дефектов непрерывнолитых и горячекатаных заготовок. ГНУ «ИТМ НАН Беларуси». 55.15.23, 81.09.81, 81.81.19
- 20110971.** Разработка технологического процесса получения мерных заготовок из силуминов литьем в нагреваемую форму с охлаждаемым стержнем. ГНУ «ИТМ НАН Беларуси». 55.09.33, 55.15.23
- 20110972.** Разработка технологического процесса получения биметаллических заготовок сталь-силумин литьем в водоохлаждаемую металлическую форму. ГНУ «ИТМ НАН Беларуси». 55.09.43, 55.15.23
- 20110973.** Разработка технологического процесса получения заготовок из алюминиевых сплавов литьем в кокиль с водоохлаждаемым стержнем. ГНУ «ИТМ НАН Беларуси». 55.09.33, 55.15.23
- 20110974.** Модификация пигмента ЕК-3FP для различных типов офсетной краски и наработка опытных партий. ГНУ «ИХНМ НАН Беларуси». 31.21.19, 60.29.09
- 20110975.** Разработка экологической тропы «Парк “Бельмонт”» на территории Национального парка «Браславские озера» на основе оценки природных ресурсов и историко-культурных ценностей парка. ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси». 34.29.35, 87.27.05, 87.31.91

- 20110976.** Разработка (корректировка) плана управления Национальным парком «Припятский». ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 87.27.05, 87.27.07, 87.31.91
- 20110977.** Разработать План управления Национальным парком «Браславские озера» и создать научно-техническую продукцию в форме «Плана управления Национальным парком “Браславские озера”». ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 87.27.05, 87.27.07, 87.31.91
- 20110978.** Разработать План управления Национальным парком Нарочанский и создать научно-техническую продукцию в форме «Плана управления Национальным парком “Нарочанский”». ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 87.27.05, 87.27.07, 87.31.91
- 20110979.** Определение предельно допустимых рекреационных нагрузок, разработка системы оптимизирующих и корректирующих мероприятий по снижению их воздействия на природные комплексы, составление перечня объектов экологического туризма и разработка регламентов их использования и создать научно-техническую продукцию в форме «Нормативов допустимой рекреационной нагрузки, перечня оптимизирующих и корректирующих мероприятий, перечня объектов экологического туризма с указанием регламентов их использования». ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 71.37.75, 87.31
- 20110980.** Научно-исследовательские работы заданий 29 «Обеспечение подготовки и издания карт серии “Особо охраняемые природные территории Беларуси”»; 44 «Обследование памятников природы местного значения»; 54 «Подготовка и издание справочника “Особо охраняемые природные территории Беларуси”»; 57 «Издание монографии “Зубр в Беларуси”» Государственной программы развития системы особо охраняемых природных территорий на 2008–2014 гг. ». ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 87.27, 87.31
- 20110981.** Изучение факторов и механизмов, определяющих продуктивность и темпы роста численности восьми современных микропопуляций зубра в Беларуси, определение оптимального уровня их численности. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 34.33.27, 34.35.17
- 20110982.** Исследование противомикробных свойств лиофилизированного порошка гриба шиитакэ (*Lentinus edodes*). ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси». 31.27.51, 76.29.34, 76.31.33
- 20110983.** Разработка государственных стандартов, гармонизированных с международными и европейскими нормами и требованиями, включенных в ПГС 2011: тема 2.1.2-016.11, тема 2.1.2-017.11. ОХСП «ИСЗП». 55.01.37, 81.35.01, 84.15.19
- 20110984.** Изучить формирование максимальных уровней весенних паводков и летне-осенних паводков р. Припять в существующих и проектных условиях для разработки проекта «Инженерные мероприятия по защите от паводков объекта “Орел” ОАО “Оснежицкое” Пинского района Брестской области». РНДУП «Институт мелиорации». 68.31.02, 68.31.23, 68.31.25
- 20110985.** Провести градостроительный мониторинг практики применения действующих технических нормативных правовых актов и подготовить предложения по внесению изменений в действующие ТКП. НПРУП «БЕЛНИИПГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА». 67.23.03, 67.25.03
- 20110986.** Провести исследования и разработать основные направления государственной градостроительной политики Республики Беларусь. НПРУП «БЕЛНИИПГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА». 67.01.01, 67.25.03, 67.25.19
- 20110987.** Провести исследования и разработать Национальную систему показателей, характеризующих развитие населенных пунктов Республики Беларусь, с учетом перечня индикаторов устойчивого развития Программы ООН-Хабитат. НПРУП «БЕЛНИИПГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА». 67.01.73, 67.25.19
- 20110988.** Разработка технологии и оборудования для снижения температур плавления диффузионно-легированных наплавочных материалов, используемых при получении защитных покрытий. УО «БНТУ». 53.39.29, 53.49.21
- 20110989.** Компьютерное моделирование двухфазной зоны в интервале кристаллизации модифицированных силуминов для управления процессом образования усадочных дефектов в отливках. УО «БНТУ». 53.37.29, 53.49.05
- 20110990.** Разработка интеллектуальной системы распознавания информационных образов биосред на основе многоядерной технологии параллельного программирования. УО «БНТУ». 28.23.29, 47.13.11, 50.33.04
- 20110991.** Разработка методики и программы расчета турбины для утилизации вторичных энергетических ресурсов. УО «БНТУ». 44.09.35, 44.31.35, 55.37.01
- 20110992.** Техничко-экономическое обоснование параметров зоны теплоснабжения при использовании энергетических установок биогазовых комплексов очистных сооружений городских водоканалов в качестве источников теплоснабжения. УО «БНТУ». 44.09.37, 44.31.01, 62.35.29
- 20110993.** Исследование инновационных методов преобразования энергии в ветроустановках с накопителями энергии. УО «БНТУ». 44.39.03, 44.39.29

- 20110994.** Разработка системы бизнес-администрирования для малых и средних предприятий в условиях неравномерного и неустойчивого спроса. **УО «БНТУ».** 06.81.12
- 20110995.** Анализ методов имитационного моделирования литейных процессов и информационного обеспечения автоматизированной системы диагностики технологических процессов литья под давлением алюминиевых сплавов. **УО «БНТУ».** 53.01.77
- 20110996.** Разработка методов оценки и способов повышения надежности систем электроснабжения производственных и коммунально-бытовых объектов. **УО «БНТУ».** 44.29.37, 44.29.39
- 20110997.** Повышение технического совершенства токовых защит линий электропередач. **УО «БНТУ».** 44.29.31
- 20110998.** Совершенствование математических моделей элементов распределительных сетей для исследования новых принципов выполнения микропроцессорных защит. **УО «БНТУ».** 44.29.31, 50.41.25
- 20110999.** Разработка методов расчета и анализ новых конструктивных решений по повышению надежности работы токоведущих конструкций электрических систем при коротком замыкании. **УО «БНТУ».** 44.29.33, 44.29.37, 50.41.25
- 20111000.** Разработка предложений по созданию новых энергоэффективных устройств и технологий применительно к транспортному средству. **УО «БНТУ».** 27.35.21, 55.43.33
- 20111001.** Исследование тепломассопереноса при транспортировке высокотемпературных теплоносителей в трубопроводах с целью обоснования оптимальных режимов движения, обеспечивающих экономию энергоресурсов, снижение теплотерь, повышение энергетической эффективности процесса. **УО «БНТУ».** 53.07.03
- 20111002.** Оптимизация топливно-кислородных режимов сжигания углеводородного топлива в теплогенерирующих установках жилищно-коммунального хозяйства. **УО «БНТУ».** 44.01.94, 44.31.29, 44.31.31
- 20111003.** Методы и методики контроля качества и технологии неразъемных соединений при строительстве и эксплуатации объектов атомной электроэнергетики. **УО «БНТУ».** 44.01.81, 44.33.29, 67.13.85
- 20111004.** Теоретическое обоснование и разработка технических решений по выбору энергоэффективных режимов тепловой работы и конструкционных размеров газопламенных печей различного типа на основе физико-математических моделей теплотехнических процессов. **УО «БНТУ».** 28.17.33, 53.07.05
- 20111005.** Обоснование и разработка процессов интенсификации плавления шихты в дуговых печах и технологических методов воздействия на легированную сталь с целью ресурсосбережения и для получения отливок с высокими механическими свойствами. **УО «БНТУ».** 28.17.33, 53.07.05
- 20111006.** Разработка энергоэффективной технологии изготовления неразъемных соединений газоплотных и взрывобезопасных металлических систем вентиляции при строительстве зданий и сооружений. **УО «БНТУ».** 67.13.85
- 20111007.** Разработка эффективных конструкций типовых монтажных стыков и их сварных соединений для быстровозводимых сооружений из КНЭСК. **ГУ ВПО «Белорусско-Российский университет».** 81.35.01
- 20111008.** Разработать технологию и освоить выпуск эластичных матриц для производства стеновых элементов с рельефной наружной поверхностью. **НИУ «НИИПФП им. А. Н. Севченко» БГУ.** 67.09.45
- 20111009.** Алгебраические решетки классов конечных групп. **УО «ГГУ им. Ф. Скорины».** 27.17.17
- 20111010.** Создание комплексной ландшафтно-исторической ГИС юго-востока Беларуси. **УО «ГГУ им. Ф. Скорины».** 38.01.85
- 20111011.** Повышение мотивации учащихся среднего школьного возраста к занятиям физической культурой. **УО «ГГУ им. Ф. Скорины».** 77.03.05, 77.03.15
- 20111012.** Образовательные кластеры и их роль в инновационном развитии экономики Беларуси. **УО «ГГУ им. Ф. Скорины».** 06.71.45
- 20111013.** Разработка и метрологическое обоснование теста для диагностики потребностно-мотивационно-ценностной сферы физической культуры младших школьников. **УО «ГГУ им. Ф. Скорины».** 77.03.05, 77.03.07, 77.03.15
- 20111014.** Особенности формирования и физико-механические свойства углеродных покрытий, полученных из плазмы катодно-дугового разряда с управляемой формой импульса. **УО «ГГУ им. Ф. Скорины».** 81.33.33
- 20111015.** Конфессиональная ситуация на белорусских землях на рубеже XV–XVI вв. **ГУО «РИВШ».** 03.81.37, 21.41.31
- 20111016.** Сравнительный анализ концепций устойчивого развития в условиях информационного общества. **ГУО «РИВШ».** 02.41.11, 02.41.21
- 20111017.** Методы и средства для раннего диагностирования электрооборудования по тепловым параметрам. **УО «ГГТУ им. П. О. Сухого».** 44.01.77, 44.29.33
- 20111018.** Методы и средства для непрерывного диагностирования РПН силового трансформатора. **УО «ГГТУ им. П. О. Сухого».** 44.29.33, 59.45.71

- 20111019.** Разработка научных и технологических основ высокоскоростного волочения высокоуглеродистой высокопрочной и ультравысокопрочной проволоки из сталей 90, 95. **УО «ГГТУ им. П. О. Сухого».** 53.45.03, 53.45.29
- 20111020.** Разработка и экспериментальное обоснование метода и средств диагностирования нарушений целостности изоляции нефтепровода, методов и автоматизированных устройств для управления технологическим оборудованием нефтепровода. **УО «ГГТУ им. П. О. Сухого».** 50.47.31, 73.39.41, 73.39.97
- 20111021.** Разработка научных основ формирования адаптивных металлических материалов за счет высокоэнергетического воздействия на диффузионно-упрочненные слои легированных сталей. **УО «ГГТУ им. П. О. Сухого».** 55.21.19
- 20111022.** Методы исследования качества формовочных материалов, разработка формовочных материалов с улучшенными свойствами и выбор оптимальных параметров их приготовления. **УО «ГГТУ им. П. О. Сухого».** 53.49.15, 55.15.19
- 20111023.** Формирование и преобразование квазибездифракционных световых пучков высоких порядков в кристаллах с периодической структурой и их применение для решения задач оптической интерферометрии, профилометрии и эллипсометрии. **УО «ГГТУ им. П. О. Сухого».** 29.31.15
- 20111024.** Национальный менталитет как фактор и следствие системной трансформации белорусского общества в условиях интеграционных процессов. НИР выполняется в рамках задания «Белорусская национальная идентичность: изменения в условиях современных интеграционных процессов». **УО «ГГТУ им. П. О. Сухого».** 04.21, 04.41, 04.51
- 20111025.** Установление условий оптимизации получения оздоровленного посадочного материала ягодных культур с закрытой корневой системой для обеспечения непрерывного цикла производства, размножения и реализации. **РУП «Институт плодоводства».** 34.31.21, 34.31.33, 68.35.53
- 20111026.** Оптимизация селекционного процесса путем модернизации технологических приемов, использования методов молекулярной генетики и расширения фитопатологической оценки исходного материала плодовых культур. **РУП «Институт плодоводства».** 68.03.03, 68.35.03, 68.35.53
- 20111027.** Разработка комплексных молекулярных и биотехнологических методов диагностики устойчивости вишни к *Blumeriella jaapii* (Rehm) Arx. **РУП «Институт плодоводства».** 68.35.53, 68.37.31
- 20111028.** Разработка и внедрение технологии содержания пчелосемей и получения продуктов пчеловодства (мед, воск, пыльца, прополис) в многокорпусных ульях на рамку 1/2 Дадана с встроенным пыльцеуловителем и донной коромышкой. **РУП «Институт плодоводства».** 68.39.43
- 20111029.** Разработка технологических и биологических основ минерального питания оздоровленных клоновых подвоев вишни и сливы при различных условиях содержания. **РУП «Институт плодоводства».** 34.31.21, 34.31.33, 68.35.53
- 20111030.** Разработка модулей расчета потребности в топливно-энергетических ресурсах в отраслях экономики (промышленность, жилищно-коммунальное хозяйство, транспорт) для программного комплекса поддержки принятия решений по стратегии развития ТЭК Республики Беларусь. **РНПУП «ИЭ НАН Беларуси».** 44.01.77, 44.09.29, 50.49.31
- 20111031.** Вовлечение в практическую релекцию межвидового гибридного материала картофеля, полученного на основе редко используемых диких видов. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по картофелеводству и плодоовощеводству».** 68.35.03, 68.35.49
- 20111032.** Изучение распространенности редко встречающихся, потенциально опасных вирусных болезней картофеля на территории Республики Беларусь. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по картофелеводству и плодоовощеводству».** 68.35.03, 68.35.49
- 20111033.** Создание исходного материала для селекции сортов картофеля с высокими качественными показателями крахмала. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по картофелеводству и плодоовощеводству».** 68.35.03, 68.35.49
- 20111034.** Изучение популяционных изменений у грибов рода *Fusarium*, паразитирующих на клубнях картофеля в зависимости от условий выращивания культуры, в связи с селекцией устойчивых сортов. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по картофелеводству и плодоовощеводству».** 68.35.03, 68.35.49
- 20111035.** Создание на основе межвидовых гибридов исходного материала картофеля с комплексом хозяйственно-ценных признаков. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по картофелеводству и плодоовощеводству».** 68.35.03, 68.35.49
- 20111036.** Исторические и идеологические основы формирования белорусской государственности (XIX–XX вв.). **ГУО «Академия управления при Президенте Республики Беларусь».** 00.08, 03.19, 03.29
- 20111037.** Построение организационно-экономического механизма расширенного воспроизводства экономики инновационного типа. **ГУО «Академия управления при Президенте Республики Беларусь».** 06.52.13, 06.54.31, 06.58.01
- 20111038.** Разработка механизмов формирования и оценки конкурентоспособности ассортиментной политики белорусских товаропроизводителей. **ГУО «Академия управления при Президенте Республики Беларусь».** 06.81.12, 06.81.55, 71.01.54

- 20111039.** Изучение иммунологических механизмов действия глюкозы и инсулина для разработки алгоритма коррекции гипергликемии у больных с генерализованным воспалительным процессом при термической травме. **УО «БГМУ»**. 76.29.37
- 20111040.** Изучить характер влияния ультрафиолетового излучения на показатели клеточного иммунитета при различных режимах работы аппарата «Гемоквант 04» и предложить оптимизированную методику применения квантовой модификации крови для лечения гнойно-септической патологии. **УО «БГМУ»**. 76.29.39
- 20111041.** Разработка сетевого аппаратно-программного комплекса визуализации клеточных популяций, оценки их пролиферативной активности по значению определяемых исследователем параметров. Создание метода дифференциальной цитологической диагностики оксифильноклеточной опухоли и медуллярного рака щитовидной железы. **УО «БГМУ»**. 76.29.49
- 20111042.** Разработать и внедрить технологию верификации сочетанного поражения коронарного и церебрального сосудистых бассейнов на фоне метаболического синдрома. **УО «БГМУ»**. 76.29.37
- 20111043.** Разработать методы прогнозирования развития гнойно-септических осложнений и их лечения у пациентов с механической желтухой неопухолевой этиологии. **УО «БГМУ»**. 76.29.39
- 20111044.** Изучить физико-химические процессы жизнедеятельности популяций микроорганизмов с использованием биосенсорных систем с целью последующей разработки экспресс-методов оценки чувствительности микроорганизмов к антимикробным препаратам. **УО «БГМУ»**. 76.03.43
- 20111045.** Научно-организационное сопровождение Государственной программы научных исследований «Научные основы и инструментальные средства информационных и космических исследований». **НИИ ППМИ БГУ**. 82.01.21
- 20111046.** Разработка программного комплекса для моделирования процессов формирования наноструктурных элементов электроники, адаптированного к высокопроизводительным вычислительным платформам. **НИИ ППМИ БГУ**. 28.17.23, 28.23.29
- 20111047.** Разработка методов робастного статистического анализа случайных последовательностей и полей при наличии неоднородностей и цензурирования в рамках проекта «Разработка методов робастного статистического анализа многомерных данных, случайных последовательностей и полей». **НИИ ППМИ БГУ**. 27.43.17, 28.17.19
- 20111048.** Модернизация программных средств по формированию бухгалтерского баланса Минтранса и анализу бухгалтерской отчетности для возможности внедрения в подведомственных организациях. **РУП «Белдорцентр»**. 20.51.23, 83.31.31, 83.77.31
- 20111049.** Построение и программная реализация параллельных алгоритмов для решения задач диффузии примесных атомов в полупроводниковых структурах. **ГНУ «Институт математики НАН Беларуси»**. 27.41.19, 27.41.23, 50.41.25
- 20111050.** Разработка технологии литья с управляемым теплоотводом высококачественных отливок из специальных сплавов в металлические и комбинированные формы для деталей автотракторной, строительной, химической и нефтяной отраслей промышленности. **ГНУ «ИТМ НАН Беларуси»**. 53.07.03, 55.15.15, 55.15.23
- 20111051.** Исследование оптических свойств светоизлучающих нитридных гетероструктур, выращенных методом MOCVD (Investigation of optical properties of light emitting nitride structures grown by MOCVD method). **ГНУ «ИФ НАН Беларуси»**. 29.19.31, 29.33.15
- 20111052.** Исследование электронных и тепловых нестационарных процессов в CVD-алмазе различной морфологии оптическими методами. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси»**. 29.33.25, 59.45.37
- 20111053.** Многочастотные импульсные диодно-накачиваемые миниатюрные лазеры с ВКР-преобразованием частоты и длительности импульсов. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси»**. 29.33.35
- 20111054.** Разработка прецизионных методов и интеллектуальных средств измерения на базе многокоординатных лазерных систем и интеллектуально-организованных информационно-диагностических комплексов. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси»**. 59.31.29
- 20111055.** Новые теоретико-групповые, алгебраические и геометрические методы для решения принципиальных вопросов квантовой теории поля, физики частиц и оптики в рамках задания «Конвергенция» 2.1.01 «Новые теоретико-групповые, алгебраические и геометрические методы для решения принципиальных вопросов квантовой и классической теории поля, физики частиц». **ГНУ «ИФ НАН Беларуси»**. 29.05.01, 29.05.05
- 20111056.** Предсказания и исследования новых явлений и процессов Стандартной модели элементарных частиц и ее обобщений на БАКе и других современных ускорителях в рамках задания «Конвергенция» 2.1.05 «Расчет вероятностей и анализ новых явлений и процессов Стандартной модели элементарных частиц и ее обобщений на Большом адронном коллайдере и других современных ускорителях». **ГНУ «ИФ НАН Беларуси»**. 29.05.01, 29.05.27, 29.05.49

- 20111057.** Разработка оптических и физико-химических методов установления строения биологически активных аминофенолов и создание на этой основе новых технологий прогнозирования противовирусной активности этих соединений для медицинских применений в рамках задания 3.2.05 «Моделирование, предсказание, синтез и тестирование молекулярных структур, важных для разработки новых иммунохимических методов анализа и создания противовирусных и антибактериальных препаратов». ГНУ «ИФ НАН Беларуси». 29.31.23, 29.31.26
- 20111058.** Обосновать основные параметры, разработать и передать для освоения производства наполнитель контейнеров. РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства». 55.57.41, 68.85.35
- 20111059.** Разработка государственных стандартов, гармонизированных с международными стандартами по безопасности бытовых приборов и кабельной продукции. ОАО «Испытания и сертификация бытовой и промышленной продукции «БЕЛЛИС»». 47.01.81, 84.15.19
- 20111060.** Разработка и выпуск опытных партий теплоизоляционных и огнеупорных материалов из местного и синтезированного сырья, вторичных алюминиевых сплавов для тепловых агрегатов металлургического, термического и литейного оборудования; проведение мониторинга наличия таких материалов, потребности в них предприятий республики, возможности поэтапного импортозамещения. Исследование и разработка технологии получения вспененных материалов из вторичных алюминиевых сплавов литейно-металлургическими способами для применения в качестве звуко- и теплоизолирующих материалов, а также наполнителей. УО «БНТУ». 53.37.91
- 20111061.** Разработка и исследование процессов получения биоматериалов на основе наномодифицированных пористых композиционных структур для новых клеточных биомедицинских технологий (хирургических, лечебных, трансплантационных, тестирования и др.). УО «БНТУ». 34.15.37, 34.19.21, 34.57.21
- 20111062.** Разработка технологий получения, исследование оптических, физико-технических свойств и структуры новых наноструктурированных материалов для функциональных элементов оптико-электронных и лазерных приборов и систем. УО «БНТУ». 29.31.23, 29.31.27, 29.33.25
- 20111063.** Научно-методическое обеспечение институционального развития прикладного нанoeлектромагнетизма. РИУП «Научно-технологический парк БНТУ «Политехник»». 29.01.11, 29.19.22
- 20111064.** Разработка алгоритмического и аппаратно-программного обеспечения обработки мультимедиа данных. УО «БГУИР». 28.23.15, 50.09, 50.33.33
- 20111065.** Разработать модели, методы, алгоритмы для оценки параметров, повышения надежности и качества функционирования аппаратно-программных средств систем и сетей сложной конфигурации и внедрить в современные обучающие комплексы. УО «БГУИР». 50.39.27, 50.41.01, 59.31.33
- 20111066.** Обеспечение эргономичности и безопасности человеко-машинных систем в образовательном процессе. УО «БГУИР». 14.01.93, 81.95.61
- 20111067.** Разработать новые средства и способы коррекции метаболизма в тканях и органах облученного организма. УО «МГЭУ им. А. Д. Сахарова». 76.29.37, 87.25.33, 87.25.35
- 20111068.** Доработка устройства предварительного прессования для обеспечения стабильности микробиологических показателей, соблюдения требований СанПиН и надежности работы комплекса технологического оборудования для производства твердых сычужных сыров производительностью 10 т в сутки. ОАО «ЗСКА». 65.01.21, 65.01.85, 65.63.39
- 20111069.** Научное обеспечение мероприятий Государственной программы и совершенствование информационной работы по заданию «Радиационная защита и адресное применение защитных мер», в том числе «Проведение инвентаризации, классификации земель отселенных территорий с высокими уровнями загрязнения, создание их электронного регистра и оценка возможностей возвращения в хозяйственное пользование» по теме «Провести инвентаризацию сельскохозяйственных земель, выведенных из оборота после катастрофы на Чернобыльской АЭС, для оценки возможности их возвращения в хозяйственное пользование». РНИУП «Институт радиологии». 34.49.23
- 20111070.** Разработка теоретических основ и формирование лексикографической базы нового фундаментального толкового словаря белорусского языка в рамках задания «Разработка теоретических основ, формирование лексикографической базы и создание автоматического анализатора текстов для нового фундаментального толкового словаря белорусского языка и сводного словаря белорусских народных говоров». ГНУ «Институт языка и литературы им. Я. Коласа и Я. Купалы НАН Беларуси». 16.21.65
- 20111071.** Научно-практическое обоснование перспективных ресурсоэффективных производств быстрорастворимых сухих молочных продуктов. НПРДУП «Институт мясо-молочной промышленности». 65.63.03
- 20111072.** Исследование закономерностей развития отечественного и мирового рынка молока в условиях расширения международных торгово-экономических связей, разработка методических подходов обоснования перспективных объемов производства и сбыта молочной продукции. НПРДУП «Институт мясо-молочной промышленности». 65.63.01
- 20111073.** Исследование направлений использования микропартикулярных агломератов молочно-белковых коагулянтов при изготовлении молочных продуктов. НПРДУП «Институт мясо-молочной промышленности». 65.63.03

- 20111074.** Изучение характера и структуры загрязнения воздухопроводов мясо- и молокоперерабатывающих предприятий с целью разработки комплексной системы их очистки и обеззараживания. **НПРДУП «Институт мясо-молочной промышленности».** 65.01.94
- 20111075.** Разработка теоретических основ формирования цвета мясных изделий с пониженным содержанием нитрита натрия. **НПРДУП «Институт мясо-молочной промышленности».** 65.59.03
- 20111076.** Разработка теоретических основ создания продуктов функционального назначения на мясной основе для питания людей, занимающихся умственным трудом. **НПРДУП «Институт мясо-молочной промышленности».** 65.59.29
- 20111077.** Исследование технологических процессов совместного культивирования и консервации комбинаций заквасочных микроорганизмов с различными температурными оптимумами и питательными потребностями, изучение влияния температурных режимов на микробиологические и физико-химические показатели бактериальных концентратов. **НПРДУП «Институт мясо-молочной промышленности».** 34.27.19
- 20111078.** Установление видового разнообразия вирусных патогенов овощных культур в Беларуси и выделение свободных от вирусов растений для селекции и семеноводства. **РНПДУП «Институт овощеводства».** 68.35.51, 68.37.07, 68.37.31
- 20111079.** Разработка методик получения регенерантов из клеток флоральных меристем и создание перспективного гомозиготного материала для гетерозисной селекции и клонального микроразмножения селекционно-ценных генотипов овощных культур. **РНПДУП «Институт овощеводства».** 68.35.03, 68.35.51
- 20111080.** Изучение на молекулярно-биохимическом и генетическом уровне перспективных форм овощных бобовых культур с высокими качественными показателями в целях увеличения их разнообразия. Создание исходного материала овощного гороха с детерминантным типом роста стебля на основе гладкосеменных люпиноидных форм. **РНПДУП «Институт овощеводства».** 68.35.03, 68.35.51
- 20111081.** Разработка методики оптимизации минерального питания капусты и столовой свеклы на основе функциональной диагностики. **РНПДУП «Институт овощеводства».** 34.31.21, 68.33.29, 68.35.51
- 20111082.** Разработать комплект оборудования для обеспечения микроклимата в хранилище арочного типа. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства».** 28.23.29, 50.47.29, 68.85.85
- 20111083.** Нейроинтеллектуальные технологии обработки информации для построения самоорганизующихся систем. **УО «БрГТУ».** 28.19.27, 28.23.35, 28.23.37
- 20111084.** Двумерная навигация мобильного робота в неизвестной динамической среде. **УО «БрГТУ».** 28.19.23, 28.23.27, 28.23.33
- 20111085.** Разработка научно-теоретических основ получения эффективных высококачественных бетонов и повышения эксплуатационной надежности путем управляемого структурообразования. **УО «БрГТУ».** 67.09.33, 67.09.55, 67.09.91
- 20111086.** Оценка воздействия изменяющегося климата на водные экосистемы и разработка мер по адаптации водохозяйственного комплекса Беларуси. **УО «БрГТУ».** 70.01.11, 70.94.05
- 20111087.** Разработка новых технологий и импортозамещающего оборудования для измельчения кровельных битумных отходов и битумов твердых марок в вяжущий порошок для производства на его основе экологически чистых строительных материалов. **УО «БрГТУ».** 67.09.91, 67.17.21
- 20111088.** Разработка положений вероятностной деградационной модели железобетона, применяемой для расчетных оценок долговечности и нормирования срока службы вновь проектируемых и существующих строительных объектов. **УО «БрГТУ».** 67.01.81, 67.01.97, 67.03.03
- 20111089.** Разработка технологий устройства искусственных оснований в сложных инженерно-геологических условиях, обеспечивающих энергоэффективность их устройства и высокую эксплуатационную надежность возведенных на них фундаментов. **УО «БрГТУ».** 67.11.29, 67.17.25, 67.21.17
- 20111090.** Ценностное сознание молодежи Беларуси в условиях формирования постиндустриального общества: особенности, приоритеты и динамика развития. **УО «БрГТУ».** 02.01.21, 02.01.45, 14.35
- 20111091.** Роль Православной церкви в историческом становлении и развитии духовных, культурных и государственных традиций белорусского народа на примере второй половины XIX — начала XX вв. **УО «БрГТУ».** 03.01.39, 03.09.31
- 20111092.** Обоснование технологических параметров и разработка схемы экспериментальной установки регенерации атмосферы гальванического производства. **УО «ПГУ».** 28.17.23, 53.01.94, 87.17.81
- 20111093.** Развитие методологии функционального проектирования автоматизированного технологического оборудования, оснащенного источниками концентрированной энергии, для производства изделий машиностроения. **УО «ПГУ».** 55.03.14, 55.20.15, 55.20.27

- 20111094.** Исследование воздействия облучения на физико-механические свойства кремния и структур на его основе. УО «ПГУ». 29.19.13, 29.19.31, 29.19.33
- 20111095.** Развитие основ процессов комбинированного воздействия концентрированными потоками энергии, создание технологий обработки и модифицирования машиностроительных материалов. УО «ПГУ». 55.20.27
- 20111096.** Разработка способов управления технологическими режимами процесса формирования материалов и покрытий различного функционального назначения с целью создания на их основе компонентов и изделий электронной техники по заданию «Материалы и технологические процессы формирования функциональных слоев изделий электронной техники». УО «ПГУ». 55.09.03, 55.09.43, 55.09.99
- 20111097.** Исследовать закономерности и разработать технологические основы формирования структуры и свойств конструкционных материалов, обработанных интенсивными потоками ионов азота для повышения их коррозионной стойкости. УО «ПГУ». 55.20.15
- 20111098.** Оценка воздействия изменяющегося климата на природные и сельскохозяйственные экосистемы и разработка мер по адаптации основных климатозависимых отраслей экономики, подэтап «Разработка дендрошкал хвойных пород (сосны, ели и лиственницы) на типологической основе для целей мониторинга». УО «ПГУ». 39.01.94, 39.19.25, 68.47.94
- 20111099.** Моделирование геодинамических процессов по данным инструментальных исследований. УО «ПГУ». 36.33.23, 37.31.31, 38.17.23
- 20111100.** Методы и алгоритмы обработки динамических изображений. УО «ПГУ». 28.23.15
- 20111101.** Исследование факторизаций конечных групп. УО «ПГУ». 27.15.25, 27.17
- 20111102.** Социальная топография, хозяйство, культура и антропология населения Полоцка и Полоцкой земли в IX–XVIII вв. УО «ПГУ». 03.41.91
- 20111103.** Исследование и разработка агротехнологии выращивания лесного посадочного материала хвойных пород на основе применения дражированных семян. ГНУ «Институт леса НАН Беларуси». 68.47
- 20111104.** Исследование механизмов адаптации лесов к повышению уровня грунтовых вод и разработка лесоводственно-экологических основ реабилитации и восстановления их продуктивности в условиях избыточного увлажнения. ГНУ «Институт леса НАН Беларуси». 68.47.15, 68.47.41
- 20111105.** Исследование структурно-функциональных закономерностей роста и развития смешанных лесных фитоценозов и разработка методов формирования высокопродуктивных и устойчивых насаждений на зонально-типологической основе. ГНУ «Институт леса НАН Беларуси». 68.47.03
- 20111106.** Исследование структуры, происхождения и эволюции генов патогенности возбудителей инфекционных заболеваний лесных древесных видов Беларуси. ГНУ «Институт леса НАН Беларуси». 34.27.21, 68.47.37
- 20111107.** Изучение пирогенных свойств основных лесообразующих пород и разработка лесоводственно-пирологических основ формирования пожароустойчивых насаждений в лесорастительных и экологических условиях Беларуси. ГНУ «Институт леса НАН Беларуси». 68.47.15, 68.47.41
- 20111108.** Разработка научных и технологических основ получения черных и цветных сплавов, модифицированных механически легированными наноструктурными лигатурами; исследование и разработка импульсных методов получения лигатур для литья изделий из черных и цветных металлов. ГНУ «ФТИ НАН Беларуси». 53.37.13, 53.39.31
- 20111109.** Разработать и внедрить в практику здравоохранения Республики Беларусь новые методы нейрохирургического и онкологического лечения больных детского возраста с опухолями головного мозга. ГУ «РНЦ неврологии и нейрохирургии». 76.29.42, 76.29.47, 76.29.49
- 20111110.** Разработка математических методов для исследования задач математической физики и дифференциальных уравнений с частными производными. ГУО «Институт непрерывного образования» БГУ. 27.29.17, 27.31.15, 27.39.19
- 20111111.** Построение Пенлеве-классификации обыкновенных дифференциальных уравнений высших порядков. ГУО «Институт непрерывного образования» БГУ. 27.29.21
- 20111112.** Исследовать закономерности регуляции основных функций организма в условиях облучения и действия других факторов. УО «МГЭУ им. А. Д. Сахарова». 34.35.15, 87.25.31, 87.26.25
- 20111113.** Модернизация программных средств в связи с переходом на ОКЭД и проведение анализа социально-экономического положения Министерства транспорта и коммуникаций Республики Беларусь. РУП «Белдорцентр». 20.51.23, 50.41.25, 83.31.31

- 20111114.** Разработка новых термостабилизирующих добавок для промышленных радиационно-сшитых синтетических полимеров и технологии радиационной стерилизации изделий медицинского назначения из полилактидов. ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны». 47.09.29, 58.31.37, 76.09.99
- 20111115.** Расчетно-теоретическое исследование технических возможностей использования отработанных тепловыделяющих сборок на различных стадиях хранения в качестве источника гамма-излучения для радиационно-технологических процессов. ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны». 58.31.01, 58.33.27, 58.91.01
- 20111116.** Установление новых механизмов радиационного повреждения биосистем и создание на этой основе эффективных радиопротекторов. ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны». 47.09.51, 58.31.37, 76.09.99
- 20111117.** Разработка научных основ терморadiационного процесса получения синтетических углеводов и водорода из твердых горючих ископаемых Беларуси. ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны». 31.15.25, 58.31.37, 61.53.01
- 20111118.** Исследование специальных видов коррозии конструкционных материалов АЭС, в том числе под воздействием гамма-облучения в водосодержащих средах. ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны». 58.01.97, 58.33.09, 58.91.33
- 20111119.** Разработать системы и технологии для эффективной реализации производственного потенциала агроценозов на мелиорированных землях с использованием новейших агробιοтехнологических средств и методических решений, обеспечивающих получение 6–7 т к. ед./га высококачественной растениеводческой продукции при снижении удельных затрат на 10–15 % и повышение плодородия почв. РНДУП «Институт мелиорации». 68.31.26, 68.35.47
- 20111120.** Исследование эффективности комбинированного освещения тепличных культур светодиодными и традиционными источниками света и разработка системы автоматического поддержания заданного спектрального излучения светодиодного источника света в условиях изменения внешнего освещения. РНПУП «ЦСОТ НАН Беларуси». 45.51.37, 45.53.99, 55.63.37
- 20111121.** Разработать информационно-аналитическую систему изучения и оценки заболеваемости с временной утратой трудоспособности в Республике Беларусь. ГУ «РНПЦ медицинской экспертизы и реабилитации». 50.41.25, 76.01.85, 76.75.75
- 20111122.** Разработать критерии оценки степени утраты общей и профессиональной трудоспособности пациентов с последствиями черепно-мозговых травм. ГУ «РНПЦ медицинской экспертизы и реабилитации». 76.29.51, 76.75.75, 86.31
- 20111123.** Развитие Государственного регистра лиц, подвергшихся радиационному воздействию вследствие катастрофы на Чернобыльской АЭС, других радиационных аварий. ГУ «РНПЦ РМ и ЭЧ». 76.33.39, 76.33.43
- 20111124.** Диагностика и коррекция стволовой дисфункции при полушарных инфарктах мозга. ГУО «БелМАПО». 76.29.51
- 20111125.** Разработать допустимые уровни микробиологической контаминации среды технологического окружения обеспечения безопасности питания детей в организованных коллективах. ГУО «БелМАПО». 76.03.43, 76.33.35
- 20111126.** Анатомо-экспериментальное обоснование применения новых технологий в хирургии толстой кишки. УО «ГрГМУ». 76.29.39
- 20111127.** Оценка диагностической и прогностической значимости факторов иммунного ответа при дисгормональных состояниях, воспалительных и опухолевых процессах. УО «ГрГМУ». 76.29.29, 76.29.47, 76.35.33
- 20111128.** Экстракорпоральные методы очищения крови в интенсивной терапии сепсиса с полиорганной недостаточностью и терминальной ХПН. УО «ГрГМУ». 76.29.44
- 20111129.** Быстрая параллельная итерационная реконструкция свойств и изображений слабоконтрастных промышленных объектов контроля с использованием веерной и конической рентгеновской томографии. ГНУ «ИПФ НАН Беларуси». 50.41.25, 59.45.39
- 20111130.** Исследование закономерностей прогнозирования остаточного ресурса сложных технических объектов на основе вероятностных моделей и разработка новых технических средств диагностирования и мониторинга. ГНУ «ИПФ НАН Беларуси». 50.41.25, 59.45.35
- 20111131.** Исследование и разработка компактных широкодиапазонных антенн и антенных решеток, предназначенных для работы в контакте со средой, для систем контроля и визуализации. ГНУ «ИПФ НАН Беларуси». 47.45.29
- 20111132.** Изучить геохимию подземных вод, источники и геолого-гидрогеологические условия природного и антропогенного загрязнения пресных вод нормируемыми элементами и веществами с целью организации гидрогеологических систем рационального водопользования. ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 38.61.17, 38.61.31, 38.61.91
- 20111133.** Оценка и прогнозирование воздействий локальных источников поступления загрязняющих веществ, регионального и трансграничного переноса на атмосферный воздух и окружающую среду. ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 87.15.09, 87.15.91, 87.17.15

- 20111134.** Комплексное изучение палеогеографии и стратиграфии плейстоцена и голоцена, прогнозирование развития окружающей среды в условиях быстрых природных и антропогенных изменений на территории Беларуси. ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 38.17.21, 38.29.03, 39.01.94
- 20111135.** Эколого-географическая оценка и прогноз природно-ресурсного обеспечения устойчивого развития урбанизированных территорий. ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 87.01.75, 87.03.15
- 20111136.** Оценка воздействия изменяющегося климата на природные и сельскохозяйственные экосистемы и разработка мер по адаптации основных климатозависимых отраслей экономики. ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 37.23.19, 68.01.94, 68.75.01
- 20111137.** Теоретическое и экспериментальное обоснование технологий регулирования физико-химических, тепло-массообменных и физико-механических процессов при использовании и переработке твердых горючих ископаемых. ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 31.15.37, 38.65.17, 61.53.19
- 20111138.** Разработка научных и экспериментальных основ направленной модификации ископаемого и вторичного органического сырья с целью получения новых композиционных материалов и биологически активных препаратов с заданными свойствами. ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 61.51.35, 61.53.29
- 20111139.** Разработка теории и методов получения водорастворимых гуминовых веществ из торфа для создания новых видов биологически активных микроэлементных удобрений и структурообразователей почв. ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 61.33.37, 61.53.29, 68.33.31
- 20111140.** Теоретическое обоснование новых методов переработки различного органического сырья, разработка новых средств комплексного улучшения свойств, режимов и экологической устойчивости почв. ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 61.53.29, 81.91.51, 87.21.23
- 20111141.** Научные основы ресурсосберегающих и экологически безопасных технологий освоения торфяных и сапропелевых месторождений. ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 61.53.03, 61.53.13, 61.53.99
- 20111142.** Разработка геодинамических моделей основных тектонических структур Беларуси в целях прогноза минерально-ресурсного потенциала и опасных геологических процессов. ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 38.17.03, 38.17.15
- 20111143.** Разработать и внедрить новый метод диагностики преморбидных состояний сердечно-сосудистой системы. ГНУ «Институт физиологии НАН Беларуси». 76.03.53, 76.13.25, 76.29.30
- 20111144.** Исследование и оценка экономических и экологических факторов использования возобновляемых источников энергии и разработка предложений, направленных на повышение энергобезопасности и рациональное природопользование. ГНУ «Центр системного анализа и стратегических исследований НАН Беларуси». 06.71.63, 44.09.29
- 20111145.** Разработка методов цифрового моделирования организмов на основе данных спектральных, спектрально-пространственных и морфологических измерений для их идентификации в условиях ограниченной априорной и инструментальной информации. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 20.23.17, 29.03.31
- 20111146.** Установить причины депрессивного состояния популяций видов хищных млекопитающих (барсук, бурый медведь, лесной хорек, горностай, выдра) в Беларуси. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 34.33.27, 34.35.17, 87.27.07
- 20111147.** Оценка современного состояния биологических ресурсов открытых экосистем (поймы, болота, луга) на территории Беларуси с различными режимами их использования. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 87.27.05, 87.27.07, 87.31
- 20111148.** Направление и характер орнитофауногенеза в современных условиях антропогенного влияния и глобальных климатических изменений. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 34.33.27, 34.35.17, 87.27.07
- 20111149.** Скрининг и разработка специализированного кадастра растений, животных и грибов на основании оценок содержания биологически активных веществ и биопротекторов различного типа как потенциального сырья для получения фармакологических субстанций и нутриентов. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 87.27.05, 87.27.07
- 20111150.** Выяснение и анализ характера, структуры и условий формирования природных очагов паразитарных заболеваний (гельминтозные инвазии, клещевые нейроинфекции) в антропогенных ландшафтах Беларуси как научной основы для разработки комплекса мер по снижению риска распространения природно-очаговых заболеваний человека. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 34.33.23, 68.41.53
- 20111151.** Механизмы и особенности взаимодействия различных видов и сообществ в прибрежной зоне водоемов в условиях внешнего воздействия. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 34.33.33, 34.35.33, 87.27.07
- 20111152.** Изучение биолого-экологических особенностей, продуктивности аборигенных и реакклиматизированных охотничьих видов копытных и разработка научных основ устойчивого и неистощимого использования их ресурсов с учетом специфики экологических условий регионов Беларуси. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 34.33.27, 34.35.17, 87.27.07

- 20111153.** Определить динамику инвазивных процессов в фауне и флоре республики, оценить экологические последствия от агрессивных чужеродных видов как основы для разработки эффективных мер борьбы и минимизации ущербов. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 34.35.15, 34.35.17, 68.41.55
- 20111154.** Разработать и внедрить компьютерные технологии изготовления швейных изделий детского ассортимента в условиях интегрированного производства. Этапы 1–4, 6–8 КП. НПООО «Лакшми». 50.51.17, 64.01.85
- 20111155.** Разработка гидрофильных самоочищающихся золь-гель органо-неорганических покрытий на основе оксидов титана и кремния для модификации поверхности изделий из полимеров, стекла и металлов. УО «ГГУ им. Ф. Скорины». 61.65.81
- 20111156.** Разработать систему индикаторных видов для оценки накопления тяжелых металлов прибрежно-водными экосистемами вблизи промышленных центров Гомельского региона. УО «ГГУ им. Ф. Скорины». 34.35.51, 87.26.25
- 20111157.** Оценка и прогнозирование динамики пойменных луговых экосистем в условиях антропогенного воздействия на основе анализа комплексов почвообитающих беспозвоночных и почвенной альгофлоры. УО «ГГУ им. Ф. Скорины». 34.33.15, 34.35.51, 87.27
- 20111158.** Разработка молекулярно-генетических технологий для диагностики возбудителей описторхоза и других видов описторхид в окончательных и промежуточных хозяевах. УО «ГГУ им. Ф. Скорины». 34.25.39, 76.33.43
- 20111159.** Исследование закономерностей взаимодействия ЭМИ СВЧ-диапазона нетепловой интенсивности на эритроциты и альбумин в зависимости от мощности, расстояния и времени действия, для разработки защиты объектов от электромагнитных полей и излучения. УО «ГГУ им. Ф. Скорины». 34.17.35
- 20111160.** Развитие теории инвариантов конечных частично разрешимых групп и ее приложений. УО «ГГУ им. Ф. Скорины». 27.17.17
- 20111161.** Разработка методологии адресной тренировочной нагрузки на основе биомеханического анализа координационных, скоростных и силовых действий спортсменов и концепции интеллектуального тренажерно-развивающего оборудования и технологий. УО «ГГУ им. Ф. Скорины». 77.03.17, 77.13.25
- 20111162.** Конструктивные рациональные аппроксимации непрерывных функций по заданию «Исследование качественных и количественных свойств отображений абстрактных пространств». УО «ГГУ им. Ф. Скорины». 27.23.23
- 20111163.** Стационарное распределение стохастических сетей по заданию «Разработка методов исследования многомерных стохастических процессов в системах и сетях массового обслуживания». УО «ГГУ им. Ф. Скорины». 27.43.15, 27.47.15
- 20111164.** Исследование классов операторов, ассоциированных с полугруппами. УО «ГГУ им. Ф. Скорины». 27.23.21
- 20111165.** Международные связи в Центрально-Восточной Европе и Беларуси (1918–1939 гг.). УО «ГГУ им. Ф. Скорины». 03.09.55
- 20111166.** Этнокультурные процессы в среде городского населения Гомельщины: традиции и современность. УО «ГГУ им. Ф. Скорины». 03.61.91, 13.11.27, 13.11.47
- 20111167.** Белорусизация и украинизация в условиях трансформации советской национальной политики (1920–1930-е гг.). УО «ГГУ им. Ф. Скорины». 03.09.55
- 20111168.** Дыялектыка нацыянальнага і агульначалавечага ў беларускай і славянскіх літаратурах: праблемы ідэнтычнасці і працэсы культурна-цывілізацыйнага ўзаемадзеяння. УА «ГДУ імя Ф. Скарыны». 17.07.21
- 20111169.** Лексіка матэрыяльнай і духоўнай культуры беларусаў ва ўсходнеславянскім кантэксте. УА «ГДУ імя Ф. Скарыны». 16.21.47
- 20111170.** Разработка теоретических основ и проведение экспериментальных исследований по созданию новых экологически безопасных пористых силикатных строительных материалов, обеспечивающих энергосбережение в зданиях и сооружениях и их эксплуатационную надежность. УО «ГГУ им. Ф. Скорины». 67.09.37, 67.09.55, 67.09.91
- 20111171.** Научно-организационное сопровождение Государственной программы освоения в производстве новых и высоких технологий на 2011–2015 гг. ГНПО «Центр». 82.01.21
- 20111172.** Разработка технологических процессов изготовления литых изделий из алюминиевых сплавов с повышенными жаропрочностью и износостойкостью, низким коэффициентом термического расширения и формирование алюминий-магниевого сплава с повышенной пластичностью при содержании магния до 14 %. ОХП «НИИ ИП с ОП». 55.15.15, 55.15.17
- 20111173.** Исследование влияния силовых полей на распределение инокуляторов в алюминиевых сплавах и разработка параметров технологии их ввода в сплавы в рамках подзадания 4.2.13/2 «Разработка и исследование процессов модифицирования литейных алюминиевых сплавов инокулирующими добавками». ОХП «НИИ ИП с ОП». 55.15.15, 55.15.17

- 20111174.** Исследование влияния высокоэнергетических потоков вещества и электромагнитного излучения на деградацию функциональной способности элементов микроэлектроники, применяемых в космических летательных аппаратах и разработка средств их защиты. **ОХП «НИИ ИП с ОП».** 29.03.77, 53.39.29
- 20111175.** Разработать технологию оптимизации фитосанитарного состояния посевов льна-долгунца в республике. **РУП «Институт льна НАН Беларуси».** 68.35.35
- 20111176.** Разработать и внедрить систему повышения качества и конкурентоспособности льнопродукции. **РУП «Институт льна НАН Беларуси».** 68.35.35
- 20111177.** Разработать биохимические нормы контроля состояния обмена веществ у кур современных кроссов. **РНИДУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С. Н. Вышелесского НАН Беларуси».** 34.39.41, 68.39.37, 68.41.41
- 20111178.** Изучение иммунного ответа, разработка и внедрение нового поколения средств ранней иммунодиагностики фасциолеза крупного рогатого скота. **РНИДУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С. Н. Вышелесского НАН Беларуси».** 62.13.99, 68.39.29, 68.41.55
- 20111179.** Определение пробиотических и антагонистических свойств микроорганизмов рода *Bacillus*, *Lactobacillus*, *Bifidobacterium*, создание музея наиболее значимых и биологически активных бактерий. **РНИДУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С. Н. Вышелесского НАН Беларуси».** 34.27.17, 62.99.37, 68.41.35
- 20111180.** Языки в белорусско-литовском пограничье: состояние, перспективы, региональное взаимодействие. **УО «БГПУ».** 16.01.11, 16.21.63, 16.41.21
- 20111181.** Исследование взаимосвязи электрофизических и структурных характеристик сверхпроводящих материалов. **УО «БГПУ».** 29.19.29
- 20111182.** Разработка методов синтеза, магнитные и электрические свойства и их частотные зависимости новых электро- и магнитоактивных материалов. **УО «БГПУ».** 29.19.35, 29.19.37, 29.19.39
- 20111183.** Исследование структуры и свойств тонких пленок полупроводниковых материалов систем PbS и SnS, получаемых методами физического вакуумного напыления. **УО «БГПУ».** 29.19.16, 29.19.19, 29.19.22
- 20111184.** Выявление особенностей формирования прироста древесины ели и сосны в условиях флуктуаций и современных трендов изменения климата Белорусского Полесья. **УО «БГПУ».** 39.01.94, 39.19.25
- 20111185.** Разработка синтаксономии растительности как основы оценки биоразнообразия, охраны и рационального использования фиторесурсов Беларуси. **УО «БГПУ».** 34.29.35, 34.35.25, 87.03.03
- 20111186.** Выяснить ключевые факторы и механизмы их воздействия на состояние популяций редких и хозяйственно значимых видов животных в открытых и рекреационных экосистемах Беларуси. **УО «БГПУ».** 34.33, 34.35.51
- 20111187.** Поиск новой физики на LHC. **УО «БГПУ».** 29.03.35, 29.05.37
- 20111188.** Разработка методов получения комплексов ДНК — углеродные нанотрубки для создания биосенсорных систем. **УО «БГПУ».** 34.15.15, 34.15.19
- 20111189.** Исследовать физиолого-биохимические механизмы нелинейного взаимодействия зерновых, лекарственных и пряно-ароматических растений с электромагнитными волнами низкой интенсивности. **УО «БГПУ».** 31.27.21, 34.17.35, 34.31.27
- 20111190.** Стиль старобелорусской и старорусской правовой письменности в историческом развитии белорусского и русского языков, становлении белорусской государственности. **УО «БГПУ».** 16.21.25, 16.21.49
- 20111191.** Партии и общественные объединения стран Европы в социально-политических процессах последней трети XIX — начала XX вв. **УО «БГПУ».** 03.09.31
- 20111192.** Сравнительное изучение литератур мира: белорусский контекст. **УО «БГПУ».** 17.07, 17.09, 17.82
- 20111193.** Генезис содержания высшего педагогического образования в контексте образовательной политики Беларуси (вторая половина 1940-х — 2005 гг.). **УО «БГПУ».** 03.29, 14.09.35
- 20111194.** Философия имени в истории культуры и науки и в современном языкознании. **УО «БГПУ».** 16.01.07, 16.21.07
- 20111195.** Формирование стратегии вхождения Республики Беларусь в систему трансграничных связей и обоснование механизма повышения конкурентоспособности приграничных территорий. **УО «БГПУ».** 06.51.51, 06.75.10
- 20111196.** Белорусский язык в восточнославянской лексикографии: динамика методологических подходов, типология форм, векторы развития. **УО «БГПУ».** 15.41.21, 16.21.51, 16.21.65
- 20111197.** Эволюция системы органов местного государственного управления в Беларуси 1861–1917 гг. **УО «БГПУ».** 03.19, 03.29

- 20111198.** Социально-экономическое и этнокультурное взаимодействие Беларуси, Литвы и Украины: влияние на формирование белорусской нации в конце XVIII — начале XX вв. **УО «БГПУ».** 03.09.31, 03.09.55
- 20111199.** Развитие межгосударственных отношений Республикой Беларусь: этапы, направления, приоритеты (1991–2015 гг.). **УО «БГПУ».** 03.09.55, 11.25.09
- 20111200.** Национальное своеобразие современной русской и зарубежной литературы и влияние глобализации: белорусский контекст. **УО «БГПУ».** 17.01.07, 17.01.09, 17.01.11
- 20111201.** Германский вопрос во внешней политике СССР, США и Великобритании в 1945–1990 гг. **УО «БГПУ».** 03.09.55
- 20111202.** Социально-экономические, этно-национальные, культурно-конфессиональные и политические процессы в Беларуси в конце XVIII — первой половине XIX вв. и их влияние на формирование белорусской нации. **УО «БГПУ».** 03.09.31, 03.19
- 20111203.** Социологический анализ моделей социальной адаптации и профессионального самоопределения студенческой молодежи в белорусском обществе. **УО «БГПУ».** 04.41.61, 04.51.31, 04.51.53
- 20111204.** Общественно-политическое развитие славянских стран Центральной Европы в XX в.: истоки, тенденции, достижения. **УО «БГПУ».** 03.09.55, 03.19
- 20111205.** Отмена крепостного права. Унификация сословья сельских обывателей (1857 г. — начало XX вв.). **УО «БГПУ».** 03.19, 03.29
- 20111206.** Категория качества и ее отражение в белорусском языке: на материале вторичных адъективных номинаций. **УО «БГПУ».** 16.01.11, 16.21.47, 16.41.21
- 20111207.** Создание программных и информационных средств для комплексного анализа разработки по скважинам, залежам и месторождениям. **БелНИПИнефть.** 50.41.21
- 20111208.** Исследование и комплексный анализ геологических, геофизических и промысловых данных и пересчет начальных геологических и извлекаемых запасов нефти и растворенного газа Тишковского месторождения (залежи нефти петриковского, елецкого, задонского, воронежского, семилукского, саргаевского, ланского, старооскольского горизонтов и вильчанской серии). **БелНИПИнефть.** 38.57.19
- 20111209.** Разработать отечественные карбоксилированные и сульфонируемые полиакриламиды и композиции на их основе, предназначенные для увеличения добычи нефти на месторождениях Беларуси. **БелНИПИнефть.** 61.51.17
- 20111210.** Оценка состояния и определения направлений поисково-разведочных работ на нефть в Припятском прогибе. **БелНИПИнефть.** 38.57.19
- 20111211.** Комплексование поисковых и аналитических методов для прогнозирования месторождений газа типа сланцевого (shale-gas) и «сжатого» (tight gas) и выявление перспективных объектов в Беларуси. **БелНИПИнефть.** 38.57.19
- 20111212.** Разработка и адаптация технических средств и колтюбинговых скважинных технологий. **БелНИПИнефть.** 52.47.17
- 20111213.** Разработка технических средств и технологий для воздействия на пласт. **БелНИПИнефть.** 52.47
- 20111214.** Разработка регистратора длины колонны бурильных и обсадных труб для бурения скважин «СКАД-РД-М». **БелНИПИнефть.** 52.47.15
- 20111215.** Токсиколого-гигиенические исследования условий труда при применении средств защиты растений с оценкой риска для работающих. **ГУ «РНПЦ гигиены».** 34.47.21, 68.37, 76.35.45
- 20111216.** Разработать высокоспецифичную комбинированную схему бактериологического и молекулярно-генетического анализа для выявления и ускоренной идентификации условно патогенных и патогенных микроорганизмов в продовольственном сырье и пищевых продуктах. **ГУ «РНПЦ гигиены».** 34.15.05, 34.27.49, 76.33.35
- 20111217.** Разработать и создать автоматизированные информационные системы для здравоохранения (вторая очередь). **ГУ «РНПЦ МТ».** 20.23.21, 50.49.37, 76.01.85
- 20111218.** Изучение патогенетических механизмов формирования непсихотического аутоагрессивного поведения и разработка диагностического алгоритма критериев риска рецидивирования непсихотических аутоагрессивных действий. **ГУ «РНПЦ психического здоровья».** 76.29.52
- 20111219.** Изучение фенотипических и генетических предикторов диабетической остепатии у пациентов с сахарным диабетом 1-го типа. **УО «БГМУ».** 76.29.37
- 20111220.** Разработать конструкторскую и технологическую документацию, изготовить опытные партии, провести испытания светодиодных ламп прямой замены мощностью 1,5, 5, 7 Вт с цоколем E27. **ОАО «БЭЛЗ».** 45.51.29

- 20111221.** Разработать конструкторскую и технологическую документацию, изготовить опытные партии, провести испытания и освоить производство компактных люминесцентных ламп мощностью 85, 105 и 125 Вт. **ОАО «БЭЛЗ».** 45.51.29
- 20111222.** Создание методической базы и комплекта методик для исследования наноматериалов с целью их сертификации в рамках задания 2.5.03 «Разработка комплекта методик исследования микромеханических и термомеханических свойств наноструктурированных материалов, в том числе в составе покрытий, с целью их сертификации, формирование методической базы». **ГНУ «ИПМ».** 55.09.81
- 20111223.** Исследование структуры и микромеханических свойств ионно-лучевых покрытий с новыми триботехническими свойствами на основе слоистых материалов, дисульфида молибдена и нанотрубок в рамках задания 2.3.04 «Разработка твердосмазочных ионно-лучевых покрытий с триботехническими свойствами на основе слоистых материалов, дисульфида молибдена и нанотрубок, установка области их работоспособности». **ГНУ «ИПМ».** 55.22.29
- 20111224.** Исследование структуры и свойств композиционных наноструктурированных блочных адсорбентов для тепловых насосов в рамках задания 2.5.04 «Разработка и исследование процессов консолидации наноструктурных композитов на основе углерода, кубического нитрида бора, металлов и оксидов металлов для создания новых импортозамещающих материалов в машиностроительной, химической, металлургической промышленности и приборостроении». **ГНУ «ИПМ».** 53.39.01, 81.09.03
- 20111225.** Исследование наноструктурных материалов многофункционального назначения на основе наноструктурных алмазов, плотных модификаций нитрида бора и тугоплавких соединений в рамках задания 2.3.02 «Разработка научных основ и технологических принципов получения наноструктурных материалов многофункционального назначения на основе наноструктурных алмазов, плотных модификаций нитрида бора и тугоплавких соединений». **ГНУ «ИПМ».** 55.09.99
- 20111226.** Исследование структуры и свойств интеллектуальных материалов с термоупругими фазовыми переходами в рамках задания 4.1.04 «Разработка и исследование процессов получения и обработки интеллектуальных материалов с термоупругими фазовыми переходами». **ГНУ «ИПМ».** 55.09.43, 55.22.19, 55.22.23
- 20111227.** Исследование микроструктуры и свойств оксидокерамических покрытий, модифицированных наноразмерными углеродосодержащими и нитридными компонентами, с высокими механическими и износостойкими свойствами в рамках задания 2.3.03 «Разработка научных и технологических основ получения композиционных оксидных покрытий с высокими механическими и износостойкими свойствами на алюминиевых сплавах путем их модифицирования в процессе МДО наноразмерными углеродосодержащими и нитридными компонентами». **ГНУ «ИПМ».** 55.20.15
- 20111228.** Разработка комплекта методик для исследования микромеханических свойств тонких покрытий на базе автоматизированного комплекса для возможности сертификации изделий с покрытиями в рамках задания 2.5.03 «Разработка комплекта методик исследования микромеханических и термомеханических свойств наноструктурированных материалов, в том числе в составе покрытий, с целью их сертификации, формирование методической базы». **ГНУ «ИПМ».** 55.09.81
- 20111229.** Разработка наноструктурных многослойных ионно-лучевых коррозионно- и износостойких покрытий на основе тугоплавких металлов и их соединений и установление области их работоспособности в рамках задания 2.5.01 «Разработка и исследование процессов синтеза наноматериалов, в том числе с использованием реакционных аэрозолей, фотокаталитических материалов, составов и методов получения ультра- и нанодисперсных оксидно-керамических порошков, с организацией экспериментальных производств композиционных материалов и изделий». **ГНУ «ИПМ».** 55.22.29
- 20111230.** Исследование структуры и свойств электроискровых эрозионно-стойких покрытий, получаемых с использованием самораспространяющегося высокотемпературного синтеза (СВС), в рамках задания 5.2.05 «Исследование процессов нанесения электроискровых эрозионно-стойких покрытий с использованием самораспространяющегося высокотемпературного синтеза и разработка технологии, оборудования и инструмента для продления срока службы лопаток паровых турбин». **ГНУ «ИПМ».** 55.09.43, 55.22.29
- 20111231.** Исследование структуры и свойств электрокерамических материалов, синтезированных из механоактивированных с помощью ультразвуковых колебаний порошков в рамках задания 5.2.14 «Разработка ультразвуковых методов механоактивации порошков для электрокерамических материалов, изучение их структуры и свойств». **ГНУ «ИПМ».** 55.09.35, 55.20.23
- 20111232.** Социологический анализ проблем регионального развития сельских территорий Беларуси. **ГНУ «Институт социологии НАН Беларуси».** 04.21.51, 04.41.61, 04.71.31
- 20111233.** Разработка ресурсосберегающей технологии получения заготовок с повышенным комплексом служебных характеристик из чугунов со специальными свойствами. **ГНУ «ИТМ НАН Беларуси».** 53.07.03, 55.15.15, 55.15.23

- 20111234.** Исследование структурной наследственности при горячей пластической деформации направленно закристаллизованных чугунов, оптимизация их составов с целью получения изделий высокого качества. **ГНУ «ИТМ НАН Беларуси».** 53.07.03, 55.15.15, 55.15.23
- 20111235.** Исследование межфазных явлений и адгезии в соединениях многослойных полимерных пленочных систем и покрытий с целью разработки научных рекомендаций для модификации их механических, барьерных, антикоррозионных и гидрофобных свойств. **ГНУ «НИЦПР НАН Беларуси».** 29.19.16, 30.19.57, 31.25.15
- 20111236.** Методология формирования и совершенствования инновационных стратегий конкуренции отраслей Республики Беларусь. **ГНУ «Центр системного анализа и стратегических исследований НАН Беларуси».** 06.52.17, 06.75.02
- 20111237.** Разработка стратегии и механизмов обеспечения сбалансированности посткризисного экономического развития Республики Беларусь. **ГНУ «Центр системного анализа и стратегических исследований НАН Беларуси».** 06.52.13, 06.52.17, 06.52.45
- 20111238.** Фитоценотическая оценка лекарственных растений, используемых местной этнической группой Дао, Северной провинции Вьетнама. **ГНУ «ЦБС НАН Беларуси».** 34.29.35, 68.35.43
- 20111239.** Определение эффективности разных доз и соотношений осеннего внесения фосфорных и калийных удобрений в целях обеспечения устойчиво высокого технологического качества корнеплодов сахарной свеклы при возделывании ее на дерново-подзолистой почве. **РУП «Опытная научная станция по сахарной свекле».** 68.35.33
- 20111240.** Установление динамики накопления растениями и выноса урожаем сахарной свеклы натрия и серы на дерново-подзолистой почве в целях оптимизации минерального питания. **РУП «Опытная научная станция по сахарной свекле».** 68.33.29, 68.35.33
- 20111241.** Оптимизировать методы диагностики и разработать новые методы лечения микотической инфекции и микотической сенсibilизации у больных дерматозами. **ГУО «БелМАПО».** 76.29.57
- 20111242.** Определение дифференциально-диагностических и прогностических критериев гиперпластических процессов эндометрия различной степени атипии с использованием биомолекулярных маркеров. **ГУО «БелМАПО».** 76.03.35, 76.29.49
- 20111243.** Разработать и внедрить в практику методы эстетического восстановления твердых тканей постоянных зубов с полостями кариозного и некариозного происхождения. **ГУО «БелМАПО».** 50.41.25, 76.29.55
- 20111244.** Разработать технологию реконструктивно-восстановительного лечения обширных дефектов мягких тканей с использованием метода клеточной трансплантации. **ГУО «БелМАПО».** 76.29.46
- 20111245.** Разработать и внедрить в практику здравоохранения технологию молекулярно-биологической диагностики микробного состава биопленки ротовой полости и усовершенствовать метод лечения заболеваний пульпы и тканей периодонта. **ГУО «БелМАПО».** 76.29.55
- 20111246.** Разработать стационарсберегающие технологии лечения хирургической инфекции. **ГУО «БелМАПО».** 76.29.39
- 20111247.** На основе оценки степени сопряженности аминокислот треонина, цитрулина и таурина с состоянием барьера слизистой оболочки желудочно-кишечного тракта разработать маркеры диагностики синдрома избыточно-проницаемого кишечника. **ГУО «БелМАПО».** 76.29.34
- 20111248.** Клинико-патогенетическая оценка вклада нарушений тиреоидного статуса в прогрессирование феномена инсулинорезистентности и формирование предиабета на основании комплексной оценки адипокиновых, метаболических и нейроэндокринных параметров. Разработка диагностических и лечебных алгоритмов. **ГУО «БелМАПО».** 76.29.37
- 20111249.** Разработать и внедрить в практику объективные рентгенологические критерии оценки состояния межпозвоночных отверстий и каналов нервных корешков в позвоночно-двигательных сегментах у больных шейным остеохондрозом и определить их роль в развитии рентгенологической стадийности дегенеративно-дистрофического процесса. **ГУО «БелМАПО».** 50.41.25, 76.29.40, 76.29.62
- 20111250.** Разработать и внедрить методы лечения пациентов с серозной аденокарциномой яичников IIC–IV стадии с использованием системной химиотерапии, основанной на определении экспрессии трансдучинподобного протеина (TLE-3). **ГУО «БелМАПО».** 76.29.48, 76.29.49
- 20111251.** Разработать оптимальные режимы использования высокоинтенсивного лазерного излучения для минимизации повреждений печени. **ГУО «БелМАПО».** 76.29.34, 76.29.39
- 20111252.** Разработать комплекс морфологических и биохимических критериев оценки дисфункции эндотелиоцитов аорты и коронарных артерий на ранних стадиях атерогенных нарушений (экспериментальное исследование). **ГУО «БелМАПО».** 76.29.30

- 20111253.** Разработать лечебную тактику ведения беременных с инфекциями урогенитального тракта, обусловленными *Mycoplasma genitalium* с учетом молекулярно-биологических особенностей возбудителя. **ГУО «БелМАПО».** 76.03.43, 76.29.48
- 20111254.** Разработать технологию и изучить эффективность использования локальных систем доставки тромболитических средств для лечения тромбоза глубоких вен нижних конечностей *in vivo*. **ГУО «БелМАПО».** 76.29.30
- 20111255.** Разработать клинико-иммунологические критерии диагностики неблагоприятного течения IgA-нефропатии. **ГУО «БелМАПО».** 76.29.36
- 20111256.** Разработать и внедрить в стоматологическую практику новые, эффективные методы местного обезболивания. **ГУО «БелМАПО».** 76.29.55
- 20111257.** Разработать методы эндоскопической хирургии и послеоперационного ведения пациентов с соматоаденомами гипофиза. **ГУО «БелМАПО».** 76.29.37, 76.29.39
- 20111258.** Разработать и внедрить методы ранней диагностики и комплексной интенсивной терапии острого повреждения легких и острого респираторного дистресс-синдрома (ОПЛ/ОРДС) у пациентов с тяжелыми пневмониями вирусно-бактериальной этиологии. **ГУО «БелМАПО».** 76.29.35
- 20111259.** Численные и асимптотические методы решения задач оптимального управления с подвижной целью в условиях неопределенности в рамках проекта «Численные и асимптотические методы решения задач управления и наблюдения в условиях неопределенности». **НИИ ППМИ БГУ.** 27.37.17, 28.17.19
- 20111260.** Вычислительные методы, ориентированные на решение задач с большим разбросом входных данных в рамках проекта «Специализированные методы численного анализа технических и биомеханических систем». **НИИ ППМИ БГУ.** 27.41.15, 27.41.19
- 20111261.** Научно-организационное сопровождение ГКПНИ «Космические исследования». **ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси».** 89.01.21
- 20111262.** Разработать и внедрить систему методов и средств, обеспечивающих требуемое качество сварочно-монтажных работ и сварных соединений стальных трубопроводов. **ОХСП «ИСЗП».** 20.23.17, 50.41.25, 55.01.81
- 20111263.** Разработать и внедрить комплекс методов и средств для решения технологических задач сварки двухслойных сталей. **ОХСП «ИСЗП».** 20.23.17, 50.51.17, 81.35.03
- 20111264.** Исследование механизмов и разработка методик электродугового и ионно-лучевого напыления для модифицирования поверхностей керамических проницаемых материалов в рамках задания 5.1.08 «Разработка физико-химических основ технологий получения неравновесных керамических и металлокерамических композиционных материалов, керамических капиллярно-проницаемых диафрагм-твердых электролитов с ионно-плазменными покрытиями, в частности для электрохимических реакторов энергетической обработки и структурирования жидких сред». **ОХСП «ИСЗП».** 55.22.29, 55.22.31
- 20111265.** Изготовление тестовых образцов с тонкими ионно-лучевыми покрытиями на основе металлов и сплавов с различными добавками для разработки комплекта методик по исследованию микромеханических свойств покрытий в рамках задания 2.5.03 «Разработка комплекта методик исследования микромеханических и термомеханических свойств наноструктурированных материалов, в том числе, в составе покрытий, с целью их сертификации, формирование методической базы». **ОХСП «ИСЗП».** 55.22.29, 55.22.31
- 20111266.** Разработка наноструктурных многослойных ионно-лучевых коррозионно- и износостойких покрытий на основе тугоплавких металлов и их соединений в рамках задания 2.5.01 «Разработка и исследование процессов синтеза наноматериалов, в том числе с использованием реакционных аэрозолей, фотокаталитических материалов, составов и методов получения ультра- и нанодисперсных оксиднокерамических порошков, с организацией экспериментальных производств композиционных материалов и изделий». **ОХСП «ИСЗП».** 55.22.29, 55.22.31
- 20111267.** Разработка твердосмазочных ионно-лучевых покрытий с новыми триботехническими свойствами на основе слоистых материалов, дисульфида молибдена и нанотрубок, установка области их работоспособности. **ОХСП «ИСЗП».** 55.22.29, 55.22.31
- 20111268.** Процессы переноса коррелированных заряженных квазичастиц в наноструктурах на основе сверхпроводников и ферромагнетиков. **УО «БНТУ».** 29.19.29, 44.29.31, 47.03.08
- 20111269.** Разработка алгоритмов и программных средств импортозамещающей системы мониторинга параметров функционирования и технического состояния основных компонентов приводов энергонасыщенных тракторов и сельхозмашин. **УО «БНТУ».** 50.41.25, 53.01.83, 55.57.29
- 20111270.** Разработать и исследовать новые ресурсосберегающие технологии ОМД при производстве плоских упругих элементов транспортных средств. **УО «БНТУ».** 55.16.13, 55.16.17, 55.16.18

- 20111271.** Исследование процессов формирования микрокристаллических и композиционных покрытий и разработка составов электролитов. **УО «БНТУ».** 31.15.33, 55.22.29
- 20111272.** Разработка составов, методов получения и организация экспериментального производства ультра- и нанодисперсных оксиднокерамических порошков и функциональных материалов на их основе. **УО «БНТУ».** 55.09.35, 61.31.55, 61.35.29
- 20111273.** Разработка составов и технологии изготовления керамических и металлокерамических защитных композиционных материалов, организация экспериментального участка по выпуску бронезащитных элементов. **УО «БНТУ».** 55.09.35, 61.35.29
- 20111274.** Исследование процессов получения ультрадисперсных порошков и композиционных материалов методом химического осаждения. **УО «БНТУ».** 31.17.15, 55.09.43
- 20111275.** Исследование методов комбинированного микроплазменного и лучевого воздействия на металлы и сплавы для разработки высокоэффективных технологий упрочнения инструмента и деталей машин. **УО «БНТУ».** 55.20.15, 55.21.99, 55.31.31
- 20111276.** Исследование и разработка технологии формирования модифицированных слоев с высокими функциональными характеристиками на материалах формообразующих инструментов методами поверхностной обработки. **УО «БНТУ».** 55.20.15, 55.21.99, 55.31.29
- 20111277.** Исследование процессов электрохимического осаждения комплексно-легированных сплавов (покрытий), адаптированных к ионной имплантации. **УО «БНТУ».** 31.15.33, 55.22.29
- 20111278.** Разработка методологии развития дополнительного инженерно-педагогического образования на основе триады «наука — инновации — обучение». **УО «БНТУ».** 12.21.35, 14.37.27
- 20111279.** Анализ состояния зарубежного патентования объектов права промышленной собственности, созданных в системе образования Республики Беларусь, и разработка рекомендаций по повышению его эффективности. **НИИ ФХП БГУ.** 10.35.31, 85.01.11, 85.33
- 20111280.** Разработка способов синтеза карбоксилированных и сульфонирированных ПАА, водных композиций на их основе с веществами, иницирующими при повышенных температурах образование гидрогелей. **НИИ ФХП БГУ.** 31.25.17, 31.25.19, 61.59.37
- 20111281.** Нелинейные расчеты неоднородной среды с использованием переменного модуля деформации. **УО «БелГУТ».** 30.19.15
- 20111282.** Разработка полимерных композитов для антикоррозионной защиты металла при наличии градиента температур и внешнего электрического потенциала. **УО «БелГУТ».** 61.61.33, 61.61.81
- 20111283.** Индивидуализация управления тренировочной и соревновательной деятельностью в циклических видах спорта. **УО «БрГУ им. А. С. Пушкина».** 77.03.03, 77.03.41
- 20111284.** Социально-психологическое сопровождение процесса формирования социальной активности студенческой молодежи в условиях вуза. **УО «ВГУ им. П. М. Машерова».** 14.35.05, 15.41
- 20111285.** Фиттинговы факторы конечных групп. **УО «ВГУ им. П. М. Машерова».** 27.17.17, 27.17.21
- 20111286.** Типология романного героя (на материале творчества М. Шолохова и И. Мележа). **УО «ВГУ им. П. М. Машерова».** 17.09.09
- 20111287.** Статус экклезионимов Беларуси в современной ономастической системе. **УО «ВГУ им. П. М. Машерова».** 17.09.09
- 20111288.** Провести мониторинговые исследования в зоне влияния 4-го Рудоуправления ПО «Беларуськалий» качества вод хозяйственно-питьевого назначения колодцев и водозаборных скважин. **БГУ.** 37.27.27, 87.15.15, 87.19.91
- 20111289.** Исследование и обоснование рабочего процесса двигателей, работающих на альтернативных видах топлива. **УО «БНТУ».** 55.42.03, 55.42.40
- 20111290.** Моделирование высококачественного бетона на основе современных представлений о его фазовом составе методами микромеханики. **УО «БНТУ».** 30.19.31, 30.19.57, 67.09.33
- 20111291.** Разработка теории и создание технических средств автоматизации производства строительных смесей. **УО «БНТУ».** 50.41.25, 67.01.77, 67.09
- 20111292.** Исследования по совершенствованию налогово-бюджетных и денежно-кредитных отношений на основе анализа и модернизации финансовых механизмов с применением методов моделирования для обеспечения экономического роста страны. **ГУ ВПО «Белорусско-Российский университет».** 06.73.07
- 20111293.** Научное обоснование и разработка программного обеспечения образовательного процесса для детей дошкольного возраста в условиях центра коррекционно-развивающего обучения и реабилитации. **УО «БГПУ».** 14.29.41

- 20111294.** Разработать научное обоснование и методическое обеспечение процесса формирования культуры безопасного поведения детей дошкольного возраста. **УО «БГПУ».** 14.23.05, 14.23.07
- 20111295.** Разработать электронный учебно-методический комплекс «Белорусская литература. 11 класс». **УО «БГПУ».** 14.25.01, 17.01.45, 17.07.29
- 20111296.** Разработать научно-методические основы создания и применения электронных средств обучения для начального образования (на примере ЭСО «Белорусский язык. 2 класс»). **УО «БГПУ».** 14.25.09, 14.85.09
- 20111297.** Разработка научно-методического обеспечения стандартизации общепедагогической подготовки будущих учителей в контексте Болонского процесса. **УО «БГПУ».** 14.01.11
- 20111298.** Разработать научно-методическое обеспечение использования образов национальной игровой продукции в работе с детьми 3–5 лет. **УО «БГПУ».** 14.23.07
- 20111299.** Разработать программно-методическое обеспечение коррекционной работы с учащимися 1–4 классов с кохлеарными имплантами. **УО «БГПУ».** 14.29.27, 14.35.09
- 20111300.** Разработка ресурсосберегающей технологии получения термомеханической массы из древесины осины. **УО «БГТУ».** 66.45.41
- 20111301.** Влияние углеродных наноматериалов на технологические и технические свойства эластомерных композиций. **УО «БГТУ».** 61.63.35
- 20111302.** Влияние замещения кобальта на свойства производных слоистого кобальтита натрия. **УО «БГТУ».** 29.19.35
- 20111303.** Разработка ресурсосберегающей технологии изготовления клееных видов бумаги и картона с применением бинарных систем вспомогательных химических веществ для предприятий концерна «Беллесбумпром». **УО «БГТУ».** 66.45.41
- 20111304.** Оптимизация в лабораторных условиях технологии синтеза модифицированного полиэтилентерефталата. **РНПУП «Институт нефти и химии».** 61.13, 61.61.13, 61.61.29
- 20111305.** Определение фактического количества отдыхающих на территории Национального парка «Нарочанский» и разработка предложений по оптимизации рекреационных нагрузок на озерные экосистемы на основе оценки фосфорной нагрузки и состояния пляжей. **БГУ.** 37.27.02, 87.19.91
- 20111306.** Модифицирование структуры теплозащитных плазменных покрытий за счет последующей высокоэнергетической обработки. **УО «БНТУ».** 55.22.19, 55.22.31
- 20111307.** Получение композиционных электрохимических покрытий на железной основе с дисперсными наполнителями. **УО «БНТУ».** 55.22.19, 55.22.29
- 20111308.** Получение износостойких покрытий методами плазменного напыления с последующей лазерной обработкой из диффузионно-легированных самофлюсующихся порошков на основе сталей аустенитного класса. **УО «БНТУ».** 55.22.19, 55.22.31
- 20111309.** Разработка аналитических и численных методов расчета на прочность и надежность технических систем машиностроения, трубопроводов, слоистых конструктивных изделий из новых армированных полимеров с учетом физико-механических характеристик материала, эксплуатационных условий функционирования исследуемых объектов. **УО «БНТУ».** 30, 30.19.51, 55.03.05
- 20111310.** Разработка и исследование композиционных гальванических покрытий с порошковыми наполнителями, полученными из недорогого минерального сырья, с применением отходов производства и технологии самораспространяющегося высокотемпературного синтеза. **УО «БНТУ».** 55.22.19, 55.22.29
- 20111311.** Исследование распределения структурных изменений поверхностей после высоко-энергетического воздействия и разработка методов контроля гомогенности модифицированных поверхностей. **УО «БНТУ».** 53.49.19, 59.45.33
- 20111312.** Исследование и разработка методов и средств зондовой электротометрии для визуализации прецизионных поверхностей. **УО «БНТУ».** 59.29.29, 59.45.33
- 20111313.** Разработка методик межоперационного контроля и проведение исследований параметров тонкопленочных структур в технологии изготовления солнечных элементов. **УО «БНТУ».** 59.41.35, 59.45.33
- 20111314.** Создание методологии построения экспертных систем управления разработкой и внедрением гармонизированных с европейскими нормами стандартов в области строительства по критерию допустимого риска. **УО «БНТУ».** 84.01.77, 84.15.03
- 20111315.** Разработка теории компьютерного термографирования предельного состояния материалов строительных конструкций и экспериментальное обоснование методологии контроля эксплуатационной надежности несущих строительных конструкций при нормальных и повышенных температурах. **УО «БНТУ».** 30.19.57, 67.15.41

20111316. Исследование и разработка процессов получения композиционных материалов на основе оксидной керамики с включениями твердой смазки для газотермического напыления с последующей обработкой высококонцентрированными источниками энергии. **УО «БНТУ»**. 55.22.19, 55.22.31

20111317. Разработка методов и средств рационального сочетания конструктивных особенностей с функциональными и нагрузочными характеристиками механических приводов высокого технического уровня. **ГУ ВПО «Белорусско-Российский университет»**. 55.03.45

20111318. Инновации в содержании и технологиях инженерного образования. **ГУ ВПО «Белорусско-Российский университет»**. 14.35.09

20111319. Разработка технологических основ и компьютерных средств обеспечения точности изделий машиностроения. **ГУ ВПО «Белорусско-Российский университет»**. 55.13.17

20111320. Анализ и обоснование путей снижения энергетических затрат на производственных предприятиях г. Могилева и Могилевской области. **ГУ ВПО «Белорусско-Российский университет»**. 44.01.77, 44.09.29, 44.29.29

20111321. Повышение безопасности, надежности и конкурентоспособности устройств и систем. **ГУ ВПО «Белорусско-Российский университет»**. 55.03.47, 86.01, 87.01.81

20111322. Разработка новых технологий модификации свойств материалов в газовом разряде. **ГУ ВПО «Белорусско-Российский университет»**. 29.19.21, 29.19.22, 29.27.51

20111323. Повышение работоспособности металлоконструкций и деталей машин, совершенствование технологии разработки устройств для эвакуации из глубин при проведении аварийно-спасательных работ. **ГУ ВПО «Белорусско-Российский университет»**. 30.15.15, 30.19.15

20111324. Разработка концепции формирования объемно-пространственного мышления студентов при изучении графических дисциплин. **ГУ ВПО «Белорусско-Российский университет»**. 14.35.07, 14.35.09

20111325. Механизм обеспечения конкурентоспособности экономики Республики Беларусь в условиях глобализации. **ГУ ВПО «Белорусско-Российский университет»**. 06.51.25

20111326. Исследование условий формирования и развития системы повышения квалификации и переподготовки кадров. **ГУ ВПО «Белорусско-Российский университет»**. 14.15.15, 14.37.09, 14.37.27

20111327. Теоретические и технологические основы повышения качественных показателей систем контроля на основе оптоэлектронных, электромагнитных и пневматических преобразователей с цифровой обработкой информации. **ГУ ВПО «Белорусско-Российский университет»**. 59.45.35, 81.09.81

20111328. Строительные, дорожные, подъемно-транспортные машины и оборудование, проектирование, диагностирование и эксплуатация. **ГУ ВПО «Белорусско-Российский университет»**. 55.51.03, 55.53.03

20111329. Разработка, проектирование, испытание и внедрение приводных механизмов на основе механических передач новых типов. **ГУ ВПО «Белорусско-Российский университет»**. 55.03.05, 55.03.14, 55.03.45

20111330. Совершенствование методов разработки и технической эксплуатации основных агрегатов и систем мобильных колесных машин на основе оптимизации их конструктивных параметров, получения и использования диагностической информации о техническом состоянии. **ГУ ВПО «Белорусско-Российский университет»**. 55.43.01

20111331. Разработка системы поддержки принятия решений в интегрированных хозяйственных структурах как элемента повышения их конкурентоспособности. **ГУ ВПО «Белорусско-Российский университет»**. 06.75.02

20111332. Научное обоснование управления качеством автомобильных дорог на основе инновационного развития дорожно-строительного производства. **ГУ ВПО «Белорусско-Российский университет»**. 28.17.23, 73.31.11, 73.31.81

20111333. Разработка научно-методического обеспечения инновационной реализации уровневых образовательных программ подготовки кадров по контролю качества и диагностики. **ГУ ВПО «Белорусско-Российский университет»**. 14.37.09, 59.01.81

20111334. Методологические основы создания мультимедийных пособий по иностранным языкам для технических университетов. **ГУ ВПО «Белорусско-Российский университет»**. 14.35.09, 14.85.35

20111335. Повышение параметров качества поверхностного слоя инструментов, технологической оснастки, деталей технических систем с оптимизацией их конструктивных, технологических и эксплуатационных характеристик воздействием тлеющего разряда и ППД. **ГУ ВПО «Белорусско-Российский университет»**. 55.03.45, 55.20.15, 55.31.37

20111336. Совершенствование строительных конструкций и методов расчета зданий и сооружений. **ГУ ВПО «Белорусско-Российский университет»**. 67.11.31

20111337. Оптимизация и разработка эффективных организационно-технологических и энергосберегающих технических решений для нового строительства и реконструкции зданий и сооружений. **ГУ ВПО «Белорусско-Российский университет»**. 67.09.91

- 20111338.** Разработка ресурсосберегающих технологических процессов сварки тонколистового металла. **ГУ ВПО «Белорусско-Российский университет».** 81.35.13, 81.35.15
- 20111339.** Получение, состав, структура и свойства механически легированных дисперсно-упрочненных материалов различного функционального назначения. **ГУ ВПО «Белорусско-Российский университет».** 53.39.29, 53.39.31
- 20111340.** Разработка научно-методического обеспечения инновационной реализации уровневых образовательных программ подготовки кадров по направлению «Электротехника, электромеханика и электротехнологии». **ГУ ВПО «Белорусско-Российский университет».** 14.35.09
- 20111341.** Разработка математических моделей, методов, методик и программного обеспечения для проведения экспертизы и сертификационных испытаний систем криптографической защиты. **НИИ ППМИ БГУ.** 27.43.51, 27.47.15, 50.37.23
- 20111342.** Формирование и анализ обобщающих показателей эффективности функционирования промышленной организации. **УО «БГЭУ».** 06.58.49
- 20111343.** Организационно-экономическая оптимизация систем водоснабжения предприятий агропромышленного комплекса. **УО «БНТУ».** 06.81.45, 68.01.84
- 20111344.** Исследование композиционных покрытий на основе алмазоподобного углерода и оксикарбонитридов металлов для плунжерных пар топливного наноса высокого давления дизельных двигателей автомобилей «МАЗ». **УО «БНТУ».** 55.03.43, 55.03.99, 55.22.29
- 20111345.** Разработка и анализ стеганографических методов для защиты прав интеллектуальной собственности на текстовые документы. **УО «БГТУ».** 10.35.61, 49.38.29
- 20111346.** Формы и методы совершенствования математической подготовки студентов в техническом вузе. **УО «БрГТУ».** 14.35.07, 14.35.09, 27.01.45
- 20111347.** Дифференциация процесса обучения физике в техническом вузе на основе рациональной организации самостоятельной учебной работы в развивающей образовательной среде. **УО «БрГТУ».** 14.35.09
- 20111348.** Разработать инструментально-программный комплекс распознавания в дипломных работах случаев заимствования без ссылок на авторов. **УО «БрГТУ».** 16.31.02, 20.53.19, 28.23.35
- 20111349.** Нейросетевые методы в задаче дифференциальной диагностики подтипов транзиторных ишемических атак. **УО «БрГТУ».** 20.53.19, 76.29.30
- 20111350.** Изучение и анализ спроса на образовательные услуги со стороны оптантов-взрослых и выработка предложений по оптимизации безотрывных форм получения образования в различных вузах. **УО «ГГТУ им. П. О. Сухого».** 14.01.29, 20.23.21
- 20111351.** Разработка методов управления неравновесными электронными процессами в твердых телах и технологии получения поверхностных слоев при высокоэнергетических внешних воздействиях для получения изделий промышленного назначения. **УО «БНТУ».** 29.29.39, 53.49.19
- 20111352.** Разработка методов управления неравновесными электронными процессами в твердых телах и технологии получения поверхностных слоев при высокоэнергетических внешних воздействиях для получения изделий промышленного назначения. Исследование и разработка технологии получения трехмерных поверхностных слоев при высокоэнергетическом ионном осаждении из водных растворов для получения изделий промышленного назначения. **УО «БНТУ».** 55.09, 55.22
- 20111353.** Разработка комплекса физико-технологических методов, устройств и приборов терагерцовой спектроскопии и многопараметрического анализа спектроскопических данных для бесконтактной идентификации, диагностики свойств материалов и биологических объектов в электронной, химической, пищевой отраслях промышленности и медицине. **УО «БНТУ».** 29.33.15, 29.33.29, 29.33.51
- 20111354.** Исследование физико-химических условий выращивания и создание лазерных элементов на основе кристаллов александрита, магниевой шпинели и многослойных монокристаллических эпитаксиальных пленочных структур и атермально-ориентированных кристаллов двойных вольфраматов. **УО «БНТУ».** 29.33.15, 29.33.25, 31.15.17
- 20111355.** Разработка новых кристаллических и стеклокристаллических активных сред и создание твердотельных лазерных систем на их основе, излучающих в видимом и ИК-диапазонах спектра в режимах непрерывной генерации, модуляции добротности, генерации и усиления фемтосекундных импульсов для применения в прецизионной обработке материалов, системах наблюдения, локации и дальнометрии. **УО «БНТУ».** 29.31.21, 29.33.15
- 20111356.** Разработка и исследование элементов сенсорных микросистем на основе полупроводниковых и диэлектрических материалов с наноразмерными структурами для нового поколения газоаналитических приборов. **УО «БНТУ».** 47.14

- 20111357.** Разработка компьютерной модели создания фотопреобразователей и моделирование их фотоэлектрического отклика. УО «БНТУ». 47.14
- 20111358.** Совершенствование технологии бетонных работ с использованием импортозамещающих мобильных бетоно-растворных узлов, обеспечивающих достижение требуемого срока службы бетона. УО «БНТУ». 55.53.35, 67.15.35
- 20111359.** Исследование деформативности и вязкости разрушения импортозамещающего высокопрочного бетона при высоких температурах (до 700 °С). УО «БНТУ». 67.09.33
- 20111360.** Разработка экологически чистой энергоэффективной технологии бетонирования при отрицательных температурах, обеспечивающей заданные характеристики бетона. УО «БНТУ». 67.09.33, 67.13.31, 67.13.59
- 20111361.** Разработка композиционных дорожных материалов на основе отходов железобетонных изделий и модифицирующих добавок с регулируемой прочностью, скоростью отверждения и пониженным пылевыведением. УО «БНТУ». 67.01.81, 67.09.55
- 20111362.** Исследование импортозамещающей технологии гидрофобизации цемента и бетона для обеспечения расчетного срока службы при воздействиях окружающей среды. УО «БНТУ». 67.09.33
- 20111363.** Создание эффективных ультралегковых огнетеплозащитных гранулированных материалов на базе вермикулитового концентрата и белорусских глинистых минералов и организация производства изделий на их основе для промышленного и гражданского строительства. УО «БНТУ». 67.09.05, 67.09.35, 67.29.73
- 20111364.** Высокоскоростные фазовые превращения, конвективные течения и динамика импульсных потоков энергии в неравновесных теплофизических системах. УО «ГГТУ им. П. О. Сухого». 29.03.77, 29.17.43
- 20111365.** Разработка теоретических и технологических основ рециклинга полидисперсных металлоотходов в рамках задания «Разработка теоретических и технологических основ твердо- и жидкофазного восстановления полидисперсных металлосодержащих отходов и оборудования для осуществления этих процессов». УО «ГГТУ им. П. О. Сухого». 53.31.17, 55.15.17
- 20111366.** Исследование пространственных контактных задач для элементов высших кинематических пар, в том числе контакта колеса с рельсом, с учетом износа и тепловыделения с помощью электромоделирования. УО «ГГТУ им. П. О. Сухого». 55.03.03, 55.03.05, 55.03.14
- 20111367.** Повышение производительности технологического процесса свивки металлокорда в металлургическом производстве путем модернизации канатных машин. УО «ГГТУ им. П. О. Сухого». 55.35.99
- 20111368.** Развитие научных основ технологических процессов создания многокомпонентных защитных покрытий и новых материалов с использованием полиимпульсного комбинированного высокоэнергетического воздействия в рамках задания «Разработка и развитие научных основ технологических процессов создания многокомпонентных защитных покрытий и новых материалов с использованием полиимпульсного комбинированного высокоэнергетического воздействия». УО «ГГТУ им. П. О. Сухого». 55.22.29
- 20111369.** Накопление, обработка, систематизация и анализ информации в области ядерной энергетики как основы создания информационного центра ядерно-физических данных в рамках задания «Моделирование и экспериментальное исследование новых проявлений коллективных эффектов в сжатой и нагретой адронной материи с образованием кварк-глюонной плазмы, обработка, систематизация и анализ экспериментальной информации об ядерных реакциях низких энергий для ядерно-технических расчетов». УО «ГГТУ им. П. О. Сухого». 29.15.01
- 20111370.** Процессы взаимодействий поляризованных лептонов и адронов при высоких энергиях. Взаимодействия скалярных и псевдоскалярных мезонов в рамках задания «Моделирование, исследование, расчет и анализ наблюдаемых величин с учетом систематических эффектов в процессах фундаментальных взаимодействий частиц в широком диапазоне энергий применительно к экспериментам по исследованию глубинной структуры и свойств материи, поиску новых явлений и закономерностей микромира и космоса». УО «ГГТУ им. П. О. Сухого». 29.05
- 20111371.** Поиск и разделение эффектов обмена новыми промежуточными бозонами с разными спинами и фермионного и бозонного смешиваний на международном линейном электрон-позитронном коллайдере ILC в рамках задания «Расчет вероятностей и анализ новых явлений и процессов Стандартной модели элементарных частиц и ее обобщений на Большом адронном коллайдере и других современных ускорителях». УО «ГГТУ им. П. О. Сухого». 29.05.49
- 20111372.** Новые методы идентификации тяжелых экзотических резонансов в эксперименте «АТЛАС» на Большом адронном коллайдере LHC выполняется в рамках задания «Моделирование, исследование, расчет и анализ наблюдаемых величин с учетом систематических эффектов в процессах фундаментальных взаимодействий частиц в широком диапазоне энергий применительно к экспериментам по исследованию глубинной структуры и свойств материи, поиску новых явлений и закономерностей микромира и космоса». УО «ГГТУ им. П. О. Сухого». 29.05.49
- 20111373.** Разработка теории развития демографического и трудового потенциалов с учетом новых императивов мирового экономического развития. ГНУ «Институт экономики НАН Беларуси». 06.51.25, 06.52.13, 06.52.17

- 20111374.** Разработка теоретических основ и механизмов обеспечения нового качества экономического роста. ГНУ «Институт экономики НАН Беларуси». 06.52.13, 06.52.17, 06.56.31
- 20111375.** Стратегия развития сферы услуг в Республике Беларусь. ГНУ «Институт экономики НАН Беларуси». 06.52.17, 06.71.01
- 20111376.** Анализ состояния нормативного обеспечения и разработка проектов технических нормативных правовых актов в области технического нормирования и стандартизации, гармонизированных с международными нормами и требованиями, по Плану государственной стандартизации Республики Беларусь на 2011 г. Код задания «Государственная стандартизация — 2011». БелГИСС. 84.15.19
- 20111377.** Анализ государственных стандартов, гармонизированных с международными стандартами ISO и IEC, европейскими стандартами EN, Правилами ЕЭК ООН и национальными стандартами Российской Федерации (ГОСТ Р), с целью поддержания в актуализированном состоянии фонда технических нормативных правовых актов. НПРУП «БелГИСС». 84.15.05
- 20111378.** Групповая, игровая, гипносуггестивная и семейная психотерапия при алкогольной зависимости молодежи. ГУ «РНПЦ психического здоровья». 76.29.52
- 20111379.** Разработать и внедрить комплексный метод дифференциальной диагностики рака легкого и туберкулеза легких, а также диагностики их сочетанной патологии. ГУ «РНПЦ пульмонологии и фтизиатрии». 76.29.53
- 20111380.** Исследование природы, влияния на атмосферу и связей с солнечной активностью ливней, формирующихся в верхних слоях атмосферы. НИУ «НИИ ЯП» БГУ. 41.21.25
- 20111381.** Разработка теории и исследование когерентных и квазиоптических явлений во взаимодействии поляризованных частиц больших энергий в накопителях и на выведенных пучках и методов управления движением частиц высоких энергий при помощи кристаллов в экспериментах на коллайдерах нового поколения. НИУ «НИИ ЯП» БГУ. 29.15.35, 76.03.29
- 20111382.** Теоретические и экспериментальные исследования процессов генерации мягкого рентгеновского излучения и сильнооточных релятивистских пучков на основе взрывной магнитной кумуляции энергии и емкостных накопителей и исследование нелинейных коллективных процессов, возбуждаемых релятивистскими пучками в фотонных кристаллах. НИУ «НИИ ЯП» БГУ. 44.41.29
- 20111383.** Разработка физических основ и теоретического описания системы коллимации Большого Адронного Коллайдера на основе изогнутых кристаллов по заданию 2.3.01 «Разработка теории и исследование когерентных и квазиоптических явлений во взаимодействии поляризованных частиц больших энергий в накопителях и на выведенных пучках и методов управления движением частиц высоких энергий при помощи кристаллов в экспериментах на коллайдерах нового поколения». НИУ «НИИ ЯП» БГУ. 29.05.81, 29.15.35
- 20111384.** Исследование формирования, эволюции, физических свойств сингулярных астрофизических объектов и описание особенностей спиновой динамики в гравитационных полях с целью моделирования темной энергии и темной материи по заданию 2.1.02 «Разработка новых методов решения актуальных задач физики макроскопических систем, теории гравитации и физики элементарных частиц». НИУ «НИИ ЯП» БГУ. 29.05.45
- 20111385.** Исследование структуры и свойств синтетических полимерсодержащих смазочных материалов и разработка средств их оперативной оценки. ГНУ «ИММС НАН Беларуси». 55.03.05, 55.03.11, 59.35.31
- 20111386.** Разработать и испытать фрикционные материалы на органической основе с близкими коэффициентами статического и динамического трения для фрикционных дисков трансмиссий мобильных и технологических машин. ГНУ «ИММС НАН Беларуси». 55.09.43, 55.57.09, 55.57.29
- 20111387.** Разработка и исследование технологии формирования наноструктурированных композитов триботехнического назначения на основе металлической матрицы высокоскоростным электроимпульсным спеканием. ГНУ «ИММС НАН Беларуси». 53.39, 53.39.03, 55.09.43
- 20111388.** Разработать конструкцию, технологию изготовления и организовать промышленное производство фильтров и фильтроэлементов тонкой очистки молока для доильного оборудования. ГНУ «ИММС НАН Беларуси». 61.67.99, 65.13.23, 65.63
- 20111389.** Синтез флуоресцентных наночастиц сульфидов кадмия и цинка, модифицированных линейными полисопряженными производными бифенила и дибензотиофен-5,5-диона. ГНУ «ИХНМ НАН Беларуси». 29.31.23, 31.15.37, 31.21.25
- 20111390.** Разработка нового поляризатора отражающего типа с ахроматическим рассеивателем на основе микроструктурированных полимерных пленок. ГНУ «ИХНМ НАН Беларуси». 29.31.21
- 20111391.** Исследование физико-химических параметров адсорбции тонких пленок биополиэлектролитов. ГНУ «ИХНМ НАН Беларуси». 31.15.35

- 20111392.** Разработка принципов анализа патогенных форм на основе дифракции света на локально модифицированной поверхности. **ГНУ «ИХНМ НАН Беларуси».** 29.31.27, 34.57.21
- 20111393.** Создание пленочных поляризационных светофильтров различного функционального назначения на основе полимерных композитов. **ГНУ «ИХНМ НАН Беларуси».** 29.31.29, 61.59, 81.37.09
- 20111394.** Разработка широкополосных поляризующих пленок и слоев на основе органических дихроичных красителей и анизотропных неорганических частиц. **ГНУ «ИХНМ НАН Беларуси».** 29.31.27, 61.59.37, 81.37.09
- 20111395.** Синтез, свойства и применение биоактивных модификаторов на основе полиаминов и аминофенолов для полимерных материалов различного функционального назначения. **ГНУ «ИХНМ НАН Беларуси».** 31.21.19, 31.21.25, 31.21.27
- 20111396.** Формирование функциональных композиционных тонкопленочных покрытий с помощью «рулонных» технологий. **ГНУ «ИХНМ НАН Беларуси».** 47.09.35, 47.09.51, 47.09.53
- 20111397.** Создание и изучение свойств новых изотропных и анизотропных полимерных подложек для оптических устройств отображения информации. **ГНУ «ИХНМ НАН Беларуси».** 29.31.27, 61.61.33, 81.37.09
- 20111398.** Получение липидных наноструктурированных дисперсных систем и разработка на их основе технологии создания лекарственных препаратов ветеринарного назначения. **ГНУ «ИХНМ НАН Беларуси».** 31.15.37, 61.45.31
- 20111399.** Научно-организационное сопровождение ГПНИ «Научное обеспечение безопасности и защиты от чрезвычайных ситуаций». **ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси».** 89.01.21, 89.25.15
- 20111400.** Разработка технологий обнаружения, мониторинга и оценки последствий чрезвычайных ситуаций природного характера в Республике Беларусь с использованием данных существующей и перспективной аэрокосмической аппаратуры. **ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси».** 81.93.05, 89.57.45
- 20111401.** Изготовление опытных партий, проведение лабораторных исследований и организация производства концентратов фитосолей и фитосолей. **УНПРУП «Унитехпром БГУ».** 65.09.33, 65.55.39
- 20111402.** Разработка технологии производства высокопрочного чугуна с особыми свойствами для тяжелонагруженных компонентов общемашиностроительного и транспортного применения. Разработка научных принципов и технологий электромагнитного количественного селективного контроля структурных параметров отливок из серого, ковкого и высокопрочного чугунов. Этап 2.2.10.1 «Отработка технологии производства высокопрочного чугуна с особыми механическими свойствами при статическом и ударном нагружении». **УО «БелГУТ».** 53.31.19
- 20111403.** Разработка состава и технологии композиционного материала на основе стекла и керамики для деталей узлов трения. **УО «БелГУТ».** 55.09.35, 55.09.43, 61.29.39
- 20111404.** Национальные и общечеловеческие традиции в белорусской литературе второй половины XX — начала XXI вв. по заданию «Художественный диалог классики и современности: проблема писательского мастерства, национальное и общечеловеческое в современной литературе». **УО «БрГУ им. А. С. Пушкина».** 17.09
- 20111405.** Семантика и функциональность природно-ландшафтных и цветовых символов в жанрах белорусского фольклора: традиция и новации начала XXI в. по заданию «Народное творчество в социокультурных условиях современной Беларуси: региональное многообразие и межславянские связи фольклора и постфольклора». **УО «БрГУ им. А. С. Пушкина».** 17.01.45, 17.07.41, 17.09
- 20111406.** Субстантивная кореферентность и прагматика высказывания в белорусском языке по заданию «Система языка как основа прагматичной организации речи». **УО «БрГУ им. А. С. Пушкина».** 16.21.33
- 20111407.** История гуманитарных наук в Беларуси (1920–1930-е гг.). **УО «БрГУ им. А. С. Пушкина».** 00.09
- 20111408.** Литература в контексте других видов искусств как один из факторов духовного прогресса белорусского общества. **УО «БрГУ им. А. С. Пушкина».** 17.07.41, 17.09, 18.07.21
- 20111409.** Лингвогеография говоров Брестско-Пинского Полесья. **УО «БрГУ им. А. С. Пушкина».** 16.21.63
- 20111410.** Национальноязыковой компонент в контексте художественных произведений писателей Брестчины по заданию «Этнопространство белорусских регионов в языке и культуре: прошлое и настоящее». **УО «БрГУ им. А. С. Пушкина».** 16.21.55, 16.21.65
- 20111411.** Философия истории, белорусский контекст: актуальное прошлое, ментальность, религиозная идея, по заданию «Философско-теоретический анализ социальной динамики и моделирование современных антропологических процессов, обоснование национальных приоритетов в развитии человеческого потенциала». **УО «БрГУ им. А. С. Пушкина».** 03.01.06
- 20111412.** Аксиологические аспекты правовых систем в Западной Европе и в развивающихся демократических государствах Восточной Европы (компаративный анализ) по заданию «Разработка научных основ комплексного развития национальной правовой системы в контексте приоритетных направлений социально-экономического развития Республики Беларусь». **УО «БрГУ им. А. С. Пушкина».** 10.01.07

- 20111413.** Исследование и разработка технологических параметров получения модифицированных поверхностных структур с целью упрочнения и повышения износостойкости инструмента и деталей машин. **УО «ПГУ».** 29.35.39, 45.45.35, 55.21.19
- 20111414.** Разработка единой многоуровневой геолого-экономической информационной системы «Недра Беларуси» для мониторинга состояния, развития и освоения минерально-сырьевой базы Республики Беларусь. **РУП «БелНИГРИ».** 38.01.29, 38.01.85, 50.41.25
- 20111415.** Разработка научных основ создания биологического средства для очистки и обеззараживания навозных стоков в рамках задания 9.4.10 «Методологические основы разработки и освоения технологии применения биологического средства для очистки и обеззараживания навозных стоков на крупных промышленных свиноводческих комплексах от отдельных вредных веществ и возбудителей инфекционных заболеваний, обеспечивающей снижение загрязнения окружающей среды». **ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси».** 68.03.07
- 20111416.** Основы биотехнологии многокомпонентных бактериальных композиций для создания пробиотических препаратов. **ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси».** 68.03.07
- 20111417.** Изучение радиационных показателей и отработка элементов технологии безопасного сжигания торфа и топливных композиций, загрязненных радионуклидами, в энергетических и теплогенерирующих установках. **ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны».** 44.01.94, 44.31.31, 58.35.05
- 20111418.** Оценка вклада ионов в разложение ароматических углеводородов в азоте и в смесях $N_2 + H_2O$, $N_2 + O_2$, $N_2 + O_2 + H_2O$ под действием электронного пучка и прогноз о влиянии ионных реакций на промышленный EBDS-процесс. **ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны».** 31.15.30, 87
- 20111419.** Оценка на основе современных ядерных моделей нуклонных сечений ядер, необходимых для оптимизации параметров ядерно-физических технологических установок и перспективных медицинских приложений. **ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны».** 29.15.17, 29.15.19, 50.41.25
- 20111420.** Исследование процессов переноса в закрученных потоках и разработка физико-технических основ энергетического и промышленного оборудования вихревого типа. **РНПУП «ИЭ НАН Беларуси».** 30.17.23, 30.17.51
- 20111421.** Разработать систему интенсивного ведения отраслей молочного и мясного скотоводства на основе создания высокопродуктивных генотипов молочного («Белголштин») и мясного скота, увеличения сроков их продуктивного использования, новых систем кормления и технологических решений содержания и эксплуатации, обеспечивающую конкурентоспособность молока и говядины. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству».** 68.39.13, 68.39.29
- 20111422.** Разработать интегрированную систему организации селекционно-племенной работы на основе молекулярно-генетических и популяционно-технологических методов, а также усовершенствованных технологий кормления и содержания свиней с целью совершенствования разводимых пород и выведения новых высокопродуктивных генотипов, получения на их основе конкурентоспособного финального гибрида («Белгибрид») с продуктивностью: многоплодие — не менее 10,8 поросят, возраст достижения живой массы 100 кг 165–170 дней, затраты корма на 1 кг прироста — 3,0 кг, толщина шпика — 18 мм, выход мяса в туше — 63,5 %. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству».** 68.39.13, 68.39.17, 68.39.35
- 20111423.** Создание отрасли мясного скотоводства в зоне Припятского Полесья с использованием лучших достижений отечественной и мировой селекции, разработка эффективных технологий получения конкурентоспособной продукции в условиях пойменного земледелия. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству».** 68.39.13, 68.39.29
- 20111424.** Научно-аналитическое и организационное сопровождение подпрограммы «Инновационные технологии в животноводстве» ГПНИ «Инновационные технологии в АПК». **РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству».** 68.39.01
- 20111425.** Юридическая терминология в условиях государственного билингвизма Беларуси: упорядочение и лексикографическое описание. **ГУО «Академия управления при Президенте Республики Беларусь».** 16.21.47, 16.21.65, 16.31.41
- 20111426.** Философские основы государственного строительства. **ГУО «Академия управления при Президенте Республики Беларусь».** 02.41.11
- 20111427.** Разработать и внедрить методику психологической реабилитации онкологических пациентов при проведении полихимиотерапии. **ГУ «РНПЦ психического здоровья».** 15.81.61, 76.29.52, 76.35.35
- 20111428.** Создание методологического, алгоритмического и программного обеспечения новой модулярной вычислительной технологии для защиты информации в распределенных информационно-коммуникационных системах, включая аэрокосмические системы распознавания и классификации объектов на подспутниковых полигонах белорусских космических аппаратов. **НИУ «НИИПФ им. А. Н. Севченко» БГУ.** 27.41, 89.01.94, 89.15.71
- 20111429.** Провести инвентаризацию сельскохозяйственных земель Могилевской области, выведенных из оборота после катастрофы на Чернобыльской АЭС, и оценить возможность их возвращения в хозяйственное пользование по теме «Провести инвентаризацию сельскохозяйственных земель, выведенных из оборота после ката-

строфы на Чернобыльской АЭС, для оценки возможности их возвращения в хозяйственное пользование» в задании «Радиационная защита и адресное применение защитных мер» научного обеспечения мероприятий Государственной программы. **Могилевский филиал РНИУП «Институт радиологии»**. 34.49.23, 36.23.25, 36.29.33

20111430. Научные основы организации селекционно-генетического мониторинга в системе лесного семеноводства, обеспечивающие сохранение ценного генофонда, создание устойчивых и высокопродуктивных лесов. **ГНУ «Институт леса НАН Беларуси»**. 68.47.03

20111431. Разработать рекомендации по технологии приготовления пива с полезными физиологическими свойствами. **ГНУ «Институт физиологии НАН Беларуси»**. 34.39.33, 34.39.41, 65.43.31

20111432. Роль симпатических и парасимпатических волокон в механизмах развития воспаления в толстой кишке. **ГНУ «Институт физиологии НАН Беларуси»**. 76.03.53

20111433. Экспериментальный анализ позитивных и негативных аспектов применения наночастиц и гетероциклических соединений в биомедицинских технологиях. **ГНУ «Институт физиологии НАН Беларуси»**. 34.19.21, 76.03.53, 76.09.99

20111434. Сравнительное исследование действия на организм физических факторов и разработка новых физиотерапевтических технологий и аппаратуры. **ГНУ «Институт физиологии НАН Беларуси»**. 34.39.19, 76.13.25, 76.29.60

20111435. Изучение роли эндоканнабиноидов в регуляции физиологических функций и течении типовых патологических процессов. **ГНУ «Институт физиологии НАН Беларуси»**. 34.39.41, 34.39.43, 34.39.49

20111436. Электронно-микроскопическое исследование молекулярно-клеточных механизмов поражения мозга при остром ишемическом нарушении мозгового кровообращения и определение эффективности использования протекторов на разных этапах развития церебральной ишемии. **ГНУ «Институт физиологии НАН Беларуси»**. 34.19.17, 76.03.35, 76.03.53

20111437. Электронно-микроскопическое исследование механизмов патогенеза прогрессирующей сердечной недостаточности при различных формах кардиомиопатий у человека и экспериментальных животных. **ГНУ «Институт физиологии НАН Беларуси»**. 34.19.17, 76.03.35, 76.03.53

20111438. Выделение из головного мозга нейроспецифического белка S100, исследование конформационных и функциональных свойств его молекул. **ГНУ «Институт физиологии НАН Беларуси»**. 31.27.15, 31.27.17, 76.03.31

20111439. Квантовые механизмы синаптического и внесинаптического кодирования и хранения информации в мозге. **ГНУ «Институт физиологии НАН Беларуси»**. 34.17.29, 34.39.17, 34.55.19

20111440. Направленная модуляция функционального состояния допаминового предиктора ошибок с целью коррекции когнитивных процессов и поведенческой активности. **ГНУ «Институт физиологии НАН Беларуси»**. 34.39.17, 76.03.53, 76.75.33

20111441. Биологические и эколого-географические закономерности формирования пространственно-временной структуры урожайности и продуктивности дикорастущих хозяйственно-полезных видов растений Беларуси. **ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси»**. 87.27.05, 87.33.35, 87.35.29

20111442. Исследование механизмов и разработка научных основ крио-физико-химического метода получения микро- и нанонаполненных композиционных полимерных материалов. **ГНУ «НИЦПР НАН Беларуси»**. 55.09.43, 55.23.13, 61.13.17

20111443. Провести подбор разных видов заквасочных культур и их консорциумов для использования в производстве хлебобулочных изделий. **НПРДУП «Институт мясо-молочной промышленности»**. 34.27.39, 65.33.29

20111444. Исследовать процессы старения и разработать систему проектирования экономико-экологически эффективной реконструкции мелиоративных сельскохозяйственных объектов, основанную на цифровых моделях местности и математическом моделировании на базе геоинформационных систем. **РНДУП «Институт мелиорации»**. 50.51.17, 68.01.77, 68.31.02

20111445. Создать и внедрить устойчивые к стрессовым факторам среды, толерантные к основным заболеваниям и вредителям гибриды свеклы: сахарной с продуктивностью, не уступающей лучшим зарубежным аналогам с выходом 1 т сахара с 6,5 т сырья; кормовой с продуктивностью на 6–8 % превышающей уровень стандарта. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по земледелию»**. 68.35.03, 68.35.33

20111446. Создать национальную базовую и активную рабочую коллекции генетических ресурсов зерновых, зернобобовых, крупяных, масличных и кормовых культур, обеспечить их описание, документирование и рациональное использование в селекционных и исследовательских целях. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по земледелию»**. 20.23.21, 68.35.03

20111447. Тестирование и настройка программного обеспечения по учету мазута на мини-ТЭЦ «Восточная» и котельной «Северная». **ГНУ «ИТА НАН Беларуси»**. 44.01.85, 44.31.29

- 20111448.** Исследование эффективности использования методов плазменно-радиоволновой обработки посевного овощного материала для повышения его продуктивности и устойчивости при хранении. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.27.51, 34.17.35, 68.35.51
- 20111449.** Обеспечение проведения комплексного мониторинга наземных экосистем (лесных, болотных и луговых) НП «Нарочанский» в соответствии с регламентами Национальной системы мониторинга окружающей среды в Республике Беларусь (в части растительного мира). **ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси».** 68.47.03, 68.47.29, 87.35.29
- 20111450.** Определить компоненты растительности, нуждающиеся в особой охране, и разработать предложения по изменению границ и режимов Национального парка «Нарочанский». **ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси».** 68.47.03, 68.47.29, 87.35.29
- 20111451.** Оценка воздействия на окружающую среду и разработка мер по минимизации ущерба экосистемам заказника Стиклево при строительстве и эксплуатации объектов водоотвода с территории «Спортивно-туристического гольф-комплекса». **ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси».** 34.35.51, 68.47.94, 87.31.91
- 20111452.** Оценка воздействия на окружающую среду и разработка мер по минимизации ущерба экосистемам заказника Стиклево при строительстве и эксплуатации объектов водоотвода с территории жилого комплекса в районе д. Колодищи Минского района. **ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси».** 34.35.51, 68.47.94, 87.31.91
- 20111453.** Выявить природно-растительные комплексы Национального парка «Нарочанский», нарушенные под воздействием рекреационных нагрузок и определить параметры допустимых нагрузок с учетом устойчивости экосистем. **ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси».** 68.47.03, 68.47.29, 87.35.29
- 20111454.** Подготовить материалы о состоянии растительности и флоры Национального парка «Нарочанский» для разработки констатирующей части проекта Плана управления. **ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси».** 68.47.03, 68.47.29, 87.35.29
- 20111455.** Модернизации Белорусской космической системы дистанционного зондирования Земли по теме «Разработка программы обеспечения надежности на этапе разработки (ПОНр) по модернизации Белорусской космической системы, дистанционного зондирования Земли и реализация установленных в ПОНр мероприятий» (шифр «БКСДЗ-М-Н»). **ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси».** 89.57.21, 89.57.45
- 20111456.** Разработать программу и методики аттестации и аттестовать автоматизированную информационную систему «Единая информационная база данных контролирующих (надзорных) органов» на соответствие требованиям нормативным правовым актам, в том числе техническим нормативным правовым актам в области информационной безопасности. **ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси».** 50.37.23, 81.81.15
- 20111457.** Комплекс инструментальных программных средств автоматизированного проектирования испытательных стендов и компьютерного моделирования наземных испытаний конструкций космической техники (виртуальный стенд). **ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси».** 28.17.33, 50.51.17, 89.25.15
- 20111458.** Изучение территориальной локализации и состояния популяционных группировок редких и исчезающих видов птиц с целью совершенствования мер их охраны и использования в целях экотуризма в Национальном парке «Браславские озера». **ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам».** 34.33.27, 87.27.07
- 20111459.** Разработка и изготовление линии для первичной переработки картофеля. **РДУП «Институт «Плодоовощпроект»».** 55.63.41, 65.53
- 20111460.** Технология производства сахарных кондитерских изделий с пищевыми волокнами функционального назначения. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию».** 65.35.33
- 20111461.** Технология производства растворимого печенья для питания детей раннего возраста. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию».** 65.35.33
- 20111462.** Технология двухстадийной термической стерилизации соковой продукции. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию».** 65.53.03
- 20111463.** Разработать СТБ «Воды минеральные лечебно-столовые. Технические условия». **РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию».** 65.01.37, 65.51.33
- 20111464.** Разработка методических указаний для проведения фитопатологического мониторинга лесов России на основе анализа ДНК фитопатогенов. **ГНУ «Институт леса НАН Беларуси».** 34.27.21, 68.47.37
- 20111465.** Разработать состав и технологию производства смазки для металлических форм при изготовлении бетонных и железобетонных изделий. **ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси».** 61.51.31, 61.51.33, 67.15.39
- 20111466.** Исследовать технологические параметры изготовления эмульсии для пресс-форм при горячем формовании изделий, изготовить и испытать ее опытные образцы. **ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси».** 61.51.31, 61.51.33

- 20111467.** Исследование тенденций и перспектив развития легкой промышленности Республики Беларусь в соответствии с инновационным путем развития в рамках Единого экономического пространства (ЕЭП). ГНУ «**Центр системного анализа и стратегических исследований НАН Беларуси**». 06.51.77, 06.71.03
- 20111468.** Разработка методических подходов и предложений по совершенствованию нормативно-правовой базы в сфере стимулирования, создания, защиты и оборота объектов интеллектуальной собственности НАН Беларуси на внутреннем и внешнем рынках. ГНУ «**Центр системного анализа и стратегических исследований НАН Беларуси**». 10.23.31, 10.41.51
- 20111469.** Разработка рекомендаций по улучшению финансового состояния промышленных коммерческих организаций НАН Беларуси и плана деятельности распорядителя бюджетных средств на 2012–2014 гг. ГНУ «**Центр системного анализа и стратегических исследований НАН Беларуси**». 06.52.17, 12.75, 12.75.21
- 20111470.** Обобщение результатов научных исследований и практического мониторинга макроэкономического развития Республики Беларусь в контексте динамики мировой экономики, подготовка аналитических записок руководству НАН Беларуси по данной проблеме. ГНУ «**Центр системного анализа и стратегических исследований НАН Беларуси**». 06.35.35, 06.51.02, 06.52.13
- 20111471.** Критерии оценки научных и научно-технических разработок для целей инновационной деятельности. Разработка предложений по их применению в Республике Беларусь. ГНУ «**Центр системного анализа и стратегических исследований НАН Беларуси**». 12.41.25, 12.75, 12.75.51
- 20111472.** Обобщение результатов научных исследований конкурентоспособности национальной экономики Республики Беларусь, разработка предложений по стратегии ее повышения до уровня экономически развитых стран. ГНУ «**Центр системного анализа и стратегических исследований НАН Беларуси**». 06.52.13, 06.52.17, 06.75.02
- 20111473.** Оптимизация азотного питания луговых бобово-злаковых травостоев на основе оценки фитоценотической совместимости видов. РНДУП «**Институт мелиорации**». 68.03.03, 68.31.26, 68.35.31
- 20111474.** Влияние мелиорации и длительного сельскохозяйственного использования на трансформацию азотного фонда и продуктивность торфяных почв разных стадий эволюции. РНДУП «**Институт мелиорации**». 68.05.29, 68.05.43, 68.05.45
- 20111475.** Влияние эрозионно-аккумулятивных процессов на заиление открытой мелиоративной сети в регионе Полесья и мероприятия по его уменьшению. РНДУП «**Институт мелиорации**». 68.31.27, 70.17.41, 70.23.46
- 20111476.** Проведение научно-правового исследования законодательства в сфере культуры и подготовка предложений по его совершенствованию. НЦЗПИ. 13.15.59
- 20111477.** Разработка типового проекта законодательного акта «Об адресной социальной помощи». НЦЗПИ. 10.67.01
- 20111478.** Социально-экономические особенности и перспективы развития услуг для населения Могилевской области. КУП «**МИРСПИ**». 04.51.65
- 20111479.** Разработать стратегию защиты критически важных объектов информатизации (КВОИ) Республики Беларусь, шифр «Киберзащита». НПРУП «**НИИ ТЗИ**». 28.21, 29.01.29, 50.37.23
- 20111480.** Разработка прогноза динамики состояния высоковозрастных широколиственных лесов в Национальном парке «Припятский» и комплекса мероприятий, направленных на их сохранение и устойчивое использование. ГНУ «**Институт леса НАН Беларуси**». 68.47.03
- 20111481.** Разработать однокомпонентную силикатную фасадную краску. ГНУ «**ИОНХ НАН Беларуси**». 31.15.37, 31.17.29, 61.65.81
- 20111482.** Исследовать химический состав, разработать технологию и организовать производство кускового торфа на месторождении Островенское (Миорский район Витебской области) в количестве, обеспечивающем бесперебойную работу мини-ТЭЦ мощностью 2 МВт, а также исследовать химический состав, запасы и технологии переработки торфа торфяного месторождения Осовы. ГНУ «**Институт природопользования НАН Беларуси**». 61.53.03, 61.53.13, 61.53.99
- 20111483.** Изучить сезонные изменения химического состава подземных вод на территории ОАО «Борисовский шпалопропиточный завод» и разработать предложения для ведения локального мониторинга. ГНУ «**Институт природопользования НАН Беларуси**». 87.15.15, 87.21.81
- 20111484.** Методы и алгоритмы синтеза русской речи по тексту для мобильных устройств. ГНУ «**ОИПИ НАН Беларуси**». 16.21.33, 16.31.21
- 20111485.** Научно-методическое обеспечение выполнения НАН Беларуси функции головной организации республики по обеспечению развития информатизации. Разработать автоматизированную систему информационного обеспечения управленческой деятельности НАН Беларуси. ГНУ «**ОИПИ НАН Беларуси**». 19.31, 20.01.04, 20.15.09

- 20111486.** Разработать, изготовить и поставить аппаратно-программный комплекс для ввода крупноформатных графических документов на базе дигитайзера с размерами рабочего поля не менее 1020×840 мм и сканера HP ScanJet G4010. ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси». 20.53.15, 50.41.25
- 20111487.** Разработать материалы по научному сопровождению экологической тропы на территории болотного массива «Дикое» для дальнейшего использования ее в туристических целях для фермерского хозяйства «Беловежур» и ГПУ «Национальный парк «Беловежская пушта». ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 71.37.75, 87.31
- 20111488.** Разработать раздел «Биологическое разнообразие» научного обоснования и предложения по изменению границ и режимов Национального парка «Нарочанский». ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 87.27, 87.31
- 20111489.** Подготовка требований по соблюдению природоохранного законодательства при проектировании, строительстве и последующей эксплуатации Этнокультурного туристического агрокомплекса в д. Наносы Мядельского района. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 87.29.91, 87.31
- 20111490.** Обеспечение проведения комплексного мониторинга экосистем (лесных, водных, болотных, луговых и др.) НП «Браславские озера» (в части животного мира) в соответствии с регламентами Национальной системы мониторинга окружающей среды в Республике Беларусь. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 87.27.07, 87.31
- 20111491.** Обеспечение проведения комплексного мониторинга экосистем (лесных, водных, болотных, луговых и др.) НП «Припятский» в соответствии с регламентами Национальной системы мониторинга окружающей среды в Республике Беларусь (в части животного мира). ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 87.27.07, 87.31
- 20111492.** Влияние гидроморфологической трансформации русел рек на структуру сообществ макрозообентоса (на примере малых рек бассейна Днепра). ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 34.35.33, 70.25.15, 70.81.05
- 20111493.** Разработка базовой технологии обработки данных Terra (MODIS) для мониторинга облачного и снежного покрова в программной среде АПК «Унискан». Разработка базовой технологии обработки данных Terra (MODIS) для контроля развития паводковой ситуации (весенний период) на крупнейших реках Республики Беларусь в программной среде АПК «Унискан». НИРУП «**Геоинформационные системы**». 89.57.25, 89.57.35, 89.57.45
- 20111494.** Изучить почвенно-агрохимические свойства полей севооборотов и разработать дифференцированную систему удобрения сельскохозяйственных культур, обеспечивающую сбалансированное питание растений и формирование высоких урожаев. РНДУП «**Институт почвоведения и агрохимии**». 68.01.81, 68.29.07, 68.33.29
- 20111495.** Изучить эффективность применения избыточного активного ила в качестве удобрения кукурузы на дерново-подзолистых почвах. РНДУП «**Институт почвоведения и агрохимии**». 68.33.29, 68.35.47
- 20111496.** Разгрузка силосно-сенажных хранилищ с использованием активных рабочих органов самоходных саморазгружающихся машин. РУП «**НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства**». 55.57.41, 68.85.39
- 20111497.** Сушка семян контейнерной сушилкой с регулируемой подачей агента сушки. РУП «**НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства**». 55.57.39, 68.85.35
- 20111498.** Разработка методики определения плотности заготовок из композиционных материалов группы «Флувис». ГНУ «ИММС НАН Беларуси». 55.09.43, 81.09.81, 81.81.17
- 20111499.** Исследовать физиологические ответы организма после длительного употребления в пищу кисломолочной продукции. ГНУ «**Институт физиологии НАН Беларуси**». 34.39.33, 34.39.41, 65.63.33
- 20111500.** Экологическая оценка водных экосистем и корректировка проекта водоохраных зон и прибрежных полос малых рек на землях Барановичского филиала РСУП «Брестплемпредприятие». ГНУ «**Полесский аграрно-экологический институт НАН Беларуси**». 34.35.51
- 20111501.** Проведение оценки воздействия на окружающую среду проектов двух ветропарков, каждый с мощностью до 81 МВ, с общей мощностью до 160 МВ на территории Дзержинского района. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 87.27, 87.31
- 20111502.** Усовершенствование и разработка базовой технологии обработки данных Terra (MODIS) для программного комплекса оперативной оценки состояния посевов и урожайности сельскохозяйственных культур в программной среде АПК «Унискан». НИРУП «**Геоинформационные системы**». 89.57.25, 89.57.35, 89.57.45
- 20111503.** Разработать конструкцию и изготовить универсальную камеру для испытаний коррозионной стойкости, защитной способности и коррозионной активности агрессивности материалов для ИЦ ГНУ ИПМ по исследованию и испытанию материалов. ОХСП «**ИСЗП**». 59.01.81
- 20111504.** Селекция озимого тритикале на устойчивость к мучнистой росе и бурой ржавчине. РУП «**НПЦ НАН Беларуси по земледелию**». 68.35.03, 68.35.29
- 20111505.** Разработка государственных стандартов гармонизированных с международными нормами и требованиями по плану государственной стандартизации Республики Беларусь на 2011 г. по заданию 2.1.8-062.11 «Арахис и орехи. Общие технические условия». РУП «**НПЦ НАН Беларуси по продовольствию**». 65.01.37, 65.55

- 20111506.** Разработка государственных стандартов гармонизированных с международными нормами и требованиями по плану государственной стандартизации Республики Беларусь на 2011 г. по заданию 2.1.8-036.10 «Напитки чайные из растительного сырья фасованные». РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию». 65.01.37, 65.55.29
- 20111507.** Разработать СТБ ISO 8294:1994 «Жиры и масла животные и растительные. Определение содержания меди, железа и никеля. Спектрометрический метод атомной абсорбции с применением графитовой печи». РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию». 65.01.37, 65.65.03
- 20111508.** Провести исследования по определению состояния технологического базиса подотраслей легкой промышленности. НИРУП «Центр научных исследований легкой промышленности». 64.01, 64.01.11
- 20111509.** Анализ и исследование эффективности технологического потребления топлива, тепловой и электрической энергии в производствах организаций легкой промышленности с целью выявления и использования резервов экономии топливно-энергетических ресурсов. НИРУП «Центр научных исследований легкой промышленности». 64.01.84
- 20111510.** Исследование и анализ состояния безопасности производственных процессов в текстильной и трикотажной подотрасли легкой промышленности с целью разработки типовых инструкций по охране труда. НИРУП «Центр научных исследований легкой промышленности». 64.01.93
- 20111511.** Исследования процессов переработки сырья и материалов в производстве гардинных, лентоткацких, вязаных, плетеных, штучных изделий и разработка Руководства по учету производства в организациях, перерабатывающих химические и смешанные волокна, нити, пряжи. НИРУП «Центр научных исследований легкой промышленности». 06.35.31, 64.01.75, 64.29.09
- 20111512.** Проведение аналитических исследований отечественного и зарубежного опыта коммерциализации объектов интеллектуальной собственности (ОИС) и разработка рекомендаций по формированию отраслевого диверсифицированного экспортного портфеля ОИС. НИРУП «Центр научных исследований легкой промышленности». 64.01.25, 64.01.29
- 20111513.** Исследование и анализ факторов, определяющих затраты времени при производстве продукции швейной, текстильной, трикотажной отраслей, и разработка на этой основе отраслевых сборников нормативов трудозатрат и норм обслуживания. НИРУП «Центр научных исследований легкой промышленности». 64.29.01, 64.31.01, 64.33.01
- 20111514.** Исследование объектов стандартизации с целью разработки технических нормативных правовых актов для организаций легкой промышленности. НИРУП «Центр научных исследований легкой промышленности». 64.01.37
- 20111515.** Проведение комплекса научно-исследовательских работ с целью разработки стандартов на методы испытаний продукции легкой промышленности. НИРУП «Центр научных исследований легкой промышленности». 64.01.81, 64.29.81
- 20111516.** Проведение научно-исследовательских работ в области технического нормирования и стандартизации требований безопасности продукции легкой промышленности Таможенного союза. НИРУП «Центр научных исследований легкой промышленности». 64.01.37
- 20111517.** Подготовить представления по изменению границ, площадей, режимов охраны и использования Национального парка «Нарочанский», включая определение координат поворотных точек границ (этап 2011 г.). НИРУП «БелНИЦзем». 10.55.49, 39.01.94, 87.31.91
- 20111518.** Разработка научных основ создания информационно-образовательного потенциала инновационного развития последипломного педагогического образования в условиях информационного общества. ГУО «Академия последипломного образования». 14.01.29, 14.01.79, 14.37.27
- 20111519.** Методология комплексной оценки качества управления в системе «знание — стоимость — эффект» в условиях перехода к устойчивому инновационному развитию по заданию 5.1.10 «Определение системы государственной службы в условиях либерализации и модернизации экономических отношений». ГУО «РИВШ». 14.15.15, 82.05.09, 82.15.09
- 20111520.** Аграрная политика и сельское хозяйство на белорусских землях в составе Российской империи (последняя треть XVIII — начало XX вв.) по заданию 1.2.05 «Политическое, социально-экономическое и профессиональное развитие Беларуси в конце XVIII — начале XX вв.». ГУО «РИВШ». 03.29, 11.25.09, 68.75.13
- 20111521.** Беларусь на перекрестке культур и цивилизаций: международные отношения и межкультурные коммуникации в X–XVI вв. по заданию 1.2.05 «Политическое, социально-экономическое и профессиональное развитие Беларуси в конце XVIII — начале XX вв.». ГУО «РИВШ». 11.25.09, 13.09, 13.11.44

- 20111522.** Методологические основы формирования идеологии белорусского государства в период преодоления последствий мирового финансового кризиса и реализации инновационного курса социально-экономического развития Республики Беларусь по заданию 3.2.09 «Разработка философской методологии как основы междисциплинарного синтеза знаний, формирования современного стиля мышления и его реализации в науке, культуре, государственном управлении и образовательной практике». **ГУО «РИВШ».** 04.51.35, 06.52.17
- 20111523.** Обеспечение развития высшей школы Республики Беларусь в условиях мировой экономической глобализации и интернационализации систем профессионального образования. **ГУО «РИВШ».** 14.01.75, 14.35.07
- 20111524.** Провести исследования и разработать проектно-конструкторскую документацию земснаряда. **ОАО «Белсудопроект».** 55.45.35
- 20111525.** Провести исследования и разработать проектно-конструкторскую документацию плавучей геологоразведочной платформы. **ОАО «Белсудопроект».** 55.45.35
- 20111526.** Провести исследования документов КВТ ЕЭК ООН в области внутреннего водного транспорта и подготовить предложения по их совершенствованию с учетом интересов Республики Беларусь. **ОАО «Белсудопроект».** 73.01.17, 73.34.01
- 20111527.** Разработать фармацевтическую композицию антиаритмического действия на основе препаратов I класса и бета-блокаторов. **ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси».** 76.29.30, 76.31.35
- 20111528.** Разработать фармацевтическую композицию для кардиопротекции в условиях острой и хронической ишемии миокарда на основе олигопептидов. **ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси».** 76.29.30, 76.31.35
- 20111529.** Синтез новых производных витамина В1, характеристика их физико-химических свойств, метаболизма и тестирование биологической активности в моделях на животных. **ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси».** 31.23.23, 31.27.35
- 20111530.** Поиск эффективных ингибиторов природного происхождения тио- и глутаредоксиновых систем как мишеней противораковой терапии. **ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси».** 31.23.21, 31.23.39
- 20111531.** Изучение структуры доминирования вредных организмов рапса в разных агроклиматических зонах республики с целью биологического обоснования дифференцированных систем защиты культуры. **РНДУП «Институт защиты растений НАН Беларуси».** 20.23.17, 68.35.37, 68.37.13
- 20111532.** Изучение структурных изменений видового состава вредных организмов в агроценозах столовых корнеплодов в целях обоснования экологически безопасной системы защиты. **РНДУП «Институт защиты растений НАН Беларуси».** 68.35.51, 68.37.13
- 20111533.** Установить закономерности формирования патогенных комплексов грибов, поражающих яровую и озимую тритикале. **РНДУП «Институт защиты растений НАН Беларуси».** 68.35.29, 68.37.31
- 20111534.** Адаптация диагностических наборов производства РБ для использования в качестве расходных материалов в автоматических и полуавтоматических биохимических анализаторах (Hitachi, Konelab, Architect, RA50, BS-200 и др.). **НТПК «Анализ X».** 76.03.31, 76.09.99, 76.13.23
- 20111535.** Исследование перспективных методов построения электро- и радиоизмерительных приборов специального и двойного применения нового поколения, разработка схемотехнических, конструктивно-технологических, алгоритмических решений для их создания. **ОАО «МНИПИ».** 47.14.17, 47.41
- 20111536.** Разработка и исследование приемных устройств сантиметрового и миллиметрового диапазонов длин волн для измерения малых уровней мощности и напряженности электромагнитного поля. **ОАО «МНИПИ».** 47.03.10, 47.45.29
- 20111537.** Разработка и исследование нового поколения систем сбора, обработки и отображения измерительной информации для обеспечения безопасности, энерго- и ресурсосбережения на промышленных предприятиях и объектах. **ОАО «МНИПИ».** 47.63.29
- 20111538.** Исследование и разработка методов и средств создания нового поколения контрольно-диагностического и испытательного оборудования для промышленного и специального применения. **ОАО «МНИПИ».** 47.01.81, 47.61.31
- 20111539.** Разработка, изготовление и исследование библиотек аналоговых компонентов для специализированных интегральных микросхем радиационно-стойких первичных преобразователей физических величин задания 1.3.06 «Разработка методов проектирования и создание библиотек аналоговых компонентов для специализированных интегральных микросхем радиационно-стойких первичных преобразователей физических величин». **ОАО «МНИПИ».** 47.01.77, 47.14.07
- 20111540.** Разработать способ иммунотерапии больных туберкулезом с множественной и широкой лекарственной устойчивостью с использованием аутологичных культур дендритных клеток, выделенных из костного мозга, праймированных антигенами микобактерий. **ГУ «РНПЦ пульмонологии и фтизиатрии».** 76.29.53
- 20111541.** Математические модели циклического деформирования неоднородных тонкостенных конструкций в температурном поле. **УО «БелГУТ».** 30.19.17, 30.19.19, 30.19.33

- 20111542.** Разработка ультразвуковых методов механоактивации порошков для электрокерамических материалов, изучение их структуры и свойств. **УО «ВГУ им. П. М. Машерова».** 29.19.35, 29.37.17
- 20111543.** Получение и исследование диспергирующих свойств композиционных структур на основе плакированных металлами керамических порошков для защиты мониторов специального назначения от электромагнитных излучений. **УО «ВГУ им. П. М. Машерова».** 29.19.22, 47.09.53
- 20111544.** Получение и исследование ферроиков и мультиферроиков на основе сложных оксидов переходных и редкоземельных элементов. Синтез новых ферромагнитных и магнитоэлектрических материалов и их нелинейные свойства во внешних электромагнитных полях. **УО «ВГУ им. П. М. Машерова».** 29.19.35, 31.15.17
- 20111545.** Общациональные и региональные языковые процессы в коммуникативном пространстве Республики Беларусь: история и современность, в рамках задания «Этнопространство белорусских регионов в языке и культуре: прошлое и современность». **УО «ВГУ им. П. М. Машерова».** 16.21.27, 16.21.63, 16.21.65
- 20111546.** Этнокультурные особенности Белорусского Поозерья по заданию «Этнопространство белорусских регионов в языке и культуре: прошлое и современность». **УО «ВГУ им. П. М. Машерова».** 13.11.44, 16.21.27, 16.21.35
- 20111547.** Разработка средств диагностики узлов трения энергетического оборудования для оптимизации режимов их эксплуатации и определения оптимального состава присадок и наполнителей к базовым смазочным материалам. **УО «ГГУ им. Ф. Скорины».** 30.19.29, 61.51.33, 61.51.35
- 20111548.** Разработка тонкопленочных золь-гель материалов для использования в солнечных элементах нового поколения в рамках задания «Разработка конструкций и технологий создания перспективных фотовольтаических элементов для использования в системах преобразования солнечного излучения в электроэнергию». **УО «ГГУ им. Ф. Скорины».** 55.09.43
- 20111549.** Оценка состояния и меры по предотвращению зарастания древесно-кустарниковой растительностью пойменных лугов юго-востока Беларуси. **УО «ГГУ им. Ф. Скорины».** 34.29.35, 87.35.29
- 20111550.** Альгодиагностика деградированных почв Гомельского Полесья. **УО «ГГУ им. Ф. Скорины».** 87.21.03, 87.21.23
- 20111551.** Перенос радионуклидов с дымом лесных пожаров и разработка радиационно-пирологической модели вторичного загрязнения лесного фонда Беларуси. **УО «ГГУ им. Ф. Скорины».** 87.33.31
- 20111552.** Разработка методов и программных средств синтеза динамической структуры вероятностных технологических систем. **УО «ГГУ им. Ф. Скорины».** 20.23.21, 50.41.25
- 20111553.** Операторы на классах конечных групп и их приложения. **УО «ГГУ им. Ф. Скорины».** 27.17.17
- 20111554.** Фундаментальные мультимезонные взаимодействия и их проявления на современных и планируемых ускорительных комплексах (LEP, Tevatron, LHC, ILC). **УО «ГГУ им. Ф. Скорины».** 29.05.03
- 20111555.** Ваенная проза ў фарміраванні духоўных вартасцей беларускага народа. **УА «ГДУ імя Ф. Скарыны».** 17.07.21
- 20111556.** Разработка новых подходов к экологическому воспитанию детей на базе реабилитационно-оздоровительных учреждений. **БОРБИЦ РНИУП «Институт радиологии».** 34.49.23, 87.33.33
- 20111557.** Разработка методологии информирования населения о чернобыльской катастрофе на отдаленном этапе преодоления последствий. **БОРБИЦ РНИУП «Институт радиологии».** 34.49.23, 87.33.33
- 20111558.** Процессы и технологии пищевых производств, научно-аналитическое и организационное сопровождение программы ГПНИ «Инновационные технологии в АПК», 2011–2015 гг. (подпрограмма 9.5 «Процессы и технологии пищевых производств»). **РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию».** 65.01.21
- 20111559.** Развитие Государственного регистра лиц, подвергшихся воздействию радиации вследствие катастрофы на Чернобыльской АЭС, других радиационных аварий. **ГУ «РНПЦ МТ».** 20.23.21, 50.49.31, 76.01.85
- 20111560.** Разработать новую технологию лечения пациентов с тревожно-депрессивными расстройствами и определить социально-экономический эффект от ее внедрения. **ГУ «РНПЦ психического здоровья».** 76.29.52
- 20111561.** Создание эластомерных композиционных материалов с новым комплексом функциональных свойств для изготовления уплотнительных элементов. **УО «БГТУ».** 61.63.31
- 20111562.** Исследование процессов переноса вещества и энергии при экзотермическом синтезе в сложных металлооксидных системах с целью создания новых огнеупорных керамических материалов. **УО «БГТУ».** 61.35.29
- 20111563.** Научное обоснование, разработка и внедрение химической технологии бумаги для офсетной печати. **УО «БГТУ».** 66.45.41
- 20111564.** Разработка научных основ создания стеклокомпозиционных материалов для светодиодных преобразователей оптоэлектронных устройств. **УО «БГТУ».** 47.09.41

- 20111565.** Разработка составов стекол для световедущей жилы и оболочек жесткого оптического волокна. **УО «БГТУ».** 47.09.41, 47.35.41
- 20111566.** Создание прогрессивных технологий получения конкурентоспособных изделий из модифицированных промышленных термопластов и эластомеров; рециклинга полимеров; жидкого топлива и сырья для нефтехимии на основе нефтяных остатков. **УО «БГТУ».** 61.63.09, 61.63.91
- 20111567.** Разработка и исследование физико-химических свойств твердых растворов на основе галлатов, индатов редкоземельных элементов со структурой перовскита для электронной техники и химической промышленности. **УО «БГТУ».** 31.15.25
- 20111568.** Создание ресурсо- и энергосберегающих технологий получения высокоэффективных композиционных материалов из растительного сырья для целлюлозно-бумажной, деревообрабатывающей и химической промышленности. **УО «БГТУ».** 61.35.29
- 20111569.** Разработка состава и способов получения химических добавок для интенсификации технологических процессов производства строительных материалов. **УО «БГТУ».** 67.09.33
- 20111570.** Разработка коллоидно-химических основ получения водно-дисперсионных и порошковых композиций, гидрофобизирующих и упрочняющих материалов с широким спектром защитных и функциональных свойств. **УО «БГТУ».** 81.33.35
- 20111571.** Разработка способов модифицирования терпеноидных смол и модельных составов для точного литья на их основе. **УО «БГТУ».** 61.61.13
- 20111572.** Разработка технологии утилизации шламов гальванического производства в качестве вторичного сырья для получения керамических материалов строительного назначения (кирпич и камни керамические, керамзит, керамическая плитка для облицовки стен, цветные глазурные покрытия). **УО «БГТУ».** 67.15.47
- 20111573.** Обоснование и разработка процессов интенсификации плавления шихты в дуговых печах, технологических методов воздействия на легированную сталь с целью ресурсосбережения для получения отливок с высокими механическими свойствами и технологии управления массообменными процессами в металлических расплавах внешним электрическим полем. **УО «БГТУ».** 53.03.07, 53.03.13
- 20111574.** Разработка физико-химических основ и технологических параметров получения керамических материалов и покрытий для электрических пленочных нагревателей и защиты конструктивных элементов теплотехнических установок. **УО «БГТУ».** 53.07.05, 61.35.35
- 20111575.** Разработка и исследование новых эффективных сегнетомагнетиков (мультиферроиков) с гигантским магнитоэлектрическим эффектом на основе твердых растворов феррита висмута и перспективных термоэлектриков на основе слоистых кобальтитов. **УО «БГТУ».** 31.15.25, 47.09.41
- 20111576.** Физико-химические основы создания двойных кремнийсодержащих наноксидных наполнителей и исследование кинетики их поведения в жидкотекучих дисперсиях при формировании объемных и пленочных материалов с электроориентированной структурой. **УО «БГТУ».** 30.19.27, 31.15.37, 47.33.33
- 20111577.** Разработка технологий получения, исследование оптических, физико-технических свойств и структуры новых наноструктурированных материалов для функциональных элементов оптико-электронных и лазерных приборов и систем. **УО «БГТУ».** 47.09.47, 61.35.31
- 20111578.** Исследование структурно-функциональных закономерностей роста и развития смешанных лесных фитоценозов и разработка методов формирования высокопродуктивных и устойчивых насаждений на зонально-типологической основе. **УО «БГТУ».** 68.47.03
- 20111579.** Комплексное исследование каолинов Республики Беларусь, обоснование методов обогащения, разработка составов и технологии получения на их основе керамических строительных и огнеупорных материалов и изделий. **УО «БГТУ».** 61.35.29, 61.35.35, 67.09.55
- 20111580.** Разработка составов и технологии получения керамических плиток сниженной материалоемкости для внутренней облицовки стен с использованием природного минерального сырья и техногенных отходов. **УО «БГТУ».** 67.09.43, 67.09.55
- 20111581.** Разработка научных основ управления структурой продуктов гидросиликатного твердения с целью получения конструкционно-теплоизоляционного ячеистого бетона с маркой по плотности D300 и D400. **УО «БГТУ».** 67.09.33
- 20111582.** Разработка физико-химических основ малоэнергоёмких процессов производства модифицированных минеральных вяжущих, обеспечивающих повышенные эксплуатационные свойства строительным материалам. **УО «БГТУ».** 67.09.33
- 20111583.** Исследование влияния поверхностно-активных веществ и электролитов на реологические и физико-химические свойства керамических масс с целью создания энергосберегающих технологий. **УО «БГТУ».** 61.35.29

- 20111584.** Методы и программные средства хеширования сообщений и обмена конфиденциальной информацией на основе нейросетевых технологий. **УО «БГТУ».** 28.17.33, 50.33.43
- 20111585.** Разработка экспресс-методики микробиологического контроля для санитарно-гигиенического мониторинга пищевых, фармацевтических и других производств. **УО «БГТУ».** 34.27.49, 65.01.93, 87.24.31
- 20111586.** Разработка методов формирования и принципов функционирования фотокатализаторов на основе наносистем CeO_2 — TiO_2 . **УО «БГТУ».** 47.09.41, 61.31.55
- 20111587.** Исследование качественных характеристик управляемых динамических дискретно-непрерывных систем. **УО «БГТУ».** 27.29.25
- 20111588.** Оптимизация процессов формирования и реализации социально-экологических приоритетов белорусского государства в условиях трансформации и преодоления стереотипов индустриальной эпохи. **УО «БГТУ».** 02.31.21, 04.51.21, 27.01.45
- 20111589.** Разработка методов и мобильных средств диагностики механических систем автотракторной техники в процессе ее эксплуатации. **УО «БрГТУ».** 55.03.05
- 20111590.** Получение многослойных покрытий из алмазоподобного углерода и карбонитрида циркония с предварительным плазменным упрочнением для повышения эксплуатационных свойств штамповой оснастки. **УО «БрГТУ».** 29.27.51, 55.20.15, 55.31.31
- 20111591.** Разработка методов стохастического имитационного моделирования технологических процессов и оценки эксплуатационных свойств гетерогенных пленочных систем кремниевых приборов. **УО «БрГТУ».** 28.17.23, 47.33.29
- 20111592.** Разработка метода повышения индукции процессов морфогенеза у сортового и линейного материала *Triticum aestivum L.* под влиянием кремнийорганических соединений. **УО «БрГУ им. А. С. Пушкина».** 34.31.33
- 20111593.** Разработать конструкцию и освоить производство трехфазного масляного трансформатора мощностью 2500 кВА класса напряжения 10 кВ. **ПРУП «МЭТЗ им. В. И. Козлова».** 45.33.29
- 20111594.** Разработать конструкцию и освоить производство трансформаторов тока с увеличенным окном для токоведущей шины типов ТШП-0,66-I (800-2000)/5; ТШП-0,66-II (400-1000)/5; ТШП-0,66-III (1000-4000)/5 классов точности 1; 0,5 и 0,5S с вторичными номинальными нагрузками 5, 10 и 15 В · А с потенциальным выводом, в корпусе из пожаробезопасной пластмассы. **ПРУП «МЭТЗ им. В. И. Козлова».** 45.33.29
- 20111595.** Разработать на основе высокопрочных синтетических алмазных порошков конкурентоспособные композиционные алмазосодержащие материалы и технологию изготовления из них сегментных коронок диаметром до 300 мм, предназначенных для обработки стройматериалов и горных пород, включая процессы восстановления изношенных алмазных коронок. Освоить выпуск инструмента в ГНУ «ИПМ». **ГНУ «ИПМ».** 55.09.37, 55.31.35, 55.53.37
- 20111596.** Научно-организационное сопровождение государственной научно-технической программы «Новые материалы и технологии — 2015». Исследование проблемы реализации программы, определение уровня научно-технической продукции и проведение анализа эффективности разработок. **ГНУ «ИПМ».** 55.01.21
- 20111597.** Исследование структуры и физико-механических свойств литых изделий на основе алюминий-магниевого сплава и упрочненных силуминов в рамках задания 1.01 «Разработка технологических процессов изготовления литых изделий из алюминиевых сплавов с повышенными жаропрочностью и износостойкостью, низким коэффициентом термического расширения и создание алюминий-магниевого сплава с повышенной пластичностью при содержании магния до 14 %». **ГНУ «ИПМ».** 53.49.15, 53.49.19
- 20111598.** Исследование структуры и физико-химических свойств изделий из огнеупорных самотвердеющих масс, сформированных методом импульсного нагружения в рамках задания 4.06 «Разработка и выпуск опытных партий теплоизоляционных и огнеупорных материалов из местного и синтезированного сырья, вторичных алюминиевых сплавов для тепловых агрегатов металлургического, термического и литейного оборудования, проведение мониторинга наличия таких материалов, потребности в них предприятий республики, возможности поэтапного импортозамещения». **ГНУ «ИПМ».** 55.09.35
- 20111599.** Подзадание 4.3.02/4 «Исследование структуры и физико-механических свойств износостойких композиционных покрытий со сверхтвёрдыми фазами, получаемых электрохимическим путем с высокоэнергетическим модифицированием и определение области их работоспособности» в рамках задания 4.3.02 «Разработка составов покрытий, получаемых вакуумным ионно-плазменным напылением и осаждением, исследование закономерностей формирования структуры и разработка технологических режимов». **ГНУ «ИПМ».** 55.22.29
- 20111600.** Разработка методов получения порошковых материалов конструкционного и инструментального назначения на основе углерода и карбидной керамики с повышенными функциональными свойствами, в т. ч. с применением горячей изостатической обработки. **ГНУ «ИПМ».** 53.39.29, 53.39.31

- 20111601.** Исследование процесса получения компактно-порошковых материалов для изготовления экспериментальных образцов тепловых труб, разработка методики исследования и исследование свойств экспериментальных образцов тепловых труб в рамках задания 4.2.13 «Разработка и исследование процессов модифицирования инокулирующими добавками литейных сплавов и получения распыленных порошков на основе алюминия и разработка научных и технологических основ создания двухслойных порошково-волоконных проницаемых материалов путем активирования спекания волокон мелкодисперсными частицами». ГНУ «ИПМ». 55.09.43
- 20111602.** Разработка научных и технологических основ создания эффективных проницаемых материалов на основе наноразмерных гранулированных механически активированных керамических порошков в рамках задания 2.5.01 «Разработка и исследование процессов синтеза наноматериалов, в том числе с использованием реакционных аэрозолей, фотокаталитических материалов, составов и методов получения ультра- и нанодисперсных оксидно-керамических порошков, с организацией экспериментальных производств композиционных материалов и изделий». ГНУ «ИПМ». 53.39.03
- 20111603.** Разработка технологических основ получения порошков, покрытий и инъекционного литья керамических блоков на базе композиционных систем «оксид алюминия — оксид циркония» для применения в новых современных процессах ортопедической стоматологии. ГНУ «ИПМ». 29.19.09, 34.53.45, 76.09.39
- 20111604.** Разработка и исследование процессов получения биоматериалов на основе наномодифицированных пористых композиционных структур для новых клеточных биомедицинских технологий (хирургических, лечебных, трансплантационных, тестирования и др.). ГНУ «ИПМ». 34.15.37, 34.19.21, 34.57.21
- 20111605.** Разработка комплексной методики исследования структур медных и алюминиевых проводников со следами оплавлений для определения момента возникновения короткого замыкания при проведении пожарно-технических экспертиз. ГНУ «ИПМ». 53.49.15, 53.49.19, 81.92.35
- 20111606.** Разработка комплексной методики исследования, аппаратного обеспечения и атласа классификационных структур деградации металлоконструкций зданий и сооружений неразрушающим способом с целью предупреждения чрезвычайных ситуаций. ГНУ «ИПМ». 53.49.13, 53.49.19, 81.92.01
- 20111607.** Исследование и разработка высокопористых материалов на основе оксидов алюминия и циркония для создания биосенсорных платформ оценки жизнедеятельности организмов по заданию 3.2.02 «Разработка научно-технических основ создания интеллектуальных сенсорных платформ активного и пассивного типа для биологических и медицинских приложений». ГНУ «ИПМ». 30.51.43, 34.05.17, 34.53.45
- 20111608.** Разработать научно-обоснованные методические материалы и вычислительные средства для развития ветроэнергетики в Республике Беларусь. ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны». 27.35.17, 44.39.29
- 20111609.** Экспериментальные исследования по критичности урансодержащих нейтронных размножающих систем. ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны». 29.15.53
- 20111610.** Разработка дейтерий-аккумулирующих систем для мишеней нейтронного генератора на основе металлов и углеродных наночастиц. ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны». 29.15.39, 58.31.37
- 20111611.** Разработка моделей и программных средств для решения многокритериальных задач обращения с отработавшим ядерным топливом и динамики аварийных ситуаций на ядерно- и радиационно-опасных объектах. ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны». 58.01.94, 58.33.41, 58.91
- 20111612.** Исследования нейтронно-физических характеристик инновационной подкритической сборки YALINA-FAST с топливом низкого обогащения для целей оптимизации условий трансмутации минорных актинидов (Np, Am, Cm), имеющих большой период полураспада. ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны». 29.15.53
- 20111613.** Научно-организационное сопровождение программы «Атомная энергетика, ядерные и радиационные технологии». ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны». 82.01.21, 82.01.29
- 20111614.** Разработать и внедрить алгоритм лечения различных патогенетических вариантов синдрома позвоночной артерии и изучить механизмы развития дисциркуляции в вертебро-базиллярном бассейне артерий. ГУ «РНПЦ неврологии и нейрохирургии». 76.29.51
- 20111615.** Разработать и внедрить технологию диагностики, лечения и профилактики вертеброгенных цервикоторакальных болевых синдромов методами мануальной терапии. ГУ «РНПЦ неврологии и нейрохирургии». 76.29.51
- 20111616.** Проведение исследования условий обеспечения электромагнитной совместимости базовых станций сети беспроводного широкополосного доступа стандарта IEEE 802.16e ИООО «Йота Бел» с радиоэлектронными средствами радиолокационной службы и разработать частотно-территориальные планы фрагментов сети. УО «БГУИР». 47.43.25, 49.33.29, 49.43.29
- 20111617.** Разработать алюмооксидную технологию изготовления светодиодных матриц и провести консультации по организации производства в заводских условиях. УО «БГУИР». 47.09.48, 47.13.07

- 20111618.** Разработка частотно-территориальных планов фрагментов сети сотовой подвижной радиосвязи стандарта UMTS ЗАО «БеСТ» с учетом результатов исследований условий обеспечения электромагнитной совместимости базовых станций сети с радиоэлектронными средствами радиолокационной службы. **УО «БГУИР».** 47.43.25, 49.33.29, 49.43.29
- 20111619.** Провести исследования и разработать условия электромагнитной совместимости радиоэлектронных средств сотовой подвижной электросвязи с использованием перспективных радиотехнологий с действующими радиоэлектронными средствами в полосе радиочастот 2,5–2,535/2,62–2,655 ГГц и частотно-территориальный план фрагмента сети в г. Минске для организации тестовой зоны. **УО «БГУИР».** 47.43.25, 49.33.29, 49.43.29
- 20111620.** Провести исследования и выполнить расчеты энергетических параметров излучения радиорелейных станций автоматизированной системы контроля и учета электроэнергии по межгосударственным, межсистемным перетокам и генерации (АСКУЭ ММПГ), обеспечивающих соблюдение требований международной координации частотных присвоений. **УО «БГУИР».** 47.43.25, 49.33.29, 49.43.29
- 20111621.** Оценка риска для здоровья населения от воздействия электромагнитных полей, создаваемых базовыми станциями сотовой связи сети МТС и другими РЭС на социально-значимых объектах Минской области (6 объектов). **УО «БГУИР».** 47.43.25, 49.33.29, 49.43.29
- 20111622.** Разработать специальное программное обеспечение для анализа электромагнитной совместимости радио- и электронной аппаратуры, размещаемой в мобильных объектах. **УО «БГУИР».** 47.05.07, 47.05.15, 50.41.25
- 20111623.** Разработка новых термостойких волокнистых материалов на основе сополимеров акрилонитрила и технологий их получения. **УО «МГУП».** 61.67.31
- 20111624.** Физико-химические основы синтеза чистых фторосиликатов металлов из фторсодержащих отходов переработки фосфатных руд. **УО «МГУП».** 31.15.25, 31.17.15
- 20111625.** Разработка новых и модифицированных полимерных материалов и технологий их получения. **УО «МГУП».** 61.67.31, 61.67.99
- 20111626.** Разработать и освоить в производстве автоматизированный комплекс для контроля ИМС на полупроводниковых пластинах диаметром до 300 мм. **ОАО «Оптоэлектронные системы».** 29.31.29, 47.13.11
- 20111627.** Математическое моделирование процессов получения теплозащитных покрытий на основе диоксида циркония, стабилизированного оксидами редкоземельных металлов с максимальным содержанием тетрагональной фазы. **ГНУ «Институт математики НАН Беларуси».** 27.31.21, 27.35.21, 50.53.15
- 20111628.** Мезоскопические, тепловые и транспортные процессы в сложных системах с магнитными частицами. **ГНУ «ИТМО НАН Беларуси».** 29.17.43, 30.17.35, 76.29.49
- 20111629.** Разработка приборов и программного обеспечения контроля напряженно-деформированного состояния древесины для сушильных камер. **ГНУ «ИТМО НАН Беларуси».** 30.17.35, 59.31.39, 66.29.17
- 20111630.** Исследование процессов теплообмена в производстве высокотехнологичных оптических материалов для нелинейной оптики, лазерной техники и очковой оптики. **ГНУ «ИТМО НАН Беларуси».** 30.17.35, 81.37
- 20111631.** Исследование тепловлагопереноса и разработка энергоэффективных режимов термообработки и сушки жидких и дисперсных материалов при нестационарных и комбинированных энергетических воздействиях. **ГНУ «ИТМО НАН Беларуси».** 30.17.35, 61.13.03, 65.13.19
- 20111632.** Исследование и моделирование процессов переработки медико-биологических отходов в плазменных устройствах. **ГНУ «ИТМО НАН Беларуси».** 87.53.13
- 20111633.** Экспериментальное изучение теплофизических, медико-биологических и физиологических эффектов низкочастотной локальной ферромагнитной гипертермии. **ГНУ «ИТМО НАН Беларуси».** 76.29.49
- 20111634.** Метод магнитной характеристики клеточных популяций в рамках задания «Исследование распределения физических полей и частиц различной природы, в том числе наночастиц, в клетках и субклеточных структурах как факторы биологического и медицинского использования». **ГНУ «ИТМО НАН Беларуси».** 34.17.05, 76.03.33
- 20111635.** Макроэкономическое регулирование в посткризисной модели развития национальной экономики: институциональный, денежно-кредитный и бюджетно-налоговый аспекты. **ГНУ «Институт экономики НАН Беларуси».** 06.56.31, 06.73, 06.75.61
- 20111636.** Создать и освоить производство полноприводного грузового автомобиля повышенной проходимости среднетоннажного класса, колесной формулы 4×4 грузоподъемностью 4,5–5 т для работы в тяжелых дорожных условиях. **ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси».** 55.43, 55.43.31, 55.43.33
- 20111637.** Разработать концепции и проектную документацию на создание новых тематических экспозиций на территории ЦБС НАН Беларуси как уникального природного объекта и памятника ландшафтной архитектуры XX в. **ГНУ «ЦБС НАН Беларуси».** 67.01.09, 87.29.35

- 20111638.** Выполнить детальное почвенное и агрохимическое обследование земель Центрального ботанического сада и разработать рекомендации по применению удобрений под коллекции цветочных, лекарственных и пряно-ароматических растений. **ГНУ «ЦБС НАН Беларуси».** 68.05.29, 68.33.29
- 20111639.** Разработка оптимальных режимов и норм скармливания биологически активной кормовой добавки на основе водоросли хлореллы в птицеводстве. **РУП «Опытная научная станция по птицеводству».** 62.09.99, 68.39.15
- 20111640.** Разработка научных основ и технологий получения новых импортозамещающих нестабилизированных и стабилизированных силикатных коллоидных дисперсий для применения в химической и других отраслях промышленности. **УО «ГГУ им. Ф. Скорины».** 61.35.09, 61.35.33
- 20111641.** Разработка физико-технологических основ формирования и диагностики моно- и поликристаллических сверхтвердых материалов, композиционных систем на их основе и покрытий типа В-N-Me на металлических и других типах подложек для применения в металлургической, машиностроительной и других отраслях промышленности. **УО «ГГУ им. Ф. Скорины».** 55.22.29
- 20111642.** Разработка физико-технологических методов формирования функциональных наноструктурированных материалов и нанокompозитов на основе полупроводниковых монокристаллов и силикатных структур с прецизионно управляемыми оптическими, физико-механическими и электрофизическими свойствами. **УО «ГГУ им. Ф. Скорины».** 55.09.43
- 20111643.** Формирование с использованием золь-гель метода борсодержащих покрытий на поверхности гексагонального нитрида бора для создания однородных областей кристаллизации кубической модификации. **УО «ГГУ им. Ф. Скорины».** 55.22.29
- 20111644.** Разработка и исследование процессов синтеза наноматериалов, в том числе с использованием реакционных аэрозолей, фотокаталитических материалов, составов и методов получения ультра- и нанодисперсных оксидно-керамических порошков с организацией экспериментальных производств композиционных материалов и изделий. **УО «ГГУ им. Ф. Скорины».** 55.09.43
- 20111645.** Разработка и исследование процессов консолидации наноструктурных композитов на основе углерода, кубического нитрида бора, металлов и оксидов металлов для создания новых импортозамещающих материалов в машиностроительной, химической, металлургической промышленности и приборостроении. **УО «ГГУ им. Ф. Скорины».** 55.09.43
- 20111646.** Разработать золь-гель метод формирования и исследовать электрофизические свойства сегнетокерамических SBT-покрытий для применения в электронике. **УО «ГГУ им. Ф. Скорины».** 55.22.29
- 20111647.** Спектроскопия, фотофизика и технология создания оптических наноструктурированных материалов, активированных лантаноидными и макрогетероциклическими соединениями. **УО «ГГУ им. Ф. Скорины».** 55.09.43
- 20111648.** Ресурсный и экологический потенциал сосновых лесов восточной части Белорусского Полесья в условиях глобальных изменений климата и интенсивной хозяйственной деятельности. **УО «ГГУ им. Ф. Скорины».** 68.47.75, 68.47.94
- 20111649.** Разработка золь-гель метода создания композиционных наноструктурированных материалов на основе оксидов тугоплавких металлов и благородных металлов для фотокаталитической очистки воды. **УО «ГГУ им. Ф. Скорины».** 55.22.29
- 20111650.** Моделирование электрослабых параметров материи в электромагнитных полях на основе теоретико-полевых подходов. **УО «ГГУ им. Ф. Скорины».** 29.05.03, 29.05.33
- 20111651.** Связанные и резонансные состояния систем частиц. **УО «ГГУ им. Ф. Скорины».** 29.05.23
- 20111652.** Идеино-нравственное саморазвитие личности как основа становления социальной компетентности учащейся и студенческой молодежи. **УО «ГГУ им. Ф. Скорины».** 14.07.03, 14.07.05
- 20111653.** Разработать и внедрить пакет программ оператора автомобильных перевозок. **РУП «ИВЦ авиации».** 50.41.25, 73.31.61, 73.31.81
- 20111654.** Моделирование транспортных потоков на территории Республики Беларусь. **РУП «Белгипродор».** 73.01.75, 73.31.11, 83.31.31
- 20111655.** Провести исследования современных сертификационных требований, предъявляемых к аэродромам гражданской авиации, с разработкой предложений по оборудованию и средствам обеспечения полетов в республике. **РУП «Белгипродор».** 73.37.21
- 20111656.** Разработать и внедрить в учебный процесс программный комплекс по моделированию действий пожарных подразделений при тушении пожара и ликвидации ЧС на железнодорожном транспорте. **УО «ГИИ МЧС РБ».** 14.85.35, 81.92.37, 81.93.21

- 20111657.** Разработать диагностикумы для основных групп фитопатогенов. ГНУ «Институт леса НАН Беларуси». 34.27.21, 68.47.37
- 20111658.** Разработать технологию производства улучшенного посадочного материала лесных древесных растений с использованием биотехнологических методов для создания целевых плантаций. ГНУ «Институт леса НАН Беларуси». 62.13.53, 62.33.29, 68.47.01
- 20111659.** Разработка методов и аппаратуры для комплексного мониторинга аэрозольных и газовых примесей атмосферы и облаков посредством многоволнового поляризационного лидара. ГНУ «ИФ НАН Беларуси». 29.31.41, 87.15.91, 87.17.15
- 20111660.** Разработка методов контроля и моделирования процессов трансграничного переноса загрязнений в регионе Беларуси на основе данных спутниковых и наземных измерений. ГНУ «ИФ НАН Беларуси». 29.31.41, 87.15.91, 87.17.15
- 20111661.** Провести исследовательские работы по эффективному выращиванию дрожжей на послеспиртовой барде с использованием отходов производства спирта Научно-технической программы Союзного государства «Повышение эффективности пищевых производств за счет переработки их отходов на основе прогрессивных технологий и техники» на 2010–2012 гг. шифр «Отходы». ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси». 65.45.91
- 20111662.** Развитие методологии проектирования и создания многофункциональных комплексов автоматизированного технологического оборудования, использующего источники концентрированной энергии, для производства изделий машиностроения. УП «НПО «Центр»». 55.03.14, 55.13.17, 55.20.15
- 20111663.** Развитие основ процессов комбинированного воздействия концентрированными потоками энергии, создание технологий обработки и модифицирования машиностроительных материалов. УП «НПО «Центр»». 55.13.17, 55.20.15
- 20111664.** Разработать конструкторскую документацию на опытный образец центрифуги осадительной горизонтальной непрерывного действия со шнековой выгрузкой осадка. Изготовить опытный образец центрифуги осадительной горизонтальной непрерывного действия со шнековой выгрузкой осадка. Филиал «Центр-45» НПРУП «НПО «Центр»». 65.13.13, 65.53.91
- 20111665.** Разработка и освоение технологии производства фитосолей для коррекции повышенного порога вкусовой чувствительности к поваренной соли в целях предупреждения развития артериальной гипертонии. Местный фонд «Научно-технологический парк». 31.27.41, 65.55.39
- 20111666.** Изучение закономерностей содержания опухолеассоциированных факторов HE 4, LPA, SCC, цитокинов и их растворимых рецепторов в крови пациенток, страдающих раком женских половых органов, в зависимости от биологической активности опухоли с целью оценки риска опухолевой прогрессии. ГУ «РНПЦ ОМР им. Н. Н. Александрова». 76.03.31, 76.29.49, 76.35.33
- 20111667.** Разработать метод комплексного лечения пациенток с гормоночувствительным раком молочной железы в менопаузе с учетом индивидуальных гормональных циркадных ритмов. ГУ «РНПЦ ОМР им. Н. Н. Александрова». 76.03.31, 76.29.49, 76.35.33
- 20111668.** Изучение противоопухолевой активности низкомолекулярных гепаринов: локальное действие на опухолевый рост, ангиогенез и метастазирование у пациенток с раком шейки матки. ГУ «РНПЦ ОМР им. Н. Н. Александрова». 76.29.49, 76.29.62
- 20111669.** Проведение исследовательских работ по совершенствованию и оптимизации маршрутной сети г. Бреста в разрезе: государственные, коммерческие автобусные и троллейбусные маршруты и маршруты экспрессного сообщения (маршрутные такси) — с учетом ближайшей перспективы развития города, использования для перевозок пассажиров по автобусным маршрутам, в пиковое и межпиковое время, подвижного состава различной вместимости. РУП «БелНИИТ «Транстехника»». 73.01.11, 73.31.61
- 20111670.** Взаимосвязь генетических, клинических и биохимических маркеров костного ремоделирования при тяжелом постменопаузальном остеопорозе. ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси». 34.15.23, 76.29.30
- 20111671.** Разработать и внедрить высокоэффективный полифункциональный препарат на основе генетически измененных ризосферных бактерий для защиты сельскохозяйственных культур от болезней различной этиологии и стимуляции их роста. ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси». 34.15.23, 34.27.51
- 20111672.** Генетическое типирование бактериофагов лактококков. ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси». 34.15.23, 34.27.15
- 20111673.** Исследование полей рассеяния упругих волн при взаимодействии с неоднородностями структуры материалов и дефектами в виде нарушения сплошности для повышения эффективности ультразвуковой диагностики объектов машиностроения. ГНУ «ИПФ НАН Беларуси». 47.55.31, 59.45.29

20111674. Разработка методов обработки видеоизображений с оптических и атомно-силовых микроскопов в целях диагностики новых материалов и изучения биологических структур. ГНУ «ИПФ НАН Беларуси». 28.23.15, 34.19.05, 59.45.37

20111675. Развитие метода динамического индентирования применительно к контролю ударной вязкости углепластиков и среднеуглеродистых сталей. ГНУ «ИПФ НАН Беларуси». 55.09.29, 55.09.43

20111676. Исследование поведения железобетона в условиях локального динамического нагружения, разработка методик и аппаратуры для оценки напряженно-деформированного состояния и трещиностойкости. ГНУ «ИПФ НАН Беларуси». 67.09.33, 67.09.39, 67.11.31

20111677. Усовершенствовать технологический процесс, нормативно-техническую документацию, провести испытания и выдать исходные данные для проектирования цеха по производству сорбента бурогоугольного ионов тяжелых металлов. ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 31.15.35, 61.53.99

20111678. Разработать и внедрить научно обоснованную систему выявления, оценки, учета и обращения с загрязненными землями (включая почвы) с целью снижения экологического риска для населения и природных комплексов. ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 87.21.09, 87.21.15, 87.24.35

20111679. Разработать научно обоснованные мероприятия для каждого административного района по использованию всех выбывших из промышленной эксплуатации торфяных месторождений Брестской и Могилевской областей. ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 87.03, 87.35.29, 87.35.91

20111680. Оценить современное состояние и разработать предложения по схеме рационального использования торфяных ресурсов Гродненской и Могилевской областей на период до 2020 г. ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 87.03, 87.35.29, 87.35.91

20111681. Разработать и освоить технологию получения и применения композиционных материалов на основе торфа для рекультивации нефтезагрязненных земель. ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 61.53.99, 87.21.23

20111682. Разработать прогноз и обосновать методы регулирования трансформации форм нахождения и миграции тяжелых металлов в природной среде зоны влияния отдельных промышленных объектов г. Лиды. ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 87.15.03, 87.21.15

20111683. Разработать исходные данные и нормативно-техническую документацию для технико-экономического обоснования создания опытно-промышленного производства биологически активного препарата из неогеновых бурых углей Беларуси и продолжить его испытания в растениеводстве. ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 34.31.31, 61.53.99, 68.35.71

20111684. Разработать оптимальные составы смесевых топлив на основе бурых углей, торфа и горючих отходов для получения высококалорийных энергоносителей термохимическими методами. ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 61.53.03, 61.53.15, 61.53.91

20111685. Выполнить интегральную оценку поступления оксидов азота в атмосферный воздух, разработать прогноз и обосновать мероприятия по снижению выбросов и минимизации ущерба. ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 87.17.03, 87.17.15

20111686. Разработать поливитаминное лекарственное средство «Нейровазотропин» для профилактики осложнений диабета (микроангиопатии, нейропатии). ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси». 31.23.23, 76.03.31

20111687. Разработать комплекс научных рекомендаций по совершенствованию формирования трудовых ресурсов, мотивации труда в АПК и социальной сферы села в контексте обеспечения устойчивого развития сельских территорий ГНТП «Агропромкомплекс — устойчивое развитие» на 2011–2013 гг. по разделу 1 «Экономика и организация АПК». РНУП «Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси». 68.01.79, 68.75.61, 68.75.85

20111688. Разработать систему научных рекомендаций и мер по совершенствованию организационно-экономических, имущественных и земельных отношений, кооперации и интеграции в агропромышленном комплексе в условиях инновационной экономики ГНТП «Агропромкомплекс — устойчивое развитие» на 2011–2013 гг. по разделу «Экономика и организация АПК». РНУП «Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси». 06.71.63, 68.75.19, 68.75.31

20111689. ГПНИ «Инновационные технологии в АПК», «Научно-аналитическое и организационное сопровождение программ». РНУП «Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси». 81.81.19

20111690. Провести исследования, выполнить корректировку «Инструкции по испытанию рудничных канатов», внести в инструкцию разделы по испытанию уравнивающих, проводниковых, отбойных и других типов канатов, не вошедших в существующую инструкцию. Разработать Положения о порядке допуска канатов к навеске и продлении их срока службы. ОАО «Белгорхимпром». 52.01.83

- 20111691.** Провести исследования, разработать, изготовить опытный образец переносной автоматической системы контроля технического состояния жесткой армировки стволов рудников ОАО «Беларуськалий». **ОАО «Белгорхимпром».** 52.01.85
- 20111692.** Провести комплекс исследований по использованию глинисто-солевых шламов калийного производства и дробленого сильвинита в качестве мелиорантов, структурообразующих и питающих добавок на выработанных торфяниках, малопродуктивных песчаных почвах, занимающих значительные площади в Республике Беларусь. **ОАО «Белгорхимпром».** 52.01.91, 87.53.13
- 20111693.** Провести исследования, определить параметры процесса сдвижения, разработать «Рекомендации по расчету ожидаемых величин сдвижений и деформаций земной поверхности от влияния горных работ на участках разворота лав». **ОАО «Белгорхимпром».** 52.13.04
- 20111694.** Провести исследования, определить параметры процесса сдвижения, разработать «Рекомендации по расчету ожидаемых величин сдвижений и деформаций земной поверхности от влияния горных работ на участках первоначальной отработки запасов Краснослободского рудника применяемыми системами разработки». **ОАО «Белгорхимпром».** 52.13.04
- 20111695.** Провести исследования, осуществить поиск и подбор реагентов, отработать реагентные режимы флотации сильвина при температуре суспензии выше 30 °С на СОФ 1–3 РУ ОАО «Беларуськалий». **ОАО «Белгорхимпром».** 52.45.19
- 20111696.** Провести исследования, выполнить анализ состояния технологических переделов с учетом качества руды и увеличения выпуска товарной продукции до 2,8 млн т/год 95 % КСІ. Выдать исходные данные на реконструкцию СОФ 2 РУ. **ОАО «Белгорхимпром».** 52.45.32
- 20111697.** Провести исследования, осуществить мониторинг геодинамических процессов, протекающих в приразломных зонах Краснослободского тектонического нарушения. Четвертый цикл комплексных наблюдений. **ОАО «Белгорхимпром».** 52.13.04
- 20111698.** Провести исследования, осуществить мониторинг динамики Северного и Центрального тектонических нарушений с целью изучения влияния горных работ на их активность и дальнейшей отработки запасов в приразломных зонах 3, 4 шахтных полей и шахтного поля Дарасинского рудника. **ОАО «Белгорхимпром».** 52.13.04
- 20111699.** Провести исследования геофизическими методами по выработкам главных направлений Краснослободского рудника с целью изучения условий залегания соленосных пород, вмещающих Третий калийный горизонт, выдать рекомендации по безопасной отработке калийных солей на вовлекаемых в отработку участках. **ОАО «Белгорхимпром».** 37.01.81, 52.13.03
- 20111700.** Провести шахтные геофизические исследования на участках, вовлекаемых в отработку в 2011–2012 гг., требующих дополнительных мер по защите всех рудников от затопления, выдать рекомендации по безопасной отработке калийных солей в сложных горно-геологических условиях всех рудников ОАО «Беларуськалий». **ОАО «Белгорхимпром».** 37.01.81, 52.13.03
- 20111701.** Разработка научно обоснованных геолого-экономических моделей месторождений полезных ископаемых и рекомендаций по постановке дальнейших геологоразведочных работ. **РУП «БелНИГРИ».** 38.01.77, 38.51.31, 38.59.75
- 20111702.** Изучение закономерностей формирования и распределения полей гидрогеохимических параметров подземных вод и определение перспектив использования вод различных потребительских категорий. **РУП «БелНИГРИ».** 38.61.01, 38.61.19, 38.61.91
- 20111703.** Изучение горно-геологических условий и технологических свойств карналлитовой залежи Любанского участка Старобинского месторождения для разработки методом подземного растворения. **РУП «БелНИГРИ».** 38.57.17, 38.59.15, 38.59.21
- 20111704.** Изучение количественных и качественных показателей подземных вод на основе использования автоматизированной информационной системы «Подземные воды Республики Беларусь». **РУП «БелНИГРИ».** 38.61.05, 38.61.15, 38.61.31
- 20111705.** Разработка технологии интенсификации притоков из низкопроницаемых коллекторов для повышения эффективности испытания скважин на нефть и газ. **РУП «БелНИГРИ».** 38.53.19, 52.47.19, 52.47.27
- 20111706.** Разработать новое поколение тестовых заданий и программного обеспечения для сертификации руководящих работников и специалистов образования как квалифицированных пользователей информационных технологий. **ГУО «Академия последипломного образования».** 14.01.85, 14.37.27, 20.01.79
- 20111707.** Разработать научно-методическое обеспечение деятельности учреждения дополнительного образования детей и молодежи в условиях трансформации социально-правового статуса учреждения. **ГУО «Академия последипломного образования».** 14.01.80, 14.15.15

- 20111708.** Формирование и создание единой научно-методической и организационно-распорядительной базы документов в сфере деятельности в области гидрометеорологии и мониторинга загрязнения природной среды Беларуси, России и Комитета Союзного государства по гидрометеорологии и мониторингу загрязнения природной среды. **БГУ.** 20.23.17, 37.21.02, 87.01.01
- 20111709.** Организация доступа научных и образовательных организаций Республики Беларусь к международным научно-техническим ресурсам посредством НИКС. **БГУ.** 19.31, 50.41.23
- 20111710.** Регуляция функциональных свойств фагоцитов гипохлоритом. **БГУ.** 31.27.17, 76.03.31
- 20111711.** Анализ алгоритмов диагностирования гидромеханических передач автотранспортных средств. **ГУ ВПО «Белорусско-Российский университет».** 50.43.15, 55.43.41
- 20111712.** Разработка теоретических и экспериментальных основ применения композиционных порошковых материалов, подвергающихся высокотемпературному воздействию в процессе плавления металла для повышения механических и эксплуатационных свойств изделий. **ГУ ВПО «Белорусско-Российский университет».** 31.25.15, 53.49.07, 55.09.43
- 20111713.** Сравнительный анализ физической подготовленности студентов первого курса основного отделения. **ГУ ВПО «Белорусско-Российский университет».** 76.35.41, 77.05.07
- 20111714.** Разработка конструктивных методов анализа некоторых классов систем. **ГУ ВПО «Белорусско-Российский университет».** 27.29.19, 27.35
- 20111715.** Разработать технологические основы получения наноструктурных механически легированных лигатур для модифицирования электротехнических бронз. **ГУ ВПО «Белорусско-Российский университет».** 53.39.31, 53.49.15
- 20111716.** Разработать научно-методическое обеспечение раздела «Ознакомление с окружающим миром» программы для специальных дошкольных учреждений «Воспитание и обучение детей с тяжелыми нарушениями речи (1–4-й годы обучения)». **НМУ «Национальный институт образования».** 14.29.29
- 20111717.** Разработать программно-методическое обеспечение факультативных занятий для I–X классов первого отделения вспомогательной школы (школы-интерната). **НМУ «Национальный институт образования».** 14.29.21
- 20111718.** Разработать научно-методическое обеспечение модульной технологии игрового взаимодействия детей и педагогов в условиях реализации программы дошкольного образования «Пралеска» (пятый год жизни). **НМУ «Национальный институт образования».** 14.23.07
- 20111719.** Разработать научно-методическое обеспечение экспериментальной апробации портативных компьютерных устройств и программных комплексов в общеобразовательных учреждениях. **НМУ «Национальный институт образования».** 14.01.85, 14.85.25
- 20111720.** Научно-организационное сопровождение подпрограммы «Национальная система образования» государственной программы научных исследований «Гуманитарные науки как фактор развития белорусского общества и государственной идеологии» («История, культура, общество, государство»). **НМУ «Национальный институт образования».** 82.01.21
- 20111721.** Разработать научно-методическое сопровождение воспитательной работы в кадетском училище. **НМУ «Национальный институт образования».** 14.01.11, 14.07.05
- 20111722.** Разработать программно-методическое обеспечение процесса формирования социально востребованного ситуационного поведения старшеклассников с интеллектуальной недостаточностью и трудностями в обучении. **НМУ «Национальный институт образования».** 14.29.21
- 20111723.** Исследование возможности получения сульфата магния из различных видов магнийсодержащего сырья с целью организации производства кристаллического водорастворимого семиводного сульфата магния мощностью 7000 т в год на производственных площадях существующего цеха сульфита натрия ОАО «Гомельский химический завод». **УО «БГТУ».** 61.33.35
- 20111724.** Исследование минералогического состава альтернативных видов фосфатного сырья, планируемого к переработке на ОАО «Гомельский химический завод», расчет технологических балансов и обоснование мощности получения экстракционной фосфорной кислоты при переходе на новые виды сырья. **УО «БГТУ».** 61.33.35
- 20111725.** Исследовать процесс получения мыла, обладающего лечебно-профилактическими свойствами с использованием биологически активных компонентов пряно-ароматического сырья. **УО «БГТУ».** 65.65.39
- 20111726.** Разработка электронного определителя основных видов болезней лесных древесных пород. **УО «БГТУ».** 20.23.17, 68.47.37

- 20111727.** Технично-экономическое обоснование эффективности использования пропускных способностей для пропуска тяжеловесных, длинносоставных, повышенных веса и длины поездов с учетом развития инфраструктуры Белорусской железной дороги на перспективу. **УО «БелГУТ».** 73.29.61
- 20111728.** Анализ Web-сайта предприятия и разработка рекомендаций по повышению его эффективности. **УО «БГЭУ».** 06.54.31, 20.01.04
- 20111729.** Разработка инвестиционной стратегии модернизации производства резинотехнических изделий ОАО «Беларусьрезинотехника». **УО «БГЭУ».** 06.81.12, 82.15.17
- 20111730.** Получение и физические свойства тонкопленочных мультиферроиков на основе феррита висмута. **УО «БрГУ им. А. С. Пушкина».** 29.19.16, 29.19.24, 29.19.43
- 20111731.** Научно-методическое обеспечение содержания учебного предмета «Английский язык» в специальных общеобразовательных школах (школах-интернатах). **УО «МГЛУ».** 14.29.27
- 20111732.** Разработка программно-методического обеспечения обучения учащихся 8 классов китайскому языку как средству межкультурной коммуникации. **УО «МГЛУ».** 14.25.09
- 20111733.** Провести исследование, разработать и внедрить научно-обоснованную систему ранней диагностики, медицинской профилактики и реабилитации нейросенсорной тугоухости у работников ОАО «Беларуськалий». Создать полностью автоматизированную программу «Профосмотр», адаптированную к особенностям производства ОАО «Беларуськалий». **ГНУ «Институт биофизики и клеточной инженерии НАН Беларуси».** 34.15.65, 76.29.54, 86.25
- 20111734.** Провести селекционно-генетическую оценку насаждений основных лесобразующих пород НП «Беловежская пуца» и разработать рекомендации по организации объектов постоянной лесосеменной базы и эффективному использованию их генетического потенциала. **ГНУ «Институт леса НАН Беларуси».** 68.47.03
- 20111735.** Структура и свойства объемных наноструктурных материалов, полученных деформационными методами с наложением ультразвука. **ГНУ «ИТА НАН Беларуси».** 29.19.16, 55.22.19
- 20111736.** Ионно-плазменные защитные покрытия сплавов с ЭПФ на основе TiNi. **ГНУ «ИТА НАН Беларуси».** 29.19.16, 55.22.19
- 20111737.** Исследовать особенности продукционного процесса и формирования урожая томатов при воздействии на растения комбинированного источника света из натриевых ламп и светодиодных излучателей по отдельному проекту «Исследование эффективности комбинированного освещения тепличных культур светодиодными и традиционными источниками света и разработка системы автоматического поддержания заданного спектрального состава излучения светодиодного источника света в условиях изменения внешнего освещения». **ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси».** 34.31.15, 34.31.37, 68.35.51
- 20111738.** Изучить растительность в зоне строительства двух ветропарков общей мощностью до 160 МВ на территории Дзержинского района и оценить их воздействие на окружающую среду (в части растительного мира). **ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси».** 34.29.35, 87.01.21, 87.55.33
- 20111739.** Выявить видовой состав грибов лесов Национального парка «Припятский», подготовить монографическую сводку. **ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси».** 34.29.15, 68.47.94, 87.31
- 20111740.** Инвентаризация биоразнообразия и разработка паспортов и охранных обязательств для охраняемых видов растений на территории Кореличского, Воложинского, Рогачевского, Речицкого, Россонского, Бобруйского, Ивацевичского районов. **ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси».** 34.29.35, 87.03.17, 87.27.05
- 20111741.** Подготовка требований по соблюдению природоохранного законодательства при проектировании, строительстве и последующей эксплуатации дома охотника и рыболова ИП Оруджова З. Т. в курортном поселке Нарочь по ул. Набережная. **ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам».** 87.27.05, 87.27.07
- 20111742.** Подготовка требований по соблюдению природоохранного законодательства при проектировании, строительстве и последующей эксплуатации объекта «Туристический комплекс в курортном поселке Нарочь». **ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам».** 87.27.05, 87.27.07
- 20111743.** Обеспечение проведения комплексного мониторинга экосистем (лесных, водных, болотных, луговых и др.) ГПУ «НП «Беловежская пуца» в соответствии с регламентами Национальной системы мониторинга окружающей среды в Республике Беларусь. **ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам».** 87.27.07, 87.31.00
- 20111744.** Подготовка требований по соблюдению природоохранного законодательства при проектировании, строительстве и последующей эксплуатации домов отдыха гостевого типа ООО «Европластпроект» в курортном поселке Нарочь по ул. Набережная. **ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам».** 87.27.05, 87.27.07

- 20111745.** Разработка и внедрение плазмохимических технологий (ПХТ) нанесения на пористый хром, резинотехнические изделия фторорганических и композитных полимеров с электролитно-плазменной обработкой (ЭПО) поверхностей с целью повышения долговечности, износостойкости и эксплуатационной надежности деталей авиационной техники (АТ). **НИЦ «Плазмотег».** 55.47.09, 73.37.63
- 20111746.** Изучить эффективность жидких микроудобрительных составов ЖУСС при возделывании сельскохозяйственных культур. **РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии».** 68.33.29, 68.35.29, 68.35.33
- 20111747.** Осуществить научно-организационное сопровождение работ по заданиям подпрограммы «Инновационные системы земледелия» Государственной программы научных исследований «Инновационные технологии в АПК». **РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии».** 68.01.11, 68.01.21, 68.01.51
- 20111748.** Разработка проекта закона Республики Беларусь «О государственном регулировании тарифов на электрическую и тепловую энергию». **РНПУП «ИЭ НАН Беларуси».** 10.23.41, 44.01.75
- 20111749.** Разработка системы оптимизации структуры долголетних сенокосно-пастбищных травостоев на основе принципов разнообразия и совместимости видов в условиях дерново-подзолистых супесчаных почв центрального региона. **РУП «Минская областная сельскохозяйственная опытная станция НАН Беларуси».** 68.35.47
- 20111750.** Разработать рекомендации по оптимизации структуры машинно-тракторного парка для регионов и валобразующих сельскохозяйственных организаций Минской области по производству картофеля, льна, сахарной свеклы и овощей. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства».** 68.85.35
- 20111751.** Исследование и оптимизация энергозатрат и ресурсопотребления на производство продукции растениеводства моделированием структуры, состава и способов эксплуатации средств механизации, адаптированных к природно-производственным условиям республики. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства».** 20.23.21, 68.85.35
- 20111752.** Проведение анализа государственных стандартов, международных стандартов и национальных стандартов других государств, действующих в области энергоэффективности и энергосбережения. **НПРУП «БелГИСС».** 84.15.21
- 20111753.** Исследование инфицированности, установления генотипической принадлежности, вирусной нагрузки ВПЧ для выделения групп высокого риска у пациентов с предраковыми заболеваниями и раком слизистой полости рта, ротоглотки, гортани и шейки матки. **ГУ «РНПЦ ОМР им. Н. Н. Александрова».** 76.29.49
- 20111754.** Разработать и внедрить научно обоснованный метод дифференциальной и уточняющей цитологической диагностики злокачественных опухолей в плевральных жидкостях с использованием панели иммуноцитохимических маркеров. **ГУ «РНПЦ ОМР им. Н. Н. Александрова».** 76.29.49
- 20111755.** Теория и практика проектирования искусственных биомеханических структур с адаптивными свойствами. **УО «БНТУ».** 30.51.43, 76.29.41
- 20111756.** Разработка комплексного метода и средств входного контроля подшипников качения узлов сельскохозяйственной техники по триботехническим, электрическим и акустическим параметрам. **УО «БелГУТ».** 55.03.11, 55.03.33
- 20111757.** Модернизация привода торфобрикетных прессов Б8232, Б9032 с применением гидромудфы. **РУП «БелНИИтоппроект».** 55.33.49
- 20111758.** Разработать технологию и освоить производство набора реагентов для ПЦР-диагностики вируса папилломы человека (ВПЧ). **ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси».** 62.41.99, 76.29.50
- 20111759.** Разработка защитных составов с использованием наноструктурных соединений для поверхностной обработки силикатных строительных материалов. **ГНУ «ИММС НАН Беларуси».** 61.55.91, 67.09.33, 67.13.69
- 20111760.** Исследование особенностей регуляции протеолитических процессов и их связи с белками-нейротрофинами для раскрытия механизмов патогенеза токсической гипергидратации нервной ткани и обоснования путей коррекции, включая создание миметиков нейротрофинов. **ГНУ «Институт физиологии НАН Беларуси».** 34.19.19, 34.19.27, 76.03.31
- 20111761.** Плазмохимический синтез, молекулярная структура нано- и микрокомпозиционных полимерных покрытий, обладающих высокими оптическими, антифрикционными, электрофизическими свойствами, регулируемой сорбционной активностью. **ГНУ «ИХНМ НАН Беларуси».** 29.27.51, 29.31.21
- 20111762.** Разработка и исследование оптических свойств кристаллических и молекулярных структур на основе ультрадисперсных порошков оксида урана, жидкокристаллических соединений с большой оптической анизотропией, пенополиуретанов и полиметинового красителя с наноразмерными структурными фрагментами, а также фотоориентируемых сред и визуализаторов ионизирующего излучения. **ГНУ «ИХНМ НАН Беларуси».** 29.29.39, 29.31.27, 31.15.17
- 20111763.** Разработка многослойных поляризационно-делительных покрытий с заданными свойствами в качестве поляризующих коллимирующих элементов для светодиодов. **ГНУ «ИХНМ НАН Беларуси».** 31.15.19, 31.15.29

- 20111764.** Исследование цитотоксических, мутагенных и канцерогенных свойств наночастиц и закономерностей их поглощения клетками *in vitro* и *in vivo*. ГНУ «ИХНМ НАН Беларуси». 34.39.19, 61.69.39
- 20111765.** Анализ состояния микоценозов лесных экосистем на основе оценки биоразнообразия их структурных компонентов; разработка методов выделения и создания коллекции микоризообразующих грибов. ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси». 34.03.02, 34.29.15, 87.27.05
- 20111766.** Разработать и внедрить научно обоснованную систему выявления, оценки, учета и обращения с загрязненными землями (включая почвы) с целью снижения экологического риска для населения и природных комплексов в части, касающейся сельскохозяйственных земель. РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии». 68.01.94, 87.21.03, 87.21.91
- 20111767.** Разработка информационной технологии имитационного моделирования повышения энергоэффективности и энергобезопасности различных типов агрогородков с использованием возобновляемых источников энергии, вторичных энергоресурсов и местных видов топлива. РНПУП «ИЭ НАН Беларуси». 44.01.77, 44.09.29
- 20111768.** Изучение на молекулярно-биохимическом и генетическом уровне перспективных форм овощных бобовых культур с высокими качественными показателями в целях увеличения их разнообразия. Создать исходный материал овощного гороха с детерминантным типом роста стебля на основе гладкосеменной люпиноидной формы для использования в селекции. РУП «Минская областная сельскохозяйственная опытная станция НАН Беларуси». 68.33.29, 68.35.49
- 20111769.** Разработка методов оптимизации ростовых процессов многолетних фитоценозов на основе регулирования водного и пищевого режимов на осушенных землях, в том числе на польдерных системах. Разработка методов повышения устойчивости и продуктивного долголетия пастбищных экосистем, обеспечивающих получение с 1 га 5–6 т к. ед. с затратами энергии на производство 1 ГДж травяного корма не более 0,2 ГДж. РУП «Минская областная сельскохозяйственная опытная станция НАН Беларуси». 68.35.47
- 20111770.** Обосновать основные параметры, разработать и освоить в производстве полуприцеп тракторный специальный грузоподъемностью до 20 т. РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства». 55.57.43
- 20111771.** Обосновать основные параметры, разработать и освоить производство платформы с манипулятором для подбора и перевозки кормов, запрессованных в тюки или рулоны. РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства». 55.57.41, 55.57.43
- 20111772.** Разработать и освоить производство агрегата комбинированного с пассивными рабочими органами для безотвальной обработки тяжелых почв к тракторам класса 5. РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства». 55.57.31
- 20111773.** Обосновать основные параметры, разработать и передать для освоения производства экскаватор-дреноукладчик с лазерным уклономером. РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства». 55.57.40
- 20111774.** Изготовить отдельные узлы экспериментального образца и экспериментальный образец машины штанговой для внесения подкормочных доз минеральных удобрений шириной захвата до 18 м (в дальнейшем — подкормщик штанговой). Провести заводские испытания. Доработать образец по результатам испытаний по заданию Р 1.3.1.4 «Обосновать параметры, разработать и освоить производство машины штанговой для внесения подкормочных доз минеральных удобрений шириной захвата до 18 м». РУП «Экспериментальная база “Свислочь”». 55.57.33, 68.29.21, 68.85.29
- 20111775.** Криминалистическое и оперативно-розыскное обеспечение предварительного следствия в органах прокуратуры. ГУ «НПЦ Генеральной прокуратуры РБ». 10.85.01, 10.85.41, 10.85.51
- 20111776.** Формирование новой правоохранительной политики как основа эффективной стратегии противодействия правонарушениям и обеспечения стабильности социально-экономических преобразований. ГУ «НПЦ Генеральной прокуратуры РБ». 10.77.01, 10.77.41, 10.81.71
- 20111777.** Разработка и организация производства диагностических наборов нового поколения для определения биохимических компонентов крови (холестерина низкой и высокой плотности, альбумина, ферментов, электролитов и др.) для нужд учреждений Минздрава РБ. НТПК «Анализ Х». 76.03.31, 76.09.99, 76.13.23
- 20111778.** Разработать технологии стабилизации гематологических красок и освоить их производство для нужд учреждений Минздрава РБ. НТПК «Анализ Х». 76.03.31, 76.09.99, 76.13.23
- 20111779.** Создать эталонный комплекс для проверки параметров ультразвукового медицинского оборудования. РУП «БелГИМ». 90.27.34
- 20111780.** Создать эталон единиц молярной и массовой концентрации компонентов сжиженных углеводородных газов для обеспечения контроля качества продуктов добычи и переработки нефти и природного газа. РУП «БелГИМ». 59.35.29, 59.35.31, 90.27.31

- 20111781.** Модернизировать исходный эталон единицы электрического сопротивления (активного). РУП «БелГИМ». 59.29.29, 90.27.34
- 20111782.** Осуществить научно-организационное сопровождение подпрограммы «Эталоны Беларуси» 2011–2015 гг. ГНТП «Эталоны и научные приборы». РУП «БелГИМ». 59.29.29, 90.01.21
- 20111783.** Исследовать и модернизировать аппаратуру для воспроизведения коэффициента амплитудной модуляции и создать на ее основе исходный эталон единицы коэффициента амплитудной модуляции. РУП «БелГИМ». 59.29.29, 90.27.35
- 20111784.** Создать Национальный эталон единицы теплопроводности. РУП «БелГИМ». 59.37.29, 90.27.31
- 20111785.** Создать эталонный расходомерный комплекс до 6500 м³/ч с поверочной средой — воздух. РУП «БелГИМ». 59.31.33, 90.27.29
- 20111786.** Разработать и создать эталон единицы плотности потока энергии электромагнитного поля (ППЭ ЭМП). РУП «БелГИМ». 59.29.29, 90.27.34
- 20111787.** Разработка новых конструктивных форм и методов рационального проектирования с применением эффективной металлической структурной конструкции системы «БрГТУ» для промышленного и гражданского строительства. УО «БрГТУ». 67.11.35
- 20111788.** Язык — когниция — социум. УО «МГЛУ». 16.21.07
- 20111789.** Коммуникативная и метакоммуникативная организация дискурса (на материале белорусского, русского, германских и романских языков) в рамках задания 4.1.16 «Коммуникативная и метакоммуникативная организация дискурса (на материале белорусского, русского и западноевропейских языков)». УО «МГЛУ». 16.21.27
- 20111790.** Семантика и прагматика институционального дискурса Беларуси в сопоставительном аспекте в рамках задания 4.1.16 «Коммуникативная и метакоммуникативная организация дискурса (на материале белорусского, русского и западноевропейских языков)». УО «МГЛУ». 16.21.27
- 20111791.** Лексикографическое описание белорусской и английской фразеологии в переводном фразеологическом словаре (англо-белорусский / белорусско-английский фразеологический словарь). УО «МГЛУ». 16.21.65
- 20111792.** Система языка как основа прагматической организации речи в аспекте референции говорящего в рамках задания 4.1.14 «Система языка как основа прагматической организации речи». УО «МГЛУ». 16.21.33
- 20111793.** Беларуская мова як замежная: тэарэтычныя, навукова-метадычныя і практычныя аспекты праблемы ў межах задання 4.1.07 «Слоўніковы склад і граматычны лад сучаснай беларускай мовы ў аспекце інавацыйных тэхналогій і новых метадалагічных падыходаў». УА «МДЛУ». 16.31.51
- 20111794.** Жанровые трансформации в современной белорусской и зарубежной литературе в рамках задания 4.2.10 «Национальная особенность белорусской, русской, иностранной литературы и влияние глобализации: проблема развития литературы как фактор духовного прогресса общества и сохранения нравственных ценностей». УО «МГЛУ». 17.09.91
- 20111795.** Лингвистическое обеспечение многоязычного синтеза речи как комплексная теоретико-методологическая и гуманитарно-прикладная задача (на материале белорусского, русского и английского языков). УО «МГЛУ». 16.21.37
- 20111796.** Коммуникативно-когнитивное моделирование текстовых жанров (на материале белорусского, русского и английского языков) в рамках задания 4.1.16 «Коммуникативная и метакоммуникативная организация дискурса (на материале белорусского, русского и западноевропейских языков)». УО «МГЛУ». 16.21.33
- 20111797.** Экалагічны імператыў у беларускай літаратуры ХХ–ХХІ стст. у межах задання 4.2.08 «Руская і беларуская літаратуры ХХ–ХХІ ст.: праблема асобы і грамадства». УА «МДЛУ». 17.07.21
- 20111798.** Создание параллельного тегированного русско-белорусского корпуса учебных текстов в рамках задания 4.1.07 «Словарный состав и грамматический строй современного белорусского языка в аспекте инновационных технологий и новых методологических подходов». УО «МГЛУ». 16.31.21, 20.23.21, 50.41.25
- 20111799.** Изготовить экспериментальный образец вальцовой дробилки по заданию 2.5.6 ГНТП «Механизация производства основных сельскохозяйственных культур», «Обосновать основные параметры, разработать и освоить в производстве вальцовую дробилку зерна производительностью не менее 3 т/ч для реконструируемых и вновь разрабатываемых установок для производства комбикормов (кормосмесей) в условиях хозяйств». ДП «Щучинский РЗ». 55.57.43, 68.39.15, 68.85.39
- 20111800.** Разработка технологического процесса получения распыленных порошков для нанесения защитных покрытий и для изготовления пористых порошковых изделий на основе алюминия в рамках задания 4.2.13 «Разработка и исследование процессов модифицирования инокулирующими добавками литейных сплавов и получения распылен-

ных порошков на основе алюминия и разработка научных и технологических основ создания двухслойных порошково-волоконных проницаемых материалов путем активирования спекания волокон мелкодисперсными частицами». ГНУ «ИПМ». 53.37.13, 55.09.43

20111801. Разработка научных и технологических основ создания двухслойных порошково-волоконных проницаемых материалов на медной основе путем активирования спекания волокон мелкодисперсными частицами в рамках задания 4.2.13 «Разработка и исследование процессов модифицирования инокулирующими добавками литейных сплавов и получения распыленных порошков на основе алюминия и разработка научных и технологических основ создания двухслойных порошково-волоконных проницаемых материалов путем активирования спекания волокон мелкодисперсными частицами». ГНУ «ИПМ». 53.37.00, 53.37.13

20111802. Разработка и исследование процессов модифицирования литейных алюминиевых сплавов инокулирующими добавками в рамках задания 4.2.13 «Разработка и исследование процессов модифицирования инокулирующими добавками литейных сплавов и получения распыленных порошков на основе алюминия и разработка научных и технологических основ создания двухслойных порошково-волоконных проницаемых материалов путем активирования спекания волокон мелкодисперсными частицами». ГНУ «ИПМ». 53.37.00, 53.37.13

20111803. Разработка проекта закона Республики Беларусь «Об электроэнергетике». Разработка проекта закона Республики Беларусь «О государственном регулировании тарифов на электрическую и тепловую энергию». ОАО «Экономэнерго». 44.01.80

20111804. Влияние внеклеточного и внутриклеточного закисления на образование активных форм кислорода в синапсах мозга крыс. ГНУ «Институт биофизики и клеточной инженерии НАН Беларуси». 34.39.17

20111805. Создание технологических подходов к получению нанолипосомальных лекарственных форм «Триазавирин». ГНУ «Институт биофизики и клеточной инженерии НАН Беларуси». 34.17.27

20111806. Разработка способа защиты от биоповреждений объекта «Капитальный ремонт с модернизацией жилого дома по ул. Славинского, 37 (1-я очередь)». ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси». 34.27.39

20111807. Исследование фунгитоксичности по отношению к плесневым грибам краски ХЭЛС на основе наночастиц серебра. ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси». 34.27.39

20111808. Провести компьютерное моделирование пластины для временного блокирования зон роста длинных трубчатых костей нижних конечностей. ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси». 76.09.35, 76.09.43, 76.29.41

20111809. Поддержка функционирования научно-исследовательской грид-сети Республики Беларусь в общеевропейской грид-инфраструктуре EGI. ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси». 50.39.17, 50.39.19

20111810. Подготовка требований по соблюдению природоохранного законодательства при проектировании, строительстве и последующей эксплуатации дома охотника и рыбака в д. Наносы Мядельского района. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 87.27.05, 87.27.07

20111811. Подготовка требований по соблюдению природоохранного законодательства при проектировании, строительстве и последующей эксплуатации дома охотника и рыбака в курортном поселке Нарочь. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 87.27.05, 87.27.07

20111812. Разработать научное и технико-экономическое обоснование изменения площади, границ и режимов Национального парка «Беловежская пуща». ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 87.27, 87.31

20111813. Разработка технологий защиты клюквы крупноплодной, сахарной свеклы, моркови, льна-долгунца, яблони, груши, лука репчатого, многолетних бобовых трав (лядвенец рогатый, галега восточная), огурца в защищенном грунте, черной смородины и крыжовника от вредителей, болезней и сорняков и применения МО и УМО в борьбе с сорной растительностью в посевах зерновых культур. РНДУП «Институт защиты растений НАН Беларуси». 68.37.13

20111814. Изучить потребность растений в элементах минерального питания и разработать дифференцированную систему удобрения сельскохозяйственных культур, обеспечивающую формирование высоких урожаев и повышение почвенного плодородия. РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии». 68.29.07, 68.33.29, 68.35.29

20111815. Изучить эффективность комплексных микроэлементных удобрений «Аквадон-Микро» и «Аквадон-N» в технологиях возделывания сельскохозяйственных культур. РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии». 68.33.29, 68.35.29, 68.35.53

20111816. Изучить эффективность протравителя фунгицидного действия ТЭБ-ЭКС, КС и фунгицида ЭКСБОТ, КЭ на яровой пшенице. РУП «НПЦ НАН Беларуси по земледелию». 68.35.29, 68.37.13

20111817. Модернизация программных средств и обеспечение безопасного функционирования программно-аппаратного комплекса системы автоматизированного документооборота Минтранса по теме «Разработка и внедрение системы электронной цифровой подписи Министерства транспорта и коммуникаций Республики Беларусь и интеграции ее с отраслевой системой электронной почты». ООО «Электронное ДЕЛО». 49.33.35, 49.37.29

- 20111818.** Изучение механизмов научно-технической политики зарубежных стран по стимулированию продвижения наукоемкой продукции. **РОО «Информационное общество».** 12.91.00, 85.31.39, 85.31.41
- 20111819.** Разработка и испытание опытных образцов оборудования для синтеза волокнистых ионообменных материалов, в т. ч. палладийсодержащих волокнистых катализаторов. Корректировка РКД нестандартизированного оборудования опытно-промышленных установок. Изготовление и доводка оборудования. **СООО «Спецтехника-Центр».** 31.21.19
- 20111820.** Разработать предложения по совершенствованию механизма формирования и реализации объемов работ по отдельным направлениям научной, научно-технической и инновационной деятельности. **ГУ «БелИСА».** 82.13.21
- 20111821.** Проанализировать тенденции и проблемы научно-инновационной сферы Республики Беларусь по итогам 2010 и 2011 гг. (оценка) и дать предложения по ее дальнейшему развитию в 2012 г. **ГУ «БелИСА».** 12.41.21
- 20111822.** Провести систематизацию и аналитическую обработку статистических данных по результатам научной и инновационной деятельности за 2010 г. **ГУ «БелИСА».** 83.03.05, 83.29.21
- 20111823.** Создание программных средств, позволяющих осуществить переход на новую программную платформу, обеспечивающую расширенный интерактивный доступ всем государственным заказчикам для внесения данных, их анализа и корректировки. **ГУ «БелИСА».** 50.41.25, 50.49.29
- 20111824.** Исследование энергопотребления предприятий отрасли хлебопродуктов, разработка отраслевой программы по энергосбережению на 2011 г. **ОАО «ПТИ «Промзернопроект».** 44.09.29, 65.01.21, 65.01.84
- 20111825.** Разработка методов повышения качества молока в СПК «Каменская нива» Горецкого района. **УО «БГСХА».** 68.39.29, 68.39.71
- 20111826.** Разработать проект ТНПА на гипериммунную сыворотку против пневмонии свиней, содержащей антитела к *P. multocida* серотипов А, В, D и *B. bronchiseptica*. **УО «ВГАВМ».** 68.41.53
- 20111827.** Разработка и внедрение в производство рецептов комбикормов, премиксов и БВМД для кормления коров и ремонтных телок; обследование ветеринарного состояния стада крупного рогатого скота в СК «Логойский» Минской области. **УО «ВГАВМ».** 68.39.15, 68.39.29, 68.41.05
- 20111828.** Создать конкурентоспособные селекционные стада свиней нового заводского типа белорусской мясной породы с продуктивностью: многоплодие свиноматок 10,7 поросят, среднесуточный прирост молодняка — 800 г, толщина шпика — 18 мм, содержание мяса в туше — 63 %. **УО «БГСХА».** 68.39.13
- 20111829.** Совершенствование технологии производства высококачественного молока в СПК «Маслаки» Горецкого района. **УО «БГСХА».** 68.39.29, 68.39.71
- 20111830.** Разработать и освоить в производстве обмолачивающее устройство для линий первичной переработки льна на отечественных льнозаводах. **УО «БГСХА».** 55.57.37
- 20111831.** Использование энергосберегающей технологии получения гибридных семян томата и их внедрение в сельскохозяйственное производство и частный сектор Беларуси Адапт F1, Горецкий F1, Мазурка F1 и др. **УО «БГСХА».** 68.35.03, 68.35.51
- 20111832.** Эффективность использования престартерных комбикормов «Шаума Фру» и «Шаума Вин» в рационах поросят в возрасте 0–2 месяца. **УО «ГГАУ».** 68.39.15, 68.39.35
- 20111833.** Разработать систему управления воспроизводством молочных коров в производственном РУП «БЦЗ СП «Цемагро» Костюковичского района. **УО «БГСХА».** 68.41.49
- 20111834.** Разработка мероприятий по повышению эффективности лечения задержания последа у коров в УКСП «Совхоз-комбинат «Горки» Горецкого района. **УО «БГСХА».** 68.41.49
- 20111835.** Разработка и внедрение элементов технологии производства молока для получения сорта «экстра». **УО «БГСХА».** 68.39.29, 68.39.71
- 20111836.** Совершенствование ресурсосберегающей технологии выращивания биологически полноценных, дешевых, экологически чистых травянистых кормов урожайностью до 10 т кормовых единиц с гектара с внедрением в ОАО «Кленовичи». **УО «БГСХА».** 68.35.47
- 20111837.** Разработать автоматизированную информационную систему отображения данных Государственного фондового каталога в сети Интернет. **УО «БГАТУ».** 20.19.27, 20.23.21
- 20111838.** Изучить возможность применения производственных сточных вод (смесь глютенной воды, жидкого экстракта и вод промывки оборудования), образующихся при производстве кукурузного крахмала, в качестве органического удобрения под основные сельскохозяйственные культуры в хозяйствах Дрогичинского района (Райагросервис, СПК «Липницкий» и др.) Брестской области. **УО «ГГАУ».** 68.33.29
- 20111839.** Разработка ресурсосберегающих технологий возделывания озимого рапса, картофеля, моркови и плодовых культур и внедрение их в производство. **УО «ГГАУ».** 68.35.31, 68.35.37, 68.35.49

- 20111840.** Разработка и исследование эластомерных материалов для производства современных резинотехнических изделий. **УО «БГТУ».** 61.63.31
- 20111841.** Диплодиоз хвойных пород и обоснование мероприятий по профилактике и защите от болезни. **УО «БГТУ».** 68.47.37
- 20111842.** Исследования эффективности биоцидного средства «Антижук» для проведения консервации археологической древесины в условиях повышенной влажности. **УО «БГТУ».** 61.49.31, 66.29.19
- 20111843.** Изучение кинетики термодеструкции нефтяных остатков в присутствии химических активаторов, полученных из растительного сырья. **УО «БГТУ».** 61.51.17
- 20111844.** Исследование явлений тепломассопереноса при прогреве древесины в ненасыщенной среде. **УО «БГТУ».** 66.31.23
- 20111845.** Оценка производительности и товарной структуры ельников искусственного происхождения. **УО «БГТУ».** 68.47.37
- 20111846.** Разработать технологию искусственного восстановления насаждений клена остролистного в условиях Беларуси. **УО «БГТУ».** 68.47.15
- 20111847.** Исследование продуктов деструкции глюкозинолатов цветной капусты при ее консервировании. **УО «БГТУ».** 65.53.30
- 20111848.** Разработать научно-методическое обеспечение организации закаливания детей дошкольного возраста. **УО «БрГУ им. А. С. Пушкина».** 14.23.07, 14.23.09
- 20111849.** Разработать технологический процесс и освоить производство костюмных тканей нового вида с использованием котонизированного льна (этапы 1; 2.2; 3 КП). **УО «ВГТУ».** 64.29.21, 64.29.71
- 20111850.** Разработка и внедрение технологии получения полушерстяной пряжи линейной плотности 100–250 текс с вложением отходов производства (этапы 1.1; 2.1; 3.1 КП). **УО «ВГТУ».** 64.29.17
- 20111851.** Разработать и освоить технологический процесс производства комбинированных нитей новой структуры пневмомеханического способа формирования для специальных высокопрочных и металлизированных тканей (этапы 1.1; 2.1; 3 КП). **УО «ВГТУ».** 64.29.35
- 20111852.** Разработка базовой конструкции и типовой технологии обуви специального назначения для военнослужащих (десантников) (этапы 1; 2; 3.1; 4; 5; 6.1; 7.2 КП). **УО «ВГТУ».** 64.41.13, 64.41.14
- 20111853.** Разработать и изготовить детали заданной формы из трикотажных материалов для верха обуви. **УО «ВГТУ».** 64.41.18
- 20111854.** Исследование динамики функциональной подготовленности высококвалифицированных футболистов в годичном цикле подготовки. **УО «ГГУ им. Ф. Скорины».** 77.03.17, 77.29.61
- 20111855.** Разработка системы профилактических и зоотехнических мероприятий по повышению воспроизводительной функции коров в КСУП «Козенки-Агро». **УО «МГПУ им. И. П. Шамякина».** 68.41.49
- 20111856.** Разработка и внедрение усовершенствованной технологии искусственного осеменения коров в КСУП «Слободское им. Ленина». **УО «МГПУ им. И. П. Шамякина».** 68.41.49
- 20111857.** Система управления воспроизводством стада крупного рогатого скота при усовершенствованной технологии искусственного осеменения. **УО «МГПУ им. И. П. Шамякина».** 68.41.49
- 20111858.** Широкополосная дифракция света на ультразвуке в одноосных электрооптических кристаллах. **УО «МГПУ им. И. П. Шамякина».** 29.37.25
- 20111859.** Научные основы модели и содержание подготовки кадров для автосервиса. **УО «РИПО».** 14.31.07, 14.33.07
- 20111860.** Научно обосновать и разработать электронный образовательный ресурс и методику его использования для лиц с ОПФР (на примере профессии «Штукатур, маляр»). **УО «РИПО».** 14.31.07
- 20111861.** Обосновать и разработать научно-методическое обеспечение организации производственного обучения лиц с интеллектуальной недостаточностью в учреждениях профессионально-технического образования. **УО «РИПО».** 14.31.07
- 20111862.** Оптимизация точности измерений при операционном контроле по критерию допустимого риска. **УО «БНТУ».** 90.03.03, 90.27.27
- 20111863.** Разработка элементов системы физического совершенствования человека как реализация государственной политики обеспечения качества жизни. **УО «БНТУ».** 59.01.77, 77.01.77, 84.13.53
- 20111864.** Разработать модельные стандарты по информационным и дистанционным технологиям в образовании и подготовить предложения по разработке и проведению международной аккредитации интегрированных образовательных программ. **УО «БНТУ».** 14.01.77, 14.01.85, 50.49.31

- 20111865.** Научные исследования по разработке и внедрению конструкции беспального пути метрополитена на эластичных опорах по объекту: «Участок продления первой линии Минского метрополитена от станции “Институт Культуры” до станции “Петровщина”». **УО «БНТУ».** 30, 30.19, 73.43.35
- 20111866.** Исследование и разработка методики подбора состава и назначение оптимальных толщин асфальтобетонных, используемых в конструкциях мостового полотна. **УО «БНТУ».** 61.01.25, 67.09.33, 67.09.45
- 20111867.** Разработка макетного образца микросистемы «Электронный нос» для детектирования низких концентраций токсичных газов на основе программируемой термической адсорбции-десорбции и модуля химических сенсоров. **УО «БНТУ».** 47.14
- 20111868.** Разработать методику испытаний установки измерения электростатических потенциалов композиционных материалов и провести испытания установки и датчика статического электричества. **УО «БНТУ».** 59.29.29, 59.45.33
- 20111869.** Научно-методическое сопровождение работ по стандартизации образовательных программ переподготовки руководителей и специалистов в Республике Беларусь. **ГУО «РИВШ».** 14.15.07, 14.37.01
- 20111870.** Научно-методическое обеспечение и разработка национальных отчетов Республики Беларусь о развитии системы образования. **ГУО «РИВШ».** 14.01.11, 14.01.17
- 20111871.** Научно-методическое обоснование нормативного правового и организационно-управленческого обеспечения образовательных программ первой ступени высшего образования. **ГУО «РИВШ».** 14.15.15, 14.35.07
- 20111872.** Научное обоснование и разработка учебного пособия по курсу «Основы современного естествознания» с электронным приложением для студентов вузов. **ГУО «РИВШ».** 14.35.09, 14.85.35
- 20111873.** Научно-методические основы социального партнерства в системе дополнительного образования взрослых Республики Беларусь. **ГУО «РИВШ».** 14.15.15, 14.37.01, 81.79.11
- 20111874.** Научно-методическое обоснование нормативного правового и организационно-управленческого обеспечения образовательных программ второй ступени высшего образования. **ГУО «РИВШ».** 14.15.15, 14.35.07
- 20111875.** Разработать научное обеспечение механизма внедрения европейского приложения к документам о высшем образовании Республики Беларусь. **ГУО «РИВШ».** 14.01.17, 14.01.80, 14.01.85
- 20111876.** Разработка терморезисторов на основе сегнетоэлектрической полупроводниковой керамики для экономичных источников освещения и аппаратуры для их испытаний. **УО «ВГУ им. П. М. Машерова».** 29.19.04, 29.19.09, 29.19.35
- 20111877.** Оценка современного состояния биоразнообразия и ресурсный потенциал Белорусского Поозерья как основа для его сохранения и рационального использования. **УО «ВГУ им. П. М. Машерова».** 34.35.17, 34.35.25, 34.35.51
- 20111878.** Нелинейные параболические и эллиптические уравнения и системы. **УО «ВГУ им. П. М. Машерова».** 27.31.17, 27.31.19, 27.31.21
- 20111879.** Развитие аналитических методов исследования сложных динамических систем. **УО «ВГУ им. П. М. Машерова».** 27.35.30, 27.41.17
- 20111880.** Развитие локальных методов исследования радикалов и классов Фиттинга и их применение в теории конечных групп. **УО «ВГУ им. П. М. Машерова».** 27.17.17, 27.17.21
- 20111881.** Государственные и общественные институты в процессе становления белорусской модели социально-ориентированного государства (1991–2010 гг.). **УО «ВГУ им. П. М. Машерова».** 03.09.55, 03.19
- 20111882.** Поликультурное воспитание детей дошкольного возраста посредством игры. **УО «МГУ им. А. А. Кулешова».** 14.23.05
- 20111883.** Разработка учебно-методического обеспечения преподавания истории Беларуси для студентов неисторических специальностей в вузах Республики Беларусь. **УО «МГУ им. А. А. Кулешова».** 14.35.09
- 20111884.** Исследование фазового, дисперсного состава, структуры и текстуры сырья, полуфабрикатов и готовой продукции с целью корректировки составов и режимов производства керамической плитки. **УО «БГТУ».** 67.09.35
- 20111885.** Разработка и актуализация геоинформационной системы Национального парка «Браславские озера», обеспечение ее функционирования. **УО «БГТУ».** 68.47.31
- 20111886.** Напряженно-деформированное состояние круговой пластины типа Тимошенко при неосесимметричном нагружении. **УО «БелГУТ».** 27.35.33, 30.19.19
- 20111887.** Развитие научных основ и разработка методов определения прочностных и динамических характеристик взаимодействий в системе «транспортное средство — перевозимый груз — путь» с целью создания конкурентоспособного подвижного состава и повышения безопасности перевозок грузов. **УО «БелГУТ».** 73.01.77, 73.29.41

- 20111888.** Исследование напряженно-деформированного состояния композитных элементов технических конструкций со ступенчато-переменной границей по заданию 1.15.4 «Моделирование напряженно-деформированного состояния транспортных и машиностроительных несущих конструкций, в том числе автомобильных цистерн, на основе учета физических и геометрических нелинейностей с целью снижения металлоемкости и повышения надежности, безопасности и технического ресурса». УО «БелГУТ». 30.19.25, 30.19.33
- 20111889.** Увеличение эффективности тормозных систем пассажирских вагонов с целью повышения безопасности движения в процессе их эксплуатации. УО «БелГУТ». 73.29.17, 73.29.41
- 20111890.** Развитие теории мобильных машин, методов расчета функциональных свойств, оценки и обеспечения надежности узлов, агрегатов и машин в целом при проектировании и эксплуатации. Разработка новых методов расчета прочности и износостойкости силовых систем. Этап 1.06.02 «Исследование закономерностей влияния смазки на изменение характеристик трения и износостойкости силовых систем типа ролик — вал». УО «БелГУТ». 55.03.11, 55.03.31
- 20111891.** Разработка расчетно-экспериментальных методов оценки статической и циклической трещиностойкости пластичной стали и повышение эксплуатационной долговечности и безопасности труб линейной части нефтепровода «Дружба» по критерию трещиностойкости. Разработка проекта государственного стандарта РБ по методам испытаний пластичных сталей на трещиностойкость. Этап 1.08.1 «Разработка методов измерения и сравнительный анализ пластической деформации в зоне развития трещины при статическом и циклическом нагружениях компактных образцов». УО «БелГУТ». 30.19.25, 30.19.29, 30.19.51
- 20111892.** Моделирование напряженно-деформированного состояния транспортных и машиностроительных несущих конструкций, в том числе автомобильных цистерн, на основе учета физических и геометрических нелинейностей с целью снижения металлоемкости и повышения надежности, безопасности и технического ресурса. Конечноэлементное моделирование несущих машиностроительных конструкций, работающих в условиях контактного взаимодействия, с учетом их нелинейно-упругого и пластического деформирования. УО «БелГУТ». 30.19.25, 30.19.51
- 20111893.** Развитие теории мобильных машин, методов расчетов функциональных свойств, оценки и обеспечения надежности узлов, агрегатов и машин в целом при проектировании и эксплуатации. Разработка новых методов расчета прочности и износостойкости силовых систем. Расчет и прогнозирование деформационно-прочностных характеристик нанокompозитов машиностроительного назначения. УО «БелГУТ». 30.19.57, 55.09.39, 55.09.43
- 20111894.** Моделирование напряженно-деформированного состояния транспортных и машиностроительных несущих конструкций, в том числе автомобильных цистерн, на основе учета физических и геометрических нелинейностей с целью снижения металлоемкости и повышения надежности, безопасности и технического ресурса. Компьютерное моделирование динамики, прочности и надежности конструкций автомобильных цистерн с целью повышения их безопасности и технического ресурса. УО «БелГУТ». 30.15.27, 55.43.03
- 20111895.** Моделирование на мезоуровне механических свойств композиционных строительных материалов с учетом агрессивного воздействия окружающей среды. УО «БелГУТ». 30.19.53, 67.09.33, 67.11.31
- 20111896.** Моделирование хлоридной агрессии на высококачественный бетон для обеспечения расчетного срока эксплуатации. УО «БелГУТ». 67.09.33, 67.11.31
- 20111897.** Разработка прототипа интеллектуальной роботизированной платформы для создания робота-гида. УО «БрГТУ». 28.23.15, 28.23.27, 55.30.31
- 20111898.** Возникновение коллективного поведения в интеллектуальных многоагентных системах. УО «БрГТУ». 28.19.27, 28.23.25, 28.23.29
- 20111899.** Прочность и деформативность панелей металлических с утеплителем в ограждениях зданий и сооружений. УО «БрГТУ». 67.03.03
- 20111900.** Разработка компьютерной модели интеллектуальной роботизированной платформы. УО «БрГТУ». 28.17.33, 28.23.27, 28.23.29
- 20111901.** Разработать технологию управления новыми оптическими компонентами на базе микрорезонаторных систем. УО «БрГТУ». 29.31.23, 29.33.17, 29.33.39
- 20111902.** Разработка и оптимизация унифицированных электромеханических приводов главного движения токарных станков в рамках задания «Разработка и оптимизация унифицированных электромеханических приводов главного движения металлорежущих станков». УО «ГГТУ им. П. О. Сухого». 55.03.14
- 20111903.** Теоретические и экспериментальные исследования объемных гидромашин и гидроприводов форсированных по давлению в рамках задания «Научное обоснование параметров гидромеханического привода ходовой системы и рабочих органов энергонасыщенных мобильных сельскохозяйственных машин». УО «ГГТУ им. П. О. Сухого». 55.03.47

- 20111904.** Разработка методов синтеза исходных композиционных порошковых мишеней для последующего получения пленок наногранулированных композитов в рамках задания «Разработка физико-химических основ создания датчиков магнитного поля на основе комплексного анализа электропроводности, магнитосопротивления и магнитных свойств гранулированных композиционных материалов». УО «ГГТУ им. П. О. Сухого». 31.15.19
- 20111905.** Качество правового регулирования и эффективность обязательного страхования от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний в обеспечении социально-экономической безопасности на микро- и макроуровнях (анализ актуального состояния и разработка практических рекомендаций на основе ресурсно-функционального подхода) в рамках задания «Оптимизация государственного и договорного регулирования трудовых и связанных с ними отношений в Республике Беларусь». УО «ГГТУ им. П. О. Сухого». 10.63, 10.63.61, 10.67
- 20111906.** Герберт Уэллс и белорусская научно-фантастическая традиция. УО «ПГУ». 17.09.91
- 20111907.** Разработка на основе деформационной модели методики расчета железобетонных конструкций, работающих на изгиб с кручением. УО «ПГУ». 67.11.31
- 20111908.** Разработать и освоить производство автоматизированного комплекса технологического оборудования для сортировки твердых коммунальных отходов и подготовки их к повторному использованию. НПРУП «Жилкоммунтехника». 55.55.33
- 20111909.** Разработать и освоить производство технологического оборудования для сбора, компактирования и вывоза твердых коммунальных отходов. НПРУП «Жилкоммунтехника». 55.55.33
- 20111910.** Научно-организационное сопровождение программы ГНТП «Жилищно-коммунальное хозяйство». НПРУП «Жилкоммунтехника». 75.31.01
- 20111911.** Разработать и внедрить программы диагностики и меры профилактики при дилатационной кардиомиопатии. ГУ «РНПЦ «Кардиология». 76.29.30, 76.33.29
- 20111912.** Разработать и внедрить алгоритм оценки кардиометаболического риска у лиц с безболевым ишемией миокарда. УО «БГМУ». 76.29.30
- 20111913.** Разработка эффективных методов и средств контроля неоднородности физических свойств объектов машиностроения в рамках задания 5.4.07 «Исследование полей рассеяния упругих волн при взаимодействии с неоднородностями структуры материалов и дефектами в виде нарушения сплошности для повышения эффективности ультразвуковой диагностики объектов машиностроения». ГУ ВПО «Белорусско-Российский университет». 29.19.13, 29.19.16, 29.31.21
- 20111914.** Обеспечение надежности и безопасности приводных механических систем на базе планетарных, в том числе плавнорегулируемых, передач зацеплением и трением путем создания оптимальных условий реализации их функциональных возможностей. ГУ ВПО «Белорусско-Российский университет». 55.03.45
- 20111915.** Новые высокоэффективные технологии и оборудование для получения и обработки материалов с использованием концентрированных потоков энергии в рамках задания 5.1.06 «Создание высокоэффективных энергосберегающих технологических процессов получения и обработки материалов с применением концентрированных потоков энергии плазмы тлеющего разряда». ГУ ВПО «Белорусско-Российский университет». 29.27.51, 55.20.15, 55.21.01
- 20111916.** Волноводная диагностика сред и тонкопленочных структур. ГУ ВПО «Белорусско-Российский университет». 29.31.15, 29.33.15, 29.33.39
- 20111917.** Разработка стратегических направлений и механизмов инновационного развития воспитательного потенциала образовательных систем и психолого-педагогического сопровождения образовательного процесса личности в условиях информационного общества. НМУ «Национальный институт образования». 14.07.05
- 20111918.** Разработка стратегических направлений и механизмов инновационного развития потенциала дошкольного и общего среднего образования в условиях информационного общества. НМУ «Национальный институт образования». 14.23, 14.25
- 20111919.** Разработать составы и организовать производство полирующих сред (порошки и суспензии) на основе микро- и нанопорошков абразивов и поверхностно-активных веществ для качественного и стабильного во времени полирования прецизионных поверхностей деталей машин и приборов. УП «Полимаг». 55.23.09, 55.31.35
- 20111920.** Разработка методов, алгоритмов и программных средств статистического последовательного принятия решений в медицинской диагностике. НИИ ППМИ БГУ. 20.01.07, 27.43.51, 76.13.15
- 20111921.** Развитие методов и инструментария для суперкомпьютерных вычислений, решение граничных задач геоэкологии в рамках задания «Разработка и исследование методов распараллеливания последовательных алгоритмов, развитие методов и инструментария для решения граничных задач геоэкологии и микроэлектроники на суперкомпьютере». НИИ ППМИ БГУ. 28.17.33, 50.41.19, 50.41.25
- 20111922.** Анализ структуры решений стохастических, дифференциальных и дифференциально-алгебраических систем в рамках проекта «Асимптотические спектры дифференциальных систем». НИИ ППМИ БГУ. 27.29.17, 27.43.15

- 20111923.** Разработка функциональных математических моделей для обеспечения проектирования подъемно-навесных устройств мобильных энергетических средств с заданными свойствами в рамках задания «Разработать и реализовать новые функциональные математические модели, алгоритмы и системы проектирования и управления подъемно-транспортными и подъемно-навесными механизмами, повышающими эффективность их функционирования». **УО «ГГТУ им. П. О. Сухого».** 55.03.14, 55.57.29, 55.57.41
- 20111924.** Исследование квантово-полевых моделей фундаментальных взаимодействий с нестандартным калибровочным, фермионным и скалярным секторами: теоретический и феноменологический анализ в рамках задания «Разработка новых методов решения актуальных задач физики макроскопических систем, теории гравитации и физики элементарных частиц». **УО «ГГТУ им. П. О. Сухого».** 29.05.05, 29.05.49
- 20111925.** Доработать опытный образец по результатам предварительных испытаний агрегата почвообрабатывающего посевного для льна шириной захвата 4 м. **ОАО «Оршаагропромаш».** 55.57.99
- 20111926.** Синтез, изучение физико-химических свойств модифицированных природных и синтетических адсорбентов, органоминеральных композитов и мембранно-сорбционных материалов с иерархической пористой структурой и их использование в процессах водоподготовки и водоочистки. **ГНУ «ИОНХ НАН Беларуси».** 31.15.28, 31.15.35, 31.15.37
- 20111927.** Научно-организационное сопровождение ГПНИ «Химические технологии и материалы». **ГНУ «ИОНХ НАН Беларуси».** 31.01.05, 31.01.21
- 20111928.** Разработка коллоидно-химических основ получения водно-дисперсионных и порошковых композиций, гидрофобизирующих и упрочняющих материалов с широким спектром защитных и функциональных свойств. **ГНУ «ИОНХ НАН Беларуси».** 31.15.35, 31.15.37, 61.65.99
- 20111929.** Мембранный электролиз хлоридов калия, натрия и магния для получения щелочей, хлорорганических соединений и исходных реагентов для перспективного производства поликристаллического кремния; анализ промышленных методов получения поликремния. **ГНУ «ИОНХ НАН Беларуси».** 31.15.31, 31.15.33, 31.17.15
- 20111930.** Закономерности процессов стабилизации, флокуляции, структурообразования водных и солевых дисперсных систем полимерами и их композициями с целью разработки комплексных технологий, направленных на повышение эффективности химико-технологических процессов переработки минерального сырья. **ГНУ «ИОНХ НАН Беларуси».** 31.15.37, 31.25.15, 61.33.33
- 20111931.** Математические модели и методы исследования самоорганизующихся систем в приложениях к задачам анализа природных явлений и распознавания динамических процессов в технических устройствах. **ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси».** 27.35.21, 27.35.39
- 20111932.** Разработка научных основ моделирования физических свойств наноструктурированных и функциональных материалов, создание экспериментального образца грид-сегмента системы моделирования микро- и нанoeлектромеханических устройств. **ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси».** 28.17.33, 29.03.77, 29.19.22
- 20111933.** Методы, алгоритмы и программные средства для сквозного моделирования процессов термообработки и эксплуатации стальных деталей. **ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси».** 28.17.33, 55.01.77, 55.21.15
- 20111934.** Разработка, внедрение в производство усовершенствованной технологии возделывания ярового ячменя пивоваренных сортов на семенные цели и научное сопровождение производства продукции растениеводства в присоединенных к ОАО «Белсолгод» хозяйствах ЧСУП «Ляховичское», ЧСУП «Ляховичское-Агро». **УО «ГГАУ».** 68.33.29, 68.35.29, 68.37.31
- 20111935.** Провести сравнительный анализ использования продукта соевого кормового из отечественной сои и импортируемого соевого шрота в кормлении цыплят-бройлеров. **РУП «Опытная научная станция по птицеводству».** 68.39.15, 68.39.37
- 20111936.** Разработать и внедрить программное обеспечение автоматизированной системы управления электронным документооборотом при подготовке и планировании позаказного производства предприятия по выпуску автоматических линий и агрегатных станков в рамках задания 2-02 «Разработать и внедрить автоматизированную систему управления электронным документооборотом при подготовке и планировании позаказного производства предприятия по выпуску автоматических линий и агрегатных станков». **ИЧУПП «Омегасофтвер».** 50.41.25, 50.49.37, 55.01.85
- 20111937.** Разработка метода ранней диагностики онкопатологии щитовидной железы на основе анализа экспрессии генов в материале тонкоигольной аспирационной биопсии. **ГУО «БелМАПО».** 76.29.49
- 20111938.** Фитопатологическая оценка устойчивости коллекции генотипов томата к кладоспориозу и фузариозу по заданию «Разработка технологии маркер-сопутствующей селекции томата для защищенного грунта и внедрение ее в сельскохозяйственные организации Республики Беларусь». **БГУ.** 34.23.57, 34.31.35, 68.37.13
- 20111939.** Разработать технологию поддержки принятия решений в типовых управленческих проблемных ситуациях на базе центра ситуационного моделирования. **БГУ.** 28.17.31, 50.41.21, 82.01.85

- 20111940.** Получение инсулин-продуцирующих мезенхимальных стволовых клеток человека путем генетической модификации в рамках выполнения задания 1.2.35 «Разработка глюкозо-регулируемой системы экспрессии гена инсулина в мезенхимальных стволовых клетках человека». **БГУ.** 34.15.23, 34.15.27, 62.37.39
- 20111941.** Изучить физико-химические процессы жизнедеятельности популяций микроорганизмов с использованием биосенсорных систем с целью последующей разработки экспресс методов оценки чувствительности микроорганизмов к антимикробным препаратам. **БГУ.** 31.27.19, 31.27.22
- 20111942.** Установление новых механизмов радиационного повреждения биосистем и создание на этой основе эффективных радиопротекторов. **НИИ ФХП БГУ.** 31.15.30, 34.49.19, 34.49.37
- 20111943.** Разработка физико-химических основ создания новых перспективных материалов для защиты от ионизирующих излучений на основе фосфатных композиций, модифицированных микро- и наноструктурным нитридом бора. **НИИ ФХП БГУ.** 58.35, 61.31.41, 61.35.33
- 20111944.** Разработка технологий получения, исследование оптических, физико-технических свойств и структуры новых наноструктурированных материалов для функциональных элементов оптико-электронных и лазерных приборов и систем. Исследование структуры и спектроскопических свойств новых наноструктурированных стекломатериалов с полупроводниковыми и металлическими наночастицами для линейной и нелинейной оптики. **НИИ ФХП БГУ.** 29.29.39, 31.15.19, 31.15.21
- 20111945.** Изучение свободнорадикальных процессов деструкции липидов биомембран и разработка способов их химической коррекции. **НИИ ФХП БГУ.** 31.23.33, 34.15.65, 34.17.19
- 20111946.** Моделирование, предсказание, синтез и тестирование молекулярных структур, важных для разработки новых иммунохимических методов анализа и создания противовирусных и антибактериальных препаратов. Разработка оптических и физико-химических методов установления строения биологически активных аминокислот и создание на этой основе новых технологий прогнозирования противовирусной активности этих соединений для медицинских применений. **НИИ ФХП БГУ.** 29.31.19, 31.15.30, 31.21.25
- 20111947.** Создание и использование национальной вычислительной дизайн-платформы моделирования и симуляции систем на атомно-молекулярном и наноструктурном уровнях, включая квантово-химические, электродинамические, электромеханические, квантово-оптические, молекулярно-динамические методы для обеспечения исследований и разработок интегрированных атомно-молекулярных и наноструктурированных устройств и технологий следующего поколения. Разработка методов квантового описания и численного моделирования процессов когерентной молекулярной динамики и фотовозбуждения в поле ультракоротких лазерных импульсов (УКИ). **НИИ ФХП БГУ.** 29.29.39, 29.33.17, 31.15.03
- 20111948.** Разработать предложения по организации системы радиационно-экологического мониторинга в зоне наблюдения АЭС и обосновать пункты размещения автоматизированной системы радиационного контроля. **ГУ «РЦРКМ».** 58.01.94, 87.01.81
- 20111949.** Разработка схемы охраны окружающей среды г. Молодечно и прилегающего района. **РНИУП «БелНИЦ «Экология»».** 20.23.17, 87.03.15
- 20111950.** Научно-организационное сопровождение заданий подпрограммы II ГНТП «Природные ресурсы и окружающая среда». **РНИУП «БелНИЦ «Экология»».** 87.01.21
- 20111951.** Подготовить рабочие материалы к проекту Послания Президента Республики Беларусь Национальному собранию Республики Беларусь на 2011 г. **ГНУ «НИЭИ Министерства экономики РБ».** 06.71.00, 11.25.19, 76.75.75
- 20111952.** Разработать и внедрить в учебный процесс программное обеспечение для подготовки специалистов в области исследования пожаров. **ГУО «КИИ» МЧС РБ.** 10.85.51, 28.17.33, 50.41.25
- 20111953.** Разработать и внедрить в учебный процесс модульный мобильный тренажерный комплекс на основе металлоконструкций контейнерного типа для подготовки пожарных-спасателей в условиях моделирования опасных факторов пожара. **ГУО «КИИ» МЧС РБ.** 14.85.35, 50.43.19, 81.93.15
- 20111954.** Разработать и внедрить в учебный процесс программное обеспечение для отработки действий по тушению пожара на промышленных предприятиях. **ГУО «КИИ» МЧС РБ.** 28.17.31, 50.41.25, 81.92.17
- 20111955.** Разработать базу данных гидротехнических сооружений напорного фронта для тестовых водохранилищ Республики Беларусь с учетом их технического состояния. **ГУО «КИИ» МЧС РБ.** 20.23.17, 70.17, 70.17.31
- 20111956.** Разработать ресурсосберегающую технологию получения и применения полифункционального комплексного микробного удобрения, обеспечивающего высокую продуктивность растений и экологическую безопасность сельскохозяйственного производства. **ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси».** 62.13.53, 68.03.07

- 20111957.** Разработать систему организационно-экономических предложений и рекомендаций, направленных на повышение эффективности мясной и молочной промышленности. **НПРДУП «Институт мясо-молочной промышленности».** 65.01.75
- 20111958.** Изучение и научно-практическое обоснование конкурентоспособных технических требований к молочным консервам. **НПРДУП «Институт мясо-молочной промышленности».** 65.01.37, 65.63.35
- 20111959.** Разработка научно-обоснованной классификации мясной продукции в зависимости от состава, технологических особенностей изготовления и направлений использования. **НПРДУП «Институт мясо-молочной промышленности».** 65.01.37, 65.59
- 20111960.** Разработка научных основ подготовки рассола и его использование при посолке ферментативных сыров. **НПРДУП «Институт мясо-молочной промышленности».** 65.63.39
- 20111961.** Обосновать основные параметры, создать и освоить производство мобильного комплекса для отбора проб, определения качества кормов и составления рационов кормления сельскохозяйственных животных. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства».** 55.57.43
- 20111962.** Разработать теоретико-методологические основы интеграции Республики Беларусь в геоэкономику на основе трансформации механизма государственного регулирования формирования и функционирования инновационной экономики. **ГУО «Академия управления при Президенте Республики Беларусь».** 06.51.25, 06.51.77, 06.52.13
- 20111963.** Разработка методологии компетентностного подхода в системе управленческого образования. **ГУО «Академия управления при Президенте Республики Беларусь».** 14.15.25, 14.37.09, 82.01.11
- 20111964.** Изучить трансмембранный транспорт кислорода в эритроцитах и состояние их окислительно-восстановительных систем в норме и при анемиях в рамках задания 1.1.19 «Изучение кислородного обмена эритроцитов и их редуцирующей активности в норме и при анемиях». **ГУ «РНПЦ неврологии и нейрохирургии».** 34.17.15, 76.29.33
- 20111965.** Разработать способы профилактики периперационных осложнений при различных способах хирургического лечения высокопоточковых артериовенозных мальформаций головного мозга. **ГУ «РНПЦ неврологии и нейрохирургии».** 76.29.42
- 20111966.** Изучение закономерностей формирования фенотипов ишемических нарушений мозгового кровообращения с учетом различных системных и клеточных факторов; эндотелиального гомеостаза и неоваскулогенеза при лакунарных инфарктах мозга. **ГУ «РНПЦ неврологии и нейрохирургии».** 76.29.51
- 20111967.** Изучение особенностей развития нейропатических болевых синдромов при аксональных и демиелинизирующих заболеваниях периферической нервной системы и разработка методов комплексной терапии, включающей модуляторы NO-ергической системы и квантовую терапию. **ГУ «РНПЦ неврологии и нейрохирургии».** 76.03.31, 76.03.53, 76.29.51
- 20111968.** Изучение патогенетических механизмов формирования моторных, сенсорных, вегетативных нарушений при нейрогенных пароксизмальных состояниях, нервно-мышечных и нейродегенеративных заболеваниях на основании клинико-инструментальных, нейрогуморальных исследований. **ГУ «РНПЦ неврологии и нейрохирургии».** 76.29.51
- 20111969.** Анализ протеома животной и растительной клетки для определения устойчивости организма человека к повреждающим факторам и оценки хозяйственно-полезных признаков пород животных, культурных и генномодифицированных растений. **ГНУ «Институт биофизики и клеточной инженерии НАН Беларуси».** 34.17.23
- 20111970.** Исследование межфазных явлений в многослойных полимерных пленочных системах с целью разработки технологии пленок и покрытий с улучшенными механическими, антикоррозионными и барьерными свойствами. **ГНУ «НИЦПР НАН Беларуси».** 29.19.16, 30.19.57, 31.25.15
- 20111971.** Разработка и освоение производства шкафов ламинарных I класса защиты. **КРУП «Научное приборостроение».** 34.05.25, 34.17.05, 76.13.33
- 20111972.** Разработать стандарты Республики Беларусь, устанавливающие основные положения и требования в области обеспечения информационно-технологической безопасности предприятия атомной энергетики. **НПРУП «НИИ ТЗИ».** 44.01.37, 44.33.01
- 20111973.** Совершенствование методов расчета, моделирования, проектирования, конструирования и испытаний малогабаритных приводных систем на базе передач с промежуточными телами качения. **ГУ ВПО «Белорусско-Российский университет».** 50.41.25, 55.03.14, 55.03.45

- 20111974.** Исследование влияния технологических факторов на фазовый состав, структуру и свойства механически легированной дисперсно-упрочненной меди электротехнического назначения и оптимизация технологии получения изделий из нее в рамках задания 4.1.02 «Создание новых сплавов на основе меди, исследование их фазового состава и свойств, разработка технологии получения изделий для машиностроения и электротехнической промышленности». **ГУ ВПО «Белорусско-Российский университет».** 53.39.31, 53.49.15
- 20111975.** Исследование влияния технологических факторов обработки тлеющим разрядом инструментальных материалов на глубину структурно-фазовых превращений, свойства поверхностного слоя и оптимизация процесса модифицирования по заданию 4.3.03 «Исследование и разработка технологических параметров получения модифицированных поверхностных структур с целью упрочнения и повышения износостойкости инструмента и деталей машин». **ГУ ВПО «Белорусско-Российский университет».** 55.20.15
- 20111976.** Методология использования информационно-коммуникационных технологий для создания, развития и сертификации электронного (дистанционного) образования в системе подготовки, переподготовки и повышения квалификации. **ГУО «Институт непрерывного образования» БГУ.** 84.15.21
- 20111977.** Коллекция документов Главной железнодорожной дирекции «Минск» как источник по истории Великой Отечественной войны 1941–1945 гг. в рамках задания 1.2.03 «Военная история Беларуси». **УО «МГЛУ».** 03.09.55
- 20111978.** Вторичность как принцип развития и системной организации языка (на материале белорусского, русского, английского и романских языков) в рамках задания 4.1.11. «Вторичность как принцип развития и системной организации языка (на материале белорусского, русского и западноевропейских языков)». **УО «МГЛУ».** 16.21.51
- 20111979.** Лексикографическое описание французского и белорусского языков в специальных терминологических словарях (французско-белорусский словарь юридических терминов) в рамках задания 4.1.08 «Научный стиль и научная терминология современного белорусского языка: социолингвистический и функциональный аспекты». **УО «МГЛУ».** 16.21.47
- 20111980.** Эмотивно-прагматический потенциал высказывания в условиях вербальной и невербальной коммуникации в рамках задания 4.1.14 «Система языка как основа прагматичной организации речи». **УО «МГЛУ».** 14.29.27
- 20111981.** Разработка принципов формирования электронных пучков с помощью плазменных образований по заданию «Разработать принципы формирования электронных и вторичных ионных пучков, высокочастотного и среднечастотного разрядов в магнетронных распылительных системах для модификации поверхности твердых тел». **УО «ПГУ».** 29.35.39, 45.45.35
- 20111982.** Преступления против экологической безопасности и проблемы их предупреждения в условиях деятельности промышленного комплекса Полоцкого региона по заданию 5.08 «Формирование новой правоохранительной политики как основа эффективной стратегии противодействия правонарушениям и обеспечения стабильности социально-экономических преобразований». **УО «ПГУ».** 10.53.31, 87.01.80
- 20111983.** Правовое регулирование деятельности по использованию атомной энергии в Республике Беларусь по заданию 5.03 «Проблемы правового регулирования осуществления и защиты прав участников гражданских правоотношений в контексте реформирования гражданского законодательства». **УО «ПГУ».** 10.27.65, 10.89.01
- 20111984.** Теоретико-отраслевые основания сравнительно-правовых исследований системы белорусского права (в контексте современных правовых цивилизаций) по заданию 5.09 «Разработка научных основ комплексного развития национальной правовой системы в контексте приоритетных направлений социально-экономического развития Республики Беларусь». **УО «ПГУ».** 10.01.07
- 20111985.** Провести анализ системы оценки загрязнения почв/почвогрунтов и обращения с загрязненными землями промышленности и разработать научно обоснованные предложения по снижению их негативного воздействия на окружающую среду. **РНИУП «БелНИЦ “Экология”».** 87.21.00
- 20111986.** Исследовать процессы регулирования и особенности индивидуального учета потребления тепловой энергии в современных энергоэффективных многоквартирных зданиях, разработать опытный образец системы индивидуального учета потребления тепловой энергии и рекомендации по проектированию систем индивидуального учета и совершенствованию оплаты за потребленную тепловую энергию. **РУП «Институт жилища — НИПТИС им. Атаева С. С.».** 59.37.29, 67.53.21
- 20111987.** Исследовать и разработать унифицированную конструктивно-технологическую систему индустриальных жилых зданий, объединяющую каркасные и стеновые несущие конструкции с использованием плит перекрытия безопалубочного формования, для строительства жилых домов с различными конструктивными решениями. Разработать строительные проекты 10-этажных блок-секций. **РУП «Институт жилища — НИПТИС им. Атаева С. С.».** 67.11.31, 67.29.29
- 20111988.** Научно-организационное сопровождение подпрограммы 01 «Природные ресурсы и их комплексное использование» ГНТП «Природные ресурсы и окружающая среда». **ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси».** 87.01.21, 87.03.17

- 20111989.** Разработка комплекса мер по эффективному использованию пойменных земель, вовлечению в хозяйственный оборот и обеспечению воспроизводства природно-ресурсного потенциала Припятского Полесья, минимизации негативных последствий техногенных воздействий и экстремальных гидрометеорологических явлений. ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 87.03.13, 87.35.91
- 20111990.** Научно-организационное сопровождение государственной программы научных исследований «Природно-ресурсный потенциал». ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 87.01.11, 87.01.21, 87.03.07
- 20111991.** Разработать мобильный лазерный спектрометр, развить экспрессные методы элементного анализа, инфракрасной спектроскопии, люминесцентного зондирования для материаловедческой экспертизы и исследования технологических изделий, историко-художественных ценностей, объектов окружающей среды и биологических структур. ГНУ «ИФ НАН Беларуси». 29.31.26, 59.35.33, 90
- 20111992.** Разработка и исследование гибридных наноматериалов, включающих в себя фотохромные полимерные нанокompозиты, фотохимически поверхностно-модифицированные полиолефины, металлокоординированные модификаторы пенополиуританов и наносомальные формы фотосенсибилизаторов ближнего инфракрасного диапазона. ГНУ «ИФ НАН Беларуси». 29.19.21, 29.31.26, 29.33.47
- 20111993.** Разработка и исследование квантово-информационных моделей, систем и устройств для целей квантовой криптографии, магнетометрии, метрологии, создания элементной базы квантовых компьютеров и симуляторов, генераторов случайных чисел, высокочувствительных детекторов. ГНУ «ИФ НАН Беларуси». 29.19.11, 29.19.22, 29.29.39
- 20111994.** Исследование специфической сорбционной способности почв и подстилающих пород 30-километровой зоны размещения АЭС для оценки и прогнозирования последствий возможных аварий на АЭС. ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны». 31.15.23, 34.35.51, 38.33.21
- 20111995.** Разработка ядерно-физических методов диагностики состояния ядерного топлива при перегрузках реактора. ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны». 58.09.81
- 20111996.** Разработка прогностических моделей для анализа миграции радионуклидов в экосистемах и оценки радиационной обстановки на местности при различных аварийных ситуациях с радиоактивными веществами. ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны». 37.21.77, 58.01.94
- 20111997.** Разработка методики и создание программных средств прогнозирования чрезвычайных ситуаций на атомных станциях и их последствий на основе унифицированного подхода к аварийному реагированию на радиационные аварии. ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны». 34.49.23, 87.25.25, 87.33.33
- 20111998.** Изучить влияние применения биоудобрений на состав и структуру почвенной мезофауны по заданию «Разработать энергосберегающую технологию производства биоудобрений на основе отходов биогазовых установок крупных животноводческих комплексов и рекомендации по их использованию». ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 68.05.29, 68.05.45
- 20111999.** Разработать технический проект автоматизированной системы слежения и раннего обнаружения лесных пожаров дистанционными методами с использованием средств видеонаблюдения и создать базовый сегмент этой системы. РУП «Белгослес». 66.01.85, 68.47.31, 68.47.41
- 20112000.** Разработать и внедрить единую многоуровневую геоинформационную систему лесного хозяйства Республики Беларусь («ГИС-Лес»). РУП «Белгослес». 36.33.27, 50.41.21, 68.47.31
- 20112001.** Разработать с использованием продуктов переработки рапса конкурентоспособные разделительные водоземulsionные смазки для изготовления автоклавных ячеистых бетонов и организовать их производство. НПРУП «Унихимпром БГУ». 61.01.91, 67.09.33, 67.15.39
- 20112002.** Разработка правовых и экономических механизмов регулирования отношений в области использования и охраны вод на основе действующих нормативных правовых актов Республики Беларусь с учетом требований Водной рамочной Директивы и необходимости гармонизации национального законодательства с законодательством стран Европейского союза. РУП «ЦНИИКИВР». 70.01.75, 70.01.80
- 20112003.** Разработка Схемы комплексного использования водных ресурсов реки Западная Двина (1-й этап). РУП «ЦНИИКИВР». 70.94.05, 87.19.91
- 20112004.** Разработка проекта ОВОС по объекту «Туристический комплекс «Рыболовно-охотничья база» в районе озера Белое на землях ГЛХУ «Россонский лесхоз» Верхнедвинского и Россонского районов. РУП «ЦНИИКИВР». 70.17.03
- 20112005.** Информационные ресурсы организации как часть Национального архивного фонда: обеспечение сохранности. ГУ «БелНИЦЭД». 13.71.91, 20.23.17
- 20112006.** Разработать электронный классификатор примерных списков организаций и интегрировать его с типовой АИС архива. ГУ «БелНИЦЭД». 13.71, 20.15.71, 20.23

- 20112007.** Исследовать влияние межвидовых эколого-биологических взаимоотношений в лесных биогеоценозах на биологическую доступность радионуклидов для древесных растений и предложить способы оптимизации состава насаждений с целью снижения накопления радионуклидов в заготавливаемой древесине по заданию «Научное обоснование требований к разработке системы индикаторов накопления тяжелых металлов, в том числе и радиоактивных (Pb, Cd, U, Ra и др.), в компонентах биогеоценозов для комплексного мониторинга биогеоценозов в соответствии с рекомендациями европейской группы по мониторингу ЕЭК». ГНУ «Институт леса НАН Беларуси». 68.47.15, 68.47.41
- 20112008.** Интродукция базидиальных грибов, перспективных для получения веществ пищевого и медико-биологического назначения по заданию «Скрининг и разработка специализированного кадастра растений, животных и грибов на основании оценок содержания биологически активных веществ и биопротекторов различного типа как потенциального сырья для получения фармакологических субстанций и нутриентов». ГНУ «Институт леса НАН Беларуси». 62.13.63
- 20112009.** Синтез и исследование полимерных композиций на основе производных канифоли и ароматических дикарбоновых кислот для создания новых полиокасиадиазольных сополимеров, ориентантов жидких кристаллов и основ флексографических красок. ГНУ «ИХНМ НАН Беларуси». 31.21.19, 31.21.23, 31.21.25
- 20112010.** Термокаталитические превращения тяжелых нефтяных остатков (гудрон, мазут) и возобновляемого растительного сырья (древесные опилки, льнотреста) в присутствии нанокатализаторов и ионизирующего излучения с целью получения углеводородов для нефтехимического синтеза, вторичных терпеноидов, углеродных наноматериалов. ГНУ «ИХНМ НАН Беларуси». 61.29.39, 61.51.37, 61.55.91
- 20112011.** Разработка методик получения микро- и наноразмерных контейнеров для целевой доставки тромболитических препаратов в рамках задания 3.3.18 «Изучить эффективность использования локальных систем доставки тромболитических средств для лечения тромбоза глубоких вен нижних конечностей *in vivo*». ГНУ «ИХНМ НАН Беларуси». 34.57.21
- 20112012.** Разработка биосовместимых функциональных наночастиц и контейнеров для целей медицинской диагностики и локальной доставки лекарственных форм пролонгированного действия. ГНУ «ИХНМ НАН Беларуси». 34.57.21
- 20112013.** Синтез новых биологически активных производных ряда тетразолилбифенила, 2-ариламинопиримидина и терпеноидных кислот для создания потенциальных субстанций лекарственных препаратов различного терапевтического действия. ГНУ «ИХНМ НАН Беларуси». 31.21.23, 31.21.25, 31.21.27
- 20112014.** Разработка технологии создания супрамолекулярных систем и новых материалов на основе самоорганизации ДНК и наноструктур, модифицированных олигонуклеотидами. ГНУ «ИХНМ НАН Беларуси». 31.15.35, 31.21, 55.22.23
- 20112015.** Изучить гетерогенность интродукционных популяций декоративных растений, провести отбор форм, перспективных для создания сортов, подготовить их для передачи на госсортоиспытание (роза, сирень обыкновенная, рододендрон гибридный, лапчатка кустарниковая, астра новобельгийская, примула гибридная). ГНУ «ЦБС НАН Беларуси». 34.23.35, 34.29.01, 85.37.33
- 20112016.** Разработка способов сохранения генофонда лекарственных и пряно-ароматических растений в составе коллекций *in vitro* и их использования в качестве основы получения суспензионных культур биотехнологического назначения. ГНУ «ЦБС НАН Беларуси». 34.31.31
- 20112017.** Разработка технологии плантационного выращивания патринии средней с целью получения растительного сырья в рамках выполнения задания 3.09 «Разработать лечебно-профилактическое средство на основе растительного сырья *Patrinia*». ГНУ «ЦБС НАН Беларуси». 68.35.43
- 20112018.** Интродукция растений и использование биологического разнообразия мировой флоры в народном хозяйстве и формировании жизненной среды городов и населенных пунктов Беларуси. ГНУ «ЦБС НАН Беларуси». 34.35.51, 87.01.21, 87.24.29
- 20112019.** Структурные и регуляторные белки клетки и компартментов органелл как показатель физиологического состояния и уровней накопления вторичных метаболитов дедифференцированными тканями лекарственных растений. ГНУ «ЦБС НАН Беларуси». 31.27.21, 34.31.33
- 20112020.** Характеристика, анализ и маркирование ДНК-локусов, кодирующих устойчивость к экзогенным факторам и синтез биологически активных веществ у природных форм и культурно-возделываемых представителей рода *Vaccinium*. ГНУ «ЦБС НАН Беларуси». 34.15.23, 34.23.35, 87.27.05
- 20112021.** Разработать новые методы оценки плодородия и охраны почв, создать базовые системы экологически безопасного и экономически эффективного землепользования на основе выявленных закономерностей изменения агроэкологического состояния почв в разных почвенно-экологических провинциях Беларуси при их интенсивном использовании. РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии». 87.21.03, 87.21.05, 87.21.23

- 20112022.** Разработать экономически обоснованные, высокоэффективные технологии управления продуктивностью посевов сельскохозяйственных культур, регулирования запасов органического вещества, степени кислотности, содержания фосфора и калия в почвах, обеспечивающие повышение устойчивости агроэкосистем, снижение риска потерь растениеводческой продукции и воспроизводство плодородия почв на основе интегрированного применения новых форм комплексных макро- и микроудобрений, приемов улучшения агрохимических свойств почв. **РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии».** 68.01.81, 68.05.29, 68.33.29
- 20112023.** Обосновать основные параметры, разработать и освоить в производстве охладитель молока для роботизированной технологии доения. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства».** 68.39.71, 68.85.39
- 20112024.** Разработать унифицированное оборудование для доения коров в цехах раздоя молочного-товарных ферм и комплексов с беспривязным содержанием. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства».** 55.57.99
- 20112026.** Математическое моделирование скоростного режима р. Копанец и разработка эффективных решений по предотвращению разрушения оградительной дамбы и прилегающей береговой территории г. Столина. **РУП «ЦНИИКИВР».** 70.17.56
- 20112027.** Разработать ИФА тест-систему для диагностики РС-инфекции. **ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии».** 34.25.37, 76.03.41, 76.13.23
- 20112028.** Разработать и внедрить препарат для экспресс-индикации вирусных патогенов в объектах питьевого водоснабжения. **ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии».** 34.15.29, 34.25.39, 76.03.41
- 20112029.** Создать коллекцию и криобанк паспортизированных эталонных линий клеток человека и животных для диагностики и контроля за инфекциями в Республике Беларусь. **ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии».** 31.25.19, 34.19.27, 34.27.29
- 20112030.** Совершенствование многофункционального контроллера сбора данных и управления измерительными приборами. **УО «БНТУ».** 50.53.17, 59.01.85
- 20112031.** Развитие теории и разработка новых алгоритмов диагностики гидромеханических передач мобильных машин в рамках задания 1.02 «Разработка типоразмерных рядов автоматизированных трансмиссий большой мощности для мобильных и технологических машин различного назначения. Разработка методов проектирования кинематических схем и конструкций, алгоритмов, программного обеспечения и аппаратных средств систем управления, защиты и диагностики». **ГУ ВПО «Белорусско-Российский университет».** 50.43.15, 55.43.41
- 20112032.** Создание виброзащитной системы водителя колесного трактора МТЗ на основе разработки комплексных методов теоретических исследований гашения низкочастотных колебаний в диапазоне 1–8 Гц по заданию 1.03 «Исследование и разработка системных подходов и методов проектирования рабочих мест и кабин мобильных машин на основе современных технических требований, перспективных систем, узлов, агрегатов и материалов с учетом эргономики и технической эстетики для повышения их безопасности и комфортабельности, уменьшения материалоемкости и аэродинамического сопротивления». **ГУ ВПО «Белорусско-Российский университет».** 55.57.29
- 20112033.** Совершенствование расчетных методов определения времени эвакуации людей из зданий и сооружений различного функционального назначения. **ГУО «Институт непрерывного образования» БГУ.** 50.41.25, 67.01.92, 81.93.03
- 20112034.** Теоретическое и экспериментальное исследование свойств эластичных биологических материалов при воздействии механических колебаний высокой частоты. **РИУП «Научно-технологический парк БНТУ “Политехник”».** 29.37.17, 76.13.99
- 20112035.** Провести анализ коммерциализации научно-технической продукции университетов и разработать предложения и методические рекомендации по созданию университетских кластеров. **РИУП «Научно-технологический парк БНТУ “Политехник”».** 06.56.21, 12.41.45
- 20112036.** Провести анализ состояния и тенденций развития научной и инновационной деятельности вузов Минобразования за период 2006–2010 гг. и разработать организационно-экономические подходы, направленные на активизацию деятельности научных подразделений вуза в условиях становления экономики инновационного типа. **РИУП «Научно-технологический парк БНТУ “Политехник”».** 12.41.51
- 20112037.** Разработка программных модулей детектирования и сегментации речи. **УО «БГУИР».** 29.37.33, 50.41.25
- 20112038.** Методы, модели и технологии современных информационно-аналитических и управляющих систем. **УО «БГУИР».** 28.01.75, 28.17.31, 53.01.77
- 20112039.** Разработать конструкции и технологию изготовления элементной базы магниточувствительных устройств на основе КНИ-структур для интегрированных микроэлектронных устройств. **УО «БГУИР».** 47.01.11, 47.14.07

- 20112040.** Разработка научных основ, электрохимических и золь-гель методов создания наноструктурированных оксидов титана и вольфрама, устройств на их основе для фотокаталитической очистки воды. **УО «БГУИР».** 29.19.21, 29.19.33
- 20112041.** Разработка физико-химических методов синтеза и исследование условий спекания керамических слоистых наноматериалов системы феррит-сегнетоэлектрик для производства энергонезависимых радиационноустойчивых элементов электронной техники в чип-исполнении. **УО «ВГУ им. П. М. Машерова».** 47.09.33, 47.14.03, 47.59.34
- 20112042.** Исследование электрофизических и структурных характеристик диэлектрических, пьезоэлектрических и сверхпроводящих материалов в зависимости от состава и особенностей кристаллической структуры. Разработка интерференционных многослойных пьезокерамических преобразователей. **УО «ВГУ им. П. М. Машерова».** 47.09.33, 47.14.03, 47.59.34
- 20112043.** Разработка новых материалов с использованием фосфатных связующих, двойных и тройных аммоний-содержащих, нестехиометрических, кислых основных и средних фосфатов металлов. **ГНУ «ИОНХ НАН Беларуси».** 31.15.19, 61.45.29, 76.09.41
- 20112044.** Изучить динамику общественного мнения по вопросам развития ядерной энергетики в Республике Беларусь и восприятие населением строительства АЭС. **ГНУ «Институт социологии НАН Беларуси».** 04.51.27, 04.51.43
- 20112045.** Получение и исследование ферроиков и мультиферроиков на основе сложных оксидов переходных и редкоземельных элементов. Синтез новых ферромагнитных и магнитоэлектрических материалов и их нелинейные свойства во внешних электромагнитных полях. **ГНУ «ИТА НАН Беларуси».** 29.19.04, 29.19.11, 29.19.15
- 20112046.** Разработка терморезисторов на основе сегнетоэлектрической полупроводниковой керамики для экономичных источников освещения и аппаратуры для их испытаний. **ГНУ «ИТА НАН Беларуси».** 29.19.04, 29.19.09, 29.19.35
- 20112047.** Трансформация фауны ключевых водных экосистем трансграничного (Литва — Беларусь) оз. Дрисвяты в связи с остановкой деятельности Игналинской АЭС, разработка рекомендаций для мониторинга, охраны и устойчивого использования. **ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам».** 34.35.33, 69.25.03
- 20112048.** Разработать комплекс мероприятий по минимизации воздействия дорожно-транспортной инфраструктуры и сети воздушных ЛЭП на модельные группы животных. **ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам».** 20.23.25, 87.27.07
- 20112049.** Разработать мероприятия по сохранению и устойчивому использованию речных раков Республики Беларусь. **ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам».** 34.35.17, 34.35.33
- 20112050.** Оценить биологические запасы обыкновенной гадюки и разработать практические рекомендации по организации промышленного производства змеиного яда как сырья для химико-фармацевтической промышленности. **ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам».** 34.35.17, 87.27.07
- 20112051.** Экономическое обоснование реализации системы машин для механизации животноводства (на примере молочного и мясного скотоводства). **РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства».** 68.39.29, 68.75.19, 68.85.39
- 20112052.** Создание антенно-фидерного устройства передающего стационарного станции телевизионного вещания диапазона УВЧ 470–862 МГц (РТПС «Житковичи»). **РНИУП «Луч».** 47.45
- 20112053.** Создание антенно-фидерного устройства передающего стационарного станции телевизионного вещания диапазона УВЧ 470–862 МГц (РТПС «Крево»). **РНИУП «Луч».** 47.45
- 20112054.** Создание антенно-фидерного устройства передающего стационарного станции телевизионного вещания диапазона УВЧ 470–862 МГц (РТПС «Мыто»). **РНИУП «Луч».** 47.45
- 20112055.** Создание антенно-фидерного устройства передающего стационарного станции телевизионного вещания диапазона ОВЧ 174–230 МГц (РТПС «Житковичи»). **РНИУП «Луч».** 47.45
- 20112056.** Создание антенно-фидерного устройства передающего стационарного станции телевизионного вещания диапазона УВЧ 470–862 МГц (РТПС «Славгород»). **РНИУП «Луч».** 47.45
- 20112057.** Создание антенно-фидерного устройства передающего стационарного станции телевизионного вещания диапазона УВЧ 470–862 МГц (РТПС «Радошковичи»). **РНИУП «Луч».** 47.45
- 20112058.** Разработка проекта технического кодекса установившейся практики ТКП «Метрологическая экспертиза конструкторской, технологической документации и проектов ТНПА. Организация и порядок проведения», шифр «Норматив-2011». **ОАО «АГАТ — системы управления» — управляющая компания холдинга «Геоинформационные системы управления».** 78.01.37
- 20112063.** Разработка проекта технического кодекса установившейся практики ТКП «Соединения паяные. Технические требования. Правила приемки и методы контроля», шифр ОКР «Ромб». **ОАО «НИИЭВМ».** 81.35.31, 81.81.17, 84.15.19

- 20112064.** Исследования по обогащению и переработке металлургических шлаков. УП «НПО «Центр»». 53.01.91, 67.09.33, 67.09.91
- 20112065.** Разработать и освоить в производстве сушильно-измельчительный комплекс минерального сырья. УП «НПО «Центр»». 55.53.39, 67.09.29, 67.15.29
- 20112066.** Исследование динамических процессов и прочностных свойств роторных систем при комплексном воздействии центробежных, вибрационных и ударных нагрузок по заданию 1.18 «Развитие методологии проектирования и создания многофункциональных комплексов автоматизированного технологического оборудования, использующего потоки энергии для производства изделий машиностроения, металлургии и строительства». УП «НПО «Центр»». 52.45.15, 55.03.03, 55.39
- 20112067.** Создание и исследование экспериментальной установки для обогащения кварцевого сырья по заданию 1.18 «Развитие методологии проектирования и создания многофункциональных комплексов автоматизированного технологического оборудования, использующего потоки энергии для производства изделий машиностроения, металлургии и строительства». УП «НПО «Центр»». 52.45.15, 52.45.21
- 20112068.** Проблемы правовой охраны селекционных достижений. НЦЗПИ. 10.27, 10.27.23, 10.35
- 20112069.** Проблемы правового регулирования трудовых и связанных с ними отношений в профессиональном спорте. НЦЗПИ. 10.63, 10.67
- 20112070.** Провести исследования и разработать технологию предоставления и редактирования картографических материалов схем землеустройства в сети Интернет. НИРУП «БелНИЦзем». 20.53.23, 36.33.27, 36.33.35
- 20112071.** Провести исследования и разработать экспериментальные проекты внутрихозяйственного землеустройства с использованием геоинформационных технологий для ОАО «Пионер-Агро» и ОАО «Старица-Агро» Копыльского района Минской области. НИРУП «БелНИЦзем». 10.55.61, 36.23.25, 36.33.27
- 20112072.** Провести исследования и разработать технологию создания геоинформационных сервисов для целей внутрихозяйственного землеустройства. НИРУП «БелНИЦзем». 10.55.61, 50.51.17, 50.51.19
- 20112073.** Провести исследования и разработать научно-методические и технологические основы актуализации земельно-кадастровых карт и ведения государственного кадастрового учета земель с использованием материалов ДДЗ и web-технологий (1-й этап). НИРУП «БелНИЦзем». 36.23.25, 36.33.27, 89.57.45
- 20112074.** Модернизация и развитие автоматизированной системы обработки информации «Эндопротезирование суставов». ГУ «РНПЦ МТ». 20.23.21, 50.49.31, 76.01.85
- 20112075.** Разработать и внедрить методологию организации оказания медицинской помощи пациентам с онкологической патологией в терминальной стадии заболевания. ГУ «РНПЦ ОМР им. Н. Н. Александрова». 76.29.49
- 20112076.** Разработать способ получения ингибитора репродукции вируса иммунодефицита человека (ВИЧ) путем ферментативного гидролиза инфицированных клеток. ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии». 34.15.17, 76.03.41, 76.29.50
- 20112077.** Изучение механизмов редокс-регуляции процессов митохондриального транспорта электронов в опухолевых клетках с целью создания новых принципов противоопухолевой терапии. БГУ. 34.17.15, 34.17.23, 76.29.49
- 20112078.** Изучение на молекулярно-биохимическом и генетическом уровне перспективных форм овощных бобовых культур с высокими качественными показателями в целях увеличения их разнообразия. БГУ. 31.27.21, 34.23.21, 68.35.03
- 20112079.** Разработка новых технологий и устройств, основанных на квантовых свойствах одиночных объектов атомно-молекулярного уровня, для применения в системах передачи и обработки информации следующего поколения, в биологии и медицине, для создания сверхчувствительных датчиков. НИУ «НИИ ЯП» БГУ. 29.19.22
- 20112080.** Физические принципы создания источников излучения с перестраиваемой длиной волны на основе графена и нанотрубок. НИУ «НИИ ЯП» БГУ. 29.19.22
- 20112081.** Создание и использование на базе нового научного направления «Прикладной наноэлектромагнетизм» национальной междисциплинарной платформы по моделированию, исследованию и прикладным применениям электромагнитных свойств и процессов в наноструктурированных объектах и системах. НИУ «НИИ ЯП» БГУ. 29.19.22
- 20112082.** Разработать теоретические основы и технологию переработки отходов производства рапсового масла и производства пищевых продуктов с использованием рапсового фосфатидного концентрата по заданию 5.09 «Разработка теоретических основ применения продуктов переработки льна и отходов рапсового масла в производстве пищевых продуктов». УО «МГУП». 65.59.31, 65.65.91
- 20112083.** Разработка научных основ процессов выделения и обработки соковых паров для обогрева теплообменных аппаратов. УО «МГУП». 65.13.13

- 20112084.** Разработать и освоить производство установки проекционного экспонирования для изготовления печатных плат высокой плотности соединений. **НПРУП «КБТЭМ-ОМО».** 47.13.11, 47.13.17
- 20112085.** Социально-экономическое развитие пострадавших регионов по заданию «Проведение научных исследований, обеспечивающих обоснованное планирование, реализацию и коррекцию комплекса мероприятий по социально-экономическому развитию загрязненных радионуклидами территорий» по теме «Разработать предложения по рациональному использованию местных запасов минерально-сырьевых ресурсов в целях социально-экономической и радиационной реабилитации и обеспечения условий устойчивого развития высоко загрязненных территорий». **РНИУП «Институт радиологии».** 34.49.23
- 20112086.** Разработать аппаратно-программный комплекс определения прогибов строительных конструкций при их испытаниях на огнестойкость. **НИИ ПБ и ЧС МЧС РБ.** 50.41.25, 59.31.29
- 20112087.** Разработать термопреобразователи для испытания строительных конструкций на огнестойкость по европейским нормам. Создать базу для поверки термопреобразователей. **НИИ ПБ и ЧС МЧС РБ.** 90.27.32
- 20112088.** Разработать нормативно-техническую базу и комплект оборудования для испытаний оросителей пожарных. **НИИ ПБ и ЧС МЧС РБ.** 59.13.21, 81.92
- 20112089.** Научно-организационное сопровождение ГНТП «Разработка и внедрение средств и технологий для развития государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций» («Защита от чрезвычайных ситуаций»). **НИИ ПБ и ЧС МЧС РБ.** 81.92.01, 81.93.01
- 20112090.** Влияние диеты, содержащей трансгенный картофель, на эмбриональное развитие мышей. **ГНУ «Институт физиологии НАН Беларуси».** 34.23.57, 87.15, 87.26
- 20112091.** Экспериментальное изучение теплофизических, медико-биологических и физиологических эффектов низкочастотной локальной ферромагнитной гипертермии. **ГНУ «Институт физиологии НАН Беларуси».** 34.57.25, 76.13.19, 76.29.49
- 20112092.** Исследование формирования структуры зон высокоэнергетической обработки, микро- и макросвойств деталей в процессах локализованного термического воздействия. **ОХСП «ИСЗП».** 81.35.13, 81.35.15, 81.35.21
- 20112093.** Разработать нормативы применения удобрений и мелиорантов с учетом уровней интенсификации и прогноза изменения агрохимических и биологических свойств почв для планирования воспроизводства плодородия с потенциалом 1 балло-гектара пашни 120–150 кг зерна и 150–180 к. е. **РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии».** 68.05.29, 68.33.29, 87.21.23
- 20112094.** Исследование структурно-энергетических параметров каталитических систем на основе металлов и металло-оксидных пористых материалов при адсорбционном взаимодействии с молекулами простых углеводородов. **ГНУ «ИТМО НАН Беларуси».** 31.15.35, 61.31.55, 62.09.33
- 20112095.** Плазмохимические и элементарные процессы в низкотемпературной плазме. Экспериментальная установка для получения функциональных покрытий на поверхности методом атмосферного плазмохимического осаждения из газовой фазы. **ГНУ «ИТМО НАН Беларуси».** 31.15.30, 45.43.41
- 20112096.** Теоретическое и экспериментальное исследование процессов тепло- и массообмена дисперсных и диспергированных материалов и отходов в термической плазме. Экспериментальное и численное моделирование процессов взаимодействия плазменного потока с пленкой расплава минерального сырья, стекающей по стенке цилиндрического плазменного реактора гарнисажного типа. **ГНУ «ИТМО НАН Беларуси».** 29.27.51, 61.53.91
- 20112097.** Исследование и разработка методов ускоренной сушки и модифицирующей обработки древесины с целью придания ей новых свойств. Выпуск партии модифицированной древесины. **ГНУ «ИТМО НАН Беларуси».** 30.17.35, 66.29.17, 66.29.19
- 20112098.** Разработка методов расчета и обоснование новых эффективных компактных теплообменных устройств для проведения активного теплового неразрушающего контроля (АТНК) в строительной отрасли. **ГНУ «ИТМО НАН Беларуси».** 67.03.05, 90.27.32
- 20112099.** Исследование тепло- и массопереноса в аблирующих и износостойких композициях при фазовых и химических превращениях в условиях воздействия на них интенсивных теплосиловых нагрузок. **ГНУ «ИТМО НАН Беларуси».** 30.17.35, 81.35.33
- 20112100.** Влияние реологических факторов на процессы конвективно-диффузионного массопереноса в искусственных биосистемах. **ГНУ «ИТМО НАН Беларуси».** 30.17.35, 34.17.27, 34.17.35
- 20112101.** Исследование и создание на основе совмещенных плазмотронов-реакторов унифицированного ряда плазменных устройств мощностью 50–300 кВт для электродугового нагрева газо-жидкостных теплоносителей различного химсостава, используемых в технологиях получения синтез-газа при пиролизе твердых видов топлив, техногенных и бытовых отходов. **ГНУ «ИТМО НАН Беларуси».** 61.53.91

- 20112102.** Исследование нестационарных процессов переноса импульса, тепла и массы в реологически сложных технических средах при различных сдвиговых, температурных, электрических и магнитных воздействиях и разработка предложений по созданию новых энергоэффективных устройств и технологий для различных отраслей хозяйства РБ. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 30.17.23, 30.17.51, 55.03.41
- 20112103.** Исследование особенностей массопереноса в процессе магнитореологического полирования различных полупроводниковых и оптических материалов для получения высококачественной структуры поверхности. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 30.51.17
- 20112104.** Создание высокоэффективных термостабильных электро- и магниточувствительных жидкотекучих дисперсий на основе синтезированных гибридных нанокомпозитов для управляемых гидросистем и виброзащиты. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 30.17.23
- 20112105.** Разработка методики расчета и программного обеспечения для управления амортизатором с магнитореологической жидкостью в системе адаптивной подвески узлов мобильных машин в рамках задания «Исследование и разработка системных подходов и методов проектирования рабочих мест и кабин мобильных машин на основе современных технических требований, перспективных систем, узлов, агрегатов и материалов с учетом эргономики и технической эстетики для повышения их безопасности и комфортабельности, уменьшения материалоемкости и аэродинамического сопротивления». ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 30.17.53, 55.03.41
- 20112106.** Разработка технологии вибротестирования изделий оптической и электронной техники, композиционных материалов при использовании электроуправляемых фиксирующих компаундов в рамках задания «Пленочные функционально-градиентные композиционные микроструктуры и высокотехнологичные системы их формирования». ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 30.17.23, 30.51.27, 47.59.35
- 20112107.** Исследование реологических и фрикционных характеристик композиционных материалов на основе терморезистивных полимерных связующих и высокотвердых микропорошков абразивных наполнителей в рамках задания «Разработка физико-технологических основ формирования и диагностики моно- и поликристаллических сверхтвердых материалов, композиционных систем на их основе и покрытий типа В-N-Ме на металлических и других типах подложек для применения в металлургической, машиностроительной и других отраслях промышленности. Исследовать электрическую и магнитную активность синтетических алмазов и создать термочувствительные приборные структуры на их основе». ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 30.19.27, 55.19.05, 61.61.29
- 20112108.** Разработать в эксперименте на животных методику сонофотодинамической терапии с фотолоном мозговых опухолей на основе оптимизации ультразвукового и фотодинамического воздействий с учетом массообменного и реофизического факторов. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 29.37.17, 30.17.35, 34.17.09
- 20112109.** Исследование процессов переноса тепла и массы в биологических объектах при температурном воздействии, создание математических моделей описания мембранных механизмов и процессов биосинтеза в клеточном ядре и разработка методических рекомендаций по созданию новых надотраслевых технологий будущего для медицины и биологии по повышению резистентности организма человека к неблагоприятным внешним воздействиям в рамках задания «Исследование распределения физических полей и частиц различной природы, в том числе наночастиц, в клетках и субклеточных структурах как факторы биологического и медицинского использования». ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 30.17.35, 76.03.29
- 20112110.** Разработка методов управления процессами дифференцировки, старения, пролиферации, апоптоза и лакомоторной активности соматических клеток с помощью интегральных и локальных физических воздействий различной природы в рамках задания «Исследование распределения физических полей и частиц различной природы, в том числе наночастиц, в клетках и субклеточных структурах как факторы биологического и медицинского использования». ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 34.15.37, 34.17.23
- 20112111.** Проведение работ по повышению качества подготовки студентов и специалистов, подготовки научных работников высшей квалификации (кандидатов и докторов наук) в области атомной энергетики и ядерных технологий. ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны». 44.33, 58
- 20112112.** Осуществление информационно-аналитического обеспечения развития атомной энергетики в Республике Беларусь. ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны». 04.51.43, 44.01.29, 44.33
- 20112113.** Адаптирование и усовершенствование технологии обращения с радиоактивными отходами и отработавшим ядерным топливом. ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны». 44.33, 87.15.03, 87.33.35
- 20112114.** Исследование особенностей физико-химического поведения радионуклидов в водных растворах, моделирующих жидкие радиоактивные среды АЭС. ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны». 31.15.23, 31.15.25, 58.35
- 20112115.** Исследование механизмов синтеза метастабильных фаз при взаимодействии ионных потоков с аморфизирующимися сплавами и разработка технологических подходов к получению многофункциональных материалов с градиентными структурами. ГНУ «ФТИ НАН Беларуси». 55.09.43, 55.20.15, 55.20.19

- 20112116.** Исследование межфазных взаимодействий в многослойных вакуумно-плазменных покрытиях на основе переходных металлов и разработка технологических основ управления их защитными свойствами. **ГНУ «ФТИ НАН Беларуси».** 55.20.15, 55.22.19, 55.22.29
- 20112117.** Исследование и разработка процессов объемного и поверхностного упрочнения конструкционных и нержавеющей сталей с применением методов высокоэнергетического нагрева и регулируемого охлаждения. **ГНУ «ФТИ НАН Беларуси».** 55.21.15
- 20112118.** Исследование и оптимизация энергосиловых параметров полупроводниковых генераторов ТВЧ, используемых для поверхностного упрочнения деталей, и разработка стенда для их испытаний. **ГНУ «ФТИ НАН Беларуси».** 55.21.15, 55.38.29
- 20112119.** Исследование механизма упрочняющего воздействия сильного электромагнитного импульсного поля и комбинированного воздействия пластического деформирования и высокоэнергетических методов обработки на инструментальные и конструкционные стали и разработка высокоэффективных ресурсосберегающих технологий изготовления высоконагруженных машиностроительных изделий. **ГНУ «ФТИ НАН Беларуси».** 45.53.34, 53.49.05
- 20112120.** Изучить терапевтический потенциал различных линий клеток человека при моделировании хронической сердечной недостаточности в эксперименте. **ГУ «РНПЦ “Кардиология”».** 76.29.30
- 20112121.** Изучение влияния полиморфизма генов ренин-ангиотензиновой системы на эффективность лечения блокаторами ангиотензин II рецепторов больных гипертрофической кардиомиопатией. **ГУ «РНПЦ “Кардиология”».** 76.29.30
- 20112122.** Разработка экспрессного метода определения радиационной стойкости конструкционных материалов атомных реакторов с использованием имплантации высокоэнергетических ионов водорода и гелия. **НИУ «НИИФП им. А. Н. Севченко» БГУ.** 29.19.21
- 20112123.** Разработка физико-математических моделей и программного комплекса для моделирования процессов энергосберегающей ионно-лучевой дефекто-примесной инженерии в технологии микро- и наноэлектроники. **НИУ «НИИФП им. А. Н. Севченко» БГУ.** 29.03.77, 47.33.31
- 20112124.** Разработка научных основ и методов получения микро- и наноразмерных ионных пучков для нанолитографии и высоколокального элементного анализа. **НИУ «НИИФП им. А. Н. Севченко» БГУ.** 29.35.39
- 20112125.** Разработка физико-математических моделей и программного обеспечения для моделирования процессов термообработки кремниевых структур субмикронной электроники. **НИУ «НИИФП им. А. Н. Севченко» БГУ.** 28.17.23, 29.19.31, 47.13.11
- 20112126.** Разработка и исследование двухслойных и многослойных структур кремний/переходный металл для создания диодов Шоттки с расширенным диапазоном функционирования. **НИУ «НИИФП им. А. Н. Севченко» БГУ.** 29.19
- 20112127.** Разработка методов анализа профилей примесей в элементах субмикронных интегральных микросхем с проектными нормами 0,5–0,18 мкм с использованием метода резерфордовского обратного рассеяния в рамках задания 1.1.10 «Разработка методов анализа и исследование технологических процессов изготовления субмикронных интегральных микросхем». **НИУ «НИИФП им. А. Н. Севченко» БГУ.** 29.19.25
- 20112128.** Разработка метода микроэлементного анализа в биологических объектах с целью ранней диагностики заболеваний на основе измерения ионноиндуцированного характеристического рентгеновского излучения. **НИУ «НИИФП им. А. Н. Севченко» БГУ.** 29.29.39
- 20112129.** Научно-организационное сопровождение программы «Энергоэффективность». **ГНУ «ИТМО НАН Беларуси».** 30.17.35, 44.31
- 20112130.** Разработка пассивных методов управления аэродинамическими характеристиками и теплоотдачей тел сложной конфигурации. **ГНУ «ИТМО НАН Беларуси».** 30.17.53
- 20112131.** Исследование физико-химических процессов и турбулентного теплопереноса при смешении и гидродинамической кавитации в потоках многокомпонентных жидкостей и при химическом реагировании в потоках газов. **ГНУ «ИТМО НАН Беларуси».** 30.17.02
- 20112132.** Комплексные исследования ступенчатой конденсации перегретого пара в двухфазном контуре пароконпрессионного теплового насоса повышенной эффективности, оптимизация конструкции и создание базового ряда экспериментальных образцов компрессионных тепловых насосов КТН (два варианта) средней теплопроизводительности (< 30 кВт) с максимальным использованием отечественных комплектующих деталей. **ГНУ «ИТМО НАН Беларуси».** 44.31.03, 44.31.41, 75.31.23
- 20112133.** Мембранное управление процессами горения топливной смеси в дизельных двигателях с целью регулирования содержания оксидов азота в продуктах сгорания. **ГНУ «ИТМО НАН Беларуси».** 30.17.35, 55.01.77, 61.13.19
- 20112134.** Интенсификация энерго- и массопереноса при миниатюризации рекуперативных теплообменных аппаратов. **ГНУ «ИТМО НАН Беларуси».** 28.17.23, 30.17.23, 30.17.35

- 20112135.** Разработка наноструктурированных материалов и функциональных покрытий на основе композитов, содержащих фуллерены и углеродные нанотрубки с улучшенными трибологическими, электрическими, механическими свойствами. **ГНУ «ИТМО НАН Беларуси».** 81.09.03
- 20112136.** Проведение комплексных расчетно-экспериментальных исследований по установлению показателей пожарной опасности горючих жидкостей и их смесей. **ГНУ «ИТМО НАН Беларуси».** 29.03.77, 30.17.35, 30.51.23
- 20112137.** Создание компьютерной аналитической системы прогнозирования гидродинамического и теплового воздействия взрыва и пожара на окружающую среду и человека. **ГНУ «ИТМО НАН Беларуси».** 29.03.77, 50.41.25, 81.92.01
- 20112138.** Теоретическое и экспериментальное исследование излучательных характеристик лазерной плазмы металлов и их сплавов в задачах лазерно-индуцированной эмиссионной спектроскопии. **ГНУ «ИТМО НАН Беларуси».** 28.17.23, 29.33.49
- 20112139.** Разработка широкополосных поляризующих пленок и слоев на основе органических дихроичных красителей и неорганических анизотропных частиц. **ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси».** 29.31.21, 31.15.15, 61.59.37
- 20112140.** Разработка реагентов и методов функционализации биомолекул, синтез биоконъюгатов и биоаффинных материалов. **ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси».** 31.23.29, 31.25.19
- 20112141.** Разработать электроды для ручной дуговой сварки низколегированных и низколегированных высокопрочных сталей и технологии их изготовления с использованием отечественного вторичного сырья. Организовать производство разработанных сварочных электродов на ПЧУП «Ватра». **ОХСП «ИСЗП».** 81.35.15
- 20112142.** Создать с использованием современных биотехнологических методов сорта многолетних бобовых и злаковых трав для различных типов почв, укосного и пастбищного использования, с различной скороспелостью и темпами накопления биомассы, урожайностью 7,0–10,0 т/га сухого вещества, содержанием обменной энергии 9–11 МДж/кг, повышенной на 10–15 % семенной продуктивностью и усовершенствовать сортовую агротехнику новых сортов. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по земледелию».** 68.35.03, 68.35.47
- 20112143.** Исследования по выявлению факторов, обеспечивающих получение устойчивой урожайности чумизы на зерно. Отработка приемов производства семенного материала новых сортов. Экологическое испытание сортов и сортообразцов чумизы на зерно. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по земледелию».** 68.35.03, 68.35.45
- 20112144.** Усовершенствование методов гетерозисной селекции свеклы на урожайность, качество продукции, устойчивость к биотическим и абиотическим стрессам на основе использования межвидовой гибридизации. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по земледелию».** 34.23.01, 68.35.33
- 20112145.** Разработка методологических основ гибридной селекции кукурузы на холодостойкость, продуктивность и качество. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по земледелию».** 68.35, 68.35.47
- 20112146.** Разработка государственных стандартов, устанавливающих требования к методам проверки печатных офсетных листовых машин, методам определения норм печатания печатных оттисков на основе предварительных государственных стандартов. **Национальная книжная палата Беларуси.** 60.29.01, 84.01.05
- 20112147.** Разработать и внедрить систему полива и защиты растений, состоящую из 8 гидравлических устройств, располагающихся под землей, для подъема и опускания распылителей факельного типа. **ИП Ширнин М. В.** 55.57.99
- 20112148.** Изготовить установку для охлаждения молока в полевых условиях. **ОАО «Несвижский райагросервис».** 68.39.71, 68.85.39
- 20112149.** Разработка методологии оценки технологий инновационных производств на соответствие наилучшим доступным техническим методам, применяемым в международной практике, и обеспечивающим энергоэффективность и ресурсосбережение, снижение воздействия на окружающую среду. **ГУ «БелИСА».** 81.13.13, 84.15.19, 84.15.23
- 20112150.** Провести анализ выполнения государственных, региональных, отраслевых научно-технических программ, научного обеспечения президентской и государственных народнохозяйственных и социальных программ за 2010 г., 2006–2010 гг. и за I полугодие 2011 г. **БелИСА.** 06.54.31, 12.41.45, 83.29.09
- 20112151.** Анализ мировых и национальных технологических тенденций по приоритетным направлениям научно-технической деятельности в Республике Беларусь на 2011–2015 гг. **ГУ «БелИСА».** 06.51.02, 06.54.31, 81.13.13
- 20112152.** Создание информационно-справочной системы на русском и английском языках по малым и средним инновационным предприятиям, а также по высокотехнологичным товарам Республики Беларусь, разработка средств ее поддержки и размещение в сети Интернет. **ГУ «БелИСА».** 20.23.21, 50.41.25
- 20112153.** Разработать систему экономико-правовых инструментов стимулирования научной, научно-технической и инновационной деятельности. **ГУ «БелИСА».** 82.13.21
- 20112154.** Модернизация и доработка функциональности программного обеспечения автоматизированной системы управления учетом пенсий белорусских пенсионеров, проживающих за границей, и иностранных пенсионеров, проживающих в РБ (АСУ ИП версии 1.7). **ООО «БОМЕН-ТЕХНО».** 50.49.33, 82.01.85

- 20112155.** Доработка автоматизированной системы управления «Район» многоуровневой автоматизированной системы управления информацией Фонда социальной защиты населения в связи с расширением функциональных возможностей (АСУ «Район» версии 2.05). **ООО «БОМЕН-ТЕХНО».** 50.41.25, 82.01.85
- 20112156.** Комплекс НИР по разработке расчетно-экспериментальных методов определения трещиностойкости металла труб линейной части нефтепровода при статическом нагружении. **ООО «НПО «Трибофатика»».** 73.39.31, 73.39.41, 73.39.75
- 20112157.** Выполнить работы по исследованию отраслевых автоматизированных информационных систем в контексте безопасности информации, разработать и изложить в документе «Задание по безопасности для ОАИС» требования к системе защиты информации. **ООО «Открытый код».** 50.49.31, 83.77.85
- 20112158.** Автоматизация формирования аналитического отчета о ходе реализации Государственной программы инновационного развития (ГПИР) Республики Беларусь. **ГУ «БелиСА».** 50.41.25, 50.49.29
- 20112159.** Создание системы автоматизации процесса формирования, корректировки и проверки значений плановых показателей программ инновационного развития. **ГУ «БелиСА».** 50.41.25, 50.49.29
- 20112160.** Разработка предложений и мероприятий по научно-методическому и организационному обеспечению реализации Межгосударственной программы инновационного сотрудничества государств — участников СНГ на период до 2020 г. и их апробация на многостороннем инновационном проекте по созданию системы управления международными транспортными коридорами. **ГУ «БелиСА».** 12.81.31, 12.81.57, 73.01.17
- 20112161.** Разработать и внедрить метод клинико-генетической диагностики ГКМП и определить выбор лечебной тактики в зависимости от полиморфизма генов (MYH7, MYBPC3, ADRB1 и ADRB2). **ГУ «РНПЦ «Кардиология»».** 76.29.30
- 20112162.** Изучение роли симпатической и парасимпатической иннервации сердца в механизмах кардиопротекторного эффекта ишемического и дистантного прекодиционирования при ишемических повреждениях миокарда. **ГУ «РНПЦ «Кардиология»».** 76.29.30
- 20112163.** Разработать и внедрить меры профилактики психоэмоциональной напряженности различного генеза, обусловленной условиями труда. **ГУ «РНПЦ «Кардиология»».** 76.29.30, 76.33.37
- 20112164.** Разработать и внедрить технологию выбора реперфузионной тактики и профилактических мероприятий у пациентов с острым коронарным синдромом с подъемом сегмента ST с высоким риском ретромбоза в раннем и отдаленном постинфарктном периоде. **БГУ.** 20.23.17, 28.23.29, 76.29.30
- 20112165.** Определить параметры, характеризующие миграционную способность урана и плутония в почвах, для составления прогностических моделей их перераспределения в почвенных средах и поступления в грунтовые воды на территории 30-километровой зоны белорусской АЭС. **БГУ.** 31.15.35, 34.49.23, 68.05.35
- 20112166.** Подготовка и биофизический анализ клеточных популяций для магнитной цитометрии в рамках подзадания «Метод магнитной характеристики клеточных популяций». **БГУ.** 34.17.23, 76.29.33
- 20112167.** Христианизация белорусских земель: общее и особенное в контексте исторических процессов в Центральной и Восточной Европе. **БГУ.** 03.09.25, 03.19, 21.15.61
- 20112168.** Эволюция традиций народной культуры Беларуси в XIX — начале XXI вв. **БГУ.** 03.61.91
- 20112169.** Античная история и мифология в восточнославянских исторических источниках Средневековья и начала Нового времени. **БГУ.** 03.09.25, 03.81.37
- 20112170.** Развитие методов проектирования тормозных систем мобильных машин на основе системного анализа динамики их торможения по заданию 1.05 «Разработать и подготовить к промышленному применению новые технические решения узлов и агрегатов ходовых (рамы, оси, мосты, подвески, рулевые и тормозные системы) и технологических систем мобильных машин различного назначения на основе применения более эффективных принципов их функционирования, совершенствования схемно-конструктивного устройства с элементами унификации, прогрессивных материалов и технологий проектирования и производства». **ГУ ВПО «Белорусско-Российский университет».** 55.43.03
- 20112171.** Разработка математических моделей, методов, алгоритмов и программных средств оценки надежности стеганографической защиты информации на основе марковских процессов высокого порядка и случайных полей. **НИИ ППМИ БГУ.** 27.43.51, 49.33.35
- 20112172.** Разработать и освоить производство нового ассортимента гребенной пряжи из средневолокнистого хлопка. **УО «ВГТУ».** 64.29.17
- 20112173.** Провести комплекс исследовательских и проектных работ по повышению качества обуви «мокасин». **УО «ВГТУ».** 64.41.14, 64.41.81
- 20112174.** Проведение исследований, разработка концепции и направлений переработки отходов предприятий кожевенного производства. **УО «ВГТУ».** 64.01.91

- 20112175.** Разработать и внедрить технологию получения биопрепарата «Мультифаг» на основе фагов фитопатогенных бактерий *Pseudomonas syringae* и *Pseudomonas fluorescens* для использования в сельском хозяйстве в качестве средства борьбы с болезнями растений. ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси». 68.03.07, 68.37.31
- 20112176.** Научно-организационное сопровождение работ по подпрограмме 1 «Биопрепараты и технологии для обеспечения продовольственной, энергетической и фармакологической независимости республики и охраны окружающей среды». ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси». 62.01.05, 62.01.21
- 20112177.** Разработать и освоить технологию получения микробного препарата для стимуляции роста лесного посадочного материала с открытой корневой системой. ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси». 68.03.07
- 20112178.** Провести таксономическую ревизию культур бактерий, пополнить Белорусскую коллекцию непатогенных микроорганизмов и Банк промышленно-ценных микроорганизмов новыми штаммами бактерий, разработать унифицированную информационно-поисковую базу данных о коллекционных микроорганизмах Республики Беларусь. ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси». 62.99.37
- 20112179.** Исследование закономерностей формирования пористых проницаемых структур из систем с нижними критическими температурами смешения. ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси». 31.25.17, 61.13.19, 61.61.13
- 20112180.** Разработать и внедрить в производство химическую субстанцию наночастиц биоэлементов для комплексного препарата стимуляции гемопоза у животных в рамках задания 12 «Разработать и внедрить в производство комплексный препарат на основе наночастиц биоэлементов для стимуляции гемопоза у животных». ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси». 68.41.37
- 20112181.** Разработать и внедрить в производство химическую субстанцию препарата на основе наночастиц селена для профилактики гипоселеноза и повышения антиоксидантного статуса организма животных в рамках задания 11 «Разработать и внедрить в производство препарат на основе наночастиц селена для профилактики гипоселеноза и повышения антиоксидантного статуса организма животных». ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси». 68.41.37
- 20112182.** Новые каталитические системы на основе волокнистых полимерных и углеродных материалов для процессов очистки воздуха и воды от токсичных и агрессивных компонентов. ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси». 31.15.28, 31.17.15, 70.27.13
- 20112183.** Разработка модифицированных и органо-минеральных мембран и гибридных процессов на их основе для очистки сточных вод и технологических сред. ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси». 61.13.19, 70.27.13
- 20112184.** Разработка химико-технологического базиса создания и исследование физических свойств семейства неагломерированных наночастиц с целью использования в качестве средств доставки лекарственных форм в организме, гипертермии злокачественных опухолей, и других биомедицинских приложений. ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси». 31.23.29, 31.25.19
- 20112185.** Научное обеспечение реализации мер по повышению рекреационно-туристической привлекательности региона «Припятское Полесье» и созданию инфраструктуры для развития агроэкологического, культурно-познавательного и оздоровительного туризма. ГНУ «Полесский аграрно-экологический институт НАН Беларуси». 67.25.21, 87.29.35
- 20112186.** Проблемы развития малого предпринимательства г. Минска и выработка предложений по их минимизации в сферах: производственной деятельности, инновационной деятельности, инвестиционной деятельности, экспорта. БГУ. 06.56.25
- 20112187.** Анализ особенностей деятельности иностранных и совместных предприятий в Республике Беларусь. БГУ. 06.35.35, 06.52.13
- 20112188.** Территориальная структура мирового хозяйства в условиях глобализации. БГУ. 06.61.23, 39.21.15
- 20112189.** Славянскія літаратуры XII–XVII стст. у сувязях і ўзаемадзеяннях. БГУ. 16.21.07, 16.31.51
- 20112190.** Современные подходы к преподаванию языка, литературы, риторики в учреждениях образования различных уровней. БГУ. 16.01.45, 16.21.55
- 20112191.** Русская литература: автор, жанр, стиль. БГУ. 17.07.31, 17.09.91
- 20112192.** Политические процессы и государственные институты в Республике Беларусь и современном мире. БГУ. 11.01.11, 11.07.21, 11.15.07
- 20112193.** Робастный статистический анализ временных рядов на основе малопараметрических моделей. БГУ. 27.23.23, 27.43.51
- 20112194.** Разработка математических моделей и методов проектирования вычислительных устройств модулярной арифметики. БГУ. 27.15.15, 50.07.03, 50.33.05
- 20112195.** Молекулярные механизмы редокс-регуляции свойств опухолевых клеток хинонами. БГУ. 31.27.31, 34.15.51

- 20112196.** Статистическое прогнозирование авторегрессионных временных рядов при наличии цензурирования. **БГУ.** 27.43.15
- 20112197.** Кинетические характеристики распределения липосомальных форм фотосенсибилизатора метатетра (гидроксифенил) хлорина в васкулярной системе. **БГУ.** 34.17.09, 76.29.49
- 20112198.** Беларуская мова: асаблівасці станаўлення і гістарычнага развіцця лексічнага саставу і функцыянальных стыляў. **БДУ.** 16.21.07, 16.21.47
- 20112199.** Русский и белорусские языки: история и современное состояние. **БГУ.** 16.21.07, 16.31.51
- 20112200.** Станаўленне мастацкай традыцыі ў шматмоўнай літаратуры Беларусі XI–XIX стст. **БДУ.** 16.21.07, 16.31.51
- 20112201.** Лингвистические и методические основы подготовки переводчиков в сфере профессиональной коммуникации. **БГУ.** 14.35.09, 16.31.51
- 20112202.** Информационное, программное и методическое обеспечение учебного процесса преподавания математических дисциплин и информационных технологий в высшей и средней школе. **БГУ.** 14.01.77, 14.01.85, 27.21
- 20112203.** Сучасная беларуская літаратурная мова: нормы, дынаміка і функцыянаванне. **БДУ.** 16.41.21, 18.31.51
- 20112204.** Разработка информационных и методических материалов и программных средств для подготовки математиков-конструкторов систем на кристалле. **БГУ.** 27.01.45, 28.17.19, 47.01.77
- 20112205.** Постоптимальный анализ векторных задач дискретной оптимизации с нелинейными критериями. **БГУ.** 28.01.75, 28.15.19, 28.23.35
- 20112206.** Современные теоретико-методологические основы исторического познания. **БГУ.** 03.01.07, 03.09.03
- 20112207.** Особенности функционирования информационного поля Республики Беларусь в современных условиях (социологический мониторинг). **БГУ.** 04.51.54, 19.45.91
- 20112208.** Разработка экспертно-прогнозных и аналитических материалов по вопросам казахстанского представительства в СМИД ОИК. **БГУ.** 11.25.47, 11.25.67
- 20112209.** Разработать автоматизированную систему сбора, обработки и анализа информации в рамках функционирования системы мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера на основе Internet-технологии. **БГУ.** 50.41.25, 50.43.19, 81.93.21
- 20112210.** Пересмотр государственного стандарта Республики Беларусь, устанавливающего общие требования к оригиналам издательским текстовым и изобразительным, оригиналам газетных полос, комплектам цветоделенных оригиналов на прозрачной основе. **Национальная книжная палата Беларуси.** 60.29.01, 84.01.05
- 20112211.** Разработка производственного регламента и инструкции по применению. Подготовка комплекта документов для проведения регистрации продукта. Проверка воспроизводимости методик контроля качества. Согласование, утверждение и регистрация ТУ задания 1.15 «Разработать и внедрить в производство фитопрепарат цитопротекторного и ангиопротекторного действия». **ГУ «РНПЦ «Кардиология».** 76.29.30, 76.31.29, 76.31.31
- 20112212.** Разработать и внедрить новые высокотехнологичные методы укрепления здоровья женщин, направленные на решение репродуктивных проблем и профилактику онкологических заболеваний. **ГУО «БелМАПО».** 76.29.48
- 20112213.** Разработать современные методики анестезиологического обеспечения хирургических вмешательств. **ГУО «БелМАПО».** 76.29.44
- 20112214.** Разработать и внедрить метод комбинированного лечения раннего рака молочной железы с применением органосохранных операций и адьювантной лучевой терапии с оптимизацией распределения дозы во времени и в пространстве. **ГУО «БелМАПО».** 76.03.49
- 20112215.** Разработать и внедрить систему ранней диагностики и лечения плацентарной недостаточности на основе оценки сосудисто-эндотелиально-тромбоцитарных и иммунологических факторов, объемного плацентарного кровотока и уровня маркеров активности ангиогенеза. **УО «ВГМУ».** 76.29.48
- 20112216.** Трансфузионная хондропротекция синовиальных суставов при остеоартритах. **УО «ГГМУ».** 76.29.40, 76.29.41
- 20112217.** Разработать и внедрить 1-ю очередь интегрированной системы и информационной технологии поддержки жизненного цикла продукции, управления ресурсами ОАО «Минский моторный завод» с обеспечением преемственности с действующей АСУ предприятия. **ИЧУПП «Омегасофтвер».** 50.41.25, 50.49.37, 55.01.85
- 20112218.** Разработать технологию и организовать производство изотонических, лизирующих, депротеинирующих растворов и детергентов для автоматических и полуавтоматических гематологических анализаторов. **НТПК «Анализ Х».** 31.19.15, 76.09.99, 76.13.23

- 20112219.** Разработка и освоение серийного производства лазерной установки резки с повышенными динамическими характеристиками. **ООО «Рухсервомотор».** 55.20.15, 55.29.33
- 20112220.** Разработка оптической системы лазерной установки резки с повышенными динамическими характеристиками в рамках задания № 11 «Разработка и освоение серийного производства лазерной установки резки с повышенными динамическими характеристиками». **ООО «Ситела».** 55.20.15, 55.29.33
- 20112221.** Разработать состав, технологии и организовать производство на предприятиях концерна «Белбиофарм» БАД для профилактики сердечно-сосудистых заболеваний (этапы 1.02, 1.04, 1.08 КП). **СПООО «ФАРМЛЭНД».** 65.55.37
- 20112222.** Разработка технологии создания высокоскоростных фотодиодов для волоконно-оптических систем передачи аналоговых и цифровых сигналов в частотном диапазоне до 60 ГГц (шифр «Эдем») в рамках задания 1.2.04 «Разработка научных основ и технологии создания высокоскоростных оптоэлектронных устройств для контрольно-измерительной техники и волоконно-оптических систем передачи аналоговых и цифровых сигналов в частотном диапазоне до 60 ГГц». **ОАО «Минский НИИ радиоматериалов».** 29.19.31, 29.33.15
- 20112223.** Разработка, создание и исследование приемо-передающих модулей фазированных антенных решеток (шифр «Модуль») в рамках задания 1.3.09 «Разработка методов проектирования фазированных антенных решеток с изготовлением макета фрагмента антенной решетки». **ОАО «Минский НИИ радиоматериалов».** 29.35.47
- 20112224.** Разработка, создание и исследование новых каскадных солнечных фотовольтаических элементов и повышение эффективности солнечных элементов на основе многопереходных гетероструктур АЗВ5 (шифр «Солярис») в рамках задания 1.2.01 «Разработка конструкций и технологий создания перспективных фотовольтаических элементов для использования в системах преобразования солнечного излучения в электроэнергию». **ОАО «Минский НИИ радиоматериалов».** 29.19.31, 29.33.15
- 20112225.** Разработать программно-аппаратный спирометрический модуль как составную часть многопрофильного программно-технического комплекса для профилактики и диспансерного наблюдения за больными с кардиореспираторной патологией. **УНПРУП «Унитехпром БГУ».** 50.41.25, 76.13.25, 76.29.30
- 20112226.** Проведение анализа и разработка сборника технико-экономических и экологических показателей работы тепловых электрических станций и котельных ГПО «Белэнерго» за 2010 г. **РУП «БЕЛТЭИ».** 44.01.75, 44.01.94
- 20112227.** Разработка конструкторской документации паровой сушилки фрезерного торфа. **РУП «БелНИИтоппроект».** 55.33.49
- 20112228.** Теоретико-методологические положения развития сферы производства бутилированных вод в Республике Беларусь для реализации на внутреннем и внешних рынках. **ГНУ «Институт экономики НАН Беларуси».** 65.51.01
- 20112229.** Развитие геоинформационных ресурсов Государственного картографо-геодезического фонда Республики Беларусь и объединение их в единую геоинформационную систему с разработкой интернет-сервисов для удаленного доступа к данным. **Госкартгеоцентр.** 28.01.29, 36.16.43, 36.33.39
- 20112230.** Проведение исследований и разработка проекта национальных требований к протоколу сигнализации SIP. **ОАО «Гипросвязь».** 49.01.01, 50.01.86
- 20112231.** Модернизация интернет-портала Министерства связи и информатизации Республики Беларусь с учетом современных требований к государственным информационным ресурсам. **ОАО «Гипросвязь».** 49.01.85, 50.49
- 20112232.** Проведение исследований подготовительной деятельности сектора стандартизации и сектора развития МСЭ и регионального содружества в области связи и разработка предложений по позиции Администрации связи Республики Беларусь на важнейших форумах МСЭ 2012 г. **ОАО «Гипросвязь».** 49.01.01, 49.01.13, 49.01.17
- 20112233.** Проведение исследований и разработка рекомендаций по переходу к IPv6 в Республике Беларусь. **ОАО «Гипросвязь».** 49.01.05, 49.34
- 20112234.** Проведение исследований и разработка требований, норм и методов оценки качества функционирования мультисервисных сетей. **ОАО «Гипросвязь».** 49.01.01, 49.01.81, 49.33.29
- 20112235.** Проведение исследований и разработка рекомендаций по переходу телевизионного вещания от аналогового к цифровому, разработка проектов частотно-территориальных планов для дальнейшего развития наземного цифрового телевизионного вещания. **ОАО «Гипросвязь».** 49.01.01, 49.45
- 20112236.** Проведение исследований и разработка требований к системе технических средств для обеспечения функций оперативно-розыскных мероприятий с учетом внедрения новых технологий на сетях электросвязи. **ОАО «Гипросвязь».** 49.01.01, 49.33.29
- 20112237.** Разработка Отраслевой инструкции по расчету целевого показателя по энергосбережению в сопоставимых условиях по ГПО «Белтопгаз» и организациям, входящим в состав объединения (этапы 1–3 КП). **РУП «БелНИИтоппроект».** 44.09.29

- 20112238.** Исследование торфяных ресурсов Республики Беларусь для определения перспективных торфяных месторождений для добычи торфа в энергетических целях, в том числе с возможностью организации производства брикетов топливных на основе торфа. **РУП «БелНИИтоппроект».** 38.55.31, 38.57.21
- 20112239.** Провести исследования, разработать и испытать в промышленных условиях технологии получения комплексных NPK-удобрений с микроэлементами методами сухого тукосмешения и паровой грануляции на ОАО «Беларуськалий». **ГНУ «ИОНХ НАН Беларуси».** 61.31.33, 61.33.35, 61.33.37
- 20112240.** Выполнить комплексные геолого-гидрогеологические исследования водозащитных свойств отложений сланценосной подтолщи ГМТ в пределах целика геологоразведочной скважины № 38 для оценки возможности включения их части в состав ВЗТ на площади распространения 1 калийного горизонта в пределах шахтного поля 1 РУ. Этап 2-5. Лабораторные исследования физико-механических и водно-физических свойств горных пород и качественного состава подземных вод. **ЦЛ РУП «Белгеология».** 38.41.29, 38.63.53
- 20112241.** Выполнить исследования и разработать конструктивные решения жилых зданий на основе стальных каркасов. **РУП «Институт жилища — НИПТИС им. Атаева С. С.».** 67.11.35, 67.23.17, 67.29.29
- 20112242.** Провести комплексное исследование строительных материалов с определением необходимых физико-технических характеристик, обеспечивающих высокие эксплуатационные показатели современных ограждающих конструкций с учетом перераспределения влаги в конструкции. **РУП «Институт жилища — НИПТИС им. Атаева С. С.».** 67.03.05, 67.09.05, 67.11.31
- 20112243.** Провести исследования, разработать и экспериментально апробировать новые конструктивно-технологические и организационно-экономические решения по комплексной реконструкции и тепловой модернизации существующего жилого фонда Республики Беларусь. **РУП «Институт жилища — НИПТИС им. Атаева С. С.».** 67.13.51, 67.29.29
- 20112244.** Научно-организационное сопровождение государственной научно-технической программы «Строительные конструкции, материалы и технологии». **РУП «Институт жилища — НИПТИС им. Атаева С. С.».** 67.01.21, 67.01.75
- 20112245.** Внедрение информационных технологий в производство, разработка алгоритмов и программного обеспечения для реализации комплекса задач «Учет качества в лаборатории ОТК реагентного отделения (регламент, расчеты, контроль)». **ООО «НИИЭВМсервис».** 50.41.25, 50.49.37
- 20112246.** Внедрение информационных технологий в производство, разработка алгоритмов и программного обеспечения для реализации комплекса задач «Учет дислокации вагонов в маршруте, технические отцепочные ремонты (ТОР), ремонты у организаций подрядчиков». **ООО «НИИЭВМсервис».** 50.41.25, 50.49.37
- 20112247.** Внедрение информационных технологий в производство, разработка алгоритмов и программного обеспечения для реализации комплекса задач «Бухгалтерский учет. Формирование журнала хозяйственных операций». **ООО «НИИЭВМсервис».** 50.41.25, 50.49.37
- 20112248.** Внедрение информационных технологий в производство, разработка алгоритмов и программного обеспечения для реализации комплекса задач «Планирование и калькулирование себестоимости основной продукции». **ООО «НИИЭВМсервис».** 50.41.25, 50.49.37
- 20112249.** Внедрение информационных технологий в производство, разработка алгоритмов и программного обеспечения для реализации комплекса задач «Формирование отчетных производственных балансов и контроль исполнения плана производства основной продукции». **ООО «НИИЭВМсервис».** 50.41.25, 50.49.37
- 20112250.** Внедрение информационных технологий в производство, разработка алгоритмов и программного обеспечения для реализации комплекса задач «Анализ фактической себестоимости». **ООО «НИИЭВМсервис».** 50.41.25, 50.49.37
- 20112251.** Внедрение информационных технологий в производство, разработка алгоритмов и программного обеспечения для реализации комплекса задач «Анализ использования вагонов». **ООО «НИИЭВМсервис».** 50.41.25, 50.49.37
- 20112252.** Разработка пусковой установки и пульта дистанционного управления для переносного противотанкового ракетного комплекса «Шершень» (шифр «Шершень»). **ЧП «ЦНИРТ».** 09.44.00
- 20112253.** Исследовать процессы коммерциализации объектов интеллектуальной собственности в научно-технической сфере Республики Беларусь и разработать методологические и организационно-экономические основы деятельности Консультационно-методического центра ГКНТ. **ГУ «БелИСА».** 12.41.45
- 20112254.** Провести анализ правовых отношений между субъектами в области научно-технической информации (НТИ) и разработать проекты нормативных правовых актов, регулирующих деятельность органов НТИ. **ГУ «БелИСА».** 82.13.21
- 20112255.** Инвестиционная активность в г. Минске: проблемы и пути их решения. **КУП «МНИИСЭП».** 06.52.35
- 20112256.** Проблемы товариществ собственников жилья и их решение. **КУП «МНИИСЭП».** 04.41.31

20112257. Асфальтоукладчик гусеничный АГ2080. **СЗАО «Новинка»**. 55.53.33
20112258. Исследование вклада уроженцев Беларуси в развитие мировой технической мысли в историческом аспекте с целью создания базы данных «Белорусские имена в истории развития техники». **ГУ «РНТБ»**. 62.09.29
20112259. Разработать и освоить в производстве комплект корпусных деталей к аккумуляторам 45 Ач и 140 Ач. **ОАО «Минский завод «Термопласт»**. 55.43.29, 61.61.99, 73.01.88
20112260. Разработать и освоить производство фитингов полипропиленовых и комбинированных для монтажа водопроводных систем холодного и горячего водоснабжения. **ОАО «Минский завод «Термопласт»**. 61.61.99, 67.53.29, 75.31.19
20112261. Создание антенно-фидерного устройства передающего стационарного станции телевизионного вещания диапазона УВЧ 470–862 МГц (РТПС «Большие Чучевичи»). **РНИУП «Луч»**. 47.45
20112262. Создание антенно-фидерного устройства передающего стационарного станции телевизионного вещания диапазона УВЧ 470–862 МГц (РТПС «Волосовичи»). **РНИУП «Луч»**. 47.45
20112263. Создание антенно-фидерного устройства передающего стационарного станции телевизионного вещания диапазона УВЧ 470–862 МГц (РТПС «Солтаново»). **РНИУП «Луч»**. 47.45
20112264. Создание антенно-фидерного устройства передающего стационарного станции радиовещания диапазона ОВЧ 100–108 МГц (РТПС «Стрельчики»). **РНИУП «Луч»**. 47.45
20112265. Создание антенно-фидерного устройства передающего стационарного станции телевизионного вещания диапазона ОВЧ 222–230 МГц (РТПС «Стрельчики»). **РНИУП «Луч»**. 47.45
20112266. Создание антенно-фидерного устройства передающего стационарного станции телевизионного вещания диапазона УВЧ 470–862 МГц (РТПС «Стрельчики»). **РНИУП «Луч»**. 47.45
20112267. Создание устройства сложения сигналов 2 передатчиков радиовещания диапазона ОВЧ (РТПС «Стрельчики»). **РНИУП «Луч»**. 47.45
20112268. Создание антенно-фидерного устройства передающего стационарного станции телевизионного вещания диапазона УВЧ 470–862 МГц (РТПС «Техтин»). **РНИУП «Луч»**. 47.45
20112269. Создание антенно-фидерного устройства передающего стационарного станции телевизионного вещания диапазона УВЧ 470–862 МГц (РТПС «Новоселье»). **РНИУП «Луч»**. 47.45
20112270. Разработка практических рекомендаций по ликвидации очагов плесневого поражения в жилых помещениях. **ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси»**. 34.27.39
20112271. Разработка технического кодекса установившейся практики «Охрана окружающей среды и природопользование. Аналитический контроль и мониторинг. Качество воздуха. Правила расчета фоновых концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных пунктов, в которых отсутствуют стационарные наблюдения. **ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси»**. 87.17.03, 87.17.15, 87.17.81
20112272. Научное обоснование изменения направления использования и мероприятия экологической реабилитации участка площадью 303,7 га, отведенного для добычи торфа на торфяном месторождении Выгонощанское. **ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси»**. 87.03.07, 87.03.13, 87.35.29
20112273. Разработка технического проекта реконструкции блока из 2 лесосушильных камер КС-1 УП «Ямполь». **ГНУ «ИТМО НАН Беларуси»**. 44.31.35, 66.31.23
20112276. Разработать технологии создания газонов различного назначения (декоративные, спортивные, специальные), адаптированные к условиям Белорусского Полесья, а также разработать и внедрить технологию производства семян газонных трав для газонных травосмесей. **ГНУ «Полесский аграрно-экологический институт НАН Беларуси»**. 68.31.26, 68.35.01, 75.31.39
20112277. Оценка возможности возникновения очагов паразитарных заболеваний человека, создание системы контроля и предупреждения угрозы распространения возбудителей природно-очаговых инфекций и инвазий в рекреационных зонах Браславского региона. **ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам»**. 34.33.23, 76.03.45
20112278. Пространственно-временная структура популяций и сезонные миграции птиц водно-болотного комплекса в северной и восточной Беларуси. **ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам»**. 34.33.27, 34.35.17
20112279. Провести исследования и разработать методику определения объемов подводных отложений хвостов и жидких промышленных отходов в накопителе. **ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам»**. 87.19.81
20112280. Разработка государственных стандартов, изменений к стандартам на мясную и молочную продукцию и методы их контроля, гармонизированных с международными и региональными требованиями. **НПРДУП «Институт мясо-молочной промышленности»**. 65.01.37

- 20112281.** Сравнительная оценка эффективности возделывания кормовых засухоустойчивых культур на дефляционно-опасных почвах Белорусского Полесья в условиях изменяющегося климата. РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии». 68.29.03, 68.31.26, 68.35.47
- 20112282.** Разработать методики по определению действительного содержимого упаковочной единицы пищевой продукции, вырабатываемой предприятиями концерна «Белгоспищепром». РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию». 65.01.90
- 20112283.** Провести исследования и разработать ассортимент плодоовощных консервов для детского питания с использованием фруктозы. РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию». 65.53.41
- 20112284.** Разработать технологии производства кондитерских изделий без сахара и с пониженной сахароемкостью, обогащенных эссенциальными микронутриентами, за счет эффективного использования натуральных плодоовощных и фруктово-ягодных полуфабрикатов и функциональных ингредиентов. РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию». 65.35.33
- 20112285.** Провести исследования и разработать методику определения формальдегида в продуктах и полупродуктах сахарного производства. РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию». 65.37.03
- 20112286.** Разработать технологию изготовления и ассортимент галет для общего и диетического питания. РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию». 65.33.35
- 20112287.** Провести исследования и разработать новый вид продукции — соусы на основе растительных масел, в том числе повышенной пищевой ценности. РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию». 65.65.33
- 20112288.** Разработка методики расчета, оценка напряженно-деформированного состояния и состояния поврежденности системы нож (чугун ВЧТГ) — прижим (сталь) режущего барабана кормоуборочного комбайна. БГУ. 30.15.35, 30.19.51, 55.03.03
- 20112289.** Разработать требования и сформировать положения стандарта Республики Беларусь «Автоматизированные системы контроля радиационной обстановки для атомных электростанций». НИУ «НИИФП им. А. Н. Севченко» БГУ. 87.01.37, 87.03.17
- 20112290.** Разработать учебный электронный комплекс «Допризывная подготовка» для проведения учебных, факультативных занятий и самостоятельной работы учащихся X–XI классов общеобразовательных учреждений по учебному предмету «Допризывная и медицинская подготовка». НМУ «Национальный институт образования». 14.25.09
- 20112291.** Разработать научно-методическое обеспечение преемственности дошкольного образования и I ступени общего среднего образования. НМУ «Национальный институт образования». 14.23.07
- 20112292.** Разработать лабораторную технологию получения тетразолсодержащих аналогов цисплатина и исследовать их противоопухолевую активность в экспериментах *in vitro* и *in vivo*. НИИ ФХП БГУ. 31.17.29, 31.27.31, 61.45.29
- 20112293.** Разработать технологию получения лекарственного средства «Форвакс» для перорального лаважа кишечника, освоить выпуск на СП ООО «Фармлэнд». НИИ ФХП БГУ. 31.19.15, 61.45.39, 76.29.34
- 20112294.** Формирование нанокomпозиционных покрытий «полимер — антибактериальное вещество». УО «БелГУТ». 29.19.13, 29.19.22
- 20112295.** Моделирование напряженно-деформированного состояния транспортных и машиностроительных несущих конструкций, в том числе автомобильных цистерн, на основе учета физических и геометрических нелинейностей с целью снижения металлоемкости и повышения надежности, безопасности и технического ресурса. Моделирование напряженно-деформированного состояния несущих кузовов вагонов за срок службы и оценка их остаточного ресурса. УО «БелГУТ». 73.01.77, 73.29.41
- 20112296.** Разработка методик изучения кинетики, особенностей и оптимальных условий формирования покрытий из полимеризованных фуллеренов, исследование структуры, адгезионных, механических, триботехнических свойств наноструктурированных полимерных покрытий, содержащих фуллерены, на различных поверхностях для выявления составов перспективных для практического применения. УО «БелГУТ». 61.61.33
- 20112297.** Исследование и разработка технологии формирования модифицированных слоев с высокими функциональными характеристиками на материалах формообразующих инструментов импульсно-плазменными методами. УО «БелГУТ». 29.19.22, 61.61.33
- 20112298.** Разработка электронного учебно-методического комплекса как инструмента интенсификации процесса обучения иностранным языкам взрослых в системе дополнительного образования. УО «МГЛУ». 14.37.27
- 20112299.** Психолингвистические и социокультурные основы обучения иностранным языкам взрослых в системе дополнительного образования. УО «МГЛУ». 14.37.27
- 20112300.** Разработка прикладных моделей специального перевода для подготовки профессиональных переводчиков. УО «МГЛУ». 16.31

- 20112301.** Педагогические возможности игры в формировании системы экологических знаний у детей старшего дошкольного возраста, проживающих в условиях радиационного риска. УО «МГУ им. А. А. Кулешова». 14.23.07, 14.23.17
- 20112302.** Хищные птицы окрестностей г. Могилева как биоиндикаторы циркуляции возбудителей инфекций человека. УО «МГУ им. А. А. Кулешова». 87.24.37
- 20112303.** Керамические комплексы эпохи неолита междуречья Сожа и Остра. УО «МГУ им. А. А. Кулешова». 03.41.91
- 20112304.** Археологические комплексы из курганных погребений X–XIII вв. Могилевского Поднепровья и Посожья как исторический источник (по материалам фондовых коллекций музеев Могилевской области). УО «МГУ им. А. А. Кулешова». 03.41.91
- 20112305.** Исследование и разработка конструкций дорожных одежд на основе комплексной оптимизации и модификации состава и расчетных характеристик материалов всех конструктивных слоев. УО «БНТУ». 61.01.25, 67.03.03, 67.09.33
- 20112306.** Условия реализации и измерение супермалых коэффициентов и моментов трения качения. УО «БНТУ». 30.51.41, 59.31.39
- 20112307.** Исследование закономерностей структурообразования конструкционных сталей при термоциклической упрочняющей обработке и разработка энергосберегающих технологий упрочнения стальных деталей. УО «БНТУ». 53.49.13, 55.21.99
- 20112308.** Развитие научных основ выбора параметров армированных эластомерных ременных передач для мобильных машин и технологического оборудования. УО «БНТУ». 55.03.45
- 20112309.** Разработка научных основ экологически безопасной технологии получения пористых строительных материалов с использованием местных видов топлив и вторичных энергоресурсов. УО «БНТУ». 34.35.01, 52.37.05, 67.15
- 20112310.** Разработка физико-математических моделей и численных алгоритмов анализа процессов формирования структуры многокомпонентных покрытий, получаемых при воздействии низкотемпературной плазмы на твердые подложки в рамках задания 2.4.01 «Плазмодинамические системы нового поколения и физические процессы высокоэнергетического воздействия гетерогенных плазменных потоков на материалы, структурно-фазовая эволюция и радиационно-плазменная активация модифицированных объектов, синтез низкоразмерных структур и покрытий». УО «БНТУ». 55.01.77, 55.22.19
- 20112311.** Создание национальной нанотехнологической платформы для междисциплинарных научных исследований и освоения их результатов в производстве, для подготовки инженерных и научных кадров в области нанотехнологий и наноматериалов в Республике Беларусь. УО «БНТУ». 29.01
- 20112312.** Распрацоўка аўтаматычнага сінтаксічнага аналізатара тэкстаў для нацыянальнага корпуса беларускай мовы. УА «БНТУ». 17.01.29, 20.23.25, 50.41.29
- 20112313.** Провести исследование, создать полностью автоматизированную программу «Профосмотр», адаптированную к особенностям производства ОАО «Беларуськалий». УНПРУП «Унитехпром БГУ». 04.51.69, 20.23.17, 76.33.37
- 20112314.** Разработка и внедрение модели психолого-педагогического сопровождения студентов из числа лиц с особенностями психофизического развития в образовательном пространстве вуза. УО «БарГУ». 14.29.41, 14.35.07
- 20112315.** Экономическое воспитание школьников как инструмент формирования социально активной личности. УО «БГПУ». 14.07.05, 14.25.05
- 20112316.** Разработать научно-методическое обеспечение процесса подготовки магистров в практико-ориентированной магистратуре по специальности «Международная экономика и торговая политика» (на английском языке). УО «БГЭУ». 14.35.09
- 20112317.** Разработать проект технических условий на плодовые тела вешенки степной (степной белый гриб) и технологические инструкции по выращиванию вешенки степной и трутовика лакированного (рейши) в условиях КСУП «Комбинат «Восток». УО «ГГУ им. Ф. Скорины». 68.35.53
- 20112318.** Географическое и экологическое образование для устойчивого развития. УО «ГГУ им. Ф. Скорины». 87.01.45
- 20112319.** Установление причин токсичности отхода производства — серного шлама и разработка способов ее снижения. УО «ГГУ им. Ф. Скорины». 61.31.29
- 20112320.** Научное обоснование механизмов роста конкурентоспособности региональной экономики (на материалах Гомельской области). УО «ГГУ им. Ф. Скорины». 06.61.33
- 20112321.** Приоритетные направления развития правовой системы общества. УО «ГГУ им. Ф. Скорины». 11.15.37, 11.15.41
- 20112322.** Инновационные технологии развития коммерческой деятельности. УО «ГГУ им. Ф. Скорины». 06.01.29

- 20112323.** Роль человека в осуществлении инновационных процессов. УО «ГГУ им. Ф. Скорины». 02.41.11
- 20112324.** Финансовое обеспечение роста конкурентоспособности экономики региона. УО «ГГУ им. Ф. Скорины». 06.61.33
- 20112325.** Социально-педагогические основы нравственного воспитания учащихся. УО «ГГУ им. Ф. Скорины». 14.07.05
- 20112326.** Разработка научных основ повышения эффективности государственного регулирования экономики Республики Беларусь. УО «ГГУ им. Ф. Скорины». 06.56.31
- 20112327.** Формирование износостойких нанокomпозиционных металлических и металлополимерных покрытий методами электрохимического и плазмохимического осаждения. УО «ГГУ им. Ф. Скорины». 81.33.33, 81.33.35
- 20112328.** Инновационные системы и технологии преподавания физико-математических дисциплин в вузе и средней школе. УО «ГГУ им. Ф. Скорины». 14.25.09, 14.35.09
- 20112329.** Симметрии в дифференциальных системах и аппроксимационные свойства их решений. УО «ГГУ им. Ф. Скорины». 27.23.17
- 20112330.** Разработка многослойных поляризационно-делительных покрытий с заданными свойствами в качестве поляризующих коллимирующих элементов для светодиодов. УО «ГГУ им. Ф. Скорины». 81.33.35
- 20112331.** Волноводная диагностика объемных и слоистых сред. УО «МГУ им. А. А. Кулешова». 29.33.25
- 20112332.** Изучить с применением изотопа ^{15}N влияние процессов иммобилизации-минерализации азота в почве на интенсивность поступления ^{137}Cs в растения. УО «МГУ им. А. А. Кулешова». 34.49.23
- 20112333.** Применение методов диофантовых приближений в разных метриках к диофантовым уравнениям, распределению алгебраических чисел, дискриминантов и результатов. УО «МГУ им. А. А. Кулешова». 27.15.23
- 20112334.** Характеристические и нижние характеристические векторы линейных систем Пфаффа и конструктивные методы анализа краевых задач дифференциальных систем. УО «МГУ им. А. А. Кулешова». 27.23.17
- 20112335.** Математическое моделирование процессов нелинейного взаимодействия электромагнитного излучения с плазмой. Исследование пылевой плазмы электрических разрядов при низком и атмосферном давлении. УО «МГУ им. А. А. Кулешова». 29.27.19
- 20112336.** Разработка методологии адресной тренировочной нагрузки на основе биомеханического анализа координационных, скоростных и силовых действий спортсменов и концепции интеллектуального тренажерно-развивающего оборудования и технологий. УО «МГУ им. А. А. Кулешова». 30.51.43, 50.41.25
- 20112337.** Художественная культура в БССР в 1920–1930-е гг. как социальный институт. УО «МГУ им. А. А. Кулешова». 03.29.00
- 20112338.** Свобода совести в философии и праве Беларуси (историческая ретроспектива и современность). УО «МГУ им. А. А. Кулешова». 21.41.67
- 20112339.** Исследовать развитие белорусской государственности в стратегии и тактике политических партий и общественных организаций (конец XIX — начало XXI вв.). УО «МГУ им. А. А. Кулешова». 03.19.00, 03.29.00
- 20112340.** Этногенетическое, социальное и политическое развитие белорусских земель в I — начале II тыс. н. э. на фоне общеевропейских исторических процессов: от потестарных обществ к раннегосударственным. УО «МГУ им. А. А. Кулешова». 03.09.23, 03.09.25, 03.41.91
- 20112341.** Генезис городских комплексов Могилева, Быхова, Радомли и Черикова в эпоху средневековья и раннего Нового времени по данным археологических и письменных источников. УО «МГУ им. А. А. Кулешова». 03.09.25, 03.09.31, 03.41.91
- 20112342.** Вербальныя сродкі выражэння камічнага: даўняя беларуская драматургія — пачатак XX ст. УА «МДУ імя А. А. Куляшова». 16.21.33, 16.21.55
- 20112343.** Белорусская литература XVIII–XIX вв. в контексте общеевропейского литературно-народоведческого движения. УО «МГУ им. А. А. Кулешова». 17.07.21, 17.71.91
- 20112344.** Беларуская дзіцячая літаратура XX — пачатку XXI стст.: гісторыка-тэарэтычны аспект яе вывучэння і выкладання. УА «МДУ імя А. А. Куляшова». 17.09.91
- 20112345.** Беларусь и Россия: исторический опыт экономических, политических, культурных взаимоотношений (1772–2012 гг.). УО «МГУ им. А. А. Кулешова». 03.29.00
- 20112346.** Религия и образование: модели взаимоотношений в международной и национальной практике. УО «МГУ им. А. А. Кулешова». 21.41.63
- 20112347.** Беларуская лінгвістычная паэтыка і тэксталагія. УА «МДУ імя А. А. Куляшова». 16.21.33, 16.21.55

- 20112348.** Русскоязычная литература Беларуси в системе межкультурных взаимодействий. УО «МГУ им. А. А. Кулешова». 17.07.21
- 20112349.** Религиозные процессы в Беларуси: региональные особенности и тенденции развития (на материалах Могилевской области). УО «МГУ им. А. А. Кулешова». 21.41.63, 21.41.67
- 20112350.** Динамика развития и взаимодействия культур финального палеолита — мезолита Белорусского Поднепровья и Посожья в контексте восточноевропейских культурно-исторических процессов. УО «МГУ им. А. А. Кулешова». 03.09.21, 03.41.91
- 20112351.** Оснастить Высший хозяйственный суд Республики Беларусь разрабатываемыми инструментально-методическими средствами для обеспечения прогнозирования оптимальной профессиональной срабатываемости государственных служащих в малых группах при выполнении ответственной интеллектуальной работы, ориентированной на принятие коллективных решений. **Республиканский центр проблем человека.** 15.21.51, 15.81.29
- 20112352.** Научно обосновать и разработать методики адресного формирования и развития сенсорно-перцептивных, скоростных и координационных характеристик спортсменов. **Республиканский центр проблем человека.** 15.21.41, 15.81.45
- 20112353.** Разработка технологии изготовления обуви с верхом из синтетических и искусственных кож, подбор оптимальных систем материалов для достижения наилучшей формоустойчивости в разрезе материалов, покрытий и основ синтетических и искусственных кож (этапы 1–6; 7.1 КП). УО «ВГТУ». 64.41.13
- 20112354.** Разработка экспресс-метода анализа подошв на изгибную прочность без привлечения специализированного оборудования. УО «ВГТУ». 64.41.81
- 20112355.** Формирование социально-профессиональной компетентности выпускника лингвистического вуза в процессе педагогической подготовки. УО «МГЛУ». 14.35.09
- 20112356.** Формирование политической культуры студентов в современных условиях. УО «МГЛУ». 14.07.03
- 20112357.** 01.03.02. Разработать дидактические сценарии уроков по иностранным (английский, немецкий, французский, испанский, китайский) языкам как средство развития гуманитарного образования в условиях современной образовательной среды. УО «МГЛУ». 14.25.09
- 20112358.** Исследование процессов и разработка оборудования для повышения эффективности очистки семян злаковых культур от спорыньи. УО «МГУП». 65.13.13, 65.13.15
- 20112359.** Повышение эффективности использования зерна овса в мукомольном производстве. УО «МГУП». 65.29.31
- 20112360.** Повышение эффективности использования местного сырья при производстве продуктов питания. УО «МГУП». 65.01.91
- 20112361.** Разработка рациональной технологии консервированных продуктов из нетрадиционного сырья. УО «МГУП». 65.53.29, 65.53.30
- 20112362.** Исследование волновых решений комплекснозначных моделей математической биологии и химии. УО «МГУП». 27.35, 27.35.43
- 20112363.** Физико-химические основы применения ионообменных сорбентов в ресурсосберегающих технологиях и технологиях защиты окружающей среды. УО «МГУП». 31.15.35
- 20112364.** Повышение эффективности процессов обработки и переработки сельскохозяйственного сырья в пищевой и зерноперерабатывающей промышленности. УО «МГУП». 65.09, 65.13
- 20112365.** Исследование процессов синтеза и физико-химических свойств дисперсных хлоридов лантана и неодима. УО «МГУП». 31.15.25, 31.17.15
- 20112366.** Исследование термодинамических свойств органических соединений для рационализации процессов их получения и переработки. УО «МГУП». 31.15.03, 31.15.15, 31.15.25
- 20112367.** Разработка научных основ и новых высокоэффективных технологий производства пищевых продуктов, кулинарных блюд и изделий, обогащенных полезными пищевыми веществами, обеспечивающих ресурс- и энергосбережение. УО «МГУП». 65.09.30, 65.33.35
- 20112368.** Разработка ресурсосберегающих технологий получения солода и напитков брожения с использованием местного растительного сырья и новых видов микроорганизмов. УО «МГУП». 65.45, 65.47, 65.51
- 20112369.** Разработка и исследование математических моделей ресурсосбережения в системах автоматизации пищевой и химической промышленности. УО «МГУП». 61.01.77, 65.01.77
- 20112370.** Социальные проблемы современного белорусского общества. УО «МГУП». 04.21.81

- 20112371.** Исследование и разработка механизма устойчивого развития пищевой промышленности в условиях инновационного развития. **УО «МГУП».** 06.71.07
- 20112372.** Исследовать влияние параметров и характеристик процесса высокоскоростного фрезерования на качество и точность сферических поверхностей деталей. **УО «ПГУ».** 55.13.17
- 20112373.** Синтез и электрофизические свойства массивов ферромагнитных и антиферромагнитных нанокластеров. **БГУ.** 29.19.22, 29.19.39, 47.09.35
- 20112374.** Выявить ключевые факторы формирования позитивных установок на научную деятельность и разработать комплекс рекомендаций по повышению эффективности подготовки магистров, кандидатов и докторов наук в системе высшей школы Республики Беларусь. **БГУ.** 04.51.47, 12.79.25
- 20112375.** Разработка методики отбора синтетических алмазов производства РУП «Адамас БГУ» для детекторов ультрафиолетового и ионизирующего излучений. **БГУ.** 29.31.27, 59.41.71
- 20112376.** Оптимизация бизнес-процессов формирования цен на платные медицинские услуги. **БГУ.** 06.71.47
- 20112377.** Выполнить комплексные модельные исследования в рамках организации мониторинга геодинамических процессов, протекающих в приразломных зонах Краснослободского тектонического нарушения. **БГУ.** 37.01.77, 38.17.91
- 20112378.** Разработать научно-методическое обеспечение процесса подготовки школьников Республики Беларусь к международным олимпиадам по биологии и химии. **БГУ.** 31.01.45
- 20112379.** Универсальное и национальное в культуре: генезис и динамика. **БГУ.** 13.11.44
- 20112380.** Выявить закономерности изменения агроэкологического состояния почвенного покрова на основе типологического районирования территорий административных районов ключевых для Северной, Центральной и Южной провинции Беларуси с целью создания базовых моделей землепользования. **БГУ.** 39.19.27, 68.29.04
- 20112381.** Разработка углеродсодержащих структур и композиций и исследование их свойств методами радиоспектроскопии. **БГУ.** 29.03.37, 61.61.29
- 20112382.** Разработка процессов получения порошков, покрытий и керамических блоков на базе композиционных систем оксид алюминия — оксид циркония, исследование их физико-механических и медико-технических свойств. **БГУ.** 31.15.19, 31.15.37, 76.09.39
- 20112383.** Разработка технологии создания наноструктурных композитных материалов с заданными электродинамическими характеристиками и создание научно-исследовательского комплекса измерения и контроля электродинамических характеристик наноструктурных композитных материалов в СВЧ-диапазоне. **БГУ.** 29.19.22, 29.19.37
- 20112384.** Организационные аспекты коммерциализации научно-технической продукции университетов и малых инновационных предприятий путем участия в выставочно-ярмарочной деятельности. **УО «БНТУ».** 12.41.45, 72.75.39
- 20112385.** Подготовка и освоение технологий создания газотермических покрытий различного функционального назначения и мобильных средств технического обеспечения, повышающих в 2–3 раза ресурс быстроизнашивающихся деталей. **УО «БНТУ».** 55.22.23
- 20112386.** Сравнительная оценка энергетической безопасности Литвы и Беларуси на основе междисциплинарного подхода. **ГУ ВПО «Белорусско-Российский университет».** 04.21.71, 44.01.11, 87.03.13
- 20112387.** Методология использования информационно-коммуникационных технологий для создания, развития и сертификации электронного (дистанционного) образования в системе подготовки, переподготовки и повышения квалификации. **ИПК и ПК БНТУ.** 14.85.09, 50.41.25
- 20112388.** Разработать, создать и внедрить в лабораторию 202 Химмотологического центра горючего электронную систему контроля качества и управления запасами ГСМ Вооруженных Сил Республики Беларусь, шифр «Е-lab ГСМ». **НИУ «НИИ ЯП» БГУ.** 50.41.21, 81.81.21
- 20112389.** Разработка, изготовление и поставка восьмиканальной интегральной схемы усилителя-формирователя-дискриминатора «ОКА-2БК». **НИУ «НЦ ФЧВЭ» БГУ.** 29.15.00, 47.09.00
- 20112390.** Разработать комплексный подход повышения служебной работоспособности судебных исполнителей и специалистов Хозяйственного суда Могилевской области и начать поэтапное оснащение новой научно-технической продукцией, разработанной на основе методик биологической обратной связи, адаптированных к индивидуальным психологическим портретам. **Республиканский центр проблем человека.** 15.21.21, 15.21.35
- 20112391.** Проектирование и изготовление экспериментальных образцов базовых моделей высокоэффективного энергосберегающего оборудования для приготовления продуктов питания в рамках выполнения задания 2.1.35 «Разработка, изготовление и исследование высокоэффективного энергосберегающего оборудования для приготовления пищевых продуктов». **РИУП «Научно-технологический парк БНТУ «Политехник».** 65.01.84, 65.13.13

- 20112392.** Исследование влияния режимов резания на потребляемую мощность и качество обработанной поверхности при шлифовании древесины на широколенточных станках. **УО «БГТУ».** 66.29.21
- 20112393.** Разработка оптимального уровня транзитных тарифов, обеспечивающих реализацию мероприятий и выполнение установленных показателей (объемы грузовых транзитных перевозок и доходы от них) Государственной программы развития транзитного потенциала Республики Беларусь на 2011–2015 гг. **УО «БелГУТ».** 73.29.61
- 20112394.** Провести исследования формирования грузопотоков на перспективу и разработать технико-экономическое обоснование размещения, этапность строительства и реконструкции основных транспортно-логистических центров на Белорусской железной дороге. **УО «БелГУТ».** 73.29.61
- 20112395.** Научно-методическое обеспечение социально-психологической помощи учащейся молодежи в преодолении кризисных и суицидоопасных состояний. **УО «ГИУСТ БГУ».** 14.43.43, 15.21.59, 15.21.61
- 20112396.** Синтез новых противопадагрических средств на основе 2-изоксазолинов. **УО «БГМУ».** 31.21.27, 76.29.29
- 20112397.** Изучение роли симпатической и парасимпатической иннервации сердца в механизмах кардиопротекторного эффекта ишемического и дистантного прекондиционирования при ишемических повреждениях миокарда. **УО «БГМУ».** 76.29.30
- 20112398.** Разработать генно-инженерный метод получения виментина как маркера для количественного определения аутоантител при раннем артрите и определить диагностическую эффективность и прогностическую значимость цитруллинированных аутоантигенов — виментина и циклического пептида. **УО «БГМУ».** 76.29.31
- 20112399.** Разработать и внедрить способ прогнозирования желудочковых нарушений ритма у больных хронической сердечной недостаточностью на основе исследования показателей метаболизма триптофана. **УО «ГрГМУ».** 76.03.31, 76.29.30
- 20112400.** Особенности адаптации к воздействию внешних факторов на ранних этапах онтогенеза и разработка способов профилактики и коррекции возможных нарушений (клинико-экспериментальное исследование). **УО «ГрГМУ».** 76.03, 76.03.31
- 20112401.** Мониторинг кузнечно-прессовых, прокатных и волочильных технологий и оборудования предприятий Республики Беларусь. Определение потребности в модернизации и замене оборудования, выработки рекомендаций по техническому переоснащению этих видов производств. **УО «БНТУ».** 53.43.01, 53.45.01, 55.16.01
- 20112402.** Развитие георадарноакустического метода измерения прочностных и деформационных характеристик материалов конструктивных слоев дорожных сред с разработкой мобильного измерительного комплекса. **УО «БНТУ».** 47.01.77, 50.53.17, 67.09.33
- 20112403.** Исследование и отработка режимов пластической деформации конструкционных сталей типа 45 и 40Х в интервале минимально допустимых температур нагрева с целью снижения энергопотребления. **УО «БНТУ».** 53.31.17, 55.13.17
- 20112404.** Разработка малоотходной технологии и технологической оснастки для изготовления подрессорника 4370-2913101 большегрузных автомобилей «МАЗ» в рамках задания «Исследование и разработка новых ресурсосберегающих технологий обработки металлов давлением при производстве плоских упругих элементов транспортных средств. Разработка малоотходной технологии и технологической оснастки для изготовления подрессорника 4370-2913101 большегрузных автомобилей «МАЗ»». **УО «БНТУ».** 53.43.13, 55.13.17
- 20112405.** Исследование закономерностей влияния состава и технологических параметров формирования износостойких покрытий на фрикционную искробезопасность и разработка технологии получения искробезопасных покрытий для деталей грузоподъемного оборудования. **УО «БНТУ».** 55.03.11, 55.22.19
- 20112406.** Разработка и исследование технологии изготовления износостойких деталей рабочих органов почвообрабатывающих и кормоуборочных машин методами горячего пластического деформирования. **УО «БНТУ».** 55.13.17, 55.16.17, 55.16.18
- 20112407.** Исследование совмещенных процессов скоростного выдавливания с плакированием или деформационной сваркой при изготовлении стержневых и формообразующих деталей штамповой оснастки в рамках задания 5.2.13 «Исследование влияния виброударного воздействия, совмещенных процессов скоростного выдавливания и плакирования, разработка процессов формирования высокоэффективных покрытий инструмента и изготовление деталей штамповой оснастки». **УО «БНТУ».** 55.16.99, 55.31.37
- 20112408.** Исследование и разработка организационно-технологических мероприятий импортозамещающего производства архитектурного стекла. **УО «БНТУ».** 67.09.37
- 20112409.** Разработка теоретических и методологических основ оптимизации прочностных и деформационных свойств материалов конструктивных слоев дорожных одежд как нелинейных систем с целью направленного регулирования их надежности и долговечности. **УО «БНТУ».** 67.09.31, 67.09.33, 67.11.31

- 20112410.** Многофакторный метод флуоресцентного анализа лантаноидов в функциональных материалах, природных и техногенных объектах. **НИИЦ МО БГУ.** 29.31.19, 29.31.26, 29.33.49
- 20112411.** Определить климатическую норму концентрации приземного и стратосферного озона на территории республики и оценить их динамику в связи с изменением экологической обстановки и климата. **НИИЦ МО БГУ.** 87.17.91, 87.31.91
- 20112412.** Оценить режим естественной ультрафиолетовой (ЕУР) радиации в атмосфере и водной среде в районе оз. Нарочь. **НИИЦ МО БГУ.** 70.03.07, 87.01.81, 87.19.81
- 20112413.** Динамика переходных процессов излучения в резонансных структурах пониженной размерности на основе нелинейных полупроводниковых и диэлектрических материалов по заданию 2.2.08 «Волноводная диагностика сред и тонкопленочных структур». **УО «МГУП».** 29.33.17, 29.33.25
- 20112414.** Научно-практические основы ресурсосберегающей технологии производства ферментированных термокислотных сыров. **УО «МГУП».** 65.63.39
- 20112415.** Разработка новых продуктов и рационов питания для коррекции минерального и витаминного статуса учащихся образовательных учреждений. **УО «МГУП».** 65
- 20112416.** Роль национальных меньшинств в обеспечении устойчивого поступательного развития белорусского общества в новейшей истории Беларуси в рамках задания «История, культура, общество, государство» 1.2.02 «Политика, экономика и социальная сфера в Беларуси (1917–1991 гг.)». **УО «МГУП».** 03.09.55, 03.19
- 20112417.** Выполнить комплексные геолого-гидрогеологические исследования водозащитных свойств отложений сланценой подтолщи ГМТ в пределах целика геологоразведочной скважины № 38 для оценки возможности включения их части в состав ВЗТ на площади распространения 1 калийного горизонта в пределах шахтного поля 1 РУ. Этап 2-4 «Выполнить комплекс геофизических исследований в гидрогеологических скважинах». **ГЭ РУП «Белгеология».** 38.21.17, 38.61.05
- 20112418.** Выявить и оценить факторы, влияющие на стабильность земной коры в районе расположения АЭС (по данным режимных наблюдений и анализу геолого-геофизических материалов). Подэтапы. Геофизические исследования Государственной программы «Научное сопровождение развития атомной энергетики в Республике Беларусь на 2009–2010 гг. и на период до 2020 г.». **ГЭ РУП «Белгеология».** 37.31.31, 38.17.19
- 20112419.** Провести исследования и разработать порядок заключения и исполнения договоров подряда на выполнение проектно-исследовательских работ, в том числе порядок расчетов между заказчиком и проектировщиком. **ОАО «НИИ Стройэкономика».** 67.01.75, 67.01.80
- 20112420.** Исследовать производственно-хозяйственную деятельность трех цементных заводов Республики Беларусь в условиях реализации инвестиционных проектов по строительству новых технологических линий и предложить экономические меры по повышению эффективности функционирования данных предприятий в среднесрочной перспективе. **ОАО «НИИ Стройэкономика».** 06.71.05, 67.01.75
- 20112421.** Изучить возможности использования инструментов амортизационной политики и внести предложения по оптимизации размеров амортизационных отчислений. **ОАО «НИИ Стройэкономика».** 06.71.05, 67.01.75
- 20112422.** Разработать и внедрить расширенную версию интегрированной системы и информационной технологии поддержки жизненного цикла изделий приборостроения в области электронного управления ресурсами предприятия. **ИЧУПП «Омегасофтвер».** 50.41.25, 50.49.37, 55.01.85
- 20112423.** Молекулярно-генетический анализ кодирующей области гена BRCA1 для оценки спектра и распространенности клинически значимых мутаций в группе пациенток с раком молочной железы. **ГУ «РНЦ РМ и ЭЧ».** 34.15.23, 76.03.39
- 20112424.** Разработка ТКП «Правила подготовки и проведения осенне-зимнего периода энергоснабжающими организациями и потребителями тепловой энергии в Республике Беларусь». **РУП «БЕЛТЭИ».** 44.01.01, 44.01.83
- 20112425.** Разработка технического кодекса установившейся практики «Расследование и учет нарушений в работе объектов энергетического хозяйства потребителей электрической и (или) тепловой энергии». **РУП «БЕЛТЭИ».** 44.01.01, 44.01.83
- 20112426.** Разработать и внедрить оборудование для децентрализованных систем отопления и горячего водоснабжения объектов агропромышленного комплекса с использованием возобновляемых источников энергии. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства».** 44.37.29, 75.31.23
- 20112427.** Обосновать основные параметры, разработать и освоить в производстве комплект оборудования нового поколения для содержания свиней на комплексах мощностью 12 и 24 тыс. голов. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства».** 68.39.15, 68.85.39

- 20112428.** Обосновать основные параметры, разработать и освоить в производстве комплект автоматизированного оборудования для производства полнорационных комбикормов контейнерного типа производительностью 7–10 т/ч. РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства». 55.57.43
- 20112429.** Обосновать основные параметры, разработать и передать для освоения в производстве передвижную автоматизированную установку для доения коров на пастбищах. РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства». 68.85.39
- 20112430.** Обосновать основные параметры, разработать и освоить в производстве многофункциональное оборудование для зооветеринарного обслуживания крупного рогатого скота. РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства». 68.41.15
- 20112431.** Обосновать параметры, разработать и освоить производство комплекта оборудования системы дистанционного мониторинга машинно-тракторных агрегатов. РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства». 68.85.85
- 20112432.** Обосновать основные параметры, разработать и передать для освоения производства передвижной (мобильный) грибоварочный пункт для производства полуфабрикатов из грибов. РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства». 55.57.99, 68.43.37
- 20112433.** Разработать и передать для освоения в производстве малоэнергоемкую вакуумную станцию с энергосберегающим устройством для регулирования уровня вакуума. РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства». 68.85.39
- 20112434.** Обосновать основные параметры, разработать и передать для освоения производства вибропневмосортировальную машину для окончательной очистки семенного материала производительностью до 5 т/ч. РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства». 55.57.39
- 20112435.** Разработать и освоить производство энергосберегающей индукционной нагревательной установки в составе полупроводникового генератора колебательной мощностью 160 кВт с рабочей частотой в интервале 44–66 кГц для комплекса термической обработки. РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства». 45.43.35
- 20112437.** Анализ научно-технической литературы, обоснование и выбор технологии создания фотокаталитически активных наноструктур на основе оксида титана. УО «БГУИР». 31.17.29
- 20112438.** Разработка научных основ создания и применения структурных элементов из микро- и наноструктурированных порошков кремния и титана для получения и хранения водорода. УО «БГУИР». 44.31.39
- 20112439.** Разработать методы, алгоритмы, аппаратно-программные средства оценки технического состояния сложных механизмов с вращательным движением на основе применения компьютерных средств анализа их вибрационного состояния. УО «БГУИР». 50.41.25, 50.53.17, 59.31
- 20112440.** Разработка новых полупроводниковых материалов на основе соединений A(IV)B(VI) и A(II)B(IV)C(V)₂ для оптоэлектронных систем обработки информации. УО «БГУИР». 47.03.05, 47.09.29
- 20112441.** Влияние ферромагнитного порядка на механизмы сверхпроводимости в искусственно синтезированных тонкопленочных наноструктурах по заданию «Влияние ферромагнитного порядка на механизмы сверхпроводимости в искусственно синтезированных тонкопленочных наноструктурах и в железосодержащих высокотемпературных сверхпроводниках». УО «БГУИР». 29.19.22
- 20112442.** Синтез наноперфорированных металлических пленок на пористом кремнии, исследование их структурных, электрофизических и магнитных свойств и разработка базовых принципов создания на их основе многофункциональных устройств электроники по заданию «Синтез массивов магнитофункционализированных углеродных нанотрубок и нанокомпозитных пленочных материалов магнетик — пористый диэлектрик, исследование их структурных, электрофизических и магнитных свойств и разработка на их основе устройств магнитной записи, хранения и считывания информации». УО «БГУИР». 29.19.22
- 20112443.** Исследование электронных и оптических свойств сульфида олова, многокомпонентных систем на его основе для разработки эффективных фотовольтаических преобразователей энергии. УО «БГУИР». 44.37.03, 47.03.05
- 20112444.** Комплексы с переносом заряда на основе пирополимеров, допированных ионами поливалентных металлов. ГНУ «ИОНХ НАН Беларуси». 31.17.29, 31.25.17
- 20112445.** Функционализация поверхности титана мезопористыми анодными оксидными покрытиями. ГНУ «ИОНХ НАН Беларуси». 31.15.31, 31.15.33, 31.17.15
- 20112446.** Исследование взаимодействия гелеобразующих высокозамещенных фосфатов декстрана с хитозаном. ГНУ «ИОНХ НАН Беларуси». 31.25.15, 31.25.17, 31.25.19
- 20112447.** Исследование возможности создания клеев на основе водных дисперсий эпоксидных смол. ГНУ «ИОНХ НАН Беларуси». 31.15.35, 31.15.37, 61.61.39

- 20112448.** Коллоидно-химические свойства композиций поверхностно-активных веществ на основе фторированных ПАВ. ГНУ «ИОНХ НАН Беларуси». 31.15.25, 31.15.35, 31.15.37
- 20112449.** Изучение влияния степени кристалличности и структурной организации природного полимера на процессы его модифицирования и термических превращений. ГНУ «ИОНХ НАН Беларуси». 31.25.15, 31.25.17
- 20112450.** Получение и исследование свойств металло-ферроцианидных и фосфатных комплексов на основе природных минералов. ГНУ «ИОНХ НАН Беларуси». 31.15.23, 31.17.15, 31.17.29
- 20112451.** Межмолекулярное взаимодействие в мицеллярных растворах смесей поверхностно-активных веществ. ГНУ «ИОНХ НАН Беларуси». 31.15.31, 31.15.35, 31.15.37
- 20112452.** Поиск путей разделения аморфного диоксида кремния и фторида кальция. ГНУ «ИОНХ НАН Беларуси». 31.15.37, 31.17.15, 31.19.15
- 20112453.** Поиск новых комплексов красителей с ионами переходных металлов. ГНУ «ИОНХ НАН Беларуси». 31.21.17, 31.21.27, 31.21.29
- 20112454.** Исследование поведения ионогенных сополимеров акриламида в водном и солевом растворах. ГНУ «ИОНХ НАН Беларуси». 31.15.31, 31.15.37, 31.25.17
- 20112455.** Разработка коллоидно-химических принципов регулирования дисперсных систем с использованием поверхностно-активных веществ и их композиций с органическими добавками. ГНУ «ИОНХ НАН Беларуси». 31.15.31, 31.15.35, 31.15.37
- 20112456.** Получение структурно модифицированных и функционально замещенных производных целлюлозы, исследование их физико-химических свойств и интерполимерных взаимодействий с природными и синтетическими высокомолекулярными соединениями, катионами металлов с целью создания материалов различного назначения. ГНУ «ИОНХ НАН Беларуси». 31.25.15, 31.25.17, 31.25.19
- 20112457.** Получение новых химических продуктов на основе комплексной переработки сильвинитового сырья, комплексонатов микроэлементов и композиционных материалов, в том числе поливинилхлоридных, с использованием активных высокодисперсных неорганических наполнителей. ГНУ «ИОНХ НАН Беларуси». 31.15.37, 31.17.15, 31.25.15
- 20112458.** Регулирование процессов структурообразования в солевых дисперсных системах и разработка новых эффективных методов переработки отечественного и зарубежного горно-химического сырья на различные формы удобрений с улучшенными физическими и агрохимическими свойствами. ГНУ «ИОНХ НАН Беларуси». 61.33.31, 61.33.35, 61.33.39
- 20112459.** Разработать псевдосплав «порошковая сталь» — медный сплав с повышенной износостойкостью для деталей аксиально-поршневых гидромашин («блок цилиндров» и «шаровая опора»), освоить их выпуск в ГНУ «ИПМ». ГНУ «ИПМ». 53.39.29
- 20112460.** Разработать порошок материал на основе железа и технологию изготовления антифрикционных деталей тяжело нагруженных узлов трения автомобилей и погружных насосов, работающих в условиях граничного трения. ГНУ «ИПМ». 53.39.29
- 20112461.** Разработать твердый сплав на основе карбида вольфрама и кремния и технологию изготовления из него износостойких элементов распыляющих устройств, освоить их производство в СП ООО «Букар». ГНУ «ИПМ». 53.39.31, 55.23.09, 55.31.31
- 20112462.** Теоретическое и экспериментальное обоснование методов глобального спутникового позиционирования для обеспечения лесного хозяйства достоверной навигационной информацией. УО «БГТУ». 68.47.31, 89.57.25
- 20112463.** Усовершенствовать технологию производства белил цинковых и внедрить ее на ОАО «Пружанский комбинат строительных материалов». УО «БГТУ». 61.39.71
- 20112464.** Исследование нестационарных процессов переноса импульса, тепла и массы в реологически сложных технических средах при различных сдвиговых, температурных, электрических и магнитных воздействиях и разработка предложений по созданию новых энергоэффективных устройств и технологий для различных отраслей хозяйства РБ. УО «БГТУ». 31.15.37
- 20112465.** Разработка метода экспертного анализа термодинамических характеристик многослойных контактных поверхностей теплообмена сложной конфигурации. УО «БГТУ». 27.35.47, 44.31.35, 50.51.19
- 20112466.** Разработка научных и физико-технологических основ ресурсосберегающей ионно-лучевой технологии приготовления электрокатализаторов для мембранно-электродных блоков низкотемпературных топливных элементов с прямым окислением нетрадиционных органических топлив. УО «БГТУ». 29.19.25
- 20112467.** Синтез, свойства и применение биоактивных модификаторов на основе полиаминов и аминифенолов для полимерных материалов различного функционального назначения. УО «БГТУ». 34.27.49

- 20112468.** Разработать основы высокопроизводительных и энергоэффективных технологий формообразования изделий из стеклоармированного вторичного полиэтилентерефталата. **УО «БГТУ».** 61.61.91
- 20112469.** Регулирование процессов структурообразования в солевых дисперсных системах и новых эффективных методов переработки отечественного и зарубежного горнохимического сырья на различные формы удобрений с улучшенными физическими и агрохимическими свойствами. **УО «БГТУ».** 61.33.35
- 20112470.** Разработка способов химического модифицирования и переработки шламов гальванических производств на пигментные материалы многоцелевого назначения. **УО «БГТУ».** 61.01.91, 81.33.01
- 20112471.** Мониторинг гальванических производств и участков предприятий Республики Беларусь с разработкой рекомендаций по модернизации и увеличению эффективности. **УО «БГТУ».** 55.01.83, 81.83.21
- 20112472.** Разработка ресурсосберегающих технологий электрохимического осаждения меди и ее сплавов на стальную и чугунную основу. **УО «БГТУ».** 81.33.31
- 20112473.** Разработка проекта электрического подогрева ванн участков гальванического производства. **УО «БГТУ».** 55.20.27, 81.83.20
- 20112474.** Разработка технологии производства высокопрочного чугуна с особыми свойствами для тяжелонагруженных компонентов общемашиностроительного и транспортного применения. Разработка научных принципов и технологий электромагнитного количественного селективного контроля структурных параметров отливок из серого, ковкого и высокопрочного чугунов. **УО «БГТУ».** 53.31.19
- 20112475.** Разработка альтернативного гальваническому ресурсосберегающего метода получения наноразмерных защитных коррозионно-стойких покрытий посредством ионно-ассистируемого осаждения металлов. **УО «БГТУ».** 29.19.25
- 20112476.** Процессы переноса и наноразмерного структурирования, сопровождаемые фазовыми переходами первого и второго рода. **УО «БГТУ».** 29.19.03
- 20112477.** Разработать методику и программное обеспечение для оценки (тестирования) железобетонных конструкций каркасных зданий при пожаре в вычислительной среде ANSYS. **УО «БГТУ».** 28.17.33, 50.41.25
- 20112478.** Создание системы непрерывного экологического образования в контексте решения задач Национальной стратегии устойчивого социально-экономического развития Республики Беларусь (НСУР — 2020). **УО «БГТУ».** 14.37.27, 50.41.25, 87.01.45
- 20112479.** Состояние, эколого-фитоценоотические особенности лесов, подверженных интенсивному антропогенному воздействию. Оценка рисков лесовыращивания, обусловленных техногенными и природными факторами. **УО «БГТУ».** 68.47.15
- 20112480.** Разработать рекомендации по интродукции нового для Беларуси ягодного вида голубики узколистной на мелиорированных торфяниках лесного фонда республики. **УО «БГТУ».** 68.35.53
- 20112481.** Анализ путей биотрансформации пестицидов группы сульфонилмочевины для разработки технологии ремедиации природных сред. **УО «БГТУ».** 62.01.91
- 20112482.** Разработка методов синтеза физиологически активных и ДНК-интеркалирующих полифункциональных гетероциклических соединений. **УО «БГТУ».** 61.37.35
- 20112483.** Политика, экономика и социальная сфера в Беларуси (1917–1991 гг.). **УО «БГТУ».** 03.09.55
- 20112484.** Исследование взаимодействия новых эффективных носителей генетического материала дендримеров с клетками крови человека как основа их применения в генетической терапии. **ГНУ «Институт биофизики и клеточной инженерии НАН Беларуси».** 62.37, 62.99.33
- 20112485.** Исследование молекулярных механизмов регуляции внутриклеточных процессов при злокачественной трансформации клеток с целью разработки высокоэффективных подходов к коррекции онкогенеза. **ГНУ «Институт биофизики и клеточной инженерии НАН Беларуси».** 62.37, 62.99.33, 76.29.49
- 20112486.** Исследование молекулярно-генетических механизмов комплексной и приобретенной устойчивости растений к действию абиотических и биотических факторов внешней среды с целью разработки новых биотехнологий повышения устойчивого развития сельскохозяйственных культур. **ГНУ «Институт биофизики и клеточной инженерии НАН Беларуси».** 34.15.23, 34.31.15, 34.31.35
- 20112487.** Изучение механизмов действия сульфонилмочевинных гербицидов и механизмов снижения их фитотоксичности по отношению к сельскохозяйственным культурам с помощью 5-аминолевулиновой кислоты. **ГНУ «Институт биофизики и клеточной инженерии НАН Беларуси».** 34.31.17, 34.31.19, 34.31.31
- 20112488.** Разработать состав и технологические основы получения преобразователя ржавчины для продления сроков эксплуатации стальных изделий и металлоконструкций. **НИИ ФХП БГУ.** 31.17.15, 55.22.23, 61.31.41

- 20112489.** Создать на основе сульфатированных полисахаридов (гемицеллюлоз) препарат антитромбозного действия. **НИИ ФХП БГУ.** 31.23.15, 31.25.15, 61.45.35
- 20112490.** Разработать и внедрить на УП БГУ «Унитехпром» технологию получения субстанции, а на РУП «Белмедпрепараты» готовой лекарственной формы препарата нитаргал, обладающего кардиотропными и вазодилаторными эффектами. **НИИ ФХП БГУ.** 31.23.15, 31.25.15, 76.29.30
- 20112491.** Научно-организационное сопровождение работ по подпрограмме «Лекарственные средства». **НИИ ФХП БГУ.** 06.54.31, 31.01.21, 76.01.21
- 20112492.** Разработать технологию и освоить на УП «Унидрагмет БГУ» выпуск фармакологических субстанций на основе координационных соединений платины, являющихся действующими веществами в лекарственных средствах «Цисплатин» и «Оксалиплатин». **НИИ ФХП БГУ.** 31.17.15, 31.19.15, 76.29.49
- 20112493.** Разработать технологию и освоить на РУП «Белмедпрепараты» выпуск фармакологической субстанции и ГЛФ противоопухолевого лекарственного средства «Темобел». **НИИ ФХП БГУ.** 61.45.31, 61.45.39, 76.29.49
- 20112494.** Разработать технологию и освоить выпуск полиионного лекарственного средства «Реогемин» в ОАО «Несвижский завод медицинских препаратов». **НИИ ФХП БГУ.** 31.19.15, 61.13.21, 76.29.33
- 20112495.** Разработать технологию получения полимерных сцинтилляторов для детектирования ионизирующего излучения и нейтронов. **НИИ ФХП БГУ.** 29.31.23, 31.21.27, 31.21.29
- 20112496.** Разработать модификации полиэлектролитных гидрогелей для интенсивной технологии выращивания посадочного материала хвойных пород в лесных питомниках и организовать их промышленное производство. **НИИ ФХП БГУ.** 31.25.15, 61.59.37, 68.47.15
- 20112497.** Разработать состав и организовать производство препарата, обладающего широким спектром антимикробных свойств по отношению к раневым и гнойно-некротическим процессам крупного рогатого скота. **НИИ ФХП БГУ.** 61.49.35, 68.39.17, 68.41.43
- 20112498.** Адаптация диагностических наборов производства РБ для использования в качестве расходных материалов в автоматических и полуавтоматических биохимических анализаторах (Hitachi, Konelab, Architect, RA50, BS-200 и др.). Сравнительное изучение характеристик диагностических наборов НТПК «Анализ X» и наборов зарубежных фирм, используемых в качестве расходных материалов к биохимическим анализаторам Hitachi, BS-200, FP 901-M LabSystems и др. и выдача рекомендаций по адаптации наборов НТПК «Анализ X» к данным приборам. **НИИ ФХП БГУ.** 76.03.31, 76.09.99, 76.13.23
- 20112499.** Разработка и организация производства диагностических наборов нового поколения для определения биохимических компонентов крови (холестерина низкой и высокой плотности, альбумина, ферментов, электролитов и др.) для нужд учреждений Минздрава РБ. Изучить влияние различных факторов на характеристики аналитических систем, потенциально пригодных для создания жидких диагностических наборов для определения холестерина, альбумина, ионов железа, кальция, магния. **НИИ ФХП БГУ.** 76.03.31, 76.09.99, 76.13.23
- 20112500.** Исследование физико-химических процессов обработки поверхности сплавов на основе алюминия для получения изделий с новыми функциональными свойствами. **НИИ ФХП БГУ.** 31.15.19, 31.15.33, 61.31.59
- 20112501.** Мониторинг гальванических производств и участков предприятий Республики Беларусь с разработкой рекомендаций по модернизации и увеличению эффективности. **НИИ ФХП БГУ.** 31.15.33, 61.01.11, 61.31.59
- 20112502.** Разработка технологических процессов электрохимического осаждения функциональных многослойных и композиционных покрытий на основе никеля и его сплавов на детали различного назначения. **НИИ ФХП БГУ.** 31.15.19, 31.15.33, 61.31.59
- 20112503.** Разработка физико-химического базиса создания нового поколения перспективных многофункциональных термостойких, механически прочных электромагнитных покрытий, содержащих различные формы наноглерода, в том числе химически модифицированные. **НИИ ФХП БГУ.** 55.09.43, 58.35.09, 61.35.33
- 20112504.** Разработка подходов к целенаправленному синтезу биологически активных производных азолов — потенциальных противоопухолевых средств и фунгицидов. **НИИ ФХП БГУ.** 31.17.29, 31.21.27, 31.27.51
- 20112505.** Разработка новых лекарственных средств и биокорректоров на основе природных и синтетических соединений фенольного ряда и их металлокомплексов. **НИИ ФХП БГУ.** 31.15.30, 31.17.29, 31.21.25
- 20112506.** Анализ белок-белковых и белок-лигандных взаимодействий с целью получения лекарственных препаратов с улучшенными свойствами. **НИИ ФХП БГУ.** 31.23.19, 31.27.17, 31.27.19
- 20112507.** Научно-организационное сопровождение подпрограммы «Химфармсинтез» ГПНИ «Фундаментальная и прикладная медицина и фармация». **НИИ ФХП БГУ.** 06.54.31, 31.01.21, 34.01.21

- 20112508.** Синтез модифицированных полисахаридов, исследование их структурных особенностей и физико-химических свойств с целью создания новых лекарственных препаратов и средств медицинского назначения. **НИИ ФХП БГУ.** 31.25.15, 31.25.17, 31.27.51
- 20112509.** Фотофизика нанобиоконъюгатов, полупроводниковых и металлических наноструктур и супрамолекулярных комплексов и их биомедицинские применения. **НИИ ФХП БГУ.** 29.19.22, 29.31.23, 31.15.37
- 20112510.** Разработка методик обоснования безопасности объектов, предназначенных для обращения с радиоактивными отходами, на основе вероятностного подхода и оценки комплексного экологического воздействия объектов промышленного производства и АЭС в зоне влияния станции. **ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны».** 58.01.94, 58.91.37, 87.15.03
- 20112511.** Исследование закономерностей синтеза аминокислот в водно-аммиачных растворах окси- и кетокислот под действием гамма-излучения. **ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны».** 31.15.30
- 20112512.** Изучение влияния высокодисперсных частиц на сорбцию и миграционную способность радионуклидов в грунтах. **ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны».** 31.15.23, 38.01.94, 87.21.15
- 20112513.** Разработка методологии и информационно-аналитического блока определения уровня комплексного антропогенного воздействия на 30-километровую зону размещения АЭС в Республике Беларусь. **ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны».** 20.23.17, 44.29.29, 87.15.15
- 20112514.** Разработать и внедрить способы хирургического лечения повреждений и заболеваний верхнешейного и верхнегрудного отделов позвоночника с использованием имплантатов и инструментария для их стабилизации. **ГУ «РНПЦ травматологии и ортопедии».** 76.29.41
- 20112515.** Разработать математическую модель и программу расчета прочностных характеристик длинных трубчатых костей человека при выполнении секторальной резекции. **ГУ «РНПЦ травматологии и ортопедии».** 76.29.41
- 20112516.** Создать систему мониторинга детского травматизма, изучить его структуру и механизмы формирования, разработать программу мероприятий по предупреждению и минимизации осложнений и последствий травм в Республике Беларусь. **ГУ «РНПЦ травматологии и ортопедии».** 20.23.21, 50.41.25, 76.29.41
- 20112517.** Разработка новых композиционных материалов на основе природных и синтетических волокон и технологических основ их переработки в длинномерные изделия. **УО «МГПУ им. И. П. Шамякина».** 67.09.55
- 20112518.** Оптимизация технологии нанесения тонкопленочных кремнийсодержащих покрытий для защиты металлических поверхностей от износа при действии высоких контактных давлений. **УО «МГПУ им. И. П. Шамякина».** 81.33.33
- 20112519.** Исследование физических закономерностей технологических процессов обработки металлов давлением в условиях внешних энергетических воздействий и резонансного спинового разупрочнения материала по подзаданию «Машиностроительные, термоэлектрические материалы и технологические процессы в условиях внешних энергетических воздействий». **УО «МГПУ им. И. П. Шамякина».** 29.19.31
- 20112520.** Разработка низкотемпературных термоэлектрических материалов на основе модифицированных полуметаллических сплавов по подзаданию «Машиностроительные, термоэлектрические материалы и технологические процессы в условиях внешних энергетических воздействий». **УО «МГПУ им. И. П. Шамякина».** 29.19.31, 47.39.33
- 20112521.** Разработка и применение новых лазерных интерференционных методов высокоточного измерения параметров и контроля качества оптических элементов. **УО «МГПУ им. И. П. Шамякина».** 29.31.27
- 20112522.** Акустооптическая и оптико-акустическая диагностика твердых тел. **УО «МГПУ им. И. П. Шамякина».** 29.37.25
- 20112523.** Разработка научных основ создания банка биологического и ландшафтного разнообразия потенциальных особо охраняемых природных территорий. Анализ состояния флоры и фауны восточного Полесья с целью обеспечения его более устойчивого функционирования, организации туризма и экологического воспитания населения по заданию «Закономерности формирования ресурсного и экологического потенциала Белорусского Полесья в современных условиях и методы их рационального использования». **УО «МГПУ им. И. П. Шамякина».** 34.35.25
- 20112524.** Анамастычныя адзінкі ў мове беларускай мастацкай літаратуры як тэкстаўтваральныя і інтэртэкстуальныя кампаненты тэксту. **УА «МДПУ імя І. П. Шамякіна».** 17.07.51
- 20112525.** Активные языковые процессы в сфере стилей, текстов и жанров в условиях межкультурного диалога и электронной коммуникации. **УО «МГПУ им. И. П. Шамякина».** 17.07.51
- 20112526.** Моўна-выяўленчыя сродкі ў беларускай паэтычнай мове XIX ст. **УА «МДПУ імя І. П. Шамякіна».** 17.07.51
- 20112527.** Система духовно-нравственных координат бытия творческой личности 30–50-х гг. XX ст. в современной художественно-биографической и документально-эссеистической литературе по заданию «Русская и белорусская литературы XX–XXI стст.: проблема личности и общества». **УО «МГПУ им. И. П. Шамякина».** 17.07.65

- 20112528.** Этнокультурные основы нравственно-духовного воспитания молодежи в Республике Беларусь по заданию «Идейно-нравственное и духовное саморазвитие личности как основа становления социальной компетентности учащейся и студенческой молодежи». **УО «МГПУ им. И. П. Шамякина».** 13.11.22, 14.43.47
- 20112529.** Интеграция биологического и физико-химического методов для повышения эффективности работы фототронного звена биорегенеративной СЖО, включающей человека. **ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси».** 31.15.35, 31.17.15
- 20112530.** Компьютерное моделирование состояния анионов угольной кислоты в ионитах при очистке дыхательного воздуха. **ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси».** 31.15.03, 31.15.35
- 20112531.** Продукты арилирования функционализированных производных фурана, тиофена и пиррола в молекулярном дизайне многоядерных гетероциклов. **ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси».** 31.21.27, 61.13.21, 61.37.35
- 20112532.** Трехкомпонентная конденсация β -дикетонс с 1,5-диаминонафталином и ароматическими альдегидами в дизайне новых азагетероциклов. **ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси».** 31.21.27
- 20112533.** Исследование закономерностей получения и применения новых комплексообразующих, хемосорбционных и органопоглощающих волокон специального назначения. **ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси».** 31.25.15
- 20112534.** Исследование физико-химических закономерностей процессов сорбции токсичных веществ из газовой фазы волокнистыми хемосорбентами и определение оптимальных условий очистки воздуха от этих соединений. **ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси».** 31.15.35, 31.17.15
- 20112535.** Разработка синтеза новых и импортозамещающих субстанций на основе производных аминокислот и соединений группы имидазола. **ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси».** 31.21.19, 31.21.21, 31.21.23
- 20112536.** Разработка способов выделения и очистки биологически активных соединений из растительного сырья. **ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси».** 31.15.31, 31.19.29
- 20112537.** Разработка методов синтеза хиральных азотсодержащих гетероциклов и терпеноидов — структурных аналогов природных биорегуляторов. **ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси».** 31.21.27, 61.13.21, 61.37.35
- 20112538.** Разработка методов комплексной переработки животного сырья и отходов фракционирования донорской плазмы крови для получения лабораторных диагностических реагентов медицинского назначения. **ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси».** 61.13.19, 76.29.33
- 20112539.** Разработка комплекса мер по эффективному использованию растительных ресурсов пойменных и прилегающих земель Припятского Полесья, вовлечению в хозяйственный оборот и обеспечению воспроизводства их ресурсного потенциала, минимизации негативных последствий техногенных воздействий на растительный мир региона. **ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси».** 34.29.35, 34.35.51, 68.47.94
- 20112540.** Обоснование фармакоэкономических мероприятий при оказании медицинской помощи лицам с психическими расстройствами. **ГУ «РНПЦ психического здоровья».** 76.29.52, 76.31.29, 76.75.75
- 20112541.** Разработать и внедрить методику оценки донозологических форм зависимого поведения и психических расстройств среди подростков и молодых лиц (14–25 лет). **ГУ «РНПЦ психического здоровья».** 76.29.52
- 20112542.** Комплексная оценка психических, невротических и поведенческих расстройств, психосоматических заболеваний в общемедицинской сети и оптимизация их лечения. **ГУО «БелМАПО».** 76.29.52
- 20112543.** Разработать и внедрить метод оценки риска развития атеротромбоза на основе изучения роли иммуногенетических маркеров воспаления и традиционных факторов риска у пациентов с инфарктом миокарда, системной красной волчанкой, ревматоидным артритом. **ГУО «БелМАПО».** 76.29.30, 76.29.31
- 20112544.** На основе иммунорегуляторных свойств мезенхимальных стволовых клеток разработать метод патогенетического лечения больных рассеянным склерозом с применением аутологичной трансплантации клеточных культур. **ГУО «БелМАПО».** 76.29.46
- 20112545.** Разработать метод повышения резистентности пересаженной почки к тепловой и холодовой ишемии фармакологическими средствами. **ГУО «БелМАПО».** 76.29.36, 76.29.46
- 20112546.** Разработать и внедрить метод комплексного рентгенэндоваскулярного лечения нейроишемической и ишемической форм синдрома диабетической стопы. **ГУО «БелМАПО».** 76.29.37
- 20112547.** Терапия дегенеративной патологии заднего отрезка глазного яблока методом трансплантации стволовых клеток. **УО «БГМУ».** 76.29.56
- 20112548.** Гипокситерапия в лечении больных с ишемическим инсультом в восстановительном периоде и с первичными головными болями (головной болью напряжения и мигренью). **УО «ВГМУ».** 76.29.51
- 20112549.** Оценить современные тенденции наркологической ситуации в Республике Беларусь и выявить региональные особенности наркопотребления. Разработать мероприятия по профилактике наркомании с учетом региональных факторов. **УО «ГрГМУ».** 76.35.45

- 20112550.** Оптимизация режимов формирования покрытий на эластичных полимерных материалах на основе диагностики триботехнических характеристик и вязкоупругоэластических параметров. УО «БелГУТ». 61.61.33, 61.63.31
- 20112551.** Разработка новых подходов к оценке радиационных эффектов для современных экспериментов в физике высоких энергий. УО «БелГУТ». 29.05.23, 29.05.81
- 20112552.** Научное обоснование создания конкурентоспособных региональных трансграничных транспортно-логистических систем Республики Беларусь. УО «БелГУТ». 73.29.61
- 20112553.** Реакция внутрифирменной политики оплаты труда на изменение экономической ситуации: сравнительный анализ Российской Федерации и Республики Беларусь. УО «МГУ им. А. А. Кулешова». 26.31.91
- 20112554.** Разработать Методические рекомендации по разработке плана развития областей и г. Минска на 2011 г. ГНУ «НИЭИ Министерства экономики РБ». 06.52.17, 06.61.33
- 20112555.** Разработать предложения по социально-экономическому развитию Могилевской области. ГНУ «НИЭИ Министерства экономики РБ». 06.52.13, 06.52.17, 06.52.41
- 20112556.** Разработать Методические рекомендации по разработке программ социально-экономического развития областей и г. Минска Республики Беларусь на 2011–2015 гг. ГНУ «НИЭИ Министерства экономики РБ». 06.52.13, 06.52.17, 06.52.41
- 20112557.** Разработать предложения по социально-экономическому развитию Гомельской области. ГНУ «НИЭИ Министерства экономики РБ». 06.52.13, 06.52.17, 06.52.41
- 20112558.** Разработать предложения по социально-экономическому развитию Витебской области. ГНУ «НИЭИ Министерства экономики РБ». 06.52.13, 06.52.17, 06.52.41
- 20112559.** Проанализировать и дать краткосрочный прогноз конъюнктуры в промышленности и строительстве на основе обследований деловой активности предприятий Республики Беларусь в 2011 г. ГНУ «НИЭИ Министерства экономики РБ». 06.71.03, 06.71.05
- 20112560.** Разработать методические основы прогнозирования показателей платежного баланса с учетом возможных регулирующих воздействий. ГНУ «НИЭИ Министерства экономики РБ». 06.73.07
- 20112561.** Подготовить ежеквартальные аналитические доклады о функционировании экономики Республики Беларусь в 2011 г. ГНУ «НИЭИ Министерства экономики РБ». 06.52.13, 06.52.17, 06.52.35
- 20112562.** Проанализировать подготовку и реализацию проектов международной технической помощи и разработать рекомендации по ее привлечению научными учреждениями Беларуси. ГНУ «НИЭИ Министерства экономики РБ». 06.51.57, 06.51.71
- 20112563.** Разработать предложения по стимулированию вовлечения отходов в гражданский оборот в качестве вторичного сырья. ГНУ «НИЭИ Министерства экономики РБ». 06.71.63, 87.53.80
- 20112564.** Разработать проект Стратегии регионального развития Республики Беларусь до 2025 г. ГНУ «НИЭИ Министерства экономики РБ». 06.52.13, 06.52.17, 06.52.41
- 20112565.** Разработать предложения по социально-экономическому развитию Гродненской области. ГНУ «НИЭИ Министерства экономики РБ». 06.52.13, 06.52.17, 06.52.41
- 20112566.** Разработать предложения по социально-экономическому развитию Брестской области. ГНУ «НИЭИ Министерства экономики РБ». 06.52.13, 06.52.17, 06.52.41
- 20112567.** Разработать и внедрить технологию фитомелиорации хранилищ обезвоженных осадков сточных вод в целях минимизации их влияния на окружающую среду. ГНУ «ЦБС НАН Беларуси». 87.03.15
- 20112568.** Разработать и освоить технологию ускоренного производства высококачественного посадочного материала перспективных сортов голубики высокорослой с использованием биотехнологических приемов. Разработать методы молекулярной селекции и создать генетически модифицированные формы голубики с повышенной устойчивостью к воздействиям биотических и абиотических факторов среды. ГНУ «ЦБС НАН Беларуси». 34.31.33, 62.37.29
- 20112569.** Создать *in vitro* коллекцию клеток лекарственных растений и пополнить коллекцию тканей декоративно-кустарниковых культур с использованием молекулярно-генетического типирования. ГНУ «ЦБС НАН Беларуси». 34.31.33
- 20112570.** Разработать и освоить производство нового вида жидкого молочного продукта для спортивного питания с содержанием белка в сухом обезжиренном молочном остатке не менее 60 % на основе обезжиренного молока и молочной сыворотки с использованием баромембранных методов. Разработать методические рекомендации по определению расхода основного сырья и научно обосновать выхода продукции при производстве сгущенных и сухих молочных продуктов по заданию «Разработать инновационные ресурсосберегающие технологии производства молоч-

ной продукции с использованием современных баромембранных, электромембранных методов и процессов, обеспечивающих минимизацию отходов производства». **НПРДУП «Институт мясо-молочной промышленности»**. 65.63.35, 65.63.91

20112571. Разработать и освоить технологию производства высокожирных продуктов на основе молочного жира (пластические сливки с массовой долей жира 60–75 %, молочный жир не менее 99,5 % жира). Разработать методические рекомендации по определению расхода основного сырья и научно обосновать выхода продукции при производстве масла и сыра по заданию «Разработать инновационные ресурсосберегающие технологии производства молочной продукции с использованием современных баромембранных, электромембранных методов и процессов, обеспечивающих минимизацию отходов производства». **НПРДУП «Институт мясо-молочной промышленности»**. 65.63.37, 65.63.39

20112572. Разработать научно-техническую документацию по оценке и расчету индивидуальных технологических нормативов водопотребления и водоотведения для молокоперерабатывающих предприятий при использовании технологий баромембранной обработки молочного сырья в рамках задания «Разработать инновационные ресурсосберегающие технологии производства молочной продукции с использованием современных баромембранных, электромембранных методов и процессов, обеспечивающих минимизацию отходов производства». **НПРДУП «Институт мясо-молочной промышленности»**. 65.01.84

20112573. Разработать ассортимент новых молокосодержащих пастообразных продуктов с применением сухих сырных наполнителей в рамках задания «Разработать инновационные ресурсосберегающие технологии производства молочной продукции с использованием современных баромембранных, электромембранных методов и процессов, обеспечивающих минимизацию отходов производства». **НПРДУП «Институт мясо-молочной промышленности»**. 65.63.35

20112574. Разработать и внедрить технологию санитарной обработки мембранных установок на молокоперерабатывающих предприятиях и отечественный препарат для мойки мембран в рамках задания «Разработать инновационные ресурсосберегающие технологии производства молочной продукции с использованием современных баромембранных, электромембранных методов и процессов, обеспечивающих минимизацию отходов производства». **НПРДУП «Институт мясо-молочной промышленности»**. 65.01.93

20112575. Разработать и внедрить новые технологии производства молочных продуктов с использованием электро- и баромембранных методов обработки молочного сырья в рамках задания «Разработать инновационные ресурсосберегающие технологии производства молочной продукции с использованием современных баромембранных, электромембранных методов и процессов, обеспечивающих минимизацию отходов производства». **НПРДУП «Институт мясо-молочной промышленности»**. 65.63.33

20112576. Расчет характеристик и оптимизация функционирования современных телекоммуникационных сетей с помощью систем массового обслуживания. **БГУ**. 27.43.51, 28.29.07, 49.03.11

20112577. Дизайн чувствительных к видимому свету фотовольтаических ячеек на основе квантовых точек халькогенидов металлов, широкозонных оксидных полупроводников и производных графена. **БГУ**. 31.15.37, 44.41.35

20112578. Психологическое и методическое обеспечение ранней диагностики и профилактики игровой компьютерной зависимости у молодежи. **БГУ**. 04.61, 15.41.59

20112579. Сравнительный анализ механизмов и социально-экономических результатов инновационно-инвестиционного устойчивого развития регионов и городов Республики Беларусь. **БГУ**. 06.52, 06.52.13

20112580. Регулярная ускоренно расширяющаяся Вселенная и проблема темной материи и темной энергии. **БГУ**. 29.05.45, 41.17.99

20112581. Определить особенности изменения парамагнитных свойств каменных углей низкой степени метаморфизма под влиянием факторов окружающей среды. **БГУ**. 29.19.04, 29.19.09

20112582. Теоремы существования решений стохастических дифференциальных уравнений со стандартным и дробным броуновским движением. **БГУ**. 06.35.51, 27.29.21, 27.35.43

20112583. Деформационные процессы разломно-блоковых сред с учетом зон множественного трещинообразования. **БГУ**. 30.19.31, 38.01.77

20112584. Разработка научных основ модификации высокоэнергетическими плазменными потоками поверхностных слоев сплавов на основе железа и никеля и их соединения диффузионной сваркой и пайкой с давлением. **БГУ**. 29.19.04, 29.27.51, 53.49.13

20112585. Разработать и внедрить методику оценки функционального состояния почек и эффективности иммуносупрессивной терапии при трансплантации органа методом спинного зондирования сыворотки. **БГУ**. 29.03.37, 76.35.35

20112586. Разработать мономеры для фотоотверждаемого ориентанта. **БГУ**. 29.17.25, 29.29.39, 31.25.19

- 20112587.** Разработать и освоить производство на ООО «НПЦ БелАгроГен» препарата «Лоферон» для профилактики и лечения иммунодефицитных состояний и вирусных заболеваний лошадей. **БГУ.** 62.13.31, 68.41.37
- 20112588.** Разработать и освоить опытно-промышленную технологию получения L-молочной кислоты и организовать на ее основе производство биodeградируемых импортозамещающих полимерных материалов. **БГУ.** 31.25.19, 61.59.31, 62.13.45
- 20112589.** Разработать научные основы и технологию экологического земледелия на основе применения зеленого удобрения и экологически безопасного использования почвенных ресурсов. **БГУ.** 68.29.15, 68.33.29
- 20112590.** Исследование электронных процессов в массивах углеродных нанотрубок в электрических и магнитных полях и под воздействием инфракрасного, микроволнового и терагерцового излучения для создания функциональных элементов наноэлектроники, экранов и датчиков электромагнитных излучений. **БГУ.** 29.19.22, 29.19.23
- 20112591.** Моделирование и синтез нанокомпозитных материалов на основе метастабильных твердых растворов и соединений. **БГУ.** 29.03.77, 29.19.22, 29.19.24
- 20112592.** Разработка физико-химических основ технологий темплатного синтеза композиционных и многослойных наноструктур металл-неметалл для создания нового поколения магнитоэлектронных устройств. **БГУ.** 29.19.22, 31.15.33, 47.09.35
- 20112593.** Физико-химические свойства смесей углеродных наноматериалов и низкотемпературных ионных жидкостей. **БГУ.** 31.15.25, 31.15.37
- 20112594.** Исследовать электрофизические и структурные свойства водородосодержащих доноров в кристаллах кремния, германия и их сплавах. **БГУ.** 29.19.23, 47.09.29
- 20112595.** Влияние ферромагнитного порядка на механизмы сверхпроводимости в искусственно синтезированных тонкопленочных наноструктурах и в железосодержащих высокотемпературных сверхпроводниках. **БГУ.** 29.03.37, 29.19.29, 47.03.08
- 20112596.** Разработка физико-технологических методов формирования функциональных наноструктурированных материалов и нанокомпозитов на основе полупроводниковых монокристаллов и силикатных структур с прецизионно управляемыми оптическими, физико-механическими и электрофизическими свойствами. **БГУ.** 29.19.22, 29.19.31, 47.09.29
- 20112597.** Исследовать электрическую и магнитную активность синтетических алмазов и создать термочувствительные приборные структуры на их основе. **БГУ.** 29.19.11, 29.19.24, 47.09.29
- 20112598.** Разработка научных основ и компьютерных технологий для создания систем мониторинга и оперативно-го моделирования сопряженных геомеханических и геофильтрационных процессов на основе спутниковой информации с целью повышения эффективности разработки и эксплуатации месторождений, прогнозирования и предотвращения техногенных катастроф в регионах интенсивного освоения подземного пространства. **БГУ.** 27.35.63, 38.01.77, 50.41.25
- 20112599.** Разработка методов, алгоритмов и программных средств суперкомпьютерных кластерных вычислительных систем для оптимизации логической структуры сервис-ориентированных компьютерных сетей. **БГУ.** 20.15.05, 20.23.25
- 20112600.** Разработка модели информационного взаимодействия учреждений образования в рамках национальной информационной инфраструктуры ГРИД. **БГУ.** 20.15.05, 50.41.23
- 20112601.** Исследование и разработка физико-математических принципов повышения криптостойкости и эффективности криптоалгоритмов на основе динамического хаоса. **БГУ.** 28.21.19, 49.33.35
- 20112602.** Оптимальное планирование сложных технических, производственных и экономических объектов на базе новых достижений теории массового обслуживания. **БГУ.** 28.29.07
- 20112603.** Белорусское востоковедение. **БГУ.** 13.11.44, 16.21.07, 16.31.41
- 20112604.** Белорусский язык на общеславянском фоне: синхрония и диахрония. **БГУ.** 16.21.07, 16.21.21
- 20112605.** Международные отношения в Юго-Восточной Европе и на Балканах в XX — начале XXI вв. **БГУ.** 03.09.55, 03.29
- 20112606.** Разработать векторную систему для клонирования гена фитазы и оптимизировать условия его экспрессии в рамках проекта 2.1 «Сконструировать штамм-продуцент фитазы с целью создания комплексного ферментного препарата для кормопроизводства». **БГУ.** 34.15.27
- 20112607.** Сравнительное изучение характеристик диагностических наборов НТПК «Анализ X» и диагностических наборов зарубежных фирм, используемых в качестве расходных материалов к биохимическим анализаторам Konelab-30, RA-50, Abbott Spectrum и др. для определения субстратов, пигментов, ферментов, липидов и электролитов крови (всего 20 позиций) и выдача рекомендаций по адаптации наборов НТПК «Анализ X» к данным приборам в рамках зада-

ния Д36 «Адаптация диагностических наборов производства РБ для использования в качестве расходных материалов в автоматических и полуавтоматических биохимических анализаторах (Hitachi, Konelab, Architect, RA-50, BS-200 и др.)». БГУ. 34.05.17, 76.09.99

20112608. Разработать нормативные оценки физического статуса населения в возрасте от 6 до 60 лет и старше для Государственного физкультурно-оздоровительного комплекса Республики Беларусь. ГУ «НИИ физической культуры и спорта РБ». 77.01.39, 77.03.11

20112609. Разработать информационно-методическое сопровождение при проведении спортивно-туристских мероприятий в Припятском Полесье. ГУ «НИИ физической культуры и спорта РБ». 77.29.33

20112610. Культурный фрейминг россиян и белорусов. ГУО «Академия последипломного образования». 15.41.21, 15.41.31, 15.41.61

20112611. Влияние матричного окружения и молекулярной структуры порфиринов на их стимулированное излучение при низкой температуре. УО «БГАТУ». 31.23.01, 31.23.41

20112612. Изучение закономерностей и механизмов биологического действия электромагнитного излучения различных участков видимого диапазона спектра. ГНУ «Институт физиологии НАН Беларуси». 34.49.27, 46.13.00, 47.35.31

20112613. Нейрофизиологические основы дисрегуляции функций внутренних органов при транзиторной ишемии нервной ткани. ГНУ «Институт физиологии НАН Беларуси». 34.39.03, 34.39.43, 76.03.53

20112614. Оценка состояния и разработка вариантов оптимизации экосистем мелиоративных каналов путем вовлечения их в местные сферы биосферносовместимого природопользования. ГНУ «Полесский аграрно-экологический институт НАН Беларуси». 20.23.21, 34.35.51

20112615. Гаметофитный отбор люпина желтого и узколистного на устойчивость к грибным болезням. ГНУ «Полесский аграрно-экологический институт НАН Беларуси». 34.23.57, 68.35.03, 68.37.13

20112616. Снижение степени деградации выработанных торфяных почв Белорусского Полесья путем создания и использования луговых травостоев. ГНУ «Полесский аграрно-экологический институт НАН Беларуси». 68.35.47

20112617. Разработка принципов и методов оценки влияния эксплуатации АЭС на гидрозкосистемы. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 34.35.33, 70.27.17

20112618. Оценка состояния и динамики реликтового элемента чешуекрылых насекомых (*Insecta: Lepidoptera*) на верховых болотах Беларуси в современных условиях изменения климата. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 34.33.19, 34.35.17

20112619. Особенности проявления факторов воздействия паразитоценозов диких млекопитающих животных и способы коррекции их патогенного влияния. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 34.33.23, 68.41.55

20112620. Оценка изменений в сукцессионных сообществах перепончатокрылых-энтомофагов, вызванных трансформацией природных экосистем под влиянием долговременного вектора антропогенного воздействия. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 34.33.19, 34.35.17

20112621. Структура донных сообществ оз. Дрисвяты после закрытия Игналинской АЭС. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 20.23.21, 34.35.33, 70.27.17

20112622. Разработать комплексные рекомендации по минимизации негативного влияния возбудителей инфекционных заболеваний в охотничьих хозяйствах республики на основе оценки масштабов их распространения. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 34.33.27, 68.41.53

20112623. Создать систему контроля миграции птиц и переноса или трансграничных инфекций и возбудителей болезней на территории Беларуси. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 34.33.27, 34.35.17

20112624. Провести инвентаризацию пойменных нерестилищ основных притоков р. Припять, оценить их значение для воспроизводства рыбных запасов, разработать методические рекомендации по их реабилитации и охране. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 34.33.33, 87.31.91

20112625. Разработать план устойчивого использования запасов виноградной улитки, в том числе определить ресурсный потенциал виноградной улитки как перспективного объекта экспорта для Республики Беларусь. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 20.23.21, 34.35.17, 87.27.07

20112626. Разработка комплекса мероприятий по обеспечению устойчивого использования и воспроизводства ресурсов биологического разнообразия пойменных и прилегающих земель Припятского Полесья в условиях интенсификации хозяйственной деятельности и развития экологического туризма. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 87.31, 87.35.29

20112627. Разработать новые технологии, материалы, конструкции сооружений и оборудование для выполнения реконструкции и эксплуатационных работ, обеспечивающие снижение на 10–15 % материалоемкости и стоимости восстановления, а также затрат на поддержание работоспособности мелиоративных систем. РНДУП «Институт мелиорации». 68.31.02, 68.31.25

- 20112628.** Обследовать состояние мелиоративных систем и сооружений на них в зонах отселения Добрушского, Ветковского, Чечерского и Кормянского районов, разработать предложения по наиболее эффективным вариантам дислокации, видам и объемам ремонтных работ для минимизации подтоплений смежных лесных угодий и нормализации водного режима мелиорированных сельскохозяйственных площадей, экономически и экологически обоснованному вовлечению земель на отремонтированных системах в сельскохозяйственный оборот в рамках задания «Изучить причины и масштабы подтопления лесных и сельскохозяйственных земель, обследовать состояние мелиоративных систем и сооружений в зонах отселения Добрушского, Ветковского, Чечерского и Кормянского районов, разработать предложения по оптимизации гидрологического режима земель в зонах отселения этих районов». **РНДУП «Институт мелиорации».** 68.31.02, 68.31.25, 68.47.35
- 20112629.** Разработка методологии проведения сравнительной оценки экономической эффективности функционирования сельскохозяйственных организаций в Республике Беларусь и зарубежных странах. **РНУП «Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси».** 00.17, 06.71.07
- 20112630.** Задание 1.2. «Разработать систему научных рекомендаций и мер по повышению эффективности функционирования отраслей агропромышленного комплекса на основе совершенствования специализации, размещения и структуры производства, внедрения инноваций, развития системы агросервиса, обеспечения нормативной окупаемости материально-технических ресурсов» ГНТП «Агропромкомплекс — устойчивое развитие» на 2011–2013 гг., раздел «Экономика и организация АПК». **РНУП «Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси».** 06.71.07, 06.75.61, 68.01.88
- 20112631.** Разработать программный комплекс для оптимизации планов ввода в эксплуатацию энергетического оборудования и минимизации затрат на производство тепловой и электрической энергии. **РНПУП «ИЭ НАН Беларуси».** 44.01.75, 44.29.39, 50.41.25
- 20112632.** Обосновать необходимость создания в Республике Беларусь исследовательского ядерного реактора и определить основные технические требования к нему. **РНПУП «ИЭ НАН Беларуси».** 44.33.01
- 20112633.** Разработать и изготовить технологическую оснастку и инструмент для оснащения обтачных станков при изготовлении пуговиц особо сложной формы. **ОАО «ЭКТБ».** 55.24.29, 64.47.29
- 20112634.** Проведение исследований и разработка технических нормативных правовых актов в области архитектуры и строительства согласно Перечню работ по техническому нормированию и стандартизации Минстройархитектуры на 2011 г. **НППРУП «Стройтехнорм».** 67.01.37
- 20112635.** Исследование норм расхода использования противогололедных материалов при зимнем содержании автомобильных дорог с разработкой предложений по внесению изменений в ТКП 100-2007 в рамках темы «Исследование норм расхода использования хлоридов для борьбы с зимней скользкостью и разработка оптимальных норм и условий распределений ПГМ с учетом требований экологической безопасности». **ГП «БелдорНИИ».** 67.01.81, 73.31.11, 73.31.17
- 20112636.** Разработка концептуальных и методических основ работы по выявлению, учету и организации базы данных на документы по истории и культуре Беларуси, хранящиеся за рубежом. **БелНИИДАД.** 13.17.21, 13.71.01
- 20112637.** Органы местного управления и самоуправления Республики Беларусь. 1991 – 2010 гг. **БелНИИДАД.** 10.15.34, 13.71
- 20112638.** Формирование систематизированного комплекса документированной ретроинформации по истории архивного дела в Беларуси в XVI–XX вв. **БелНИИДАД.** 03.81.37, 13.71.07, 13.71.09
- 20112639.** Разработка методики работы с документами в организациях Республики Беларусь в условиях внедрения международных стандартов ИСО серии 9000 «Системы менеджмента качества». **БелНИИДАД.** 82.13.01, 82.13.13
- 20112640.** Унификация правовых и научно-методических требований к оформлению организационно-распорядительной документации. **БелНИИДАД.** 82.13.01, 82.13.13
- 20112641.** История, структура и состав архива православных и греко-католических митрополитов Великого княжества Литовского в XVI–XVIII вв. **БелНИИДАД.** 03.81.21, 13.71.07
- 20112642.** Палеография латинских актов по истории Беларуси конца XII–XV в. **БелНИИДАД.** 03.81.21, 03.81.43, 13.71.96
- 20112643.** Особенности этнокультурной адаптации мигрантов в Калининградской и Гродненской областях. **ГНУ «ИИЭФ им. К. Крапивы НАН Беларуси».** 03.61.91, 13.11.44, 13.11.47
- 20112644.** Антропоцентризм и анимизм как основа моделирования мира в традиционной культуре белорусов. **ГНУ «ИИЭФ им. К. Крапивы НАН Беларуси».** 03.61.91, 13.11.47, 17.71.01
- 20112645.** Феномен академической музыки: сущность и современное состояние (на материале российского и белорусского композиторского творчества последней трети XX — начале XXI вв.). **ГНУ «ИИЭФ им. К. Крапивы НАН Беларуси».** 18.41, 18.41.45, 18.41.91

- 20112646.** Экологический фактор и этнокультурные параметры жизни населения в зоне Чернобыльской катастрофы (Гомельская, Брянская и Черниговская области). ГНУ «ИИЭФ им. К. Крапивы НАН Беларуси». 03.61, 04.41, 04.51
- 20112647.** Герцинская геодинамика Припятского нефтегазоносного бассейна. ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 38.17.19, 38.17.21, 38.17.91
- 20112648.** Разработать геохимические критерии как научную основу технологии многоцелевого геоэкологического картирования (на примере опорных полигонов Беларуси и Украины). ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 87.15.03, 87.15.09, 87.29.91
- 20112649.** Ландшафтно-планировочная организация трансграничного региона (на примере Белорусского и Украинского Полесья). ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 87.29.29, 87.29.37, 87.29.91
- 20112650.** Изучение техногенных геохимических аномалий стойких органических загрязнителей в ландшафтах Беларуси (на примере полихлорированных бифенилов). ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 87.15.03, 87.15.09, 87.29.91
- 20112651.** Влияние ландшафтно-геохимических условий на распределение водорастворимых веществ в почвах Беларуси. ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 87.21.03, 87.21.15, 87.21.81
- 20112652.** Разработать научно-методическое обеспечение выявления и оценки запасов химических веществ, дополнительно включенных в Стокгольмскую конвенцию о СОЗ, для целей экологически безопасного управления опасными веществами; подготовить национальные данные о выбросах загрязняющих веществ в атмосферный воздух для представления в ЕЭК ООН. ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 87.03.17, 87.05.02, 87.15.09
- 20112653.** Выполнить научный анализ состояния и использования природных ресурсов Беларуси в 2010–2014 гг. и подготовить ежегодные информационно-аналитические издания «Состояние природной среды Беларуси». ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 87.03.13, 87.03.17, 87.33.33
- 20112654.** Выявить и оценить факторы, влияющие на стабильность земной коры в районе расположения АЭС (по данным режимных наблюдений и анализу геолого-геофизических материалов). ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 38.19.00, 38.19.19, 44.33.29
- 20112655.** Выполнить комплекс гидрогеологических исследований с оценкой фоновых гидродинамических и гидро-геохимических параметров водоносных горизонтов в районе расположения АЭС и на площадке АЭС. ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 38.61.03, 38.61.05, 44.33.29
- 20112656.** Отработать и выдать исходные данные для разработки технологии получения и применения полифункционального комплексного микроудобрения. ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 62.13.53, 68.03.07
- 20112657.** Обосновать оптимальную структуру луговых травостоев и параметры их продуктивного долголетия для условий Гомельской области задания «Разработать системы и технологии для эффективной реализации продукционного потенциала агроценозов на мелиорированных землях с использованием новейших агробиотехнологических средств и методических решений, обеспечивающих получение 6–7 т к. ед./га высококачественной растениеводческой продукции при снижении удельных затрат на 10–15 % и повышение плодородия почв». РУП «Гомельская ОСХОС» НАН Беларуси. 68.35.47
- 20112658.** Изучить технологические особенности минерального питания оздоровленных клоновых подвоев вишни и сливы при адаптации и выращивании в условиях Гомельской области по заданию «Разработка технологических и биологических основ минерального питания оздоровленных клоновых подвоев вишни и сливы при различных условиях содержания». РУП «Гомельская ОСХОС» НАН Беларуси. 68.29.25, 68.33.29, 68.35.53
- 20112659.** Исследование реологических характеристик дисперсно-наполненных композиционных прессматериалов на основе фенолоформальдегидных олигомеров. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 55.09.43, 55.09.81, 55.23.13
- 20112660.** Исследование теплозащитных материалов на основе вакуумных технологий и систем для повышения надежности энергетического и технологического оборудования. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 30.17.35, 67.15.55
- 20112661.** Проведение теоретических и экспериментальных исследований процессов высокоскоростной термохимической конверсии композитных смесей на основе местных топливных ресурсов и органических отходов. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 28.17.19, 30.17.35, 61.61.13
- 20112662.** Разработка модулей расчета потребности в топливно-энергетических ресурсах в отраслях экономики (промышленность, жилищно-коммунальное хозяйство, транспорт) для программного комплекса поддержки принятия решений по стратегии развития топливно-энергетического комплекса Республики Беларусь. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 44.01.77, 44.09.29, 50.49.31
- 20112663.** Исследования механизмов горения бедных и стратифицированных топливных смесей и методов их интенсификации. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 44.31.29

- 20112664.** Гидродинамика и процессы переноса в высокотемпературных полидисперсных системах при фазовых и химических превращениях. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 38.65.17, 61.13.15
- 20112665.** Оптическая диагностика теплофизических процессов в гетерогенных средах с физико-химическими превращениями. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 29.31.26, 90.27.37
- 20112666.** Исследование теплофизических и физико-химических процессов при термоллизе органических материалов, разработка технологии энергохимической переработки отходов в энергоносители. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 28.17.19, 30.17.35, 61.61.13
- 20112667.** Исследование теплофизических процессов в плазменных печах для переработки жидких и твердых радиоактивных отходов среднего и низкого уровня активности, образующихся при эксплуатации АЭС. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 58.91.31
- 20112668.** Исследование процессов воспламенения, горения и детонации в гетерогенных, микро- и ультрадисперсных средах. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 29.03.77, 30.17.35, 30.51.23
- 20112669.** Исследование осциллирующих режимов обезвоживания коллоидных капиллярно-пористых тел с использованием нерелаксируемого градиента давления при воздействии СВЧ-излучения и разработка новой интенсивной технологии сушки крупномерной древесины с комбинированным способом подвода тепла. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 66.29.17
- 20112670.** Интенсификация теплопередачи в контурных термосифонах с пульсирующим однонаправленным двухфазным потоком (ПКТ) и создание нового способа работы, математической модели, оптимизированной экспериментальной конструкции применительно к системам терморегулирования оборудования с высокими удельными тепловыми нагрузками. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 44.31.01, 44.31.35
- 20112671.** Комплексная теплофизическая диагностика нанокompозитов и биотканей методами цифровой лазерной спекл-фотографии со сверхразрешением. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 29.03.21, 29.03.31, 29.03.77
- 20112672.** Исследование переноса излучением в электродуговом двухструйном генераторе плазмы для энергоэффективных технологий газификации промышленных отходов и стабилизации горения топлив. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 29.27.43, 87.53.13
- 20112673.** Разработка математических моделей, численное моделирование неизоэнтальпического влагопереноса в условиях паро- и теплоизоляции пористого влажного материала, изготовление экспериментальной установки для определения коэффициентов переноса пористой среды методом обратных задач теплопроводности. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 30.17.35
- 20112674.** Изучение механизмов образования технического углерода в высокотемпературных проточных устройствах. Создание экспериментальной установки для изучения закономерностей роста углеродных волокон на каталитических поверхностях. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 55.09.35, 61.67.33
- 20112675.** Разработка математических моделей, измерительных комплексов и систем автоматизированного контроля для обеспечения работ по переоснащению печного парка белорусской промышленности. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 53.07.05
- 20112676.** Исследование процесса получения высококачественного водорода путем каталитического гидролиза борсодержащих гидридов. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 44.31.39
- 20112677.** Разработка теории процессов переноса в сложных системах с динамикой микро- и наноразмерных структур и физико-химическими превращениями. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 30.17.35
- 20112678.** Разработка научных основ инновационных технологий получения энергии и перспективных материалов с использованием псевдооживленных и вихревых систем. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 30.17.23, 30.17.51, 55.03.41
- 20112679.** Разработка критериев выбора термометрического оборудования, создание аппаратных средств и методик их применения для теплового неразрушающего контроля и технической диагностики производственных объектов и технологических процессов. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 59.45.31, 81.83.20
- 20112680.** Исследование нестационарного теплообмена между псевдооживленным слоем дисперсного материала и мелкими стальными деталями при их термической обработке в рамках задания «Разработка технологии и экспериментального оборудования для безокислительной термической обработки мелких стальных деталей в псевдооживленном слое. Разработка экономнолегированных жаропрочных сталей для оснастки термических печей, работающих в восстановительной и окислительной атмосферах». ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 53.07.03

- 20112681.** Разработка научных и технологических основ сокращения длительности противоблоксенного отжига стальных заготовок в рамках задания «Исследование особенностей фазообразования ферритоперлитных структур при термоциклирующем контролируемом нагреве (в области полиморфных превращений) и разработка энергосберегающих технологий упрочняющей термической обработки и противоблоксенного отжига конструкционных сталей». ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 53.49.21
- 20112682.** Масштабный фактор в формировании термомеханических свойств наноструктурированных материалов и жидкостей в рамках задания «Разработка комплекта методик исследования микромеханических и термомеханических свойств наноструктурированных материалов, в том числе в составе покрытий, с целью их сертификации, формирование методической базы». ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 29.19.22
- 20112683.** Разработка новых методов и средств исследования терморазрушения материалов при высокотемпературном воздействии. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 90.27.32
- 20112684.** Исследование процессов финишного магнитореологического полирования крупногабаритных оптических деталей и создание макета специальной технологической установки. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 30.51.17
- 20112685.** Разработка физико-математических моделей и программных средств для компьютерного моделирования и исследования процессов воспламенения и распространения горения в гетерофазных пожароопасных средах. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 29.03.77, 30.17.35, 68.01.92
- 20112686.** Исследование базовых психологических принципов профессиональной срабатываемости оперативного персонала блочного щита управления АЭС в триаде «оператор — диспетчер — начальник смены» по параметрам аудиального и визуального восприятия служебной информации, разработка методологических и схемотехнических решений и изготовление трехместного аппаратно-программного комплекса для формирования рабочих групп адекватного синхронизованного реагирования. **Республиканский центр проблем человека.** 44.33.29, 50.41.25
- 20112687.** Разработка и исследование прогностических возможностей аппаратно-программных средств диагностики психофизиологических составляющих профессионально важных личностных качеств, необходимых для безупречного проведения строительно-монтажных, пусконаладочных и эксплуатационных работ, гарантирующих радиационную и национально-государственную безопасность белорусской АЭС. **Республиканский центр проблем человека.** 44.01.79, 44.33.29, 50.41.25
- 20112688.** Исследовать результативность восприятия и переработки информации различной сенсорной модальности в зависимости от индивидуального профиля функциональных асимметрий мозга и разработать модели оптимизации индивидуального стиля познавательной деятельности. **Республиканский центр проблем человека.** 15.01.77, 15.21.35
- 20112689.** Разработка методологии, инструментального и программного обеспечения интеллектуального тренажерно-мобилизационного комплекса для подведения спортсмена к пика профессиональной формы в заданное время в рамках задания 3.5.01 «Разработка методологии адресной тренировочной нагрузки на основе биомеханического анализа координационных, скоростных и силовых действий спортсменов и концепции интеллектуального тренажерно-развивающего оборудования и технологий». **Республиканский центр проблем человека.** 15.01.77, 77.03.03
- 20112690.** Разработка аппаратно-программного комплекса ранней убеждающей профориентации школьников 12, 13 лет и старше на основе выявления врожденных задатков успешного обучения профессиям, востребованным производственно-хозяйственной сферой Республики Беларусь, и организация системы переподготовки и повышения квалификации учителей и школьных психологов для формирования у них навыков убеждающей профориентации. **Республиканский центр проблем человека.** 15.81.21
- 20112691.** Выделение новых нефтеперспективных участков недр в пределах нефтеносных и нефтеперспективных территорий на базе данных аэро- и космических съемок. **РУП «БелНИГРИ».** 38.53.23, 89.57.45
- 20112692.** Разработка и внедрение технологии прогнозирования и поиска залежей минерального строительного сырья на основе тематической интерпретации материалов космической съемки среднего и высокого разрешения. **РУП «БелНИГРИ».** 52.39.01, 89.57.45
- 20112693.** Разработка и внедрение системы аэрокосмического мониторинга состояния техногенно измененных природных ландшафтов с использованием информации, получаемой с беспилотных авиационных комплексов (БАК) и Белорусской космической системы дистанционного зондирования (БКСДЗ). **РУП «БелНИГРИ».** 87.29.02, 89.57.45
- 20112694.** Разработать и внедрить экспериментальный образец программно-технического комплекса прогнозирования выявления месторождений твердых полезных ископаемых и отдельных нефтегазоперспективных участков на основе космической информации и геолого-геофизических данных с целью наиболее эффективного планирования и проведения геологоразведочных работ. **Филиал «Космоаэрогеология» РУП «БелНИГРИ».** 38.53.23, 89.57.45

20112695. Провести исследования свойств и определить технические требования к параметрам разделительных водоэмульсионных смазок для изготовления автоклавных ячеистых бетонов, а также выполнить работы по созданию технологии их получения, применения и организации производства по заданию 2-11 «Разработать с использованием продуктов переработки рапса конкурентоспособные разделительные водоэмульсионные смазки для изготовления автоклавных ячеистых бетонов и организовать их производство». НИРУП «Институт БелНИИС». 61.01.91, 67.09.33, 67.15.39

20112696. Провести исследования и анализ стоимости проектных работ на основе ее мониторинга с формированием базы данных стоимости разработки проектной документации. РУП «РНТЦ по ценообразованию в строительстве». 06.71.05

20112697. Провести исследования и разработать индексы изменения стоимости проектных и изыскательских работ, разработать индексы цен инвестиций в основной капитал, в том числе с учетом импортируемых в Республику Беларусь инвестиционных товаров. РУП «РНТЦ по ценообразованию в строительстве». 06.71.05

20112698. Исследование, анализ и разработка нормативной базы и нормативов по новому порядку определения стоимости строительства (в т. ч. уточнение норм расхода ресурсов, разработки норм общепроизводственных и общехозяйственных расходов, прибыли, транспортных затрат по доставке материалов, изделий и конструкций, затрат на временные здания и сооружения, укрупненных нормативов стоимости по видам работ и других). РУП «РНТЦ по ценообразованию в строительстве». 06.71.05

20112699. Разработка научных основ упрочняющей обработки углеродистых и хромсодержащих сталей с использованием ионно-лучевой имплантации бора. ГНУ «ФТИ НАН Беларуси». 55.20.15

20112700. Установить основные закономерности электрохимической кристаллизации, механизмы и технологические основы формирования покрытий на основе микрокристаллических сплавов и металлоподобных материалов, адаптированных к термическим и ионно-плазменным воздействиям. ГНУ «ФТИ НАН Беларуси». 31.15.33, 53.49.21

20112701. Разработка и исследование высокопрочных высокоэлектропроводящих микролегированных медных сплавов для машиностроения. ГНУ «ФТИ НАН Беларуси». 45.09.31, 55.09.33, 55.21.17

20112702. Исследовать процессы синтеза и формообразования композиционных материалов в металлических суспензиях. ГНУ «ФТИ НАН Беларуси». 55.23.09, 55.23.13

20112703. Исследование методов и разработка технологий получения высоконадежных неразъемных соединений и покрытий для машиностроения и инструментального производства из одно- и разнородных материалов с использованием электронно-лучевого и плазменного воздействия. ГНУ «ФТИ НАН Беларуси». 55.13.17

20112704. Исследование закономерностей и разработка технологических основ формирования структуры и свойств конструкционных материалов, обработанных интенсивными потоками ионов азота для повышения их коррозионной стойкости. ГНУ «ФТИ НАН Беларуси». 55.20.15

20112705. Исследование закономерностей формирования и разработка технологических основ процесса осаждения многокомпонентных покрытий на изделия из низколегированных сталей. ГНУ «ФТИ НАН Беларуси». 55.20.15, 55.22.19, 55.22.29

20112706. Исследование методов комбинированного микроплазменного и лучевого воздействия на металлы и сплавы для разработки высокоэффективных технологий упрочнения инструмента и деталей машин. ГНУ «ФТИ НАН Беларуси». 55.20.15, 55.22.31, 55.49.05

20112707. Разработка энергоэффективных технологий управляемого модифицирования поверхностных слоев деталей машиностроения в азотно-углеродной ионизированной среде. ГНУ «ФТИ НАН Беларуси». 53.49.05, 55.21.19

20112708. Создание высокоэффективных энергосберегающих технологических процессов получения и обработки материалов с применением концентрированных потоков энергии плазмы тлеющего разряда. ГНУ «ФТИ НАН Беларуси». 53.49.21, 55.21.99

20112709. Исследование механизма упрочняющего воздействия сильного электромагнитного импульсного поля и комбинированного воздействия пластического деформирования и высокоэнергетических методов обработки на инструментальные и конструкционные стали и разработка высокоэффективных ресурсосберегающих технологий изготовления высоконагруженных машиностроительных изделий. УО «БарГУ». 45.53.34, 53.49.05

20112710. Разработка и исследование фоточувствительных структур на основе полупроводниковой фазы силицида титана, совместимой с кремниевой технологией. ГНУ «ФТИ НАН Беларуси». 29.19.21, 29.31.27, 47.13.11

20112711. Установить зоотехническим методом продуктивность и экономическую эффективность создания и эксплуатации многокомпонентных бобово-злаковых пастбищ интенсивного типа. РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству». 68.35.47, 68.39.15, 68.39.29

- 20112713.** Разработать состав, технологию, освоить производство на РУП «Белмедпрепараты» лекарственного средства, аналогичного по терапевтической эффективности зарубежному аналогу «Орнидазол», обладающего антибактериальным и противопротозойным действием. **НПРУП «ЛОТИОС».** 61.45.31, 61.45.39, 76.31.29
- 20112714.** Разработать состав, технологию, освоить производство на РУП «Белмедпрепараты» лекарственного средства, аналогичного по терапевтической эффективности зарубежному аналогу «Бетаксолол», обладающего гипотензивным и антиангинальным действием. **НПРУП «ЛОТИОС».** 61.45.31, 61.45.39
- 20112715.** Разработать технологию производства парентеральной и пероральной лекарственных форм противоопухолевого препарата, эквивалентного по терапевтической эффективности зарубежному аналогу «Метотрексат». Освоить выпуск на РУП «Белмедпрепараты». **РУП «Белмедпрепараты».** 76.31.35
- 20112716.** Разработать технологию и освоить выпуск на РУП «Белмедпрепараты» лекарственного средства пептидной природы, предназначенного для улучшения когнитивных функций головного мозга. **РУП «Белмедпрепараты».** 76.31.35
- 20112717.** Разработать технологию и освоить выпуск на РУП «Белмедпрепараты» глазных капель «Искусственная слеза» и «Тимолол-лонг», раствор 0,5 %. **РУП «Белмедпрепараты».** 76.31.35
- 20112718.** Разработать технологию и освоить выпуск на РУП «Белмедпрепараты» готовой лекарственной формы антитромбоцитарного лекарственного средства, эквивалентного по терапевтической эффективности зарубежному аналогу «Клопидогрел». **РУП «Белмедпрепараты».** 76.31.35
- 20112719.** Разработать технологию и освоить выпуск на РУП «Белмедпрепараты» готовой лекарственной формы противоопухолевого лекарственного средства, эквивалентного по терапевтической эффективности зарубежному аналогу «Оксалиплатин». **РУП «Белмедпрепараты».** 76.31.35
- 20112720.** Разработать технологию и освоить выпуск на РУП «Белмедпрепараты» пероральной лекарственной формы комбинированного лекарственного средства на основе аторвастатина и амлодипина, предназначенного для лечения сочетанных сердечно-сосудистых заболеваний. **РУП «Белмедпрепараты».** 76.31.35
- 20112721.** Разработать и освоить выпуск на РУП «Белмедпрепараты» комплексного противогерпетического препарата на основе соединений с различным механизмом противовирусного действия. **РУП «Белмедпрепараты».** 76.31.35
- 20112722.** Разработать технологию производства готовой лекарственной формы противоопухолевого препарата, эквивалентного по терапевтической эффективности зарубежному аналогу «Паклитаксел». Освоить выпуск на РУП «Белмедпрепараты». **РУП «Белмедпрепараты».** 76.31.35
- 20112723.** Разработать технологию и освоить выпуск на РУП «Белмедпрепараты» пероральной лекарственной формы комбинированного лекарственного средства на основе лизиноприла и амлодипина, предназначенного для лечения сочетанных сердечно-сосудистых заболеваний. **РУП «Белмедпрепараты».** 76.31.35
- 20112724.** Разработать и внедрить интегрированную систему и информационные технологии поддержки жизненного цикла продукции ОАО «Амкодор» на этапах конструирования и запуска в производство в интеграции с созданием первой очереди ERP-системы. **СЗАО «Компит Технолджис».** 50.41.25, 50.49.37, 55.01.85
- 20112725.** Участие в разработке автоматизированного измерительного комплекса для исследования и испытания электронных компонентов и узлов космической аппаратуры. **ОАО «Минский НИИ радиоматериалов».** 50.41.25, 59.14.21
- 20112726.** Разработка и исследование новых фотоприемников и светодиодов на УФ- и видимую области спектра, разработка и изготовление на их основе оптоэлектронных приемо-передающих модулей для широкополосных каналов передачи информации по полимерным волокнам в локальных домашних сетях (шифр «Радуга») в рамках задания 1.2.02 «Разработка, создание и исследование новых полупроводниковых лазеров и приборов на их основе, мощных светодиодов, фотодиодов ультрафиолетового диапазона и аппаратно-программных средств их тестирования для лазерной и космической техники, медицины, биологии и сельского хозяйства». **ОАО «Минский НИИ радиоматериалов».** 29.19.31, 29.33.15
- 20112727.** Провести анализ распространенности наиболее значимых генных мутаций и хромосомных aberrаций в группах взрослых пациентов с миелодиспластическим синдромом и острым нелимфобластным лейкозом. **ГУ «РНПЦ РМ и ЭЧ».** 76.00.00, 76.03.39, 76.29.49
- 20112728.** Провести анализ молекулярно-генетических особенностей различных патологий предстательной железы с целью разработки метода ранней диагностики злокачественного процесса на основе тестирования генетических маркеров. **ГУ «РНПЦ РМ и ЭЧ».** 76.00.00, 76.03.39, 76.29.49
- 20112729.** Разработать и внедрить новые лесоустроительные нормативы для инвентаризации сосновых, еловых, березовых и осиновых лесов и проектирования лесопользования. **РДЛУП «Гомельлеспроект».** 34.31.27, 66.01.33, 66.01.75
- 20112730.** Биостратиграфия и седиментация пограничья *eifel-zywet* (среднего девона) в белорусском бассейне — сравнение с польской территорией. **РУП «БелНИГРИ».** 38.29.19, 38.31.23, 38.31.25

- 20112731.** Вендские туфы Полесской седловины как потенциальный объект на выявление цеолитов. РУП «БелНИГРИ». 38.37.25, 38.41.27, 38.51.19
- 20112732.** Нефтеперспективные нижнефаменские отложения доманикового типа Внутреннего грабена Припятского прогиба. РУП «БелНИГРИ». 38.41.19, 38.41.27, 38.53.23
- 20112733.** Разработать и освоить производство многотоннажных разбрасывателей твердых органических удобрений для типоразмерного ряда к тракторам класса 5,0. ОАО «Бобруйскагромаш». 55.57.33
- 20112734.** Изготовить отдельные узлы экспериментального образца машины для поверхностного и внутрпочвенного внесения жидкого навоза: штанговый модуль для поверхностного внесения и модуль для внутрпочвенного внесения жидкого навоза по заданию Р 1.3.13 «Обосновать параметры, разработать и освоить производство машины для поверхностного и внутрпочвенного внесения жидкого навоза» ГНТП «Механизация производства основных сельскохозяйственных культур» на 2011–2015 гг. ОАО «Бобруйскагромаш». 68.29.21, 68.33.29, 68.85.29
- 20112735.** Разработка и изготовление опытного образца оборудования дистанционного мониторинга приема сигналов цифрового телевизионного вещания в зонах интерференции одночастотных сетей. ОАО «Промсвязь». 49.45.29
- 20112736.** Проведение исследований, разработка организационной структуры управления и нормативов численности персонала «Энергонадзор». ОАО «Экономэнерго». 44.01.01
- 20112737.** Разработка нормативов по определению затрат на ремонт, наладку и обслуживание основного и вспомогательного электротехнического оборудования. ОАО «Экономэнерго». 44.01.37
- 20112738.** Подготовить методическое пособие по экспертному исследованию обстоятельств дорожно-транспортного происшествия. ГУ «ЦСЭиК Министерства юстиции РБ». 10.85.31
- 20112739.** Разработка теоретических и методических основ исследования рукописей лиц, находящихся в наркотическом состоянии. ГУ «ЦСЭиК Министерства юстиции РБ». 10.85.31
- 20112740.** Научное обеспечение мероприятий Государственной программы и совершенствование информационной работы по заданию «Социально-экономическое развитие пострадавших регионов», в том числе «Проведение научных исследований, обеспечивающих обоснованное планирование, реализацию и коррекцию комплекса мероприятий по социально-экономическому развитию загрязненных радионуклидами территорий» по теме «Оценка эффективности реализации мероприятий Государственной программы по преодолению последствий катастрофы на Чернобыльской АЭС на 2011–2015 гг. и на период до 2020 г.». РНИУП «Институт радиологии». 82.05.21
- 20112741.** Изучить процессы перехода ^{137}Cs и ^{90}Sr в древесину и кору смешанных сосново-березовых насаждений в наиболее распространенных условиях произрастания на территории Полесского государственного радиационно-экологического заповедника в рамках поддержки Национального проекта технического сотрудничества с МАГАТЭ — «Поддержка лесоводства на территориях, подвергшихся загрязнению в результате чернобыльской катастрофы» (ВУЕ/7/003). РНИУП «Институт радиологии». 34.49.23
- 20112742.** Разработать и внедрить в производство научно-обоснованный технический кодекс установившейся практики (ТКП) по защите сельскохозяйственных животных от поражения электрическим током для сельскохозяйственных предприятий. РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства». 45.01.83, 68.01.82, 68.01.92
- 20112743.** Обосновать основные параметры, разработать и освоить в производстве комплект оборудования для загрузки, хранения, смешивания в потоке и выдачи сухих комбикормов на свиноводческих комплексах и птицефабриках. РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства». 68.39.17, 68.39.18, 68.85.39
- 20112744.** Внедрение матрицы пересчета координат, обеспечивающей единый подход при перевычислении координат из государственной СК-95 в СК-63. РУП «ИЦЗем». 36.16.43, 36.23.25
- 20112745.** Разработка информационно-аналитических материалов «Мониторинг развития энергетического потенциала отраслей ТЭК республики в 2011–2012 гг.». Информационно-издательский центр ОАО «Экономэнерго». 44.09
- 20112746.** Разработать технологию получения биологически активной кормовой добавки на основе молочного сырья. ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси». 34.27.19, 62.09.39, 68.39.15
- 20112747.** Научно-организационное сопровождение работ по подпрограмме 2 «Биопрепараты и технологии для экологизации и повышения продуктивности сельскохозяйственного производства». ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси». 62.01.05, 62.01.21
- 20112748.** Разработать и освоить технологию получения биопрепарата для повышения продуктивности тритикале на основе ассоциативных азотфиксирующих и фосфатмобилизирующих микроорганизмов. ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси». 68.03.07
- 20112749.** Разработать и освоить технологию производства комплексного лечебно-профилактического препарата синбиотика на основе антибиотикорезистентных штаммов лакто- и бифидобактерий для использования в животноводстве. ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси». 62.13.99, 68.03.07

- 20112750.** Усовершенствовать технологию получения биопестицида «Бетапротектин» с использованием современных методов иммобилизации микробных клеток и специального программного обеспечения. ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси». 50.41.25, 68.03.07
- 20112751.** Разработать и освоить опытно-промышленную технологию получения биобутанола, основанную на использовании высокоактивных штаммов микроорганизмов-продуцентов и дешевого возобновляемого сырья. ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси». 62.13.99
- 20112752.** Научно-организационное сопровождение работ по подпрограмме 1 «Инновационные биотехнологии в Республике Беларусь». ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси». 62.01.01, 62.01.21
- 20112753.** Разработать технологию получения бактериального пробиотического препарата на основе кислотоустойчивых штаммов бифидо- и молочнокислых бактерий для получения ферментированных молочных продуктов. ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси». 62.13.41
- 20112754.** Разработать и внедрить технологию получения биосорбционного препарата для очистки почвы и воды от нефти. ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси». 34.27.39, 62.01.94
- 20112755.** Создать коллекцию микромицетов — агентов биоповреждений строительных материалов. ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси». 20.23.21, 34.27.39, 62.99.37
- 20112756.** Разработать технологию получения и применения биопрепарата «Бактосол» для защиты картофеля от грибных и бактериальных болезней. ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси». 62.13.99, 68.03.07
- 20112757.** Разработать технологию получения лечебно-профилактической кормовой добавки иммунокорректирующего и антиоксидантного действия на основе грибов рода *Cordyceps*. ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси». 68.03.07
- 20112758.** Сконструировать штамм-продуцент фитазы с целью создания комплексного ферментного препарата для кормопроизводства. ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси». 34.15.23, 34.27.21, 62.09.39
- 20112759.** Исследование биоразнообразия микроорганизмов-возбудителей болезней растений как основы создания и эффективного применения средств биологического контроля. ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси». 20.23.21, 68.03.07
- 20112760.** Разработать технологию производства улучшенного посадочного материала лесных древесных растений с использованием биотехнологических методов для создания целевых плантаций. ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси». 62.13.99, 68.03.07, 68.29.19
- 20112761.** Разработать состав раствора для консервации органов и тканей человека. ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси». 76.29.30, 76.31.35
- 20112762.** Разработать и внедрить систему конфигурирования, настройки и мониторинга сети считывателей диапазона частот 865–867 МГц на основе стандартов EPC Global. ГП «Центр Систем Идентификации». 50.43.19
- 20112763.** Исследование видового разнообразия и филогенетических взаимоотношений вирусов, инфицирующих овощные культуры в агроценозах Украины и Беларуси. РНДУП «Институт защиты растений НАН Беларуси». 20.23.25, 68.35.51, 68.37.31
- 20112764.** Разработать методические основы экологической оценки комплексных систем защиты сельскохозяйственных культур от вредных организмов. РНДУП «Институт защиты растений НАН Беларуси». 27.35, 68.37.13
- 20112765.** Усовершенствование научного, методического и информационного обеспечения для прогноза и развития карантинных объектов сельскохозяйственных растений на примере западного кукурузного жука (*Diabrotica virgifera Le Conte*) в условиях Беларуси. РНДУП «Институт защиты растений НАН Беларуси». 68.37.29
- 20112766.** Изучить закономерности структурных изменений вредной биоты косточковых и семечковых насаждений в условиях интенсификации отрасли. РНДУП «Институт защиты растений НАН Беларуси». 68.35.53, 68.37.29, 68.37.31
- 20112767.** Биологическое обоснование использования энтомопатогенных нематод для защиты овощных и плодово-ягодных культур от вредителей. РНДУП «Институт защиты растений НАН Беларуси». 68.35.51, 68.35.53, 68.37.29
- 20112768.** Биологическое обоснование защиты зернобобовых культур от вредителей, болезней и сорняков. РНДУП «Институт защиты растений НАН Беларуси». 20.23.21, 68.35.31, 68.37.13
- 20112769.** Разработать эффективные технологии формообразования элементов качающего узла и освоить серийное производство героторных гидрообъемных машин (ГГМ). РУП «ПСЗ «Оптон»». 55.03.07, 55.03.11, 55.03.29
- 20112770.** Разработать комплект рабочей конструкторской документации на экспериментальный образец электрической части сканирующего зондового микроскопа. Изготовить экспериментальный образец электрической части сканирующего зондового микроскопа. ООО «АЙ ЭМ СИ КОМПЬЮТЕРС». 30.51.41, 50.41.25

- 20112771.** Провести по итогам 2010 г. анализ состояния и тенденций развития системы подготовки научных работников высшей квалификации в Республике Беларусь и разработать рекомендации по формированию плана контрольных цифр приема в аспирантуру и докторантуру на 2011 г. Разработать предложения по корректировке прогнозных показателей подготовки научных работников высшей квалификации в Республике Беларусь на 2012 г. **ГУ «БелИСА».** 12.79.25, 12.79.31, 12.79.41
- 20112772.** Провести анализ использования средств инновационных фондов и разработать предложения по увеличению доли затрат на финансирование исследований и разработок за счет средств фондов. **ГУ «БелИСА».** 12.41.21
- 20112773.** Мнение минчан о проблемах содержания городской фауны и флоры, домашних и бродячих животных (социологическое исследование). **КУП «МНИИСЭП».** 04.21.81, 04.51.21
- 20112774.** Состояние и перспективы развития культурно-досуговой сферы г. Минска. Развитие платных услуг в культурно-досуговой сфере (ежегодное социологическое исследование). **КУП «МНИИСЭП».** 04.51.63
- 20112775.** Создать программное обеспечение для автоматизации проведения и оформления результатов проверок технического состояния транспортных средств и условий их допуска к участию в дорожном движении. **НПРУП «НИИ ТЗИ».** 50.41.25, 73.31.17
- 20112776.** Разработать и внедрить методику лечения пациентов со стабильной стенокардией и нарушением углеводного обмена с применением нормобарической гипокситерапии. **ГУ «РНПЦ “Кардиология”».** 76.29.30
- 20112777.** Разработать и внедрить метод лечения ишемической болезни сердца и остеопороза путем воздействия на общие механизмы их развития. **ГУ «РНПЦ “Кардиология”».** 76.29.30
- 20112778.** Разработать и внедрить алгоритм отбора больных с ишемической кардиомиопатией на хирургическую и эндоваскулярную реваскуляризацию. **ГУ «РНПЦ “Кардиология”».** 76.29.30
- 20112779.** Разработать и внедрить технологии интервенционного лечения пациентов с хроническими окклюзионными поражениями коронарных артерий. **ГУ «РНПЦ “Кардиология”».** 76.29.30
- 20112780.** Разработать и внедрить технологию диагностики и профилактики атеротромбоза и тромбоишемических осложнений у пациентов с ИБС на основе лабораторных факторов тромбогенного риска. **ГУ «РНПЦ “Кардиология”».** 76.29.30
- 20112781.** Разработать и внедрить способ профилактики эссенциальной артериальной гипертензии, основанный на ранней диагностике и комплексном лечении стресс-индуцированной гипертензии. **ГУ «РНПЦ “Кардиология”».** 76.29.30
- 20112782.** Разработать и внедрить дифференцированную программу физической реабилитации больных инфарктом миокарда после операции чрезкожного коронарного вмешательства и оценить ее эффективность. **ГУ «РНПЦ “Кардиология”».** 76.29.30
- 20112783.** Разработать и внедрить технологию диагностики генетической предрасположенности к артериальной гипертензии у населения Республики Беларусь. **ГУ «РНПЦ “Кардиология”».** 76.29.30
- 20112784.** Разработать и внедрить многопрофильный программно-технический комплекс для профилактики и диспансерного наблюдения за больными с кардиореспираторной патологией. **ГУ «РНПЦ “Кардиология”».** 20.23.21, 50.41.25, 76.29.30
- 20112785.** Разработать и внедрить в масштабах кардиологической службы Беларуси дистанционную консультативную помощь на базе телекоммуникационной электрокардиографии. **ГУ «РНПЦ “Кардиология”».** 20.23.21, 50.41.25, 76.29.30
- 20112786.** Разработать и внедрить алгоритм лечения пароксизмальной и персистирующей фибрилляции предсердий, основанный на использовании интервенционных и миниинвазивных методов лечения. **ГУ «РНПЦ “Кардиология”».** 76.29.30
- 20112787.** Разработать и внедрить технологию комплексного хирургического лечения пациентов с ишемической болезнью сердца и злокачественными новообразованиями основных локализаций. **ГУ «РНПЦ “Кардиология”».** 76.29.30, 76.29.39, 76.29.49
- 20112788.** Разработать оригинальную конструкцию системы аортального стентграфта и внедрить технологию применения системы аортального стентграфта для хирургического лечения аневризм грудной аорты при операциях с искусственным кровообращением. **ГУ «РНПЦ “Кардиология”».** 76.29.30
- 20112789.** Разработать и внедрить сочетанный способ кардиоресинхронизирующей терапии и хирургической коррекции атриовентрикулярной недостаточности при нормальных и умеренно расширенных комплексах QRS у больных тяжелой хронической сердечной недостаточностью. **ГУ «РНПЦ “Кардиология”».** 76.29.30, 76.29.46

- 20112790.** Разработать и внедрить алгоритм клинико-генетического тестирования для определения степени риска прогрессирования атеротромбоза у пациентов со стабильной стенокардией и нарушениями углеводного обмена. **ГУ «РНПЦ “Кардиология”».** 76.29.30
- 20112791.** Разработать и внедрить технологию диагностических и лечебных мероприятий для пациентов с дилатационной кардиомиопатией с учетом выявленных генетических и вирусных факторов этиопатогенеза заболевания. **ГУ «РНПЦ “Кардиология”».** 76.29.30
- 20112792.** Разработать и внедрить способ диагностики, патогенетически обоснованную стратегию лечения и профилактики феномена невосстановленного кровотока (ФНВК). **ГУ «РНПЦ “Кардиология”».** 76.29.30
- 20112793.** Разработать и внедрить технологию лечения больных с терминальной стадией хронической сердечной недостаточности с использованием имплантируемого одно- или двухжелудочкового вспомогательного сердца. **ГУ «РНПЦ “Кардиология”».** 76.29.30
- 20112794.** Разработать и внедрить новую технологию лечения больных с атеросклеротической трансформацией нисходящей аорты в сочетании с поражением коронарных и брахиоцефальных артерий. **ГУ «РНПЦ “Кардиология”».** 76.29.30
- 20112795.** Обеспечить научно-организационное сопровождение подпрограммы «Сердце и сосуды» ГНТП «Новые технологии диагностики и лечения». **ГУ «РНПЦ “Кардиология”».** 76.01.21, 76.29.30
- 20112796.** Провести скрининг-обследование населения, в том числе оценить йодную обеспеченность детского населения, проживающего в регионе воздействия АЭС. **ГУ «Республиканский центр медицинской реабилитации и бальнеолечения».** 76.33.39
- 20112797.** Исследование морфологических, структурных и электрических характеристик слоев и синтезируемых структур, измерение элементного состава пленок, оптических характеристик по заданию 1.2.01 «Разработка конструкций и технологий создания перспективных фотовольтаических элементов для использования в системах преобразования солнечного излучения в электроэнергию». **НТЦ «Белмикросистемы» ОАО «ИНТЕГРАЛ».** 29.19.16, 29.31.21
- 20112798.** Разработка методов анализа и исследование технологических процессов изготовления субмикронных интегральных микросхем. **НТЦ «Белмикросистемы» ОАО «ИНТЕГРАЛ».** 47.13.11, 47.33.31
- 20112799.** Разработка технических условий на использование золы, образующейся при сжигании твердых топлив на электростанциях в качестве изолирующего слоя в технологическом процессе содержания полигона промышленных отходов. **РУП «БЕЛТЭИ».** 44.01.01, 44.01.91
- 20112800.** Проведение анализа затрат на энергоносители при выпуске продукции реальным сектором экономики и определение механизмов влияния повышения тарифов на энергоносители на себестоимость промышленной продукции по отдельным отраслям. **РУП «БЕЛТЭИ».** 44.01.75, 44.09.29
- 20112801.** Разработка технологии производства новых видов хлебобулочных изделий, обеспечивающих длительное безопасное хранение, а также хлебобулочных и кондитерских изделий функционального назначения. **НПРУП «Белтехнохлеб».** 65.09.39, 65.33.29, 65.33.35
- 20112802.** Инновационная модель модернизации образовательного процесса вуза на основе личностного, компетентностного, синергетического подходов с учетом требований современного социально-государственного заказа. **ГУО «Академия управления при Президенте Республики Беларусь».** 14.01.11, 14.01.29, 14.15.07
- 20112803.** Рассмотреть теоретические проблемы и разработать предложения по производству услуг жилищно-коммунального хозяйства, относящихся к общественным благам, в средних и малых городских поселениях в условиях становления постиндустриального общества для обеспечения устойчивого развития коммунальной инфраструктуры этих поселений. **ГУО «Академия управления при Президенте Республики Беларусь».** 75.31.01
- 20112804.** Резервы снижения онкологической смертности и увеличения средней продолжительности жизни в Беларуси и Литве на модели онкоурологической патологии (рак почки, мочевого пузыря, предстательной железы). **ГУ «РНПЦ ОМР им. Н. Н. Александрова».** 20.23.21, 76.29.49
- 20112805.** Разработать и внедрить хирургическую технологию лечения пациентов с опухолями головы и шеи, распространяющимися на основание черепа. **ГУ «РНПЦ ОМР им. Н. Н. Александрова».** 76.29.42, 76.29.49
- 20112806.** Разработать и внедрить систему прогностических критериев тромбогенного риска с целью профилактики и лечения тромбозомболических осложнений на основе применения прямых ингибиторов тромбина и фактора Ха с учетом коагуляционного статуса онкологических больных. **ГУ «РНПЦ ОМР им. Н. Н. Александрова».** 76.03.31, 76.29.49, 76.35.33
- 20112807.** Разработать и внедрить методологию мониторинга преждевременной смертности от злокачественных новообразований у пациентов трудоспособного возраста и на ее основе разработать комплекс мероприятий по снижению смертности от предотвратимых причин. **ГУ «РНПЦ ОМР им. Н. Н. Александрова».** 76.29.49

- 20112808.** Разработать и внедрить метод комплексного лечения рака нижнеампулярного отдела прямой кишки. ГУ «РНПЦ ОМР им. Н. Н. Александрова». 76.29.49
- 20112809.** Разработать и внедрить новый метод комплексного лечения больных раком желудка с адьювантной химио-лучевой терапией, направленной на снижение риска развития локорегионарных рецидивов и отдаленных метастазов. ГУ «РНПЦ ОМР им. Н. Н. Александрова». 76.29.49
- 20112810.** Разработать и внедрить метод химиотерапии пациенток операбельным и метастатическим раком молочной железы на основе определения индивидуальной чувствительности опухоли к антрациклинам, таксанам и винкаалкалоидам. ГУ «РНПЦ ОМР им. Н. Н. Александрова». 76.03.39, 76.29.49, 76.35.33
- 20112811.** Разработать и внедрить систему лабораторных прогностических критериев биологической активности опухоли у пациенток, страдающих раком тела матки, и эффективности их лечения на основе показателей ростовых факторов и рецепторов в крови. ГУ «РНПЦ ОМР им. Н. Н. Александрова». 76.03.31, 76.29.49, 76.35.33
- 20112812.** Разработать и внедрить алгоритмы диспансеризации онкологических больных, относящихся к группам высокого риска развития метастатических злокачественных новообразований, с целью своевременной диагностики вторых опухолей. ГУ «РНПЦ ОМР им. Н. Н. Александрова». 76.29.49, 76.33.43
- 20112813.** Обеспечить научно-организационное сопровождение подпрограммы «Онкология» Государственной научно-технической программы «Новые технологии диагностики и лечения». ГУ «РНПЦ ОМР им. Н. Н. Александрова». 76.29.49
- 20112814.** Разработать, обосновать и внедрить эффективные методы хирургического, комбинированного и комплексного лечения пациенток, страдающих раком тела матки I стадии, с учетом группы риска. ГУ «РНПЦ ОМР им. Н. Н. Александрова». 76.29.49
- 20112815.** Исследование возможности применения радиометрических систем УВЧ-, СВЧ- и КВЧ-диапазонов для обнаружения злокачественных новообразований в биологическом организме. ГУ «РНПЦ ОМР им. Н. Н. Александрова». 76.13.33, 76.29.49
- 20112816.** Оценка воздействия на окружающую среду (ОВОС) объекта «Строительство парома на р. Припять с причалом для остановки и отправки туристов на лодках, байдарках, речном теплоходе в границах заказника “Средняя Припять”», углубление старицы на р. Припять, ее благоустройство для создания пляжа». РУП «ЦНИИКИВР». 70.17.03
- 20112817.** Патентный поиск на предмет сооружений на водных объектах, для прохода лососевых рыб. Проведение гидрохимических анализов на реках, потенциально пригодных для лососевых рыб. Этап 2011 г. задания 2.2.1 подпрограммы 2 ГНТП «Природные ресурсы и окружающая среда». РУП «ЦНИИКИВР». 69.01.21
- 20112818.** Оценить состояние водного режима и качества вод водной системы р. Свислочь — Осиповичское водохранилище и разработать научное обоснование нормирования отведения сточных вод с учетом различных прогнозов водопользования. РУП «ЦНИИКИВР». 70.25.16
- 20112819.** Дать оценку антропогенного воздействия на трансграничные водотоки, являющиеся проходными для лососевых рыб. Разработать мероприятия по минимизации отрицательного воздействия на нерест ценных видов рыб. РУП «ЦНИИКИВР». 69.01.21
- 20112820.** Оценка структуры и прогноз изменения минимальных расходов воды рек и разработка карт минимального летне-осеннего и зимнего речного стока на реках Республики Беларусь. РУП «ЦНИИКИВР». 70.01.77
- 20112821.** Проведение комплекса специальных гидрологических исследований на трансграничных участках р. Западная Двина, Виляя, Днепр, Сож и оз. Ричи и Сита. РУП «ЦНИИКИВР». 70.01.77
- 20112822.** Обобщение данных локального мониторинга выпусков сточных вод по количественным и качественным показателям поверхностных вод в бассейне р. Свислочь, экспедиционные исследования притоков р. Свислочь. Этап 2011 г. задания 2.1.6 ГНТП «Природные ресурсы и окружающая среда». РУП «ЦНИИКИВР». 70.25.16
- 20112823.** Подготовка информационных рабочих таблиц по минимальным расходам воды за период пониженной водности (летне-осенний и зимний периоды) с учетом продления и корректировки рядов гидрометеорологических наблюдений для бассейнов р. Днепр, Западная Двина, Неман, Западный Буг, Припять. Этап 2011 г. задания 2.1.1 ГНТП «Природные ресурсы и окружающая среда». РУП «ЦНИИКИВР». 70.01.77
- 20112824.** Проведение гидрографических исследований и камеральной обработки материалов по пограничному участку р. Виляя. Этап 2011 г. задания 2.1.3 ГНТП «Природные ресурсы и окружающая среда». РУП «ЦНИИКИВР». 70.01.77
- 20112825.** Апробация и корректировка метода биологической оценки состояния водных экосистем с использованием модифицированного биотического индекса. Проект 4.7 «Совершенствование методов комплексных оценок состояния водных объектов на основе учета процессов биоаккумуляции». РУП «ЦНИИКИВР». 70.27.17
- 20112826.** Провести исследования по уточнению самоочищающей способности водотоков на трансграничных участках и подготовить справочники. Проект 4.3 «Совершенствование технологий оперативного прогнозирования загрязнения природной среды, обусловленного техногенными катастрофами и авариями». РУП «ЦНИИКИВР». 70.27.17, 87.19.91

- 20112827.** Разработка специализированного программного средства расчета фоновых концентраций химических веществ в воде водных объектов с учетом данных Государственного водного кадастра. Проект 4.5 «Совершенствование технологий получения, анализа и интерпретации данных о загрязнении природной среды с использованием геоинформационных систем». РУП «ЦНИИКИВР». 70.27.17, 87.01.81
- 20112828.** Разработка специализированного программного средства, реализующего адаптированную методику по комплексной оценке степени загрязненности поверхностных вод. Проект 4.6 «Интеграция национальных информационно-измерительных систем и банков данных о загрязнении природной среды в глобальные информационные системы». РУП «ЦНИИКИВР». 70.27.17
- 20112829.** Создать эталон единицы длины в области измерений параметров отклонений формы и расположения поверхностей вращения. РУП «БелГИМ». 90.27.27
- 20112830.** Модернизировать Национальный эталон единицы молярной доли компонентов в газовых смесях: создать комплекс оборудования для изготовления и исследования метрологических характеристик рабочих эталонов состава серосодержащих соединений для контроля качества газообразных видов топлива. РУП «БелГИМ». 90.27.31
- 20112831.** Разработать и создать эталон единицы ослабления электромагнитных колебаний в диапазоне частот от 0 до 37,5 ГГц. РУП «БелГИМ». 90.27.34
- 20112832.** Молекулярно-генетические механизмы формирования предрасположенности и особенностей течения заболеваний желудочно-кишечного тракта, репродуктивной, сердечно-сосудистой и кроветворной систем. УО «ГГМУ». 76.29.29, 76.29.49, 76.35.33
- 20112833.** Классификация конечных групп по свойствам пересечений максимальных подгрупп. УО «ГГУ им. Ф. Скорины». 27.17.17
- 20112834.** Борьба европейских государств в Балтийско-Черноморском межморье в период формирования Версальской системы международных отношений и самоопределения белорусского народа. УО «ГГУ им. Ф. Скорины». 03.09.55
- 20112835.** Моделирование электрослабых и электромагнитных характеристик квантовых связанных систем. УО «ГГУ им. Ф. Скорины». 29.05.23, 29.05.33
- 20112836.** Разработка искусственных безотражательных структур со спиральными элементами оптимальной формы для реализации возможности огибания цилиндрических объектов СВЧ-волнами. УО «ГГУ им. Ф. Скорины». 29.19.25, 29.35.19
- 20112837.** Моделирование и расчет напряженно-деформированного состояния слоистых систем при действии локального взаимосвязанного термосилового нагружения. УО «ГГУ им. Ф. Скорины». 30.19.51
- 20112838.** Античная и раннесредневековая славянская ономастика (этнонимы, антропонимы, ойконимы). УО «ГГУ им. Ф. Скорины». 16.21.45
- 20112839.** Разработка новых высокоэффективных двулучевых и двухволновых методов лазерного термораскалывания силикатных стекол. УО «ГГУ им. Ф. Скорины». 29.33.51
- 20112840.** Синтез, разработка принципов и методов управления адсорбционными и антибактериальными свойствами серебросодержащих нанокomпозиционных слоев. УО «ГГУ им. Ф. Скорины». 81.33.35
- 20112841.** Разработка физико-химических основ формирования нанокomпозиционных покрытий «полимер — антибактериальное вещество», обладающих высоким пролонгированным лечебным действием, исследование их структуры и свойств. УО «ГГУ им. Ф. Скорины». 76.09.99
- 20112842.** Плазмохимический синтез, молекулярная структура нано- и микрокомпозиционных полимерных покрытий, обладающих высокими антифрикционными, электрофизическими свойствами, регулируемой сорбционной активностью. УО «ГГУ им. Ф. Скорины». 81.33.35
- 20112843.** Исследование и разработка составов и технологии изготовления абразивных материалов на легкоплавкой керамической связке. Разработка данных для создания участка и организации производства абразивных материалов и инструмента. УО «ГГУ им. Ф. Скорины». 55.31.35
- 20112844.** Изучение ионно-плазменной обработки импульсами с регулируемыми пространственно-временными и энергетическими параметрами с целью оптимизации технологий формирования нанокomпозиционных углеродных покрытий и наплавки металлических слоев, обработки кристаллического и аморфного кварца; оптимизации технологии нанесения тонкопленочных кремнийсодержащих покрытий для защиты металлических поверхностей от износа при действии высоких контактных давлений. УО «ГГУ им. Ф. Скорины». 81.33.33
- 20112845.** Материалы и технологические процессы формирования функциональных слоев изделий электронной техники. УО «ГГУ им. Ф. Скорины». 81.33.33

- 20112846.** Разработка технологии формирования оптических систем на основе тонких углеродных покрытий и приемов регулирования их оптическими свойствами в инфракрасной, видимой и ультрафиолетовой областях спектра. **УО «ГГУ им. Ф. Скорины».** 81.33.33
- 20112847.** Математическое моделирование диаграммообразующих схем многолучевой антенной системы. **УО «ГГУ им. Ф. Скорины».** 27.35.41
- 20112848.** Разработка технологии лазерного термораскалывания анизотропных материалов. **УО «ГГУ им. Ф. Скорины».** 29.33.51
- 20112849.** Дать эколого-химическую оценку влияния промышленных зон на состояние почвенного и растительного покрова городов Полесского региона с целью совершенствования системы экологического менеджмента. **УО «ГГУ им. Ф. Скорины».** 87.03.15, 87.15.15
- 20112850.** Разработка и применение методов локального анализа в вопросах классификации конечных групп по характеру вложения подгрупп. **УО «ГГУ им. Ф. Скорины».** 27.17.17
- 20112851.** Изучение процессов генерации многокомпонентных потоков реакционноспособных частиц методами электродугового, лазерного, электронно-лучевого испарения или диспергирования и их плазменной активации с целью управления структурой и свойствами осаждаемых нанокпозиционных слоев. **УО «ГГУ им. Ф. Скорины».** 55.22.29
- 20112852.** Совершенствование генетических ресурсов черно-пестрого скота путем использования ДНК-технологий. **УО «ГГАУ».** 68.39.13, 68.39.19, 68.39.29
- 20112853.** Разработка ускоренных методов оценки реологических характеристик асфальтобетонов по параметрам локального деформирования. **ГНУ «ИПФ НАН Беларуси».** 59.31.39, 73.31.11
- 20112854.** Создать эталон единицы магнитной индукции слабого постоянного магнитного поля. **ГНУ «ИПФ НАН Беларуси».** 29.03.35, 59.29.35
- 20112856.** Разработка прибора контроля бесконтактных смарт-карт ПК-БСК (шифр ОКР «ПК-БСК»). **ОАО «НИИЭВМ».** 50.09.53, 50.10.29, 50.10.33
- 20112857.** Разработка программного обеспечения автоматизированного рабочего места учета и дислокации технических средств организации дорожного движения. **ОАО «АГАТ — системы управления» — управляющая компания холдинга «Геоинформационные системы управления».** 50.41.25
- 20112858.** Разработать наземный пункт управления БАК с дальностью до 100 км, шифр «НПУ-БАК». **ОАО «АГАТ — системы управления» — управляющая компания холдинга «Геоинформационные системы управления».** 45.53.51, 47.49.33, 78.25.31
- 20112859.** Разработка наשלемной системы индикации для перспективных индивидуальных электронно-оптических комплексов военнослужащего. **ОАО «КБ «Дисплей»».** 78.25.37
- 20112860.** Влияние ионно-лучевой обработки на нанотвердость и смачиваемость поверхности кремния. **УО «БГПУ».** 29.19.13, 29.19.16, 29.19.21
- 20112861.** Уплыў іншамоўных фактараў на фарміраванне беларускай тэрміналогіі. **УО «БГПУ».** 16.01.33, 16.21.47
- 20112862.** Тэндэнцыі развіцця беларускай нацыянальнай культуры ва ўмовах глабалізацыі. **УО «БГПУ».** 13.01.11, 13.07.25, 13.11.25
- 20112863.** Разработать и освоить производство установки измерения координат топологии и контроля совмещаемости фотошаблонов, шифр «Прогресс — КСФШ». **НПРУП «КБТЭМ-ОМО».** 47.13.11, 50.41.25
- 20112864.** Разработать и освоить в производстве установку ремонта фотошаблонов технологического уровня 65 нм, шифр «Предел Ф». **НПРУП «КБТЭМ-ОМО».** 47.13.11, 50.41.25
- 20112865.** Разработать и освоить производство установки контроля дефектности и оценки интегральных характеристик топологии фотошаблонов, шифр «Прогресс — КДИХ». **НПРУП «КБТЭМ-ОМО».** 47.13.11, 50.41.25
- 20112866.** Гражданско-патриотическое воспитание в системе противодействия экстремистским тенденциям в молодежной среде Беларуси (социально-философский анализ). **ГНУ «Институт философии НАН Беларуси».** 02.00.00, 02.41.51, 02.51.45
- 20112867.** Синтез и исследование электрофизических свойств полупроводниковых структур n-InSb_{1-x}Bi_x-i-GaAs, в том числе легированных теллуром и перспективных для изготовления миниатюрных элементов Холла повышенной стабильности для мониторинга геомагнитных полей. **ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению».** 29.19.31, 47.09.29, 50.09.37
- 20112868.** Исследование влияния ионизирующего излучения на характеристики интегральных МОП-структур. **ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению».** 29.19.21, 47.33.31

- 20112869.** Исследование влияния метастабильных радиационных дефектов на параметры кремниевых p-n-структур. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению». 29.19.21, 29.19.31, 47.33.29
- 20112870.** Магнитооптические свойства свободных и связанных экситонов в полупроводниковых соединениях CuGaSe_2 , CuInS_2 и CuInSe_2 . ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению». 29.19.24, 29.31.21, 29.31.23
- 20112871.** Технология получения нанокристаллического кубического нитрида бора (НКНБ) для изготовления композиционного инструментального материала на его основе. Внедрение технологии на производственном участке ГО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению». ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению». 29.19.04, 55.09.43, 55.23.09
- 20112872.** Разработать керамические элементы антенн для информационных навигационных терминалов, технологию изготовления и организовать их производство в НВ РУП «Элкерм». ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению». 29.19.04, 29.19.33, 47.45.29
- 20112873.** Формирование с использованием золь-гель метода борсодержащих покрытий на поверхности гексагонального нитрида бора для создания однородных областей кристаллизации кубической модификации. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению». 29.19.04, 29.19.31, 47.09.41
- 20112874.** Разработка методов получения и исследование физических свойств эпитаксиальных слоев халькогенидов свинца и кристаллов K_2WO_4 :РЗИ для микроэлектроники и лазерной техники. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению». 29.19.04, 29.19.16, 29.31.21
- 20112875.** Радиационно-индуцированные эффекты в кремнии, германии, твердых растворах кремний — германий, приборах на их основе и полупроводниковых субмикронных и наноразмерных структурах. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению». 29.19.21, 47.33.29
- 20112876.** Развитие основ радиационной технологии управления параметрами полупроводниковых материалов и структур современной электроники и полупроводниковой солнечной фотовольтаики. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению». 29.19.21, 47.33.29
- 20112877.** Получение и исследование ферроиков и мультиферроиков на основе сложных оксидов переходных и редкоземельных элементов. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению». 29.19.35, 29.19.41, 29.31.21
- 20112878.** Получение и исследование тонкопленочных полупроводниковых материалов $\text{Sn}_x\text{Pb}_{1-x}\text{S}$ для оптоэлектронного применения. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению». 47.09.29, 47.33.33
- 20112879.** Исследование структуры металлических, многослойных и композиционных наноматериалов и ее влияния на эффективность радиационного экранирования с целью разработки покрытий, перспективных для защиты изделий электронной и микроэлектронной техники от проникающего излучения. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению». 29.19.16, 29.19.21, 29.19.25
- 20112880.** Разработка электронных сенсоров и устройств для современной промышленности и автотранспорта на основе сверхтонких гетероэпитаксиальных структур полупроводниковых соединений $\text{Al}_2\text{O}_3/\text{GaAs}$ на полуизолирующем арсениде галлия и миниатюрных магнитных систем. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению». 29.19.31, 47.09.29, 50.09.37
- 20112881.** Разработка материалов для защиты токоведущих и контактных элементов печатных плат и технологического процесса их нанесения. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению». 29.19.04, 29.19.31, 47.09.41
- 20112882.** Исследование радиационных эффектов и разработка новых методов изготовления энергосберегающих силовых полупроводниковых приборов с использованием высокоэнергетических электронов. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению». 29.19.21, 29.19.31, 47.33.37
- 20112883.** Разработка методик радиационных испытаний при исследовании воздействия гамма- и электронного излучения на специализированные интегральные микросхемы и их аналоговые компоненты. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению». 29.19.21, 47.33.31
- 20112884.** Создание оборудования и технологии, организация производства нанесения полипараксилиленового покрытия на хирургическую нить. КРУП «Научное приборостроение». 76.09.31, 76.09.41, 76.13.33
- 20112885.** Определить влияние различных видов органических и уровней минеральных удобрений на продуктивность культур севооборота и плодородие дерново-подзолистых супесчаных почв по заданию «Разработать научно-обоснованные системы воспроизводства органического вещества дерново-подзолистых почв, обеспечивающие улучшение их агрофизических свойств, экологическую безопасность и экономическую эффективность». РУП «Гомельская ОСХОС» НАН Беларуси. 68.29.09, 68.33.29, 68.35.29
- 20112886.** Провести исследования и разработать технический кодекс установившейся практики (ТКП) «Правила расчета выбросов загрязняющих веществ от предприятий по производству цемента и извести». РУП «Институт НИИСМ». 67.01.81, 67.01.94

- 20112887.** Разработка основных этапов получения растений-регенерантов ярового гексаплоидного тритикале (*x Triticosecale Wittmack*) в культуре зрелых зародышей. ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси». 34.23.37, 34.31.33, 68.35.29
- 20112888.** Молекулярно-генетическое типирование энтомопатогенных бактерий, перспективных для использования в качестве основы биоинсектицидов. ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси». 34.15.23, 34.27.15
- 20112889.** Идентификация хозяйственно важных генов для интрогрессивной селекции томата. ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси». 34.15.23, 68.35.03, 68.35.51
- 20112890.** Разработать комплекс генетических маркеров для идентификации сортов ячменя с целью дальнейшего использования в лабораторном сортовом контроле. ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси». 34.15.23, 34.23.57
- 20112891.** Маркерная селекция (Marker Assisted Selection) для создания перспективных форм и новых высокопродуктивных сортов пшеницы, устойчивых к бурой ржавчине. ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси». 34.15.23, 68.35.29, 68.37.07
- 20112892.** Разработать и внедрить в производство технологию маркерной селекции тритикале на короткостебельность. ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси». 34.15.23, 68.35.03, 68.35.29
- 20112893.** Разработать молекулярно-генетические и биотехнологические приемы оптимизации селекционного процесса перца сладкого (*Capsicum annuum L.*). ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси». 34.15.23, 68.35.03, 68.35.51
- 20112894.** Разработать молекулярно-генетические и биотехнологические методы селекции рапса с целью создания сортов многоцелевого назначения. ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси». 34.15.23, 68.35.03, 68.35.37
- 20112895.** Физиолого-биохимические аспекты адаптогенного действия биологически активных веществ на стресс-реакции растений. ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси». 34.31.15, 34.31.27, 34.31.31
- 20112896.** Разработать пакет планов действий по сохранению видов растений, занесенных в Красную книгу Республики Беларусь, и обеспечить научно-методическое сопровождение их реализации. ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси». 34.29.35, 34.35.15, 87.27.05
- 20112897.** Физиологические особенности функциональной активности корневых систем растений в условиях неблагоприятного воздействия природных и техногенных факторов в рамках задания 2.29 «Эколого-физиологические закономерности реализации потенциальной продуктивности и устойчивости растений в естественных и искусственных фитоценозах». ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси». 34.31.01, 34.35.51, 68.03.03
- 20112898.** Оценить фенотипическую изменчивость параметров водообмена растений, определяющих их устойчивость к водному стрессу в рамках задания 2.29 «Эколого-физиологические закономерности реализации потенциальной продуктивности и устойчивости растений в естественных и искусственных фитоценозах». ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси». 34.31.01, 34.31.17, 34.31.23
- 20112899.** Оценка воздействия климатических факторов на рост деревьев и разработка методов мониторинга последствий изменения климата в лесных экосистемах. ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси». 34.29.35, 34.35.25, 37.23.31
- 20112900.** Состояние и особенности динамики природно-растительных комплексов под воздействием транспортных коммуникаций в рамках задания 2.10 «Состояние и эколого-фитоценотические особенности лесов, подверженных интенсивному антропогенному воздействию. Оценка рисков лесовыращивания, обусловленных техногенными и природными факторами». ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси». 34.29.35, 34.35.25, 68.47.15
- 20112901.** Оценить современную структуру и основные направления динамики растительного покрова Беларуси. Разработать синтаксономическую классификацию растительности, принципы выделения, сохранения и рационального использования редких, особо ценных, эталонных растительных сообществ. Создать атлас электронных карт растительности важнейших особо охраняемых природных территорий Беларуси. ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси». 34.29.35, 34.35.25, 87.35.29
- 20112902.** Состояние, эколого-фитоценотические особенности и основы сохранения биологического разнообразия и повышения устойчивости лесов, подверженных интенсивному антропогенному воздействию. Оценка рисков лесовыращивания, обусловленных техногенными и природными факторами в рамках задания 2.10 «Состояние и эколого-фитоценотические особенности лесов, подверженных интенсивному антропогенному воздействию. Оценка рисков лесовыращивания, обусловленных техногенными и природными факторами». ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси». 34.29.35, 34.35.51, 68.47.15
- 20112903.** Характер морфогенеза и интенсивность продукционных процессов овощных и лесных культур в искусственном биоценозе в зависимости от состава и соотношения компонентов корнеобитаемой среды растений в рамках задания 2.29 «Эколого-физиологические закономерности реализации потенциальной продуктивности и устойчивости растений в естественных и искусственных фитоценозах». ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси». 34.31.27, 68.03.03, 68.33.33
- 20112904.** Разработать новые технологии выращивания прудовой рыбы, обеспечивающие снижение ее себестоимости и улучшение потребительских качеств. РУП «Институт рыбного хозяйства». 69.25.18, 69.31.99

- 20112905.** Разработать технологию защиты карповых и ценных (осетровые, сомовые, лососевые) рыб от возбудителей микозных и бактериальных инфекций на основе использования отечественных препаратов и комплекса профилактических мероприятий. **РУП «Институт рыбного хозяйства».** 69.09.41
- 20112906.** Разработать новые технологии выращивания ценных видов рыб в условиях Беларуси. **РУП «Институт рыбного хозяйства».** 69.25.18
- 20112907.** Разработать систему формирования агрохимических показателей плодородия почв, обеспечивающих экономически обоснованный минимум накопления радионуклидов ^{137}Cs и ^{90}Sr и высокое качество продукции кормовых культур. **РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии».** 68.33.29, 68.35.29, 87.21.23
- 20112908.** Совершенствование и внедрение элементов технологии получения качественных кормов на основе многолетних бобово-злаковых многокомпонентных травосмесей на загрязненных радионуклидами торфяных почвах по заданию «Изучить закономерности поступления ^{137}Cs и ^{90}Sr в корма на основе многолетней бобово-злаковой травосмеси в зависимости от доз удобрений при разных уровнях фосфорного и калийного питания на торфяной почве». **РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии».** 68.33.29, 68.35.47
- 20112909.** Разработать рекомендации по ведению сельскохозяйственного производства в условиях радиоактивного загрязнения земель Республики Беларусь на 2011–2015 гг. **РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии».** 68.01.51, 68.01.81, 87.21.23
- 20112910.** Разработать рекомендации по возделыванию ярового тритикале на продовольственные и кормовые цели на дерново-подзолистых супесчаных почвах, загрязненных ^{137}Cs и ^{90}Sr , с применением ресурсосберегающих технологий. **РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии».** 68.33.29, 68.35.29
- 20112911.** Развитие спутниковых технологий при проведении геодезических измерений, межевании земель и навигации на территории Республики Беларусь. **РУП «Белазрокосмогеодезия».** 36.01.11, 36.16.19, 36.23.25
- 20112912.** Исследование влияния гетерогенного галогенирования на структуру, спектроскопические свойства и сорбционные характеристики пенополиуретана. **НИУ «НИИФП им. А. Н. Севченко» БГУ.** 29.19.22, 29.31.26, 70.25.17
- 20112913.** Разработать спецоборудование и технологию производства изделий из модифицированного пенополиуретана для эффективного извлечения нефтепродуктов из сточных и ливневых вод и освоить их производство. **НИУ «НИИФП им. А. Н. Севченко» БГУ.** 61.61.37, 70.25.17
- 20112914.** Разработать технические требования к программно-аппаратному комплексу по сбору радиационно-метеорологической информации для последующей оценки радиационной обстановки на всей территории Республики Беларусь по заданию Государственной программы «Научное сопровождение развития атомной энергетики в Республике Беларусь на 2009–2010 гг. и на период до 2020 г.». **НИУ «НИИФП им. А. Н. Севченко» БГУ.** 87.01.37, 87.03.17
- 20112915.** Разработка методики рентгеновской микроскопии и томографии материалов различного типа с использованием лабораторного и синхротронного источников излучения. **НИУ «НИИФП им. А. Н. Севченко» БГУ.** 59.45.39
- 20112916.** Развитие теоретических и методологических основ георадарноакустического метода измерения прочностных характеристик материалов конструктивных слоев дорожных одежд в рамках задания «Развитие георадарноакустического метода измерения прочностных и деформационных характеристик материалов конструктивных слоев дорожных сред с разработкой мобильного измерительного комплекса». **НИУ «НИИФП им. А. Н. Севченко» БГУ.** 29.03.25
- 20112917.** Разработка и исследование квазимонохроматических направленных источников рентгеновского излучения и цифровых рентгеновских камер для применения в технической диагностике. **НИУ «НИИФП им. А. Н. Севченко» БГУ.** 29.31.29, 58.31.29
- 20112918.** Разработка технологических принципов формирования новых наноструктурированных металлсодержащих материалов для использования в оптике и медицине. **НИУ «НИИФП им. А. Н. Севченко» БГУ.** 29.19.22, 29.33.47
- 20112919.** Разработка и исследование оптических свойств кристаллических и молекулярных структур на основе ультрадисперсных порошков оксида урана, жидкокристаллических соединений с большой оптической анизотропией, пенополиуретанов и полиметиновых красителей с наноразмерными структурными фрагментами, а также фотоориентируемых сред и визуализаторов ионизирующего излучения. **НИУ «НИИФП им. А. Н. Севченко» БГУ.** 29.31.19, 29.31.26, 29.31.27
- 20112920.** Разработка принципов построения и создание макетов спектрометров для оперативного гиперспектрального и мультиобъектного анализа, ориентированных на биомедицинские и полевые применения, в рамках задания 2.1.10 «Разработка и исследование лазерно-оптических элементов и устройств для оптической диагностики и технологий». **НИУ «НИИФП им. А. Н. Севченко» БГУ.** 29.03.85, 29.31.26, 29.31.29

- 20112921.** Разработка препаратов и высокочувствительных лазерно-оптических методов медицинской диагностики биотканей, определение критериев эффективности терапевтического воздействия факторов физической природы; создание научной базы лечебного применения препаратов и лазерно-оптической аппаратуры нового поколения. **НИУ «НИИПФП им. А. Н. Севченко» БГУ.** 29.31.27, 29.33.49, 76.13.25
- 20112922.** Разработка теоретической, методологической и методической базы управления диверсификацией деятельности промышленных предприятий Республики Беларусь. **УО «ГГТУ им. П. О. Сухого».** 82.05.09, 82.05.21, 82.15.17
- 20112923.** Эффекты «нечастич» Джорджи на лептонных и адронных коллайдерах. **УО «ГГТУ им. П. О. Сухого».** 29.05.49
- 20112924.** Разработка теоретико-методической базы стабилизации свойств формовочной смеси. **УО «ГГТУ им. П. О. Сухого».** 55.15.19
- 20112925.** Разработка безредукторного стенда испытания упругих элементов. **УО «ГГТУ им. П. О. Сухого».** 45.01.81, 55.01.81, 55.03.14
- 20112926.** Разработать составы и методики получения светотрансформирующих материалов для оптоэлектронных устройств в рамках задания «Разработка научных основ создания стеклокомпозиционных материалов для светодиодных преобразователей оптоэлектронных устройств». **УО «ГГТУ им. П. О. Сухого».** 31.15.19, 61.69.39
- 20112927.** Разработка коллоидных растворов на основе оксидов титана и кремния для гидрофильных самоочищающихся покрытий и исследование их свойств в рамках задания «Разработка гидрофильных самоочищающихся золь-гель органо-неорганических покрытий на основе оксидов титана и кремния для модификации поверхности изделий из полимеров, стекла и металлов». **УО «ГГТУ им. П. О. Сухого».** 31.15.37
- 20112928.** Разработка наноструктурированных спекающих добавок для синтеза высокотеплопроводных керамических систем на основе микрокристаллического нитрида алюминия. Выполняется в рамках задания «Исследование соединений на основе нитрида алюминия и редкоземельных элементов в качестве функциональных материалов микроэлектронных систем». **УО «ГГТУ им. П. О. Сухого».** 31.15.19, 47.09.41
- 20112929.** Разработка технологий получения и компьютерное моделирование оптических свойств нанокompозитов и метаматериалов с заданными функциональными характеристиками на основе наночастиц восстановленных металлов. **УО «ГГТУ им. П. О. Сухого».** 29.31.27, 31.15.19, 50.41.25
- 20112930.** Разработка методов получения и модифицирования ультрадисперсных порошков волластонита и кордиерита, получение на их основе функциональных керамических и композитных материалов в рамках задания «Разработка и исследование процессов синтеза наноматериалов, в том числе, с использованием реакционных аэрозолей, фотокаталитических материалов, составов и методов получения ультра- и нанодисперсных оксиднокерамических порошков, с организацией экспериментальных производств композиционных материалов и изделий». **УО «ГГТУ им. П. О. Сухого».** 31.15.19
- 20112931.** Разработка новых Ln-содержащих оптических материалов в рамках задания «Спектроскопия, фотофизика и технология создания оптических наноструктурированных материалов, активированных лантаноидными и макрогетероциклическими соединениями». **УО «ГГТУ им. П. О. Сухого».** 31.15.19, 81.37.09
- 20112932.** Научное обоснование схемы обращения с коммунальными отходами в Республике Беларусь. **РНИУП «БелНИЦ “Экология”».** 87.53.13, 87.53.80
- 20112933.** Оценка тенденций образования, использования и захоронения отходов производства в Республике Беларусь. **РНИУП «БелНИЦ “Экология”».** 87.53.13
- 20112934.** Анализ обращения с опасными отходами и выполнение Республикой Беларусь Базельской конвенции. **РНИУП «БелНИЦ “Экология”».** 87.05.31, 87.53.80
- 20112935.** Провести анализ ущерба от опасных и неблагоприятных гидрометеорологических явлений в Республике Беларусь. Этап 2011 г. (софинансирование задания 2.1.2 Подпрограммы 2 ГНТП «Природные ресурсы и окружающая среда», 2011–2015 гг.). **РНИУП «БелНИЦ “Экология”».** 87.01.21, 87.01.75
- 20112937.** Обеспечение конкурентоспособности субъекта хозяйственной деятельности в условиях инновационной экономики. **ЧУО «Минский институт управления».** 06.35.51, 06.56.21, 82.15.17
- 20112938.** Научно-методическое обеспечение управления подготовкой специалистов на основе компетентностного подхода. **ЧУО «Минский институт управления».** 14.07.09, 14.35.07, 14.35.09
- 20112939.** Анализ возможностей и разработка комплекса мер и механизмов для развития международного научно-технического и инновационного сотрудничества с участием научных работников — выходцев из Беларуси, работающих за рубежом. **ГУ «БелИСА».** 12.79.31, 12.81.59, 12.81.65
- 20112940.** Состояние и перспективы развития сельских территорий и малых деревень в Могилевской области. **КУП «МИРСПИ».** 04.21.51

- 20112941.** Провести исследования и разработать оптимальный режим растворения полимерных флокулянтов с использованием солевых растворов в качестве жидкой фазы. **ГНУ «ИОНХ НАН Беларуси».** 31.15.37, 31.25, 61.33.33
- 20112942.** Разработать и внедрить 1-ю очередь интегрированной системы и информационной технологии поддержки жизненного цикла продукции, управления ресурсами ОАО «Минский моторный завод» с обеспечением преемственности с действующей АСУ предприятия. **ЗАО «БелВирТел».** 28.17.23, 53.01.77, 55.15.23
- 20112943.** Разработать и внедрить интегрированную систему информационной поддержки процессов проектирования, подготовки производства и изготовления промышленных насосов в условиях единичного и мелкосерийного производства (1-я очередь). **ЗАО «БелВирТел».** 28.17.23, 53.01.77, 55.15.21
- 20112944.** Разработать и внедрить типоразмерный ряд водогрейных котлов газогенераторного типа на местных видах топлива мощностью 20/50/90 кВт. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства».** 44.31.35, 68.85.15, 70.01.84
- 20112945.** Разработка и внедрение в практическое здравоохранение Гомельской области системы комплексной профилактики остеопороза и остеопоротических переломов. **ГУ «РНПЦ РМ и ЭЧ».** 76, 76.29.37, 76.29.40
- 20112946.** Разработать и внедрить медицинскую технологию хирургического лечения тяжелых форм деформирующего остеоартроза коленного сустава в условиях выраженных осевых нарушений и нестабильности. **ГУ «РНПЦ травматологии и ортопедии».** 76.29.41
- 20112947.** Моделирование процесса профессионального общения в курсе иностранного языка в медицинском университете. **УО «БГМУ».** 14.35.09
- 20112948.** Разработка технологии термического модифицирования ножей измельчающих аппаратов с проектированием закалочного штампа и упрочнением опытной партии деталей в количестве 1600 шт. **УО «БГАТУ».** 55.03.03, 55.03.05, 55.13.17
- 20112949.** Доработать и усовершенствовать автоматизированную систему «ОАСУ ХЛЕБОПРОДУКТ» для формирования базы данных бухгалтерской, статистической и ведомственной отчетности, проведения анализа производственно-финансовой деятельности и мониторинга хода реализации бизнес-планов в 2011 г. **РУП «ГИВЦ Минсельхозпрода».** 50.41.25, 50.49.37, 68.01.77
- 20112950.** Разработка программных средств автоматизации зоотехнического и племенного учета в молочном скотоводстве (2011 г.). **РУП «ГИВЦ Минсельхозпрода».** 50.41.29, 68.39.19, 68.39.29
- 20112951.** Разработка и внедрение эффективных рецептов комбикормов для свиней на комплексах ОАО «Лидахлебопродукт». **УО «ГГАУ».** 68.39.15, 68.39.35
- 20112952.** Оценка эффективности применения заменителей цельного молока «БЕЛЛАКТИК СЖ — 17», «БЕЛЛАКТИК СЖ — 14» и белково-жирового концентрата «КБЖ», изготовленного ОАО «Беллакт», в рационах молодняка свиней и крупного рогатого скота. **УО «ГГАУ».** 68.39.15
- 20112953.** Повышение эффективности возделывания сельскохозяйственных культур в условиях ОАО «Юшевичи». **УО «ГГАУ».** 68.33.29
- 20112954.** Разработка адаптивной технологии возделывания льна-долгунца в условиях Гродненской области. **УО «ГГАУ».** 68.33.29, 68.35.35
- 20112955.** Провести исследования и производственные испытания различных фунгицидов на посевах сахарной свеклы в СПК «Остромечеве» Брестского района. Производственные испытания перспективных гибридов сахарной свеклы в ОАО «Агро-Колядичи» Пружанского района. **УО «ГГАУ».** 68.33.29, 68.35.33
- 20112956.** Агрохимические исследования и испытания комплексных минеральных удобрений производства Буйского химического завода на посевах сельскохозяйственных культур в почвенно-климатических условиях Гродненского района. **УО «ГГАУ».** 68.33.29
- 20112957.** Изучение процессов формирования композитного волокнистого сорбента селективного к серебру. **ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси».** 31.15.35, 31.17.15
- 20112958.** Разработка метода синтеза 2',7'-диметокси-4',5'-дихлорфлуоресцеинамид фосфорамидита. **ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси».** 31.25.19
- 20112959.** Разработка методов синтеза дейтерированных жирных кислот, белков, нуклеиновых кислот, поставка лабораторных образцов и методик. **ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси».** 31.25.19
- 20112960.** Разработать нормативно-техническую документацию на препарат ферментный Rpfu ДНК-полимеразы рекомбинантная термостабильная: проект ТУ, инструкцию по применению, программу и методику приемочных медицинских испытаний. Провести гигиеническую экспертизу препарата ферментного Rpfu ДНК-полимеразы рекомбинантная термостабильная в рамках задания «Разработать технологию получения рекомбинантной термостабильной Rpfu ДНК-полимеразы». **УП «ХОП ИБОХ НАН Беларуси».** 62.13.51, 62.39.51

20112962. Разработать методику исследования документального и литературно-критического наследия педагогов — основателей белорусской композиторской школы (на примере творчества А. В. Богатырева), создать научно-методическое пособие «Полное собрание камерно-вокальных сочинений А. В. Богатырева». **УО «БГАМ»**. 18.41.09, 18.41.91

20112963. Разработать программно-методические средства для управления и аудита информационными технологиями предприятия в рамках задания 3-01 «Разработать и внедрить программно-методический пакет в области управления, аудита и безопасности информационных технологий». **ЗАО «Инфопарк-проект»**. 50.37.23, 50.41.25

20112964. Разработать конструкторскую документацию системы лазерной маркировки и гравировки промышленной продукции. **ЧНИУП «СКБ Запад»**. 47.01.90, 47.14.17, 47.35.31

20112965. Разработать и освоить серийное производство серии терморезисторов на основе монокристаллов синтетического полупроводникового алмаза. **ЧНИУП «СКБ Запад»**. 47.14.07

20112966. Проведение I–II фазы клинического испытания оценки эффективности, переносимости и безопасности лекарственного средства «Гековен», раствор для инфузий 6 %, производства ОАО «Несвижский завод медицинских препаратов», на базе 432 ГВКМЦ. **ГУ «432 ГВКМЦ ВС РБ»**. 76.29.33, 76.31.29

20112967. Разработать и освоить в производстве комплексные высокоразрешающие проекционные оптические системы микроскопов для нанодиагностики в науке и технике с целью импортозамещения. **ОАО «Оптоэлектронные системы»**. 29.31.29, 59.14.23

20112968. Разработать и внедрить на ОАО «Гомельский ГОК» ресурсосберегающую технологию комплексной переработки кварцевого сырья, включающую рециклинг отходов и использование полупродуктов переработки и обогащения. **РУП «Институт НИИСМ»**. 67.15.29

20112969. Разработать и внедрить технологию получения минерального расплава ваграночным способом из гранитоидов Микашевичского месторождения для получения минераловатных изделий на ОАО «Гомельстройматериалы». **РУП «Институт НИИСМ»**. 67.15.55

20112970. Провести исследования, разработать и освоить технологию производства минеральных добавок на основе сульфогерритов кальция из техногенного и природного сырья РБ для тампонажных и напрягающих цементов, строительных растворов и бетонов специального назначения. **РУП «Институт НИИСМ»**. 67.09.31, 67.09.33

20112971. Провести исследования, разработать и внедрить технологию производства модифицирующей кремнеземистой добавки для цементной промышленности на основе техногенных отходов Республики Беларусь, обеспечивающей ускорение твердения бетонов на основе портландцемента. **РУП «Институт НИИСМ»**. 67.15.39

20112972. Провести исследования, разработать и внедрить технологию производства заменителя природного гипсового камня для цементной промышленности на основе техногенных отходов Республики Беларусь, обеспечивающего сохранение физико-технических свойств цемента. **РУП «Институт НИИСМ»**. 67.15.33

20112973. Разработка инструкции по заполнению формы ведомственной отчетности 46-ПО «Полезный отпуск электрической и тепловой энергии» и разработка программного обеспечения по ее заполнению. **РУП «БЕЛТЭИ»**. 44.01.01, 44.01.75

20112974. Разработка ТКП «Правила технической эксплуатации теплоустановок и тепловых сетей потребителей». **РУП «БЕЛТЭИ»**. 44.01.01, 44.01.33

20112975. Обоснование возможности применения труб из полиэтилена при строительстве газопроводов паровой фазы СУГ низкого давления. **УО «ГИПК «ГАЗ-ИНСТИТУТ»**. 67.53.27, 73.39.31

20112976. Разработка стандарта ГПО «Белтопгаз» «Проектирование, строительство и эксплуатация полиэтиленовых газопроводов с давлением от 0,6 до 1,0 МПа». **УО «ГИПК «ГАЗ-ИНСТИТУТ»**. 67.53.27, 73.39.31

20112977. Разработка методов конструирования эффективных агрофитоценозов в системе зеленого и сырьевого конвейера для крупного рогатого скота с учетом почвенных особенностей Белорусского Полесья. **ГНУ «Полесский аграрно-экологический институт НАН Беларуси»**. 68.31.00, 68.35.47, 68.39.15

20112978. Создать новые высокопродуктивные сорта льна-долгунца и льна масличного, характеризующиеся высокой устойчивостью к полеганию, болезням, с потенциалом урожайности волокна 25–28 ц/га, урожайностью льна масличного 20–25 ц/га, содержанием масла 42–45 %, отвечающие современным требованиям текстильной и пищевой промышленности, создать партии оригинальных семян новых сортов льна с целью ускорения сортообновления и сортосмены в республике. **РУП «Институт льна НАН Беларуси»**. 68.35, 68.35.35, 68.35.37

- 20112979.** Разработать новые ресурсосберегающие технологии возделывания и первичной обработки льна на основе приемов интенсификации технологических процессов, обеспечивающих урожайность волокна 18–19 ц/га номером 12 и выше, семян льна-долгунца 7–8, льна масличного 16–18 ц/га, снижение себестоимости продукции на 5–7 % и топливно-энергетических ресурсов до 10–12 МДж/т волокна, семян. РУП «Институт льна НАН Беларуси». 68.35, 68.35.35, 68.35.37
- 20112980.** Разработка пористых мембранных материалов на основе кристаллического диоксида кремния с биоцидными свойствами поверхности для микрофльтрации. ГНУ «ИОНХ НАН Беларуси». 31.15.19, 61.35.29, 70.17.37
- 20112981.** Геолого-экономическое обоснование базовых направлений минерально-сырьевого обеспечения промышленности Беларуси. ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 38.01.75, 38.55.19, 38.55.31
- 20112982.** Анализ методов оценки характеристик фоновых концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе и разработка рекомендаций по их расчету для населенных пунктов, в которых не проводятся инструментальные наблюдения. ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 87.17.03, 87.17.09, 87.17.91
- 20112983.** Оценка особенностей изменения климата Беларуси и его социально-экономических последствий для основных отраслей экономики. ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 37.23.15, 37.23.19, 37.23.31
- 20112984.** Разработка и создание комплекта оборудования двух лесосушильных камер. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 44.31.35, 66.31.23
- 20112985.** Разработка пористых мембранных материалов на основе кристаллического диоксида кремния с биоцидными свойствами поверхности для микрофльтрации. ГНУ «ИХНМ НАН Беларуси». 31.15.35, 61.49.35, 70.17.37
- 20112986.** Разработка миниатюрного биореактора и методов для оптического и зондового анализа живых клеток *in vitro*. ГНУ «ИХНМ НАН Беларуси». 34.05.17, 34.39.19
- 20112987.** Разработка прогноза динамики состояния высоковозрастных широколиственных лесов Национального парка «Беловежская Пуща» и комплекса мероприятий, направленных на их сохранение и устойчивое использование, в рамках задания 47 Государственной программы развития системы ООПТ на 2008–2014 гг. ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси». 68.47.03, 68.47.29, 87.35.29
- 20112988.** Разработка предложений по повышению инвестиционной привлекательности инновационных проектов организаций НАН Беларуси и анализ экономической эффективности инновационной деятельности организаций НАН Беларуси в рамках проектов. ГНУ «Центр системного анализа и стратегических исследований НАН Беларуси». 06.71.37, 12.41.25, 12.75.51
- 20112989.** Дополнения и изменения проекта ведения охотничьего хозяйства Копыльской РООС РГОО «БООР». ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 68.45.03, 68.45.75
- 20112990.** Разработка нормативов допустимой антропогенной нагрузки на природные комплексы заказников (13 заказников). ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 87.31
- 20112991.** Подготовка предложений об объявлении трансграничных ООПТ и биосферных резерватов и обеспечении их функционирования. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 87.31
- 20112992.** Разработать и внедрить в производство технологию для вермикомпостирования и вермикультивирования, используя органические отходы животноводства, птицеводства и растениеводства, а также отходы, образованные в результате их переработки в климатических условиях западного региона Беларуси. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 34.33.15
- 20112993.** Биологическое обоснование системы защиты кукурузы от стеблевого кукурузного мотылька (*Ostrinia nubilalis* Hbn.). РНДУП «Институт защиты растений НАН Беларуси». 68.35.29, 68.37.29
- 20112994.** Биологическое обоснование и разработка системы мероприятий по защите семенных посевов люпина от комплекса вредителей. РНДУП «Институт защиты растений НАН Беларуси». 68.35.47, 68.37.29
- 20112995.** Биоэкологическое обоснование системы мероприятий по ограничению численности и вредоносности медяниц (*Psylloidae*) в насаждениях груши. РНДУП «Институт защиты растений НАН Беларуси». 68.35.53, 68.37.29
- 20112996.** Вирусные болезни томата и огурца в защищенном грунте и пути ограничения их вредоносности. РНДУП «Институт защиты растений НАН Беларуси». 68.35.51, 68.37.31
- 20112997.** Иммунологическая оценка селекционных образцов картофеля на устойчивость к раку и картофельной цистообразующей нематоды в предварительном и государственном испытании. РНДУП «Институт защиты растений НАН Беларуси». 68.35.49, 68.37.29, 68.37.31
- 20112998.** Провести испытания биологической эффективности современного ассортимента гербицидов для борьбы с борщевиком Сосновского с целью их включения в «Государственный реестр средств защиты растений». РНДУП «Институт защиты растений НАН Беларуси». 68.37.33

- 20112999.** Изучить почвенно-агрохимические условия полей севооборотов и разработать дифференцированные системы удобрения сельскохозяйственных культур макро- и микроудобрениями с учетом современных требований воспроизводства плодородия почв. **РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии».** 68.29.07, 68.33.29, 68.35.29
- 20113000.** Радиоэкологический мониторинг сельскохозяйственных земель. **РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии».** 68.33.33
- 20113001.** Определить эффективность скармливания молодняку крупного рогатого скота комбикормов КР-1 и КР-2, свиньям — комбикормов СК-11, СК-16, СК-21 с включением в их рецептуру заменителя сухого обезжиренного молока (ЗСОМ) «Старт-1». Подготовить документацию для включения ЗСОМ «Старт-1» в Классификатор сырья и продукции комбикормовой промышленности Минсельхозпрода Республики Беларусь. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству».** 68.39.15, 68.39.29, 68.39.35
- 20113002.** Провести исследования по установлению химического состава корнеплодов сахарной свеклы в период вегетации и прогнозированию ожидаемого технологического качества свеклы. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию».** 65.37.03
- 20113003.** Разработать предложения по оптимизации процессов товародвижения на основе логистических методов управления цепями поставок в системе потребительской кооперации Республики Беларусь. **УО «БТЭУ».** 71.01.53, 71.29.75
- 20113004.** Исследовать современные методы и инструментарий управления финансами организаций и разработать методические рекомендации по финансовому планированию в организациях потребительской кооперации Республики Беларусь. **УО «БТЭУ».** 06.81.12, 06.81.30
- 20113005.** Исследовать организацию и разработать методические рекомендации по ведению бухгалтерского учета в райпо. **УО «БТЭУ».** 06.35.31, 06.81.85
- 20113006.** Исследовать механизм формирования эффективной системы ведомственного контроля и разработать Инструкцию по проведению проверок финансово-хозяйственной деятельности в организациях потребительской кооперации Республики Беларусь. **УО «БТЭУ».** 06.35.31, 06.35.35, 06.81.85
- 20113007.** Исследовать потенциал экологического, сельского и спортивного туризма и подготовить предложения по развитию придорожного сервиса на территории Гомельской области. **УО «БТЭУ».** 71.37.01, 71.37.05, 71.37.75
- 20113008.** Исследовать методы определения уровня компетенции руководителей и специалистов системы потребительской кооперации Республики Беларусь и разработать программу комплексной оценки персонала с использованием ЭВМ. **УО «БТЭУ».** 81.79.00, 81.79.03, 82.17.25
- 20113009.** Усовершенствовать методики учета затрат на производство и разработать методические рекомендации по планированию, учету и калькулированию себестоимости продукции (работ, услуг) в организациях потребительской кооперации Республики Беларусь. **УО «БТЭУ».** 06.35.31, 06.58.51, 06.81.85
- 20113010.** Исследование эффективности использования человеческого и трудового потенциала Беларуси. **УО «БТЭУ».** 05.11.15, 05.11.65, 05.11.69
- 20113011.** Исследования нормативной базы по использованию сырьевых ресурсов и применяемых технологий изготовления трикотажной продукции и разработка отраслевой Методики (инструкции) по нормированию расхода сырья в производстве трикотажных полуфабрикатов и изделий. **НИРУП «Центр научных исследований легкой промышленности».** 64.31.01, 64.31.09
- 20113012.** Разработать и освоить новые технологии производства полульняных и льносодержащих пряж и ассортимента тканей с их применением. **НИРУП «Центр научных исследований легкой промышленности».** 64.29.13, 64.29.71
- 20113013.** Проведение исследований состояния условий и охраны труда в организациях легкой промышленности с целью разработки отраслевых правил по охране труда. **НИРУП «Центр научных исследований легкой промышленности».** 64.01.93
- 20113014.** Разработать и внедрить протокол диагностики и коррекции нарушений сосудисто-тромбоцитарного и плазменного гемостаза у больных с острыми ишемическими инсультами в зависимости от степени атеротромботического поражения артерий и артериальной гипертензии. **ГУ «РНПЦ неврологии и нейрохирургии».** 76.29.51
- 20113015.** Разработать тест-систему для биохимического определения аденозиндезаминазы и алгоритм лабораторной диагностики иммунозависимых случаев тяжелых форм течения инфекционных заболеваний. **ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии».** 34.15.33, 34.43.41, 76.03.31
- 20113016.** Разработать тест-систему для выявления аутоантител у больных дерматозами. **ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии».** 34.43.59, 76.03.41, 76.29.50

- 20113017.** Разработать диагностический препарат, усовершенствовать систему эпидемиологического надзора, провести молекулярно-эпидемиологический и серологический мониторинг в отношении вирусного гепатита А. **ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии».** 34.25.01, 34.25.39, 76.03.41
- 20113018.** Разработать систему мониторинга лекарственной устойчивости герпесвирусов и создать тест-систему для их идентификации. **ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии».** 34.25.17, 76.03.41, 76.29.50
- 20113019.** Разработать критерии клинико-лабораторной диагностики и схему терапии клещевых микст-инфекций. Создать тест-систему для дифференциации трансмиссивных бактериальных инфекций методом ПЦР. **ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии».** 34.43.33, 76.03.45, 76.29.50
- 20113020.** Разработать алгоритм молекулярно-эпидемиологического мониторинга, молекулярно-генетическая характеристика папилломавирусов человека высокого онкогенного риска, выявляемых у женщин репродуктивного возраста и пациентов с папилломатозом гортани на территории Республики Беларусь. **ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии».** 34.15.31, 34.19.21, 76.03.41
- 20113021.** Исследование ультрамикроскопических изменений структур бактериальных клеток с целью разработки критериев оценки влияния дезинфектантов и выживаемости микроорганизмов. **ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии».** 31.27.22, 34.27.17, 76.03.43
- 20113022.** Разработать способ лабораторной диагностики инфекционных амилоидозов (прионные инфекции) и провести скрининг среди пациентов с нейродегенеративной патологией центральной нервной системы. **ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии».** 34.25.05, 76.29.50, 76.29.52
- 20113023.** Патогенетические аспекты хронизации хламидийной инфекции в условиях активации персистирующих вирусов семейства *Herpesviridae* при репродуктивных нарушениях. **ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии».** 76.03.41, 76.03.43, 76.29.48
- 20113024.** Разработать подтверждающий лиа-тест (биочипы) для карантинной группы вирусных инфекций. **ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии».** 34.15.31, 34.25.05, 76.03.41
- 20113025.** Создать и пополнить национальную коллекцию микроорганизмов, патогенных для человека, паспортизовать штаммы для исследований в области вирусологии, бактериологии и других областей биологии и медицины в странах ЕврАзЭС. **ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии».** 34.25.01, 76.03.41, 76.03.43
- 20113026.** Разработка физико-химических основ технологии получения керамических капиллярно-проницаемых диафрагм — твердых электролитов с ионно-плазменными покрытиями функционального назначения для электрохимических реакторов энергетической обработки и структурирования жидких сред в рамках задания 5.1.08 «Разработка физико-химических основ технологий получения неравновесных керамических и металлокерамических композиционных материалов, керамических капиллярно-проницаемых диафрагм — твердых электролитов с ионно-плазменными покрытиями, в частности, для электрохимических реакторов энергетической обработки и структурирования жидких сред». **ИПК и ПК БНТУ.** 55.09.43, 55.24.99
- 20113027.** Исследование влияния высокоэнергетических потоков вещества и электромагнитного излучения на деградацию функциональной способности элементов микроэлектроники, применяемых в космических летательных аппаратах, и разработка средств их защиты. **ИПК и ПК БНТУ.** 29.03.77, 53.39.29
- 20113028.** Задание 2.5.04 «Разработка и исследование процессов консолидации наноструктурных композитов на основе углерода, кубического нитрида бора, металлов и оксидов металлов для создания новых импортозамещающих материалов в машиностроительной, химической, металлургической промышленности и приборостроении». **ИПК и ПК БНТУ.** 53.39.01, 81.09.03
- 20113029.** Функциональные ансамбли гранулярных композиционных столбчатых наноструктур, создаваемых на основе пористых темплетов диэлектрик/GaAs. **БГУ.** 29.19.22, 29.19.39
- 20113030.** Локальная симметрия и индуктивность углеродных низкоразмерных систем. **БГУ.** 29.19.22, 29.19.23
- 20113031.** Взаимоотношения разноразмерных групп зоопланктона (микро- и мезопланктон) и их роль в формировании качества вод в озерных экосистемах (на примере мезотрофного оз. Белое). **БГУ.** 34.35.33, 34.35.51
- 20113032.** Разнообразие аборигенной и инвазивной планктонной флоры, ее продукционные возможности в озерных водоемах Беларуси в системе особо охраняемых природных территорий (республиканский ландшафтный заказник «Синьша»). **БГУ.** 34.35.33
- 20113033.** Спектральные проявления наноразмерных структурных преобразований в частично упорядоченных жидкостях — жидких кристаллах и спиртах. **БГУ.** 29.03.31, 29.05.15, 29.17.25
- 20113034.** Синтез нанокompозитов на основе металлических пен при помощи ультразвука высокой интенсивности. **БГУ.** 29.37.17, 31.15.39

- 20113035.** Изучить влияние стабилизаторов различных классов на физико-химические параметры концентратов гематологических красок в рамках задания Д40 «Разработать технологии стабилизации гематологических красок и освоить их производство для нужд учреждений Минздрава РБ». **БГУ.** 31.15.37
- 20113036.** Разработка технологических принципов создания новых наноструктурированных металлосодержащих материалов для использования в оптике и медицине. **БГУ.** 29.19.22, 29.33.47
- 20113037.** Разработка химико-технологического базиса создания и исследование физических свойств семейства неагломерированных наночастиц с целью использования в качестве средств доставки лекарственных форм в организме, гипертермии злокачественных опухолей, и других биомедицинских приложений. **БГУ.** 31.15.19, 31.15.37, 76.09.99
- 20113038.** Разработка дискретных и континуальных физико-механических моделей графена и других аллотропных модификаций углерода и научных основ создания на их базе новых материалов с заданными физико-механическими свойствами. **БГУ.** 29.19.05, 29.19.13, 29.19.22
- 20113039.** Исследование фотоориентируемых конденсированных сред на основе красителей для создания анизотропных молекулярных структур. **БГУ.** 29.17.25, 29.31.27
- 20113040.** Разработка физико-технологических основ формирования и диагностики моно- и поликристаллических сверхтвердых материалов, композиционных систем на их основе и покрытий типа В-N-Ме на металлических и других типах подложек для применения в металлургической, машиностроительной и других отраслях промышленности. **БГУ.** 29.03.37, 29.19.13, 47.09.99
- 20113041.** Разработка поглощающих материалов и слабоотражающих структур оптического и микроволнового диапазонов для задач информационной безопасности, электромагнитной совместимости, сертификации и метрологии. **БГУ.** 27.35.33, 29.31.27, 50.41.25
- 20113042.** Разработка математических методов и компьютерных технологий в задачах статистического контроля и управления качеством технологических процессов. **БГУ.** 27.43.51, 50.41.25
- 20113043.** Разработка и исследование вероятностно-статистических методов анализа временных рядов и их применение в приложениях. **БГУ.** 06.35.51, 27.43.51
- 20113044.** Разработка аналитических и качественных методов исследования свойств решений нелинейных дифференциальных систем. **БГУ.** 27.29.17, 27.29.21
- 20113045.** Разработать математические модели и методы решения новых классов краевых задач механики сплошных сред применительно к актуальным современным проблемам науки и техники. **БГУ.** 27.35.30, 28.17.23
- 20113046.** Государственность и политические институты белорусских земель в древнерусский период (IX — первая половина XIII вв.). **БГУ.** 03.09.25, 03.29
- 20113047.** Формирование интеллектуальной среды белорусского общества и ее влияние на общественно-политические и модернизационные процессы XVI–XX стст. **БГУ.** 03.29
- 20113048.** Русская и белорусская литературы на рубеже XX–XXI вв.: проблема героя и социума. **БГУ.** 17.82.09
- 20113049.** Национальный архивный фонд Республики Беларусь как основа информационного ресурса белорусского общества. **БГУ.** 03.09.55, 03.81.21
- 20113050.** Российский фактор в становлении белорусской национальной государственности XX в. **БГУ.** 03.09.55, 03.29
- 20113051.** Трансформация экономического, социально-политического и культурного развития Беларуси XIX–XX вв.: историография, источники. **БГУ.** 03.09.31, 03.29, 03.81.37
- 20113052.** Проблема сохранения национального единства в условиях трансформационных процессов XX в. **БГУ.** 03.09.55, 04.21.51, 11.15.37
- 20113053.** Католическая церковь после II Ватиканского собора: поиск идентичности. **БГУ.** 03.09.55, 21.15.61
- 20113054.** Этнокультурные процессы в Неманско-Двинском Междуречье (каменный и железный века). **БГУ.** 03.41.91
- 20113055.** Внешняя политика Республики Беларусь в условиях новых глобальных вызовов. **БГУ.** 11.25.15, 11.25.91
- 20113056.** Внутри- и межсословные отношения на белорусских землях в XVI–XVIII вв. **БГУ.** 03.09.25, 03.09.31, 04.41.21
- 20113057.** Белорусско-еврейский диалог: вопросы сотрудничества и развития культур. **БГУ.** 04.41.41, 05.61.21
- 20113058.** Беларуская мова на розных этапах яе гістарычнага развіцця: традыцыі і пераемнасць — па заданню 4.1.04 «Беларуская мова на розных этапах яе гістарычнага развіцця: даследаванне лексічных працэсаў і функцыянальных стыляў». **БДУ.** 16.01.09
- 20113059.** Концепция «социального государства» в политике ведущих стран Западной Европы в конце XX — начале XXI вв. **БГУ.** 03.09.55, 03.29, 11.15.41

- 20113060.** Исламский фундаментализм и исламистские организации во второй половине XX — начале XXI вв. **БГУ.** 03.09.55, 21.15.47
- 20113061.** Эволюция социальной активности населения Беларуси на этапе становления индустриального общества (вторая половина XIX — начало XX вв.). **БГУ.** 03.09.31, 03.29, 04.71.31
- 20113062.** Новейшая история России как исследовательский проект и социальный заказ: современная российская историография в восприятии белорусских исследователей. **БГУ.** 03.09.55, 03.29
- 20113063.** Белорусско-русское двуязычие: научный и дидактический аспекты. **БГУ.** 16.21.63
- 20113064.** Разработать тест-систему для определения содержания специфических антител к капсидному белку цирковируса свиней. **БГУ.** 34.15.31, 34.25.21, 62.13.31
- 20113065.** Разработать обоснование лесопользования на территории лесного фонда в зонах отселения ГСЛХУ «Ветковский спецлесхоз». **ГУ «Беллесрад».** 34.49.23, 68.47.94
- 20113066.** Радиационный мониторинг в лесах. **ГУ «Беллесрад».** 20.23.17, 34.49.23, 68.47.94
- 20113067.** Разработать технологический процесс изготовления широкотемпературных ЖК-устройств с использованием фотоотверждаемых ориентантов. **НПУП «Дисплей».** 47.09.45, 47.14.07
- 20113068.** Разработка физических принципов и элементов детекторных систем средств контроля незаконного оборота радиоактивных и делящихся материалов. **НИУ «НИИ ЯП» БГУ.** 59.43
- 20113069.** Детектор на основе тяжелого быстрого сцинтилляционного кристалла вольфрамата свинца для дистанционного обнаружения делящихся материалов и устройств на их основе. **НИУ «НИИ ЯП» БГУ.** 59.43
- 20113070.** Разработать методы и технику компьютерного обнаружения, оценки и распознавания теплогидравлических аномалий в реакторе АЭС. **НИУ «НИИ ЯП» БГУ.** 50.43.19
- 20113071.** Разработать методы и технику корреляционно-акустического обнаружения, оценки и распознавания аномальных признаков шумовой обстановки АЭС. **НИУ «НИИ ЯП» БГУ.** 50.43.19
- 20113072.** Системы регистрации излучений для рентгеновской и радиоизотопной томографии нового поколения. **НИУ «НИИ ЯП» БГУ.** 59.43.00
- 20113073.** Электромагнитная и адронная калориметрия в экспериментах на коллайдерах нового поколения LHC, ILC, FAIR. **НИУ «НИИ ЯП» БГУ.** 59.43
- 20113074.** Исследовать физико-биохимические и физиологические механизмы нелинейного взаимодействия биологических объектов с электромагнитными волнами низкой интенсивности. **НИУ «НИИ ЯП» БГУ.** 34.17.05, 34.17.09
- 20113075.** Исследование физико-химических процессов обработки поверхности сплавов на основе алюминия для получения изделий с новыми функциональными свойствами. **УО «БрГТУ».** 31.15.19, 31.15.33
- 20113076.** Разработать вычислительные средства централизованного мониторинга и прогнозирования паводка. **УО «БрГТУ».** 50.49.31, 81.93.21
- 20113077.** Идентификация эффектов больших и искаженных дополнительных пространственных измерений в эксперименте АТЛАС на Большом адронном коллайдере. **УО «ГГТУ им. П. О. Сухого».** 29.05.49
- 20113078.** Моделирование процессов интеркалирования углеродных нанотрубок металлом матрицы при высокоскоростном электроконтактном спекании порошковых систем и установление механизма упрочнения наноупрочненных композитов. **УО «ГГТУ им. П. О. Сухого».** 53.39.03, 53.39.31
- 20113079.** Исследование процессов структурообразования и оптических характеристик SiO_2 — GeO_2 гель-стекло, формируемых в контролируемой газовой атмосфере в рамках задания «Разработка физико-технологических методов формирования функциональных наноструктурированных материалов и нанокомпозитов на основе полупроводниковых монокристаллов и силикатных структур с прецизионно управляемыми оптическими, физико-механическими и электрофизическими свойствами». **УО «ГГТУ им. П. О. Сухого».** 29.19.22
- 20113080.** Создание металлсодержащих наноструктур для разработки новых прогрессивных функциональных материалов для оптоэлектроники и нанопотоники в рамках задания «Исследование сложных атомно-молекулярных систем и многокомпонентных наноструктур на основе развития методов лазерной спектроскопии сверхвысокого временного и спектрального разрешения, спектрального и люминесцентного анализа в целях разработки и диагностики новых прогрессивных функциональных материалов и соединений для оптоэлектроники, нанопотоники и фармакологии». **УО «ГГТУ им. П. О. Сухого».** 29.33.25
- 20113081.** Эколого-экономическое обоснование сохранения и расширения биологического разнообразия в хвойно-мягколиственных насаждениях на зонально-типологической основе в рамках задания «Закономерности формирования ресурсного и экологического потенциала Белорусского Полесья в современных условиях и методы их рационального использования». **УО «ГГТУ им. П. О. Сухого».** 68.47.29, 68.47.75

- 20113082.** Оценка воздействия АЭС на окружающую среду и окружающей среды на АЭС на всех стадиях жизненного цикла. ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны». 44.33, 87.15.03
- 20113083.** Выполнить работы по научно-организационному сопровождению Государственной программы «Научное сопровождение развития атомной энергетики в Республике Беларусь на 2009–2010 гг. и на период до 2020 г.». ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны». 44.33.00
- 20113084.** Разработка технических нормативных правовых актов по безопасному развитию атомной энергетики в Республике Беларусь. ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны». 44.33.01, 58.01.80
- 20113085.** Выполнение работ по перспективному развитию атомной энергетики. ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны». 44.33.00, 50.41.25
- 20113086.** Разработка способа диагностики параметров состояния аммиака в условиях работы энергетических (холодильных) установок, использующих аммиак в качестве рабочего тела. ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны». 29.17.35, 55.39.41
- 20113087.** Определение возможностей и особенностей реализации электроядерного метода производства энергии и трансмутации долгоживущих радиоактивных отходов в квазибесконечной урановой мишени, облучаемой протонами и дейтронами с энергиями в диапазоне 1–10 ГэВ. ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны». 29.15.29, 29.15.39, 58.33.37
- 20113088.** Проведение широкомасштабного мониторинга радона в воздухе зданий в различных регионах Беларуси для определения годовых эффективных эквивалентных доз облучения населения, обусловленных радоном и его дочерними продуктами распада, в обеспечение Закона Республики Беларусь «О радиационной безопасности населения». ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны». 76.33.33, 76.33.39, 87.24.31
- 20113089.** Разработка высокоэффективных инструментальных методов контроля содержания радионуклидов в техногенных объектах и объектах окружающей среды. ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны». 34.49.23, 58.31.29
- 20113090.** Исследование особенностей изменения физико-химических свойств новых натуральных пищевых красителей под действием гамма-излучения. ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны». 58.31.37, 58.35.03
- 20113091.** Разработать модель управления риском чрезвычайных ситуаций на ядерно- и радиационно-опасных промышленных предприятиях. ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны». 87.01.21, 87.01.29, 87.15.03
- 20113092.** Выполнить радиационные исследования пунктов захоронения радиоактивных отходов в местах бывшей дислокации войск СССР, определить конструкционные особенности, гидрологические условия их размещения, выполнить оценку безопасности, разработать рекомендации по их реабилитации и дополнить соответствующий кадастр. ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны». 58.91.29, 58.91.37, 81.93.21
- 20113093.** Разработать способ лабораторной диагностики инфекционных амилоидозов (прионные инфекции) и провести скрининг среди пациентов с нейродегенеративной патологией центральной нервной системы. ГУ «РНПЦ психического здоровья». 34.25.05, 76.29.50, 76.29.52
- 20113094.** Исследование разрешимости одного класса краевых задач для многомерных дифференциальных уравнений. Анализ модельных задач. ГУ ВПО «Белорусско-Российский университет». 27.29.15, 27.29.17, 27.29.19
- 20113095.** Исследовать влияние пищевых добавок, ингредиентов и технологии производства новых видов молочных продуктов на реологические свойства продукции в рамках задания 1.2.3 «Исследование нестационарных процессов переноса импульса, тепла и массы в реологически сложных технических средах при различных сдвиговых, температурных, электрических и магнитных воздействиях и разработка предложений по созданию новых энергоэффективных устройств и технологий для различных отраслей хозяйства РБ». УО «МГУП». 65.63.03, 65.63.39
- 20113096.** Разработка энергосберегающих процессов и оборудования для получения тонкодисперсных порошков из материалов растительного происхождения. УО «МГУП». 65.13.13, 65.13.19, 65.13.25
- 20113097.** Разработка энергоэффективных методов интенсификации массообменных процессов в физически и химически неоднородных средах. УО «МГУП». 30.17.23, 30.17.35, 30.51.31
- 20113098.** Разработка аэрозольного метода получения нанометрических частиц с контролируемыми свойствами. УО «МГУП». 30.17.33, 30.51.15
- 20113099.** Исследование и разработка фондов рекомендуемых справочных данных по термодинамическим свойствам многокомпонентных смесей углеводородов. УО «МГУП». 44.31.03
- 20113100.** Исследование гидродинамики и тепломассообмена вихревых потоков и разработка энергоэффективных аппаратов для различных технологических процессов пищевых технологий. УО «МГУП». 65.13.13
- 20113101.** Исследование теоретических и методологических основ устойчивого функционирования перерабатывающих отраслей АПК в условиях инновационного развития по заданию 1.05 «Исследование теоретических и методологических аспектов повышения эффективности функционирования отраслей АПК на инновационной основе». УО «МГУП». 06.71.07

- 20113102.** Исследование процесса улавливания мелкодисперсных частиц в закрученных потоках и разработка высокоэффективного пылеуловителя для очистки газов на предприятиях пищевой промышленности. **УО «МГУП».** 65.13.13
- 20113103.** Использование лекарственных растений местной флоры для получения новых пищевых продуктов профилактической направленности в рамках задания 2.01 «Скрининг и разработка специализированного кадастра растений, животных и грибов на основании оценок содержания биологически активных веществ и биопротекторов различного типа как потенциального сырья для получения фармакологических субстанций и нутриентов». **УО «МГУП».** 65.09.00, 65.51.00
- 20113104.** Антрапацэнтрызм і анімiзм як аснова мадэлявання свету ў традыцыйнай культуры беларусаў. **УА «ПДУ».** 03.61.91
- 20113105.** Разработка коммутационной системы для микроволновой многолучевой распределительной системы широкополосного доступа по заданию «Микроволновые многолучевые распределительные системы для широкополосного доступа». **УО «ПГУ».** 47.05.17, 50.07.05
- 20113106.** Совершенствование научно-практических основ тактики допроса эксперта. **ГУ «ЦСЭиК Министерства юстиции РБ».** 10.85.31
- 20113107.** Разработать и создать макетный образец системы, методику и программный комплекс для дистанционного обнаружения и мониторинга пожаров со стационарных пунктов и подвижных носителей. **НИИ ПБ и ЧС МЧС РБ.** 59.01.37, 68.47.41, 87.33.31
- 20113108.** Разработать технологию утилизации смешанных коммунальных полимерных отходов в полимер-минеральные материалы и освоить на их основе производство изделий для жилищно-коммунального хозяйства и строительства. **ГНУ «ИММС НАН Беларуси».** 61.61.91, 67.09.45, 75.31.17
- 20113109.** Повышение энергоэффективности трубопроводного транспорта средствами моделирования и мониторинга состояния основного оборудования (насосных станций и трубопроводов). **ГНУ «ИММС НАН Беларуси».** 50.41.25, 73.39.81, 75.31.19
- 20113110.** Оптимизация режимов переработки полимеров и дисперсно-армированных полимерных композитов на основе реологического описания и технической диагностики. **ГНУ «ИММС НАН Беларуси».** 55.03.11, 61.63.31, 81.09.03
- 20113111.** Разработка расчетных и экспериментальных методов двухуровневого (мезо- и макромеханического) анализа прочности и деформативности ответственных деталей машин на основе полимерных композитов и металлических сплавов. **ГНУ «ИММС НАН Беларуси».** 30.19.57, 55.09.43, 55.09.81
- 20113112.** Разработка флуоресцирующих полиэфирных волокон для защиты ценных бумаг. **ГНУ «ИММС НАН Беларуси».** 61.67.31, 61.67.81, 61.69.39
- 20113113.** Разработка экспериментально-аналитического метода оценки остаточного ресурса лимитирующих деталей приводных механизмов машин по параметрам ударных виброимпульсов. **ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси».** 55.03.03, 55.03.05
- 20113114.** Разработка технологических основ и технических решений, направленных на замену высоколегированных хромоникелевых сталей зубчатых колес трансмиссий на экономно-легированные в рамках задания 2.4.04 ГПНИ «Механика, техническая диагностика, металлургия»: «Разработка технологических основ и технических решений, направленных на замену высоколегированных хромоникелевых сталей зубчатых колес трансмиссий на экономно-легированные, методик оценки качества проката для изделий кормоуборочной и зерноуборочной техники. Разработка опытно-промышленного образца компьютеризированного информационно-измерительного комплекса контроля технологических параметров печного оборудования». **ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси».** 53.49.21, 55.03.45, 55.09.03
- 20113115.** Разработка технологических основ оптимизации служебных характеристик многофункциональных покрытий рабочих поверхностей деталей металлургического, литейного, прокатного и волочильного оборудования. Внедрение рациональных технологий их производства. **ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси».** 55.15, 55.22.19, 55.35.37
- 20113116.** Разработка технологии производства высокопрочного чугуна с особыми свойствами для тяжелонагруженных компонентов общемашиностроительного и транспортного применения. Разработка научных принципов и технологий электромагнитного количественного селективного контроля структурных параметров отливок из серого, ковкого и высокопрочного чугунов. **ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси».** 53.01.81, 53.49.07, 55.09.31
- 20113118.** Провести опытно-производственную проверку и освоить сортиментные таблицы для материальной оценки древесины, заготавливаемой при проведении рубок промежуточного пользования. **РДЛУП «Гомельлеспроект».** 66.01.37, 66.01.75, 66.31.21

- 20113119.** Разработать комплексное научно-методическое обеспечение образовательных программ повышения квалификации и переподготовки руководителей и специалистов образования. **ГУО «Академия последипломного образования».** 14.37.09, 14.37.27
- 20113120.** Получить субстанцию рекомбинантного человеческого лактоферрина и разработать технологии производства на ее основе лекарственных средств и пищевых добавок. **БГУ.** 31.23.27, 62.13.99
- 20113121.** Разработать программные расширения многокритериального поиска данных и формирования отчетных материалов электронного реестра специалистов-менеджеров из числа молодых ученых республиканской автоматизированной информационно-аналитической системы мониторинга подготовки научных работников высшей квалификации. **РИУП «Научно-технологический парк БНТУ «Политехник»».** 12.41.55, 20.23.17
- 20113122.** Разработка материалов инструментального назначения на основе металлокерамических композиций и отходов вольфрамсодержащих сплавов для обработки высокотвердых материалов и производства деталей прокатного оборудования. **РИУП «Научно-технологический парк БНТУ «Политехник»».** 53.49.13, 55.31.29
- 20113123.** Разработка предложений по совершенствованию промышленной политики и формированию стратегии развития по-лиграфических предприятий системы Министерства информации. **УО «БГТУ».** 60.29.03
- 20113124.** Оценка эффективности и финансового состояния промышленного предприятия. **УО «БГЭУ».** 06.58.49
- 20113125.** Разработка и внедрение интегрированного программного обеспечения для автоматизированного расчета площади остатков после раскроя. **УО «ВГТУ».** 67.01.85
- 20113126.** Применение теории расчета упругих текстильных оболочек в проектировании компрессионных медицинских изделий для послеоперационного лечения онкобольных. **УО «ВГТУ».** 07.36.00, 64.31.29
- 20113127.** Разработка программного обеспечения для расчета спектров отражения и пропускания интерференционных покрытий на подложках конечной толщины. **УО «МГУ им. А. А. Кулешова».** 29.03.31, 29.03.77
- 20113128.** Провести исследования, разработать и внедрить высокоэффективный пылеуловитель в линии производства хлопьев на ОАО «Лидапищеконцентраты». **УО «МГУП».** 65.13.13
- 20113129.** Провести исследования и разработать технологию производства коктейлей для детского питания с использованием микронутриентов местного плодово-ягодного сырья. **УО «МГУП».** 65.53.41
- 20113130.** Разработать технологию натуральных напитков брожения на основе растительного сырья. **УО «МГУП».** 65.51.29
- 20113131.** Разработка технологии ферментированного молочного продукта с использованием бактериального препарата с пробиотическими свойствами по заданию 2.2 «Разработать технологию получения бактериального пробиотического препарата на основе кислотоустойчивых штаммов бифидо- и молочнокислых бактерий для получения ферментированных молочных продуктов». **УО «МГУП».** 65.63.33
- 20113132.** Эффекты взаимодействия высокочастотных полей с композиционными материалами на основе различных форм нанокремнезема. **БГУ.** 29.19.22, 29.35.23
- 20113133.** Разработать систему компьютерной поддержки курсов общей и неорганической химии для вузов и подготовить учебные средства ее реализации. **БГУ.** 14.35.09, 14.85.35
- 20113134.** Провести анализ, разработать концепцию, электронные средства проведения республиканского конкурса на лучшие научные объединения студентов, систему оценки эффективности их деятельности, методическое пособие для организации конкурса. **БГУ.** 12.41.33, 50.41.25
- 20113135.** Разработка научно-методического обеспечения и рекомендаций по повышению стрессоустойчивости студентов вузов, проживающих в общежитии. **БГУ.** 15.81.21
- 20113136.** Организационно-протокольное обеспечение международной деятельности министерства образования и высших учебных заведений республики Беларусь. **БГУ.** 12.21.65, 12.41.55
- 20113137.** Разработать учебно-методическое обеспечение внедрения компетентностного подхода в образовательную практику общеобразовательных учреждений. **БГУ.** 14.25.09
- 20113138.** Разработка научно-методологических основ организации исследовательской деятельности учащихся в условиях лаборатории по физике в общеобразовательном учреждении. **БГУ.** 12.79.25, 14.27.09
- 20113139.** Исследование процессов энерго- и массопереноса в неоднородных средах, содержащих наночастицы, при воздействии оптического излучения и разработка на их основе новых методов эффективного преобразования, переноса и использования энергии излучения. **УО «БНТУ».** 44.09, 44.41

- 20113140.** Исследование оптических, электрических и комбинированных разрядов и волновых взаимодействий, разработка на их основе новых плазменных и лазерных устройств, методов и технологий обработки и создания новых материалов. Развитие новых методов лазерной обработки наночастиц в различных средах для использования в лазерных нанотехнологиях. **УО «БНТУ».** 29.31, 29.33, 47.35.31
- 20113141.** Исследование и разработка конструкции бесшпального пути метрополитена на эластичных опорах по объекту «Участок продления первой линии Минского метрополитена от станции “Институт Культуры” до станции “Петровщина”». **УО «БелГУТ».** 73.29.11, 73.43.35
- 20113142.** Исследовать физико-химические свойства дренажных вод мелового карьера и разработать научно обоснованные рекомендации по их очистке. **УО «БрГТУ».** 67.53.17
- 20113143.** Пахавальныя помнікі Беларускага Падзвіння XIV–XVIII стст. **УА «ПДУ».** 03.41
- 20113144.** Научно обосновать и разработать концепцию и структуру национальной системы квалификаций как основы взаимодействия образования, экономики и бизнеса в подготовке кадров. **УО «РИПО».** 14.31.07, 14.33.07
- 20113145.** Разработать технологию и освоить выпуск на РУП «Белмедпрепараты» готовых лекарственных форм антибактериального лекарственного средства, эквивалентного по терапевтической эффективности зарубежному аналогу «Линезолид». **РУП «Белмедпрепараты».** 76.31.35
- 20113146.** Разработать и освоить выпуск на РУП «Белмедпрепараты» готовой лекарственной формы ингибитора ароматазы. **РУП «Белмедпрепараты».** 76.31.35
- 20113147.** Разработка физико-технических основ и технологии наноразмерной обработки поверхности для получения наноструктурированного оксида алюминия оптоэлектронного назначения — составная часть задания 1.1.07 «Разработка конструктивно-технологических принципов создания емкостных и резистивных микродатчиков на основе объемных чипов с чувствительными элементами из анодного оксида алюминия и интегральных микросхем преобразователей “емкость — напряжение” и “электросопротивление — напряжение”». **НИУ «НИИФП им. А. Н. Севченко» БГУ.** 29.19.03, 29.19.16, 29.33.47
- 20113148.** Разработать информационную систему «Белая Русь. Кадровый состав». **УО «БГУИР».** 20.23.21
- 20113149.** Разработка модуля «Перевод долга» и других новых функциональных возможностей программного обеспечения подсистемы «Страхование». **УО «БГУИР».** 06.73.65, 50.41.25
- 20113150.** Доработать и подготовить к запуску в производство детектор речи для устройств защиты речевой информации типа «Прибой», систем аудиозаписей и систем связи. **УО «БГУИР».** 47.55.35, 49.33.35
- 20113151.** Доработка автоматизированной системы управления «Район» многоуровневой автоматизированной системы управления информацией Фонда социальной защиты населения в связи с расширением функциональных возможностей (АСУ «Район» версии 2.05). **УО «БГУИР».** 50.49.33, 82.01.85
- 20113152.** Разработать технологию формирования наноструктурированных оксидов тугоплавких металлов на основе электрохимического анодирования и изготовить на их основе электрооптические устройства. **УО «БГУИР».** 47.09.31, 47.13.11
- 20113153.** Разработать образец измерительно-вычислительного комплекса для обеспечения функций вибрационного контроля за работой механизмов с вращательным движением и слежения за распространением механических колебаний в фундаментах и конструкциях. **УО «БГУИР».** 50.41.25, 50.43.19, 59.31.37
- 20113154.** Разработка теоретико-методологических основ государственной политики, ориентированной на развитие спроса на инновации в белорусской экономике, в рамках задания 2.1.05 «Теоретические основы и механизмы формирования эффективной национальной инновационной системы». **УО «БГЭУ».** 06.54.31, 06.56.31
- 20113155.** Исследовать проблемы формирования налоговой политики в реализации стратегии повышения конкурентоспособности белорусской экономики в условиях устойчивого инновационного развития в рамках задания 2.1.03 «Макроэкономическое регулирование в посткризисной модели развития национальной экономики; институциональный, денежно-кредитный и бюджетно-налоговый аспекты». **УО «БГЭУ».** 06.73.15
- 20113156.** Изучить европейские нормы на методы испытаний строительных конструкций. **МорОУ МЧС РБ.** 90.27.32
- 20113157.** Анализ проектных решений в процессе проектирования объектов микроэлектроники. **ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси».** 47.01.85, 47.14.07
- 20113158.** Разработка методик, алгоритмов и программных средств для оценки ущербов от чрезвычайных ситуаций на водных объектах Республики Беларусь различного типа. **ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси».** 81.93.03
- 20113159.** Разработка методов моделирования и оптимизации для задач автоматизации проектирования сложных технических объектов и систем. **ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси».** 28.17.33, 55.01.85, 55.03.14

- 20113160.** Интеллектуальные методы, модели и алгоритмы обработки и распознавания объектов изображений сложной природы. ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси». 28.23.15, 50.41.25, 89.57.35
- 20113161.** Оценка биологической активности генеративных органов *Vaccinium corymbosum L.* и *Trigonella foenum graecum L.* и ее связь с количественным содержанием низкомолекулярных и высокомолекулярных антиоксидантов плодов и семян. ГНУ «ЦБС НАН Беларуси». 31.27.21, 34.31.37
- 20113162.** Ресурсный потенциал и биохимическая характеристика интродуцированных лекарственных и эфирно-масличных растений, выделение таксонов-продуцентов биологически активных веществ, определение путей их практического использования. ГНУ «ЦБС НАН Беларуси». 31.27.21, 34.27.23
- 20113163.** Разработать и внедрить эффективные технологии репродукции и выращивания посадочного материала востребованных для зеленого строительства хвойных интродуцированных древесных растений. ГНУ «ЦБС НАН Беларуси». 34.29.01, 68.35.57
- 20113164.** Провести исследования по оценке эффективности использования композиционных сорбционных материалов и биологически активной кормовой добавки из торфа в яичном и мясном птицеводстве. РУП «Опытная научная станция по птицеводству». 61.74.99, 68.39.15, 81.09
- 20113165.** Усовершенствовать кроссы сельскохозяйственной птицы на повышение продуктивности и качества продукции на основе использования инновационных приемов селекции. РУП «Опытная научная станция по птицеводству». 68.39.13, 68.39.37
- 20113166.** Разработать и освоить производство импортозамещающих комбикормов для птицы с комплексным использованием продуктов переработки семян сурепицы крестоцветной и растительных белковых кормов. РУП «Опытная научная станция по птицеводству». 68.39.15, 68.39.37
- 20113167.** Разработать и освоить в производстве технологию возделывания сахарной свеклы, обеспечивающую получение не менее 8,5 т/га заводского выхода сахара. РУП «Опытная научная станция по сахарной свекле». 68.35.33
- 20113168.** Создать гибрид сахарной свеклы интенсивного типа, устойчивый к стрессовым факторам среды, толерантный к основным заболеваниям и вредителям, с продуктивностью, не уступающей лучшим зарубежным аналогам, способный обеспечить выход 1 т сахара с 6,5 т сырья задания «Создать и внедрить устойчивые к стрессовым факторам среды, толерантные к основным заболеваниям и вредителям гибриды свеклы: сахарной с продуктивностью, не уступающей лучшим зарубежным аналогам, с выходом 1 т сахара с 6,5 т сырья; кормовой с продуктивностью, на 6–8 % превышающей уровень стандарта». РУП «Опытная научная станция по сахарной свекле». 68.35.03, 68.35.33
- 20113169.** Разработка механизма обеспечения качества и конкурентоспособности продукции пищевой промышленности. РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию». 65.01.81
- 20113170.** Разработать модели для анализа и краткосрочного прогнозирования важнейших параметров социально-экономического развития Республики Беларусь. ГНУ «НИЭИ Министерства экономики РБ». 06.35.51, 06.52.17, 06.52.35
- 20113171.** Исследовать механизм и степень влияния на экономическое развитие страны основных каналов денежно-кредитной политики. ГНУ «НИЭИ Министерства экономики РБ». 06.73.07, 06.73.21
- 20113172.** Разработать предложения по повышению эффективности работы мясомолочной промышленности республики на основе уточнения специализации организаций, максимальной глубины переработки сырья, выпуска продукции с высокой добавленной стоимостью, организации сотрудничества отечественных перерабатывающих предприятий с крупными мировыми продовольственными компаниями. ГНУ «НИЭИ Министерства экономики РБ». 65.01.75, 65.59.91, 65.63.91
- 20113173.** Разработать предложения по развитию импортозамещающих производств в лесопромышленном комплексе Республики Беларусь. ГНУ «НИЭИ Министерства экономики РБ». 06.75.55, 66.01.75
- 20113174.** Разработать предложения к проекту Концепции прогноза социально-экономического развития Республики Беларусь на 2012 г. ГНУ «НИЭИ Министерства экономики РБ». 06.52.13, 06.52.17
- 20113175.** Разработать предложения по совершенствованию систем стимулирования труда в Республике Беларусь с учетом зарубежного опыта. ГНУ «НИЭИ Министерства экономики РБ». 06.77.02, 06.77.77
- 20113176.** Исследовать экономические потери и выгоды вхождения Республики Беларусь в ВТО. ГНУ «НИЭИ Министерства экономики РБ». 06.51.51, 06.51.77
- 20113177.** Разработать предложения по социально-экономическому развитию Минской области. ГНУ «НИЭИ Министерства экономики РБ». 06.52.13, 06.52.17, 06.52.41
- 20113178.** Разработать систему показателей и дать оценку качества населения и трудового потенциала Республики Беларусь. ГНУ «НИЭИ Министерства экономики РБ». 06.77.02, 06.77.05

- 20113179.** Разработать предложения по социально-экономическому развитию г. Минска. ГНУ «НИЭИ Министерства экономики РБ». 06.52.13, 06.52.17, 06.52.41
- 20113180.** Разработать предложения по привлечению транзитного грузопотока на территорию Республики Беларусь. ГНУ «НИЭИ Министерства экономики РБ». 06.71.09, 73.01.75
- 20113181.** Разработать проект Стратегии привлечения прямых иностранных инвестиций в Республику Беларусь. ГНУ «НИЭИ Министерства экономики РБ». 06.52.13, 06.58.30
- 20113182.** Осуществить ежеквартальный мониторинг экономической безопасности и определить направления обеспечения экономической безопасности Республики Беларусь в условиях развития интеграционных процессов. ГНУ «НИЭИ Министерства экономики РБ». 06.52.45
- 20113183.** Разработать предложения по правовому регулированию механизмов государственно-частного партнерства (типовые соглашения о ГЧП, порядок проведения конкурсного отбора частных партнеров). ГНУ «НИЭИ Министерства экономики РБ». 06.56.31, 06.56.41, 06.56.45
- 20113184.** Провести факторный анализ выполнения задания по снижению энергоемкости ВВП в 2011 г. Разработать предложения по методике расчета показателей по энергосбережению, обеспечивающих выполнение задания по снижению энергоемкости ВВП. ГНУ «НИЭИ Министерства экономики РБ». 06.52.13, 06.52.17, 06.58.35
- 20113185.** Подготовить методические рекомендации по разработке плана развития вида экономической деятельности (отрасли). ГНУ «НИЭИ Министерства экономики РБ». 06.52.13, 06.52.35
- 20113186.** Разработать предложения по изменению нормативно-правовых основ функционирования СЭЗ в условиях вступления в ВТО. ГНУ «НИЭИ Министерства экономики РБ». 06.52.13, 06.52.35
- 20113187.** Изучить мировой опыт регулирования тарифов на жилищно-коммунальные услуги и подготовить предложения по расчету изменения тарифов на ЖКУ, оказываемых населению в соответствии с формулой, разработанной с учетом прогнозных показателей социально-экономического развития страны. ГНУ «НИЭИ Министерства экономики РБ». 06.52.13, 06.52.17, 06.71.51
- 20113188.** Разработать методические рекомендации по прогнозированию индекса валовой добавленной стоимости и рентабельности продаж в промышленном производстве на краткосрочную перспективу. ГНУ «НИЭИ Министерства экономики РБ». 06.71.03, 06.75.47, 06.75.51
- 20113189.** Использование и резервы повышения эффективности инвестиций в реальном секторе экономики Республики Беларусь. ГНУ «НИЭИ Министерства экономики РБ». 06.52.13, 06.58.30
- 20113190.** Разработать предложения по активизации малого и среднего бизнеса во внешнеэкономической деятельности. ГНУ «НИЭИ Министерства экономики РБ». 06.56.41
- 20113191.** Проанализировать зарубежный опыт применения бюджетирования, ориентированного на результат, и разработать рекомендации по его использованию в Республике Беларусь. ГНУ «НИЭИ Министерства экономики РБ». 06.73.07, 06.73.45
- 20113192.** Разработать предложения по совершенствованию развития социальной сферы Беларуси в условиях возрастания роли человеческого потенциала. ГНУ «НИЭИ Министерства экономики РБ». 06.71.41, 06.71.45, 06.71.47
- 20113193.** Разработать предложения по совершенствованию организационных структур и систем управления в легкой промышленности. ГНУ «НИЭИ Министерства экономики РБ»
- 20113194.** Разработка и внедрение информационно-аналитической системы (ИАС) Министерства экономики Республики Беларусь на 2011 г. ГНУ «НИЭИ Министерства экономики РБ». 06.54.51
- 20113195.** Прогноз перспективной численности населения в региональном разрезе. ГНУ «НИЭИ Министерства экономики РБ». 06.61.33, 06.77.05
- 20113196.** Разработать предложения к проекту Прогноза социально-экономического развития Союзного государства на 2012 г. и по параметрам прогноза до 2014 г. ГНУ «НИЭИ Министерства экономики РБ». 06.52.13, 06.52.17, 06.52.41
- 20113197.** Исследовать перспективы участия Республики Беларусь в Едином экономическом пространстве Республики Беларусь, Республики Казахстан и Российской Федерации (ЕЭП). ГНУ «НИЭИ Министерства экономики РБ». 06.51.51, 06.51.77
- 20113198.** Изучить мировой опыт применения рыночных механизмов сдерживания потребительских цен на товары и услуги в условиях свободного ценообразования и подготовить предложения по их использованию в Республике Беларусь. ГНУ «НИЭИ Министерства экономики РБ». 06.52.13, 06.52.17, 06.71.51
- 20113199.** Исследовать влияние изменения цен на энергоресурсы на показатели макроэкономической динамики. ГНУ «НИЭИ Министерства экономики РБ». 06.52.17, 44.09.29

- 20113200.** Разработать предложения по снижению ресурсопотребления в строительном комплексе Республики Беларусь. ГНУ «НИЭИ Министерства экономики РБ». 06.71.05
- 20113201.** Формирование системы международного научно-технического сотрудничества Беларуси и ее интеграции в мировое и европейское пространство. ГНУ «НИЭИ Министерства экономики РБ». 06.51.71, 06.51.77
- 20113202.** Разработка проекта Программы деятельности Правительства Республики Беларусь на 2011–2015 гг. ГНУ «НИЭИ Министерства экономики РБ». 06.52.13, 06.52.17
- 20113203.** Разработать проект Комплексной программы развития сферы услуг в Республике Беларусь на 2011–2015 гг. ГНУ «НИЭИ Министерства экономики РБ». 06.52.13, 06.52.17, 06.71.51
- 20113204.** Повышение сменной производительности универсально-пропашных тракторов с навесными оборотными плугами в условиях мелкоконтурных полей и стесненных условиях разворотных полос путем сокращения непроизводительных затрат времени. УО «БНТУ». 55.57.31
- 20113205.** Изучение особенностей пластического течения металлов при деформировании трубных заготовок с наложением ультразвука. УО «БНТУ». 53.47.03, 55.20.23
- 20113206.** Исследование закономерностей коагуляции в высокопористых материалах высокодисперсных частиц из газовых потоков под воздействием электрического поля. УО «БНТУ». 30.17.53, 30.51.31
- 20113207.** Разработать теоретические основы и создать макет измерителя параметров гравитационного поля Земли. УО «БНТУ». 37.31.23, 59.03.09, 59.14.19
- 20113208.** Научные основы интенсификации совмещенных процессов скоростной штамповки и плакирования. УО «БНТУ». 55.16.20, 55.21.21
- 20113209.** Гидродинамика и массоперенос в магнитных суспензиях и эмульсиях применительно к системам водочистки. УО «БНТУ». 30.17.35, 30.51.17, 45.09.29
- 20113210.** Исследование инъекционных технологий в металлургических печах и разработка методики оценки их эффективности. УО «БНТУ». 55.09.43, 67.09.55
- 20113211.** Исследование воздействия мощных ультразвуковых колебаний на многокомпонентные системы в процессе их упругопластического деформирования. УО «БНТУ». 55.20.23, 55.22.15
- 20113212.** Устойчивость свободной поверхности магнитной жидкости в акустическом и магнитном поле. УО «БНТУ». 30.17.35, 30.51.17, 45.09.29
- 20113213.** Исследование закономерностей формирования структуры и свойств зоны лазерного воздействия при гибридных процессах лазерной сварки и наплавки. УО «БНТУ». 55.20.15, 55.20.27, 81.35.19
- 20113214.** Разработать научные и технологические основы получения высокостойких электротехнических бронз, модифицированных механически легированными лигатурами, и исследовать возможность применения метода для черных сплавов в рамках задания 2.1.07 «Разработка научных и технологических основ получения черных и цветных сплавов, модифицированных механически легированными наноструктурными лигатурами; исследование и разработка импульсных методов получения лигатур для литья изделий из черных и цветных металлов». УО «БНТУ». 53.39.31, 55.09.33, 55.09.43
- 20113215.** Исследовать и разработать методы подготовки микрорельефа поверхности компактных подложек компактно-пористых материалов (КПМ) в рамках задания 4.2.06 «Исследование процесса формирования структуры и свойств эффективных компактно-пористых материалов в условиях силового и термического воздействия, разработка конструкции и технологии получения фильтроэлементов и капиллярных структур различного направления». УО «БНТУ». 53.39.03
- 20113216.** Исследование влияния различных типов обработки на структуру и физико-механические свойства нанокompозитов на основе нитрида кремния. УО «БНТУ». 55.09.35, 55.09.43
- 20113217.** Исследование влияния виброударного воздействия, совмещенных процессов скоростного выдавливания и плакирования, разработка процессов формирования высокоэффективных покрытий инструмента и изготовления деталей штамповой оснастки. УО «БНТУ». 59.13.15
- 20113218.** Разработка математических моделей, моделирование и исследование композитных структур на основе наноструктурированного углерода в СВЧ-диапазоне с управляемыми электродинамическими характеристиками в рамках задания 2.4.14 «Создание нанокompозитных структур для использования в СВЧ-диапазоне с управляемыми электродинамическими характеристиками». УО «БНТУ». 29.19.22, 29.35.23, 47.09.53
- 20113219.** Разработка и развитие научных основ технологических процессов создания многокомпонентных защитных покрытий и новых материалов с использованием полиимпульсного комбинированного высокоэнергетического воздействия. Исследование формирования износостойких покрытий при наложении механической, электрической и магнитной энергий на поверхностях деталей, подвергающихся интенсивным нагрузкам. УО «БНТУ». 55.22.23

- 20113220.** Исследование закономерностей и разработка устройства для управляемого формообразования стружки при обработке лезвийным инструментом конструкционных и высоколегированных сталей. **УО «БНТУ».** 55.19.03, 55.19.13
- 20113221.** Разработка конструкций, электронных схем и моделирование сенсорных электронных компонентов на основе массивов углеродных нанотрубок в рамках задания 1.3.11 «Разработка и исследование элементов сенсорных микросистем на основе полупроводниковых и диэлектрических материалов с наноразмерными структурами для нового поколения газоаналитических приборов». **УО «БНТУ».** 29.29.25, 47.09.33, 59.35.29
- 20113222.** Разработка рациональной теплоэнергетической системы предприятий строительных материалов с применением комбинированной генерации на базе современных тепловых двигателей. **УО «БНТУ».** 55.09.43, 67.09.55
- 20113223.** Разработка методов и программных средств термодинамического и молекулярно-динамического моделирования свойств многофазных функциональных материалов для использования в конечноэлементных пакетах моделирования в ГРИД-среде в рамках задания 6.06 «Разработка научных основ моделирования физических свойств наноструктурированных и функциональных материалов, создание экспериментального образца ГРИД-сегмента системы моделирования микро- и нанoeлектромеханических устройств». **УО «БНТУ».** 28.17.23, 29.19.22, 31.01.77
- 20113224.** Движение тел в среде и его устойчивость в общей теории относительности. Приложения к космическим исследованиям в Солнечной системе в рамках задания 2.1.02 «Разработка новых методов решения актуальных задач физики макроскопических систем, теории гравитации и физики элементарных частиц». **УО «БНТУ».** 55.09.43, 67.09.55
- 20113225.** Разработать и освоить производство высокоэнергонасыщенных тракторов мощностью 300–355 л. с. тягового класса 5–6 с двигателями не ниже уровня Tier 3B с прогрессивными энергосберегающими силовыми передачами, обеспечивающих безопасность, комфортность условий труда и конкурентоспособность на мировом рынке. **УО «БНТУ».** 30.15.35, 50.53.17
- 20113226.** Разработка методов формирования перестраиваемых оптических микроструктур и создание на их основе волноводных элементов для управления световыми полями. **УО «БГПУ».** 29.33.17, 29.33.25
- 20113227.** Разработать научные основы аквакультуры речных раков на подогретых водах энергетических объектов в рамках задания 2.15 «Механизм и особенности взаимодействия различных видов и сообществ в природной зоне водоемов в условиях внешнего воздействия». **УО «БГПУ».** 69.25.13, 69.25.18, 87.35
- 20113228.** Духоўна-маральны (хрысціянскі) кампанент культуры Беларусі перад выклікамі глабалізацыі ў межах задання 3.2.05 «Духоўна-маральны патэнцыял асобы і нацыянальная культура ў дынаміцы сацыяльна-палітычных працэсаў у Беларусі, развіцці міжкультурага і межрэлігійнага дыялогу». **УА «БДПУ».** 21.01.11, 21.21.25, 21.41.67
- 20113229.** Разработка стратегических направлений и механизмов инновационного развития системы подготовки педагогических кадров в условиях информационного общества. **УО «БГПУ».** 14.01.07, 14.01.29
- 20113230.** Разработка волноводного полосового СВЧ-фильтра, управляемого несамостоятельными тлеющими разрядами атмосферного давления. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.27.43, 29.27.51, 29.35.19
- 20113231.** Использование спектрально-аналитических методов для оценки уровня фракций липопротеинов плазмы крови при лечении дислипидемии методами эфферентной терапии. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.31.26, 76.29.33
- 20113232.** Испускание и рассеяние фотонов полупроводниковыми квантовыми точками в средах с различной топологией (пленки, фотонные кристаллы, плазмонные наноструктуры). **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.19.22, 29.19.31, 29.31.27
- 20113233.** Исследование антибактериального фотодинамического действия лекарственных средств, обладающих фотосенсибилизирующими свойствами. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.31.26
- 20113234.** Сверхбыстрые электронные процессы и нелинейно-оптические явления в фотополимерных композитах с наночастицами металлов и периодических структурах на их основе. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.19.22, 29.31.21
- 20113235.** Лазерная материаловедческая экспертиза произведений станковой живописи. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 20.23.17, 29.33.15, 29.33.49
- 20113236.** Несамостоятельные тлеющие разряды: моделирование и применение в электромагнитных полосовых устройствах. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.27.43, 29.27.51, 29.35.19
- 20113237.** Динамика компрессионных плазменных потоков в газоразрядных плазменных ускорителях при взаимодействии с преградами различной геометрии. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.27.29, 29.27.39, 29.27.47
- 20113238.** Осуществить воздействие импульсно-периодического магнитного поля на пористые волокнистые материалы. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.19.04, 29.29.39, 29.31.26
- 20113239.** Создать комплекс установок для калибровки средств измерений энергии и мощности лазерного излучения. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 90.03.07, 90.03.21, 90.27.37

- 20113240.** Новые математические структуры и методы в аналитическом исследовании сверхбыстрых процессов селективного лазерного возбуждения молекул, твердотельных резонансных, в т. ч. лазерных, сред, полупроводниковых гетероструктур в рамках задания Конвергенция 3.4.01 «Создание и использование национальной вычислительной дизайн-платформы моделирования и симуляции систем на атомно-молекулярном и наноструктурном уровнях, включая квантово-химические, электродинамические, электромеханические, квантово-оптические, молекулярно-динамические методы, для обеспечения исследований и разработок интегрированных атомно-молекулярных и наноструктурированных устройств и технологий следующего поколения». ГНУ «ИФ НАН Беларуси». 27.23.25, 29.05.03, 29.33.47
- 20113241.** Повышение стабильности процесса поверхностного упрочнения режущего инструмента и деталей штамповой оснастки путем химико-термической обработки в импульсной плазме низкочастотного и высокочастотного тлеющего разряда в широком диапазоне давлений. ГНУ «ФТИ НАН Беларуси». 45.53.34, 53.49.21
- 20113242.** Разработать и освоить в производстве ресурсосберегающие технологические процессы плавки чугуна и стали в электродуговой печи постоянного тока ДППТУ-6. ГНУ «ФТИ НАН Беларуси». 53.31.19, 53.31.23
- 20113243.** Наноструктурирование алюмоматричных композиционных материалов, изготавливаемых реакционным литьем: теория и технология. ГНУ «ФТИ НАН Беларуси». 53.49.15, 55.09.43
- 20113244.** Применение термодинамических принципов управления цепной реакцией к моделированию тепловыделения и образования вредных веществ в камере сгорания дизелей при создании поршней с галерейным охлаждением, соответствующих экологическим требованиям Евро-4 и Евро-5. ГНУ «ФТИ НАН Беларуси». 29.03.77, 53.49.15, 55.42.03
- 20113245.** Получение износостойких нанокристаллических композиционных слоев на силуминах с помощью электронно-ионно-плазменного воздействия. ГНУ «ФТИ НАН Беларуси». 29.19.16, 53.49.05
- 20113246.** Разработка технологических основ управления структурой и свойствами пористых волокнистых материалов воздействием импульсно-периодического магнитного поля. ГНУ «ФТИ НАН Беларуси». 47.09, 47.35.41
- 20113247.** Разработка опытно-промышленных технологий и оборудования индукционной термообработки колец подшипников и длинномерных деталей транспортных средств. ГНУ «ФТИ НАН Беларуси». 55.21.15, 55.38.29
- 20113248.** Исследование влияния режимов термической обработки на структуру, фазовый состав и механические свойства мало- и среднеуглеродистых низколегированных сталей и разработка режимов термического упрочнения труб в соответствии с требованиями зарубежных стандартов. ГНУ «ФТИ НАН Беларуси». 55.21.15, 55.38.29
- 20113249.** Термостойкий сверхтвердый композиционный материал на основе нанотрубок/нановолокон, ультрадисперсных алмазов и кубического нитрида бора. ГНУ «ФТИ НАН Беларуси». 29.19.15
- 20113250.** Исследование и разработка процесса пластического формообразования подвижными средами тугоплавких, труднодеформируемых материалов типа ниобий с заданными структурой и свойствами в условиях серийного производства. ГНУ «ФТИ НАН Беларуси». 55.13.17, 55.16.20, 55.20.15
- 20113251.** Исследование физико-химических закономерностей взаимодействия в ультрадисперсных суспензиях, механизмов стабилизации многоуровневых полиабразивных дисперсий и создание композиций для финишных операций обработки поверхности. ГНУ «ФТИ НАН Беларуси». 31.15.31, 31.15.37
- 20113252.** Исследование механизмов взаимодействия низкоэнергетического атомарного потока с поверхностью полимерных материалов и разработка основ технологических процессов получения металлизированных полимерных материалов с повышенными барьерными свойствами. ГНУ «ФТИ НАН Беларуси». 55.20.15
- 20113253.** Разработать оптимальные севообороты для сельхозпредприятий с высоким удельным весом торфяных почв и различной специализацией, обеспечивающие высокую эффективность растениеводства и корма, отвечающие зоотехническим требованиям, в рамках задания «Разработать рекомендации по оптимизации структуры посевных площадей сельскохозяйственных организаций с высоким удельным весом торфяных почв с учетом специализации сельскохозяйственного производства и уровня загрязнения земель радионуклидами». РНДУП «Институт мелиорации». 68.29.07, 68.35.01, 68.39.15
- 20113254.** Оптимизация минерального питания яровых зерновых культур на загрязненных радионуклидами антропогенно-преобразованных торфяных почвах в рамках задания «Оптимизация минерального питания сельскохозяйственных культур на загрязненных радионуклидами антропогенно-преобразованных торфяных почвах». РНДУП «Институт мелиорации». 68.33.29, 68.35.29, 87.21.09
- 20113255.** Разработать и внедрить метод оценки социальных, экономических и организационно-медицинских детерминант смертности от БСК и разработать подходы к ее профилактике. ГУ «РНПЦ МТ». 76.29.30, 76.75.02
- 20113256.** Диагностика акустических волн с помощью цифровых лазерных спекл-технологий. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 29.03.31, 29.03.77, 29.37.15
- 20113257.** Оптимизация работы систем оборотного водоснабжения промышленных предприятий, использующих градирни. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 28.17.23

- 20113258.** Разработка высокотемпературного термохимического реактора риформинга углеводородов с акисально-радиальным движением потока. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 30.17.35, 44.31.29
- 20113259.** Исследование механизмов теплопередачи в новых энергосберегающих, теплоизоляционных и конструкционных материалах и разработка методов измерений их теплофизических свойств и термостойкости с использованием высокинформативных контактных и бесконтактных аппаратурных средств измерений. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 59.01.77, 59.01.81, 59.03.03
- 20113260.** Разработка и создание новых многофункциональных композитных материалов на основе меланинов, обладающих полупроводниковыми, оптическими, термическими, термоэлектрическими свойствами. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 47.09.53
- 20113261.** Разработка модели течения вязкой теплопроводной сжимаемой среды с учетом волнового механизма формирования термогидродинамических параметров потока. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 30.17.23, 30.17.51, 44.31.35
- 20113262.** Разработка термических гетерогенных технологий, направленных на повышение эффективности переработки местных топлив (торфа, сланцев и т. п.), отходов производств и ЖКХ. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 44.09.35, 44.31.35, 61.53.29
- 20113263.** Экспериментальные и теоретические исследования процессов тепло- и массообмена в пористых нанопокрытиях теплонагруженных поверхностей нагрева и охлаждения, а также в сорбентах, используемых в устройствах для генерации теплоты, холода, аккумулирования энергии и массы (двухфазные мини-теплообменники, насадки для повышения эффективности и экономии топлива в котлах, бойлерах, печах, сушилках, газовых турбинах и др.). ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 30.17.35, 44.31.03
- 20113264.** Создать экспериментальные образцы новых миниатюрных двухфазных теплообменников и тепловых труб для использования в транспортных средствах, энергетике, электронике, оптоэлектронике и холодильной технике, а также экспериментальные образцы сорбционных устройств для генерации теплоты, холода, аккумулирования энергии и массы, позволяющих повысить эффективность работы котлов, бойлеров, сушилок, печей, газовых турбин, двигателей внутреннего сгорания, что приведет к экономии топлива. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 30.17.35, 44.31.03
- 20113265.** Исследование процессов тепло- и массообмена при термомеханическом воздействии на альтернативные жидкие и газообразные топлива, основанные на использовании органических компонент из возобновляемых источников сырья. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 44.09.37
- 20113266.** Исследование интенсификации процессов тепло- и массообмена в двухфазных потоках с учетом фазовых и химических превращений в оросителе и надоросительном пространстве градирен тепловых и атомных электростанций с целью сокращения потерь влаги и увеличения тяги в градирне. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 44.31.31, 44.31.35
- 20113267.** Разработка технических решений по снижению отрицательного воздействия ветровых нагрузок на тепловую эффективность башенных охладителей испарительного типа. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 44.31.31
- 20113268.** Исследование кинетики и теплофизики процесса образования структурированного углерода на монолитной поверхности металлического катализатора. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 29.19.22, 30.17.35
- 20113269.** Экспериментально-теоретические исследования неравновесных процессов в ударном слое при обтекании преграды гиперзвуковыми высокотемпературными потоками плазмы на торцевом холловском ускорителе. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 30.51.35
- 20113270.** Методы получения наноразмерных катализаторов на углеродном наноструктурированном носителе и исследования каталитической активности катализаторов. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 29.19.22, 30.17.35
- 20113271.** Изучение особенностей теплообмена и механизмов управления переносом энергии в микро- и наноразмерных материалах методами растровой электронной микроскопии. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 29.35.43, 30.17.35
- 20113272.** Формирование, динамика и диагностика компрессионных потоков плазмы в импульсном магнитном поле. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 30.17.35
- 20113273.** Разработка дейтерийаккумулирующих систем для мишеней нейтронного генератора на основе металлов и углеродных наночастиц. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 29.19.22, 81.09.07
- 20113274.** Разработка научно обоснованных рекомендаций по учету реологических и теплофизических характеристик современных пищевых продуктов для проектирования нового и модернизации существующего энергоемкого оборудования пищевой промышленности в рамках задания «Разработка научно обоснованных рекомендаций по учету реологических и теплофизических характеристик современных пищевых продуктов для проектирования нового и модернизации существующего энергоемкого оборудования пищевой промышленности. Разработка экспериментального образца прибора для измерения теплофизических характеристик пищевых продуктов». ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 30.17.23, 65.09.03

- 20113275.** Научные принципы государственной поддержки формирования региональных кластеров в аспекте устойчивого инновационного развития регионов Беларуси и Украины. ГНУ «Институт экономики НАН Беларуси». 06.61.33, 06.61.53
- 20113276.** Научные основы внешнеэкономической стратегии Республики Беларусь. ГНУ «Институт экономики НАН Беларуси». 72.17, 72.19, 72.25
- 20113277.** Теоретические основы и механизмы формирования эффективной национальной инновационной системы. ГНУ «Институт экономики НАН Беларуси». 06.52.35, 06.54.31, 06.56.31
- 20113278.** Фольклорные нарративы белорусско-русского пограничья в контексте внутренних и внешних связей. ГНУ «Институт языка и литературы им. Я. Коласа и Я. Купалы НАН Беларуси». 16.41.21, 17.71.01
- 20113279.** Задание 1.1. «Разработать систему мер и рекомендаций по сбалансированному и устойчивому развитию рынков сельскохозяйственного сырья и продовольствия, совершенствованию механизма обеспечения конкурентоспособности продукции на внутреннем и внешнем рынках» ГНТП «Агропромкомплекс — устойчивое развитие» на 2011–2013 гг. по разделу 1 «Экономика и организация АПК». РНУП «Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси». 06.71.07, 06.71.15, 06.91
- 20113280.** Задание 1.3 «Разработать комплекс научных рекомендаций по совершенствованию финансово-кредитного, ценового и инвестиционного механизмов развития агропромышленного производства» ГНТП «Агропромкомплекс — устойчивое развитие» на 2011–2013 гг. по разделу 1 «Экономика и организация АПК». РНУП «Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси». 06.81.30, 06.81.45
- 20113281.** Изучение свойств нанокристаллических фторидов и их взаимодействия с тканями временных зубов. УО «БГМУ». 31.21.27
- 20113282.** Формирование и магнитотранспортные свойства пленок диоксида олова, легированных ферромагнитными металлами. БГУ. 29.19.16, 29.19.39, 47.09.35
- 20113283.** Структура и механические свойства никелида титана, синтезированного с помощью компрессионных плазменных потоков. БГУ. 29.19.13, 29.27.51, 76.09.43
- 20113284.** Структура и свойства защитных многослойных покрытий, формируемых при комбинированном вакуумно-дуговом и электрохимическом осаждении. БГУ. 29.19.13, 55.22.29
- 20113285.** Исследовать электрическую и магнитную активность синтетических алмазов и создать термочувствительные приборные структуры на их основе. БГУ. 29.19.23, 29.19.31, 47.09.29
- 20113286.** Разработка научных основ и физико-технологических режимов трековой нанолитографии на структурах $Al_2O_3/SiO_2/Si$ для систем памяти с высокой плотностью ячеек в рамках задания «Разработка научных основ и методов получения микро- и наноразмерных ионных пучков для нанолитографии и высоколокального элементного анализа». БГУ. 29.15.35, 29.19.22
- 20113287.** Теоретико-методологические основания системного становления профориентационной деятельности с целью повышения человеческого ресурса в условиях инновационного экономического развития современного общества. ГУО «РИВШ». 04.51.31, 14.15.07
- 20113288.** Тенденции и перспективы развития политических систем и государственности Республики Беларусь и Украины. БГУ. 11.07.21, 22.13.11
- 20113289.** Разработка методологических основ эффективного функционирования корпоративных структур химико-лесного комплекса в условиях совершенствования маркетинга, логистики, расширения рынков закупок сырья и сбыта продукции. УО «БГТУ». 06.81.12
- 20113290.** Разработать состав и технологический процесс получения зубного цемента для реставрации твердых тканей зубов и освоить его выпуск. УО «БГТУ». 76.09.29
- 20113291.** Разработать и внедрить технологию получения высокоэффективных упрочняющих добавок и освоить производство бумаги и картона с их использованием. УО «БГТУ». 66.45.33, 66.45.35
- 20113292.** Разработка научных основ создания способов извлечения соединений ванадия из шламов электростанций. УО «БГТУ». 87.53.13
- 20113293.** Разработка ресурсосберегающей технологии нанесения композиционных хромовых покрытий, содержащих углеродные наноматериалы (УНМ), с повышенными прочностными, коррозионными, антифрикционными свойствами. УО «БГТУ». 55.22.19
- 20113294.** Разработка составов защитных лакокрасочных материалов для покрытий металлов, обладающих улучшенными антикоррозионными свойствами, и технологий их получения. УО «БГТУ». 61.65.09

- 20113295.** Разработка ресурсосберегающей технологии электрохимической полировки и нанесения композиционных электролитических покрытий железа для восстановления изношенных стальных изделий. УО «БГТУ». 55.22.17, 55.22.19
- 20113296.** Выделение и структурно-функциональный анализ биологически активных соединений лекарственных растений для фотодинамической терапии онкологических заболеваний. УО «БГТУ». 62.09.99
- 20113297.** Оценка потенциала приграничного сотрудничества административных районов Брестской области. УО «БрГУ им. А. С. Пушкина». 06.61.23, 06.61.33
- 20113298.** Родники Брестчины: современное состояние, использование, охрана. УО «БрГУ им. А. С. Пушкина». 37.27.27, 37.27.33, 38.33.19
- 20113299.** Теоретико-практические аспекты использования гидрооксалатов γ -аминопропилсиланов в целях управления устойчивостью бобовых и злаковых культур к токсическому действию тяжелых металлов. УО «БрГУ им. А. С. Пушкина». 31.27.21
- 20113300.** Разработка Технического кодекса установившейся практики Минсельхозпрода «Государственный технический осмотр колесных тракторов, прицепов к ним и самоходных машин. Основные положения и технические требования». ГУ «Белорусская МИС». 68.01.37
- 20113301.** Разработка Технического кодекса установившейся практики Минсельхозпрода «Технологический процесс оценки технического состояния колесных тракторов, прицепов к ним и самоходных машин на соответствие требованиям, предъявляемым к участникам дорожного движения». ГУ «Белорусская МИС». 68.01.37
- 20113302.** Разработка, переоформление и принятие в качестве Технических кодексов установившейся практики Минсельхозпрода отраслевых стандартов Российской Федерации, руководящих документов и стандартов Ассоциации испытателей сельскохозяйственной техники. ГУ «Белорусская МИС». 68.01.37
- 20113303.** Математическое и физическое моделирование гидродинамических и тепловых процессов в струйном кристаллизаторе. ГНУ «ИТМ НАН Беларуси». 53.03, 53.37
- 20113304.** Разработка новых ионообменных систем для коррекции состава водных сред и их применение в водоподготовке и растениеводстве. ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси». 31.15.03, 31.15.35
- 20113305.** Разработка методологических основ гибридной селекции кукурузы на холодостойкость, продуктивность и качество. РНДУП «Полесский институт растениеводства». 68.35.03, 68.35.29, 68.35.47
- 20113308.** Разработка комплекта конструкторской документации для испытательных технологических установок по проверке и испытаниям технологического оборудования автозаправочных станций. РНИУП «Луч». 59.14.00
- 20113309.** Разработать и поставить на производство многофункциональный счетчик электрической энергии с возможностью передачи данных по сети 0,4 кВ (функция PLC) с повышенной устойчивостью к помехам. РУП «ВЭЭП». 59.14.21
- 20113310.** Исследование оптических свойств гиротропных кристаллов дифосфида кадмия с отклонениями от стехиометрии. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению». 29.19.04, 29.19.31
- 20113311.** Влияние магнитоэлектрических и термобарических воздействий на системы с сильными электронными корреляциями. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению». 29.19.04, 29.19.39, 29.19.41
- 20113312.** Структурные и магнитные характеристики сплавов системы Mn — Ni — Co — Sb. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению». 29.19.04, 29.19.39, 29.19.41
- 20113313.** Исследование физических свойств кристаллов твердых растворов $TiFe_{1-x}Ga_xS_2$ в зависимости от состава и внешних воздействий. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению». 29.19.04, 29.19.11, 29.19.35
- 20113314.** Влияние высоких давлений на получение равновесных и неравновесных фаз на основе V_4C . ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению». 29.19.15
- 20113315.** Исследование характеристик запоминающих конденсаторов. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению». 47.09.33
- 20113316.** Разработка критериев оценки качественных характеристик химически осажденного титаната бария, определяющих выходные функциональные параметры терморезисторов. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению». 29.19.04, 29.19.19, 47.09
- 20113317.** Выращивание монокристаллов тройных полупроводниковых соединений $CuGaSe_2$, $CuAlSe_2$, $TlInS_2$, $TlGaS_2$ и исследование их оптических свойств. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению». 29.19.31, 29.31.21
- 20113318.** Исследование влияния ионизирующего излучения на параметры СБИС сегнетоэлектрического энергонезависимого ОЗУ в рамках задания 1.2.2.2 ОКР «Исследование и разработка элементной базы для энергонезависимой памяти с сегнетоэлектрическим диэлектриком (FRAM) и разработка микросхемы FRAM 3У емкостью 64 К», шифр

«Сегмент 1», по мероприятию 1.2.2 ОКР «Разработка элементной базы, библиотек проектирования и микросхем двух-портового СОЗУ емкостью 256 К; FRAM ЗУ емкостью 64 К; ОЗУ емкостью 256 К, устойчивого к СВВФ; ЭСППЗУ емкостью 256 К». ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению». 29.19.21, 47.33.31

20113319. Исследование процессов кристаллизации и характеристик кубического нитрида бора, полученного при использовании гибридного катализатора системы Li — Fe — N. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению». 29.19.04, 29.19.31, 47.09.41

20113320. Наноструктуры на основе оксидных мультиферроиков для спинтронных устройств. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению». 29.19.31, 29.19.39

20113321. Новые магнитные материалы на основе антимонида марганца со структурой типа B8. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению». 29.19.39, 29.19.41, 29.19.43

20113322. Разработать новый импортозамещающий керамический материал и на его основе создать технологию изготовления многорезонаторных диэлектрических корпусов для селективных устройств телекоммуникационной техники, работающих в СВЧ-диапазоне. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению». 29.19.33, 29.35.23

20113323. Структурные характеристики и физические свойства сегнетоэлектриков на основе оксидов переходных элементов и многокомпонентных халькогенидных полупроводников. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению». 29.19.04, 29.19.24, 29.19.31

20113324. Разработка физико-химических основ создания датчиков магнитного поля на основе комплексного анализа электропроводности, магнитосопротивления и магнитных свойств гранулированных композиционных материалов. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению». 29.19.16, 29.19.22, 29.19.39

20113325. Электропроводящие и магниторезистивные свойства двухфазных композитов на основе системы «сверхпроводник — магнетик». Разработка наноструктурированных композиционных материалов с туннельным магниторезистивным эффектом на основе ферромолибдана стронция в регулярных диэлектрических матрицах для новых функциональных элементов. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению». 29.19.16, 29.19.22, 29.19.39

20113326. Исследование электрофизических и структурных характеристик диэлектрических, пьезоэлектрических и сверхпроводящих материалов в зависимости от состава и особенностей кристаллической структуры. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению». 29.19.04, 29.19.29, 29.19.33

20113327. Исследование физических свойств магнитных, сегнетоэлектрических и полупроводниковых наноструктурных пленочных материалов и разработка на их основе перспективных устройств для электронной и микроэлектронной техники. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению». 29.19.16, 29.19.22, 29.19.39

20113328. Разработать малогабаритные керамические антенны для приема сигналов навигационных систем ГЛОНАС-GPS. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению». 47.09.31, 47.14.13

20113329. Разработка физико-химических основ создания солнечных элементов на базе тонкопленочных халькопиритных соединений Cu (In, Ga) Se₂. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению». 29.19.31, 29.31.23

20113330. Исследование условий минимизации процессов радиационного дефектообразования при ионно-лучевом субнаноразмерном полировании оптических материалов многогранным осаждением-распылением сглаживающих слоев; разработка макета ионно-лучевой установки для экстремальной оптики и оптоэлектроники. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению». 29.19.16, 29.19.21, 29.19.25

20113331. Фазовые превращения в магнитоупорядоченных оксидных материалах (магнитоэлектрические, пьезоэлектрические, магниторезистивные, термоэлектрические). ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению». 29.19.15, 29.19.24, 29.19.43

20113332. Исследование влияния внешних воздействий на физические свойства и структурные характеристики магнитных полупроводников и сегнетоэлектриков и разработка физических и технологических принципов формирования на их основе изделий радиоэлектроники. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению». 29.19.05, 29.19.10, 29.19.36

20113333. Динамика спектроскопических переходов, перенос заряда и установление дальнего порядка в низкоразмерных квантовых системах. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению». 29.19.03

20113334. Исследование влияния фазовых превращений на формирование наноструктуры, магниторезистивные и электромеханические свойства оксидных материалов. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению». 29.19.15, 29.19.24, 29.19.43

20113335. Исследовать процессы синтеза и формообразования композиционных материалов в металлических суспензиях. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению». 29.19.04, 29.19.31, 53.49.15

20113336. Разработка керамических материалов и мишеней на их основе для получения тонкопленочного функционального слоя конденсаторной структуры энергонезависимой памяти и других изделий электронной техники. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению». 29.19.35, 45.09.37, 45.35.29

- 20113337.** Разработать и внедрить интегрированную систему и информационную технологию поддержки процессов разработки средств радиосвязи и управления специального назначения для условий предприятия ОАО «АГАТ-СИСТЕМ — управляющая компания холдинга “Системы связи и управления”». **ОАО «АГАТ-СИСТЕМ — управляющая компания холдинга “Системы связи и управления”**». 20.15.13, 20.23.17, 82.01.85
- 20113338.** Разработать информационно-командную радиолинию для тактического беспилотного летательного аппарата с дальностью действия до 100 км, шифр «Радиолиния — БЛА», по заданию 1.3 «Разработать и организовать производство информационно-командной радиолинии для тактического беспилотного летательного аппарата с дальностью действия до 100 км». **ОАО «АГАТ — системы управления» — управляющая компания холдинга “Геоинформационные системы управления”**». 49.37.33, 49.40.37, 49.43.33
- 20113339.** Разработать и внедрить комплексную систему биохимической и ДНК-диагностики наследственных заболеваний соединительной ткани, характеризующихся ранним поражением сердца и сосудов. **ГУ «РНПЦ “Мать и дитя”**». 76.03.39
- 20113340.** Токсиколого-гигиенические исследования жидкого органоминерального, жидких комплексных, водорастворимых и органоминеральных удобрений производства ООО «ФАСКО+» (Россия). **ГУ «РНПЦ гигиены»**. 68.33.29, 76.35.45
- 20113341.** Совершенствование нормативного правового и методического обеспечения государственного санитарного надзора. **ГУ «РНПЦ гигиены»**. 76.33.29, 76.33.31, 76.33.37
- 20113342.** Санитарно-гигиенические исследования материалов, применяемых в кожевенной промышленности. **ГУ «РНПЦ гигиены»**. 76.35.45
- 20113343.** Токсиколого-гигиеническая характеристика средств защиты растений производства фирмы «Сингента Кроп Протекшн АГ» (Швейцарская Конфедерация) с разработкой МДУок. **ГУ «РНПЦ гигиены»**. 34.47.21, 68.37, 76.35.45
- 20113344.** Санитарно-гигиеническая оценка условий труда работающих при применении средства защиты растений «Целест форте, КС» производства Syngenta Crop Protection AG (Швейцария) в агропромышленном комплексе. **ГУ «РНПЦ гигиены»**. 34.47.21, 68.37, 76.33.37
- 20113345.** Токсиколого-гигиенические исследования средств защиты растений производства «Сингента Кроп Протекшн АГ» (Швейцарская Конфедерация) «Актара, ВДГ», «Гезагард, КС», «Аркаде, КЭ», «Фюзилад форте, КЭ». **ГУ «РНПЦ гигиены»**. 34.47.21, 68.37, 76.35.45
- 20113346.** Разработать и обосновать ПДК нефтепродуктов в почвах для различных категорий земель, для различных видов территориальных зон по преимущественному функциональному использованию территорий населенных пунктов. **ГУ «РНПЦ гигиены»**. 34.47.51, 87.15, 87.21.09
- 20113347.** Провести исследования и выполнить научный анализ состояния здоровья и структуры заболеваемости населения, включая йодную обеспеченность детского населения, проживающего в регионе воздействия АЭС. **ГУ «РНПЦ гигиены»**. 76.33.39
- 20113348.** Провести гигиеническую оценку новых видов консервов для детского питания с добавлением бобовых культур, мяса, рыбы и обосновать рекомендации по их применению. **ГУ «РНПЦ гигиены»**. 76.33.35
- 20113349.** Унифицировать методику определения интенсивности окраски мясных изделий, провести исследования качества и безопасности мясных изделий с пониженным содержанием нитрита натрия, дать их гигиеническую оценку. **ГУ «РНПЦ гигиены»**. 65.59.31, 76.33.35
- 20113350.** Оценка адаптационного потенциала и эффективности методов медицинской профилактики у работников с производственно обусловленным хроническим бронхитом в рамках задания 02.07 «Разработать критерии отбора и методы медицинской профилактики у работников с производственно обусловленным хроническим бронхитом». **ГУ «РНПЦ гигиены»**. 76.33.37
- 20113351.** Разработать гигиенические требования к комплексной оценке минеральных вод в рамках задания 01.06. «Разработать комплексную оценку минеральных вод по физиологическим параметрам и клинико-терапевтическим характеристикам и критерии определения области применения минеральных вод в целях лечения и санаторно-курортного оздоровления». **ГУ «РНПЦ гигиены»**. 70.27.15, 70.27.19, 76.33.35
- 20113352.** Разработать и внедрить органосохраняющие методы лечения больных поверхностным и инвазивным раком мочевого пузыря с использованием фотодинамической терапии. **ГУ «РНПЦ ОМР им. Н. Н. Александрова»**. 76.29.49
- 20113353.** Разработать и внедрить метод лечения больных местно-распространенным раком молочной железы с использованием методики интраоперационной профилактики вторичного лимфатического отека верхней конечности. **ГУ «РНПЦ ОМР им. Н. Н. Александрова»**. 76.29.49
- 20113354.** Провести оценку онкологической заболеваемости населения, проживающего в регионе воздействия АЭС. **ГУ «РНПЦ ОМР им. Н. Н. Александрова»**. 76.29.49, 76.33.39, 76.33.43

- 20113355.** Разработать и внедрить методику психологической реабилитации онкологических пациентов при проведении полихимиотерапии. **ГУ «РНПЦ ОМР им. Н. Н. Александрова».** 15.81.61, 76.29.52, 76.35.35
- 20113356.** Разработать технологию новых видов диетических хлебобулочных изделий с использованием добавок функционального назначения, корректирующих углеводный обмен. **УНПРУП «Унитехпром БГУ».** 65.09.03, 65.33.03, 65.33.29
- 20113357.** Провести комплекс работ по исследованию упрочнения малопрочных грунтов (песчаные, глинистые) под плитные фундаменты методами вертикального армирования с использованием набивных свай малого сечения ($d = 100\text{--}200$ мм), что позволит сократить материальные затраты на устройство фундаментов на 20 %. **НИРУП «Институт БелНИИС».** 67.11.29, 67.13.21
- 20113358.** Разработать конкурентоспособные импортозамещающие отечественные экологически чистые порошковые краски, метод определения их долговечности и технологию нанесения на асбестоцементные листы, цементно-песчаную черепицу, металл. **НИРУП «Институт БелНИИС».** 67.09.51
- 20113359.** Интеллектуальная жизнь Полоцка XI — середины XIX вв.: опыт историко-философской реконструкции. **ГНУ «Институт философии НАН Беларуси».** 02.00.00, 02.91.00, 02.91.91
- 20113360.** Физиократизм в интеллектуальной жизни Беларуси и Литвы в XVIII–XIX вв. **ГНУ «Институт философии НАН Беларуси».** 02.00.00, 02.11.91, 02.91.91
- 20113361.** Теория формирования интеграционных пространств разных типов и механизмов их взаимодействия. **ГНУ «Центр системного анализа и стратегических исследований НАН Беларуси».** 06.51.51, 06.51.57, 11.25.07
- 20113362.** Исследование влияния горного давления на технологическую шахту по объекту «Бассейн с центром водолазной подготовки со сносом здания теплодымокамеры по ул. Машиностроителей, 25, в г. Минске. Глубоководная часть». **УО «БНТУ».** 52.01.91, 52.13.23, 52.13.25
- 20113363.** Разработка и развитие научных основ технологических процессов создания многокомпонентных защитных покрытий и новых материалов с использованием полиимпульсного комбинированного высокоэнергетического воздействия. **УО «БНТУ».** 53.39.29, 55.21.19, 55.22.19
- 20113364.** Организация самоуправления и правовое положение населения Орши в XVII–XVIII вв. **РИУП «Научно-технологический парк БНТУ “Политехник”».** 03.09.25, 03.09.31
- 20113365.** Разработка технологических основ оптимизации служебных характеристик многофункциональных покрытий рабочих поверхностей деталей металлургического, литейного, прокатного и волочильного оборудования. Внедрение рациональных технологий их производства. **РИУП «Научно-технологический парк БНТУ “Политехник”».** 53.39.00, 55.23.09
- 20113366.** Изучение механизмов межмолекулярного взаимодействия микросомальных цитохромов P450 (CYP17, CYP21, CYP19), участвующих в биосинтезе стероидов. **ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси».** 31.27.15, 31.27.17
- 20113367.** Природные и химически модифицированные брассиностероиды в процессах восстановления клеток растений и обеспечения энергетического гомеостаза при действии стрессов на растения. **ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси».** 31.23.19
- 20113368.** Синтез и свойства индолилацетоксипроизводных 24-эпибрассиностероидов. **ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси».** 31.23.19
- 20113369.** Молекулярные механизмы обеспечения субстратной специфичности в реакциях, катализируемых цитохромом P450. **ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси».** 31.27.15, 31.27.17
- 20113370.** Поиск реагентов, устраняющих ингибиторное воздействие неспецифических компонентов реакции амплификации ДНК. **ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси».** 31.23.29, 34.15.05
- 20113371.** Синтез и структурный анализ методами ЯМР и масс-спектрометрии брассиностероидов с заместителем при C-15. **ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси».** 31.19.29, 31.23.19
- 20113372.** Музыкальное искусство и культура древнего Полоцка: история и современное состояние. **ГНУ «ИИЭФ им. К. Крапивы НАН Беларуси».** 18.09.00, 18.41.01, 18.41.91
- 20113373.** Белорусская монументальная и мемориальная скульптура XIX–XX стст.: национальное своеобразие и стилистические особенности. **ГНУ «ИИЭФ им. К. Крапивы НАН Беларуси».** 18.31.21
- 20113374.** Государственное строительство в Республике Беларусь: исторический опыт, достижения, перспективы (1991–2000 гг.). **ГНУ «Институт истории НАН Беларуси».** 03.09.55, 03.19, 04.71.21
- 20113375.** Формирование письменной культуры в сферах коммуникации и права Полоцкой земли в XIII — начале XVI вв. **ГНУ «Институт истории НАН Беларуси».** 03.09.25, 03.09.31, 03.81

- 20113376.** Разработать и внедрить технологию получения микробного препарата для интенсификации очистки сточных вод от жировых веществ. ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси». 87.19.91
- 20113377.** Разработать технологию получения и организовать производство рекомбинантных ферментов нуклеинового обмена микроорганизмов для тонкой биотехнологии соединений нуклеиновой природы. ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси». 62.13.51
- 20113378.** Разработать и освоить технологию применения композиционного материала на основе торфа для рекультивации нефтезагрязненных земель по заданию 1.3.2. «Разработать и освоить технологию получения и применения композиционных материалов на основе торфа для рекультивации нефтезагрязненных земель». ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси». 62.01.94
- 20113379.** Разработать технологию получения трех дезоксирибонуклеозидтрифосфатов, термостабильной ДНК-полимеразы и оптимизировать набор реагентов для ПЦР-РВ на их основе по заданию 4.8 «Разработать технологию производства набора реагентов для полимеразной цепной реакции с детекцией в режиме реального времени (ПЦР-РВ)». ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси». 62.13.51
- 20113380.** Изучить трансгенерационные эффекты и реактивность у потомков животных, родители которых находились в условиях техногенного и природно-повышенного радиационного фона. ГНУ «Институт радиобиологии НАН Беларуси». 34.23.19, 34.23.23, 34.49.23
- 20113381.** Изучить поведение трансурановых элементов в экосистемах Полесского государственного радиационно-экологического заповедника. ГНУ «Институт радиобиологии НАН Беларуси». 34.49.21, 34.49.23
- 20113382.** Нравственно-правовая культура молодежи как фактор противодействия социальным девиациям в условиях инновационного развития белорусского общества. ГНУ «Институт социологии НАН Беларуси». 04.21.31, 04.51.51, 04.51.53
- 20113383.** Высшее профессиональное образование как фактор интеграции и дифференциации в современном белорусском обществе. ГНУ «Институт социологии НАН Беларуси». 04.51.53
- 20113384.** Роль предпринимательских общественных объединений во взаимодействии государственных органов управления и субъектов малого бизнеса в Республике Беларусь. ГНУ «Институт социологии НАН Беларуси». 04.21.51, 04.41.63, 04.51.35
- 20113385.** Здоровье населения регионов Северо-Западного федерального округа РФ и Республики Беларусь как стратегический компонент трудового потенциала. ГНУ «Институт социологии НАН Беларуси». 04.21.71, 04.51.23, 04.51.69
- 20113386.** Разработка способов минимализации деградации почв Белорусского Полесья. ГНУ «Полесский аграрно-экологический институт НАН Беларуси». 68.29.03, 68.35.47
- 20113387.** Провести анализ современного состояния биологического разнообразия и биоресурсов и разработать субрегиональную модель устойчивого развития биоресурсного потенциала мелиорированных земель. ГНУ «Полесский аграрно-экологический институт НАН Беларуси». 34.35.51, 68.31.26
- 20113388.** Теоретико-методологические основы формирования эффективной модели закупок научно-технической продукции для государственных нужд в инновационной экономике. Академтехнопарк. 06.01.07, 06.01.17
- 20113389.** Разработать нормативно-техническую базу и комплект оборудования для испытаний оросителей пожарных. ОДО «Авангардспецмонтаж». 59.13.21
- 20113390.** Разработать и внедрить технологию раннего хирургического лечения больных с функционально единственным желудочком сердца. ГУ «РНПЦ «Кардиология». 76.29.30, 76.29.39
- 20113391.** Разработать и внедрить способ гибридной технологии хирургического лечения больных с окклюзирующими поражениями бедренно-подколенно-берцового сегмента (БПБС) и критической ишемией нижних конечностей. ГУ «РНПЦ «Кардиология». 76.29.39
- 20113392.** Разработать и внедрить технологию защиты миокарда методом ишемического посткондиционирования. ГУ «РНПЦ «Кардиология». 76.29.30
- 20113393.** Разработать и внедрить методику диагностики и лечения пациентов с атипичными наджелудочковыми тахикардиями. ГУ «РНПЦ «Кардиология». 76.29.30
- 20113394.** Разработать и внедрить методику дифференцированного комплексного использования методов визуализации с целью выбора оптимального места имплантации левожелудочкового электрода и отбора пациентов для кардиоресинхронизирующей терапии. ГУ «РНПЦ «Кардиология». 76.29.30
- 20113395.** Разработать организационную структуру для обеспечения лечебно-профилактической помощи пациентам, страдающим хроническими гнойными средними отитами. ГУ «РНПЦ оториноларингологии». 76.29.39, 76.29.54, 76.29.56

- 20113396.** Разработать способ эндоназальной эндоскопической дакриоцистириности для восстановления проходимости слезных путей. **ГУ «РНПЦ оториноларингологии».** 76.29.39, 76.29.54, 76.29.56
- 20113397.** Биоэнергетика и редокс-состояние головного мозга крыс в условиях реперфузии и коррекции с помощью биорегуляторного комплекса. **УО «ГрГМУ».** 76.03.53
- 20113398.** Разработка методов коррекции метаболических нарушений при экспериментальной прерывистой алкогольной интоксикации. **УО «ГрГМУ».** 76.03, 76.03.31
- 20113399.** Численное моделирование самосогласованных задач гидромеханики со свободной поверхностью в силовых полях и для условий невесомости в рамках проекта «Протекционно-разностные методы и алгоритмы цифровой обработки сигналов для решения задач математической физики». **НИИ ППМИ БГУ.** 27.35.29, 27.35.45, 27.41.19
- 20113400.** Клинико-патогенетическая характеристика пищеварительного тракта и лечебная тактика при абомазоэнетритах у телят. **УО «ГГАУ».** 68.41.33
- 20113401.** Морфогенез многокамерного желудка телят с разной степенью физиологической зрелости при рождении. **УО «ГГАУ».** 68.41.33
- 20113402.** Составление селекционной программы комплексной оценки племенной ценности крупного рогатого скота мясных пород на основе их продуктивных качеств. **УО «ГГАУ».** 68.39.13, 68.39.19, 68.39.29
- 20113403.** Провести исследования и разработать СТБ EN 384 «Древесина конструкционная. Определение характеристических значений механических свойств и плотности». **Филиал РУП «Институт БелНИИС» — Научно-технический центр.** 67.01.37
- 20113404.** Разработка конструкторской документации и изготовление опытного образца трансформатора ТДН-16000/110. **ОАО «БЭЗ».** 44.01.21, 45.33.29
- 20113405.** Аналитическая и численная аппроксимация пространственного распределения и воздействия потоков лучистой энергии для конечных по размерам протяженных тепловых источников, в том числе фронта пламени плоской и цилиндрической формы. **ГУО «КИИ» МЧС РБ.** 44.31.03, 81.92.31
- 20113406.** Образовательный аспект формирования системы безопасности от чрезвычайных ситуаций: тенденции и перспективы развития. **ГУО «КИИ» МЧС РБ.** 14.01.11, 81.93.21
- 20113407.** Разработка методов решения нелинейных спектральных задач и применение операторного интерполирования в функциональном интегрировании. **ГНУ «Институт математики НАН Беларуси».** 27.25.19, 27.39.29, 27.41.17
- 20113408.** Методы комбинаторной оптимизации и теории графов для решения задач разбиения, упаковки, характеристики и распознавания. **ГНУ «Институт математики НАН Беларуси».** 27.41.41, 27.45.15, 27.45.17
- 20113409.** Разработка методов синтеза функционально замещенных азолов, их элементоорганических производных и металлокомплексов и получение на их основе структурных фрагментов биомолекул, изостеров биоактивных веществ и агентов для лучевой терапии. **ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси».** 31.21.27, 61.37.35
- 20113410.** Разработка препаративных способов синтеза короткоцепочечных пептидов и их производных, перспективных для использования в качестве активных веществ лекарственных препаратов и биологически активных добавок. **ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси».** 31.23.27, 34.39.49
- 20113411.** Разработать технологию производства набора реагентов для полимеразной цепной реакции с детекцией в режиме реального времени (ПЦР-РВ). **ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси».** 31.23.29
- 20113412.** Определение методом атомно-эмиссионной спектроскопии химических элементов Ca, P, Sr в 550 образцах волос по заданию «Разработать и обосновать пути оптимизации условий формирования здоровья детского населения на основе развития методологии оценки риска». **ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси».** 31.19.15
- 20113413.** Научные и технологические основы упрочнения и восстановления металлических поверхностей методом электроискрового легирования с дополнительным ультразвуковым воздействием с применением многофункциональных электродных систем, легированных железом, кобальтом и никелем. **ОХСП «ИСЗП».** 55.20.27, 55.22.19, 55.22.29
- 20113414.** Разработка технологии получения оксидо-керамических покрытий с различными наполнителями, в том числе различной цветовой гаммы, на поверхности изделий из литейных сплавов, эксплуатируемых в условиях интенсивного износа и термоциклирования. **ОХСП «ИСЗП».** 55.20.27, 55.22.19, 55.22.29
- 20113415.** Разработать технологию и освоить выпуск полиионного лекарственного средства «Реогемин» в ОАО «Несвижский завод медицинских препаратов». **НПРУП «ЛОТИОС».** 61.45.29, 61.45.31, 76.29.33
- 20113416.** Инновационная политика предприятий в условиях реализации стратегии технического развития Республики Беларусь. **ГУ «БелИСА».** 12.41.21, 12.41.45
- 20113417.** Разработать планер БЛА с двигателем внутреннего сгорания с дальностью применения до 100 км, шифр «Гриф-1», по заданию 1.1. «Разработать и освоить в производстве планер БЛА с двигателем внутреннего сгорания с дальностью применения до 100 км». **ОАО «558 АРЗ».** 73.37.01, 78.25.01

- 20113418.** Разработать тест-систему с использованием мультиплексной ПЦР для индикации и идентификации бактериальных возбудителей острых кишечных инфекций. **ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии».** 34.15.23, 34.27.49, 76.03.43
- 20113419.** Антимикробная и иммуномодулирующая активность растительных нутриентов и их извлечений, содержащих повышенные концентрации полифенола trans-3,4,-5-тригидроксистерильбена (ресвератрола). **УО «ВГМУ».** 76.03.43, 76.03.55, 76.31.31
- 20113420.** Роль протеолитических ферментов и их эндогенных ингибиторов в развитии нейродегенеративных процессов при алкогольном поражении головного мозга. **УО «ВГМУ».** 76.03.31
- 20113421.** Новый метод определения сроков годности лекарственного растительного сырья на основе стресс-теста «ускоренное старение». **УО «ВГМУ».** 34.31.19, 76.31.31, 76.31.35
- 20113422.** Разработать и внедрить алгоритм прогнозирования развития артериальной гипертензии и ее фатальных и не фатальных осложнений в городской неорганизованной популяции по данным 3- и 5-летних проспективных исследований. **УО «ВГМУ».** 76.29.30, 76.33.43
- 20113423.** Информационный менеджмент как фактор инновационного развития экономики Республики Беларусь. **УО «ГГУ им. Ф. Скорины».** 06.39.41
- 20113424.** Микоризные дикорастущие грибы сосновых лесов Беларуси и их продуктивность. **УО «ГГУ им. Ф. Скорины».** 68.47.29
- 20113425.** Оценка состояния радиоактивного и техногенного загрязнения прибрежно-водных и луговых экосистем, их рациональное использование и охрана в приграничных территориях Брянской (Россия), Черниговской (Украина) и Гомельской (Республика Беларусь) областей. **УО «ГГУ им. Ф. Скорины».** 34.29.35, 34.31.15
- 20113426.** Разработка материалов для защиты токоведущих и контактных элементов печатных плат и технологический процесс их нанесения. Формирование прецизионных трехмерных микрорельефов на основе сверхтолерантных оксидных фоторезисторов методами плазмохимического травления и синтеза, электрохимического осаждения для высокоэффективных матричных технологий. **УО «ГГУ им. Ф. Скорины».** 81.33.35
- 20113427.** Исследование технологического процесса приготовления продуктов питания с использованием высокоэффективных источников ИК-излучения и разработка практических рекомендаций по совершенствованию оборудования на их основе в рамках задания «Энергоэффективность» 2.1.11 «Разработка, изготовление и исследование высокоэффективного энергосберегающего оборудования для приготовления продуктов питания». **УО «МГУП».** 65.13.13
- 20113428.** Разработать и освоить производство базовых моделей седельных тягачей автопоездов и универсальных шасси экологического класса Евро-6 (этапы АТ-01.25.04 — АТ-01.25.07; АТ-01.25.10.06 — АТ-01.25.10.08; АТ-01.25.11; АТ-01.25.14; АТ-01.25.16; АТ-01.25.18; АТ-01.25.21; АТ-01.25.23 — АТ-01.25.31; АТ-01.25.34.01; АТ-01.25.35). **ОАО «МАЗ».** 55.43.03, 55.43.31, 55.43.41
- 20113429.** Создать и освоить производство полноприводного грузового автомобиля повышенной проходимости среднетоннажного класса, колесной формулы 4×4, грузоподъемностью 4,5–5 т для работы в тяжелых дорожных условиях (этапы АТ-01.24.03 — АТ-01.24.06, АТ-01.24.13, АТ-01.24.15, АТ-01.24.17, АТ-01.24.18, АТ-01.24.21 — АТ-01.24.24, АТ-01.24.26 — АТ-01.24.30). **ОАО «МАЗ».** 55.43.03, 55.43.31, 55.43.41
- 20113430.** Низкомолекулярные антиоксиданты экстрактов и эфирных масел и их роль в формировании и функционировании защитной системы растений. **ГНУ «ИХНМ НАН Беларуси».** 61.45.35, 61.47.31
- 20113431.** Высококонтрастная абсорбционная спектроскопия, основанная на переносе энергии плазмонного резонанса, для детектирования и изучения биополимеров, включая установление закономерностей их функционирования в живых клетках. **ГНУ «ИХНМ НАН Беларуси».** 29.03.31, 31.15.37, 34.15.00
- 20113432.** Разработать энергосберегающую технологию производства биоудобрений на основе отходов биогазовых установок крупных животноводческих комплексов и рекомендации по их использованию. **ГНУ «Полесский аграрно-экологический институт НАН Беларуси».** 68.05.45, 68.33.29
- 20113433.** Создать сорта зернобобовых и крупяных культур с потенциальной урожайностью зерна от 3,0 до 5,0 т/га, обладающие высокими показателями качества зерна и зеленой массы, устойчивостью к основным болезням и разработать их сортовую агротехнику. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по земледелию».** 68.35.03, 68.35.31, 68.35.45
- 20113434.** Создать сорта озимых зерновых культур, превышающие по урожайности стандарт на 5–8 %, с высоким качеством зерна продовольственного и кормового направления использования, выносливые к абиотическим стрессовым факторам, толерантные к болезням и вредителям и разработать технологии возделывания новых сортов. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по земледелию».** 68.35.03, 68.35.29

- 20113435.** Создать высокомасличные (45–50 %), качественные («00»), сорта крестоцветных культур с потенциалом урожайности маслосемян озимого рапса 5,5–6,0 т/га, ярового рапса 4,5–5,0 т/га, озимой сурепицы 3,5–4,0 т/га, толерантные к основным болезням, устойчивые к абиотическим факторам среды и разработать элементы агротехники возделывания новых сортов. РУП «НПЦ НАН Беларуси по земледелию». 68.35.03, 68.35.37
- 20113436.** Разработать комплексные ресурсосберегающие системы использования земли для специализированных животноводческих хозяйств на основе совершенствования почвенно-экологических севооборотов, структуры посевных площадей, обработки почвы, посева и их рационального сочетания с системами удобрений и защиты растений, обеспечивающие продуктивность пашни от 55–60 до 80–85 ц/га к. ед. в различных почвенно-климатических зонах, снижение энергозатрат и себестоимости продукции на 10–20 % и расширенное воспроизводство плодородия почвы. РУП «НПЦ НАН Беларуси по земледелию». 68.29.01, 68.29.07
- 20113437.** Создать с использованием современных селекционных и генетико-биотехнологических методов сорта яровых зерновых культур с урожайностью, превышающей стандарт на 5–7 %, с высоким качеством зерна, толерантные к болезням и стрессовым факторам среды, и разработать агротехнику возделывания новых сортов. РУП «НПЦ НАН Беларуси по земледелию». 34.23.00, 68.35.29
- 20113438.** Научное обеспечение мероприятий Государственной программы и совершенствование информационной работы по теме «Радиационная защита и адресное применение защитных мер» по заданию «Определить агрономическую и экономическую эффективность возделывания овса различной пленчатости на территориях, загрязненных радионуклидами». РУП «НПЦ НАН Беларуси по земледелию». 34.49.23, 68.05.01, 68.35.29
- 20113439.** Установить влияние фунгицида на основе алкалоидов в полевых и производственных опытах на степень поражения растений болезнями и урожайность зерновых культур по заданию «Разработать технологию получения фунгицида на основе алкалоидов растительного происхождения, способы его применения, включая обработку семян и посевов зерновых культур и внедрить в сельскохозяйственное производство». РУП «НПЦ НАН Беларуси по земледелию». 68.35.29, 68.37.13
- 20113440.** Маркерная селекция (Marker Assisted Selection) для создания перспективных форм и новых высокопродуктивных сортов пшеницы, устойчивых к бурой ржавчине. РУП «НПЦ НАН Беларуси по земледелию». 34.15.23, 68.35.29
- 20113441.** Разработать молекулярно-генетические и биотехнологические методы селекции рапса с целью создания сортов многоцелевого назначения. РУП «НПЦ НАН Беларуси по земледелию». 34.15.23, 68.35.37
- 20113442.** Разработать и внедрить в производство технологию маркерной селекции тритикале на короткостебельность. РУП «НПЦ НАН Беларуси по земледелию». 34.23.41, 68.35.29
- 20113443.** Разработка и изготовление экспериментальной установки для бесплазменной конверсии углеводов в наноструктурированный углерод и системы его диспергирования в жидких средах. ИЧП «Перспективные исследования и технологии». 61.67, 61.67.33
- 20113444.** Разработка конструкции и топологии матричных кремниевых мультиплексоров для фотоприемных устройств, шифр «Дизайн-24», в рамках задания 1.4.1 ОКР «Исследование, разработка и изготовление элементной базы для матричных кремниевых мультиплексоров для фотоприемных устройств», шифр «Доктрина-1», по мероприятию 1.4 ОКР «Разработка библиотеки элементов и СФ-блоков для создания унифицированного типоразмерного ряда кремниевых мультиплексоров для ИК-ФПУ и разработка опытных образцов мультиплексора для фотоприемных матриц третьего поколения дальнего ИК-диапазона и БИС управления и обработки сигналов мультиплексора, в том числе разработка элементной базы матричных кремниевых мультиплексоров для фотоприемных устройств, микросхемы 12-разрядного 4-канального цифро-аналогового преобразователя и микросхемы широкополосного видео мультиплексора 4×1». НПООО «Микротелеком». 47.14.07
- 20113445.** ОКР «Модернизация программного обеспечения ретранслятора и диспетчерской станции радиостанции «Цифра-ПЛ» с целью передачи навигационных данных». ООО «Еврологика». 50.41.19, 50.41.25
- 20113446.** Разработка бортового модуля получения, обработки и хранения видеoinформации для БЛА, шифр «Гриф ВМ». ЧНПУП «НТЛаб-ИС». 47.41.99, 50.41.25, 55.47.29
- 20113447.** Разработка пилотажно-навигационного комплекса для БЛА гражданского и специального назначения на базе помехозащищенной ГЛОНАСС/GPS/GALILEO, интегрированной инерциально-спутниковой навигационной системы, шифр «Гриф ПНК». ЧНПУП «НТЛаб-ИС». 47.49.31, 50.41.25, 55.47.29
- 20113448.** Провести анализ научно-технического и производственно-экономического уровня заданий, выполненных в рамках государственных научно-технических программ и инновационных проектов в 2010 г. ГУ «БелИСА». 12.75, 12.75.51
- 20113449.** Итерационные процедуры решения операторных уравнений первого рода. УО «БрГУ им. А. С. Пушкина». 27.39.19, 27.41.19

- 20113450.** Разработать технологические исходные данные на проектирование на БРУП «Гидролизный завод» производства восьми лекарственных средств в форме настоек. **НПРУП «ЛОТИОС».** 61.45.35
- 20113451.** Разработать состав, технологию, освоить производство на РУП «Белмедпрепараты» лекарственного средства, аналогичного по терапевтической эффективности зарубежному аналогу «Бетаксол», обладающего гипотензивным и антиангинальным действием. **РУП «Белмедпрепараты».** 76.31.35
- 20113452.** Разработать состав, технологию, освоить производство на РУП «Белмедпрепараты» лекарственного средства, аналогичного по терапевтической эффективности зарубежному аналогу «Орнидазол», обладающего антибактериальным и противопротозойным действием. **РУП «Белмедпрепараты».** 76.31.35
- 20113453.** Разработать и организовать производство портативного цифрового осциллографа для специального и двойного применения, шифр «Силуэт». **ОАО «МНИПИ».** 59.14.00, 59.14.21
- 20113454.** Разработать и освоить в серийном производстве ряд измерительных преобразователей относительной влажности и температуры, шифр «Иней». **ОАО «МНИПИ».** 59.37, 59.37.31, 59.37.71
- 20113455.** Разработать и освоить производство многофункционального программно управляемого устройства позиционирования широкополосных антенн СВЧ, шифр «Пеленг». **ОАО «МНИПИ».** 47.45, 47.45.99
- 20113456.** Разработать и изготовить анализатор вольтаперных характеристик силовых полупроводниковых приборов, шифр «Характериограф». **ОАО «МНИПИ».** 47.14, 47.14.07
- 20113457.** Разработать и внедрить клеточные технологии для оптимизации репаративных процессов поврежденного железистого эпителия и сосудистых компонентов органов. **УО «ГГМУ».** 76.03.55, 76.29.39
- 20113458.** Музеефикация комплекса настенной живописи XII–XIX вв. Спасо-Преображенского храма Евфросиньева монастыря в Полоцке. **НИПУК НПИКМЗ.** 13.61.25, 18.31.94, 20.23.25
- 20113459.** Исследование теоретических и методологических основ эффективности производства экологически безопасных продуктов растениеводства с учетом особенностей почвенно-климатических зон Беларуси и мировых тенденций на рынках продовольствия. **УО «БГАТУ».** 65.01.01, 65.01.11, 65.01.14
- 20113460.** Разработка и организация сырьевого конвейера на основе многолетних ценозов с использованием адаптированных к условиям Витебской области разных по скороспелости многолетних трав, позволяющего увеличить уборочный период и заготовить корма с высоким содержанием энергии и белка. **УО «ВГАВМ».** 68.35, 68.35.47
- 20113461.** Научно-практическое сопровождение по повышению генетического потенциала молочной продуктивности и высокой воспроизводительной способности у крупного рогатого скота в племенных хозяйствах Витебской области. **УО «ВГАВМ».** 68.39.13, 68.39.19
- 20113462.** Разработать и внедрить технологию изготовления инактивированной вирус-вакцины для профилактики инфекционного ринотрахеита крупного рогатого скота. **УО «ВГАВМ».** 68.41.53, 68.41.63
- 20113463.** Оценка эффективности биологически активной кормовой добавки, создаваемой на основе молочного сырья в рационах сельскохозяйственных животных и птицы. **УО «ВГАВМ».** 68.39.15
- 20113464.** Разработать технологическую схему, устройство для глубокой утилизации теплоты дымовых газов от различных агрегатов, работающих на малосернистых видах топлив, и организовать его производство. **РУП «БЕЛТЭИ».** 44.31.35
- 20113465.** Изучение генетической природы устойчивости культурного картофеля *Solanum tuberosum* к нематоды *Globodera rostochiensis* с использованием молекулярных маркеров. **ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси».** 34.15.23, 68.35.03, 68.35.49
- 20113466.** Создание генетической конструкции с бактериальным геном устойчивости к глифосату и получение первичных трансформантов льна. **ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси».** 34.15.23, 68.35.03, 68.35.35
- 20113467.** Исследование динамики генофонда домашней свиньи *Sus Scrofa* при антропогенных воздействиях с использованием нейтральных и селекционно-зависимых ДНК-маркеров. **ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси».** 31.15.23, 68.39.13, 68.39.35
- 20113468.** Формирование гетерозиса по хозяйственно-полезным признакам у аллополиплоидов на примере гексаплоидного тритикале. **ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси».** 34.23.37, 34.31.33, 68.35.29
- 20113469.** Разработка методов получения аутогенных стволовых клеток из фолликулов волос человека для медицинской диагностики, индивидуального тестирования фармакологических средств и регенеративной медицины. **ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси».** 34.23.23
- 20113470.** Идентификация эффективных ДНК-маркеров, ассоциированных с хозяйственно важными признаками, для оценки генетического потенциала льна культурного (*Linum usitatissimum* L.). **ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси».** 34.15.23, 68.35.35, 68.35.37

- 20113471.** Выявление комплекса молекулярных и биохимических маркеров для установления чистоты и типичности инбредных линий кукурузы. ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси». 34.15.23, 68.35.03, 68.35.29
- 20113472.** Изучить пролиферационную способность соматических клеток фолликула при длительном (до 30 дней) инкубировании по заданию «Разработка способа регуляции эмбриогенеза у крупного рогатого скота в условиях *in vitro* с использованием соматических клеток». ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси». 34.23.27, 34.23.59, 68.39.13
- 20113473.** Геномное типирование биотехнологически ценных бактерий с целью их таксономической идентификации. ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси». 34.15.23, 34.27.15
- 20113474.** Молекулярная идентификация и изучение эффективности генов устойчивости мягкой пшеницы и картофеля к биотрофным патогенам. ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси». 34.15.23, 68.37.07
- 20113475.** Исследование структурно-функциональной изменчивости геномов злаков на молекулярном и клеточном уровнях при отдаленной гибридизации и полиплоидии с целью использования в селекции. ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси». 34.23.23, 68.35.29, 68.35.31
- 20113476.** Молекулярно-генетическая характеристика новых генов устойчивости к болезням, интрогрессированных в селекционный материал от диких видов картофеля. ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси». 62.33.29, 68.35.03, 68.35.49
- 20113477.** Молекулярно-генетическая идентификация генов семейства целлюлозосинтаз для повышения эффективности отбора генотипов льна-долгунца с высокими технологическими свойствами лубяного волокна. ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси». 34.15.23, 68.35.03, 68.35.35
- 20113478.** Изучить полиморфизм генов репарации ДНК как генетических маркеров предрасположенности к возникновению рака мочевого пузыря. ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси». 34.15.23, 34.15.51
- 20113479.** Генетические механизмы кардио-метаболических нарушений у человека. ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси». 34.15.23, 76.03.39, 76.29.30
- 20113480.** Разработать универсальный метод мультилокусного исследования для оценки генофонда и паспортизации пород и популяций сельскохозяйственных животных с помощью ДНК-маркеров. ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси». 34.15.23, 68.39.13
- 20113481.** Исследование эффектов полинуклеотидов с целью использования в терапии онкологических больных. ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси». 34.15.23, 76.03.33
- 20113482.** Изучение геномов растений с помощью технологии молекулярных маркеров и генетической трансформации. ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси». 34.15.23, 68.35.03
- 20113483.** Механизмы коадаптации и особенности экспрессии геномов клетки в экспериментальных ядерно-цитоплазматических моделях с/х растений. ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси». 34.15.23, 34.23.57, 68.35.29
- 20113484.** Идентификация генов и генетических систем, ассоциированных с высоким эмбрионным потенциалом пшеницы в культуре *in vitro*. ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси». 34.15.23, 68.35.03, 68.35.29
- 20113485.** Изучение влияния полиморфизма генов ренин-ангиотензиновой системы на эффективность лечения блокаторами ангиотензин II рецепторов больных гипертрофической кардиомиопатией. ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси». 34.15.23, 76.29.30
- 20113486.** Разработать молекулярные маркеры для типирования генов, определяющих наследование хозяйственно-ценных признаков картофеля. ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси». 34.15.23, 68.35.03, 68.35.49
- 20113487.** Новое поколение мембран, полученных золь-гель методом, для селективного извлечения ионов тяжелых металлов. ГНУ «ИОНХ НАН Беларуси». 31.15.35, 70.27.13, 76.01.94
- 20113488.** Разработать требования к технологическому процессу производства комплексных кормовых добавок адсорбентов (ККДА) с подкисляющими свойствами. ГНУ «ИОНХ НАН Беларуси». 31.27.22, 31.27.29, 68.39.15
- 20113489.** Разработка ТКП «Правила техники безопасности при эксплуатации теплоустановок и тепловых сетей потребителей». ООО «Асконто». 86.23
- 20113490.** Разработать и освоить в производстве генератор шума специального применения, шифр «Гобой». ОАО «МНИПИ». 47.14.17, 49.33.35
- 20113491.** Разработать медицинскую технологию дифференцированной электрофизиологической оценки функций спинного мозга при полисегментарном поражении нижнегрудного и пояснично-крестцового отделов позвоночника. ГУ «РНПЦ травматологии и ортопедии». 20.23.21, 76.29.41
- 20113492.** Разработать медицинскую технологию хирургического лечения аномалии Арнольда — Хиари, осложненной развитием сирингомиелии. ГУ «РНПЦ травматологии и ортопедии». 76.29.41
- 20113493.** Разработать хирургическую технологию металлоостеосинтеза позвоночника у больных вертебральным остеопорозом и конструкцию для его осуществления. ГУ «РНПЦ травматологии и ортопедии». 76.29.41

- 20113494.** Разработать клинико-морфологические критерии прогнозирования рецидивов нейроэпителиальных опухолей и рекомендации по тактике их лечения. **ГУ «РНПЦ травматологии и ортопедии».** 20.23.21, 76.29.41
- 20113495.** Молекулярно-биологические предикторы прогрессирования первичных миелодиспластических синдромов. **УЗ «9-я городская клиническая больница».** 76.03.55, 76.29.33
- 20113496.** Провести отбор и клиническое наблюдение пациентов с рецидивами опухолевых заболеваний кроветворной ткани после трансплантации гемопоэтических стволовых клеток с целью повышения эффективности терапии рецидивов. **УЗ «9-я городская клиническая больница».** 76.29.33, 76.29.46
- 20113497.** Сформировать группы доноров и реципиентов, обеспечить клиническое сопровождение разработки способа ранней диагностики вирусных осложнений после трансплантации почки, провести его оценку и внедрение. **УЗ «9-я городская клиническая больница».** 76.29.46
- 20113498.** Получить аутологичные трансплантаты мезенхимальных стволовых клеток для терапии больных рассеянным склерозом. **УЗ «9-я городская клиническая больница».** 76.29.46, 76.29.51
- 20113499.** Функцыянаванне этнакультурных працэсаў у беларускай сям’і на сучасным этапе: стан, дынаміка, стратэгіі адаптацыі і іх аптымізацыі (канец XX — пачатак XXI стст.). **ГУО «РІВШ».** 13.11.47, 14.39.09
- 20113500.** Совершенствование методических рекомендаций по проведению инвентаризации, формированию и ведению электронного банка данных зданий и сооружений, для которых необходимо обеспечение потребности физически ослабленных лиц в безбарьерной среде. **ОАО «Инкотех».** 50.01.29, 50.03.03, 50.49.31
- 20113501.** Оценить содержание Рn в органах и тканях дикого кабана, а также в почве в местах его обитания на территории ПГРЭЗ и отработать метод радиохимического определения ²⁴¹Am в биологических объектах. **ПГРЭЗ.** 31.15.23, 87.26.27
- 20113502.** Изучить процессы перехода цезия-137 и стронция-90 в древесину и кору смешанных лесных насаждений в наиболее распространенных условиях произрастания на территории ближней зоны Чернобыльской АЭС (разработка предложений по радиоэкологической оптимизации ограниченного лесопользования на территории Полесского государственного радиационно-экологического заповедника). **ПГРЭЗ.** 34.49.23, 87.31.91
- 20113503.** Разработка методов ускоренных и сертификационных испытаний на квазистатическую и усталостную прочность, виброустойчивость и износостойкость в условиях вибронгруженности полимерных композитов с целью прогнозирования их надежности и долговечности. **ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси».** 20.23.21, 55.09.43, 55.09.81
- 20113504.** Исследование особенностей и разработка технологий индукционной термической обработки стальных длинномерных полуфабрикатов и изделий в рамках задания 2.4.03 ГПНИ «Разработка опытно-промышленных технологий и оборудования индукционной термообработки колец подшипников и длинномерных деталей транспортных средств». **ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси».** 55.03.33, 55.21, 55.43
- 20113505.** Развитие мультидисциплинарной теории мобильной техники, методов расчета, оценки, включая имитационное моделирование, полигонные испытания, оптимизацию конструктивных параметров, и обеспечения на этой основе ее основных ресурсно-функциональных свойств: экономичности, экологичности, безопасности и ресурса. **ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси».** 55.01.77, 55.43.01, 55.43.81
- 20113506.** Развитие теории движения мобильных машин с гибридными силовыми установками (ГСУ), методов расчета их экономичности, экологичности, безопасности и ресурса. Разработка схем, конфигураций, выбор компонентов и алгоритмов управления ГСУ для типажей выпускаемой и перспективной мобильной техники. **ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси».** 55.43.03
- 20113507.** Развитие методов структурно-схемного синтеза, кинематического, силового, динамического и ресурсного расчетов автоматизированных трансмиссий большой мощности, разработка алгоритмов, программного обеспечения их систем управления для мобильных и технологических машин различного назначения. **ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси».** 55.43.03, 55.43.41
- 20113508.** Разработка расчетно-экспериментальных методов динамического анализа трансмиссионных систем (высокоскоростных редукторных узлов) гибридных машин и прогнозирования их остаточного ресурса в эксплуатационных условиях. **ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси».** 55.43.41
- 20113509.** Разработка энергоэффективных технологических процессов нанесения электролитических цинковых и хромовых покрытий, обеспечивающих высокую коррозионную стойкость и повышенную износостойкость деталей, в рамках задания 3.1.11 «Разработка энергоэффективных технологических процессов нанесения электролитических цинковых и хромовых покрытий, обеспечивающих высокую коррозионную стойкость и повышенную износостойкость, и включающих рациональные составы ванн, энерго- и водосберегающие технологические схемы и режимы, рециклинг электродов и технологической воды, дополнительные пассивирующие и защитные покрытия на основе водорастворимых добавок и лаков». **ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси».** 55.22, 55.22.19

- 20113510.** Разработка методики оптимального управления технологическими режимами индукционной наплавки, КД на макетный образец системы управления технологическими режимами в рамках задания 2.4.09 «Исследование процессов, протекающих при дозированной индукционной наплавке износостойких материалов на стальную основу, разработка технологии и оборудования для получения деталей, работающих в условиях интенсивного граничного трения. Разработка методики оптимального управления технологическими режимами, КД на макетный образец системы управления технологическими режимами». ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси». 55.22.19
- 20113511.** Развитие научных основ разработки, конструирования, изготовления и мониторинга в производстве и эксплуатации исполнительных механизмов и приводов энергоэффективных машин и технологического оборудования с использованием комплексного применения методов инженерии поверхности и управляемых структурно-фазовых превращений. ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси». 55.09.43
- 20113512.** Исследование параметров дизеля переменной тактности с клапанным газораспределением при организации двух- и четырехтактного циклов в рамках задания 1.04 «Исследование, разработка и обоснование технических решений устройств и систем, создание макетных образцов дизельных двигателей, в том числе работающих на альтернативных видах топлива». ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси». 55.42.03, 55.42.29, 55.42.33
- 20113513.** Оценка возможностей и обобщение данных о наличии и состоянии кузнечно-прессовых производств предприятий республики; определение направлений и технико-экономической целесообразности их технического перевооружения, модернизации, а также изготовления нового отечественного оборудования либо закупок за рубежом в рамках задания 2.3.01 «Мониторинг кузнечно-прессовых, прокатных и волочильных технологий и оборудования предприятий РБ. Определение потребности в модернизации и замене оборудования, выработка рекомендаций по техническому перевооружению этих видов производств». ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси». 55.01.83, 55.29.01, 55.29.31
- 20113514.** Исследование процессов нагрева и охлаждения подшипниковых и конструкционных сталей в условиях псевдооживленного слоя и разработка технологических основ термической обработки мелких деталей подшипников в рамках задания 2.4.02 «Разработка технологии и экспериментального оборудования для безокислительной термической обработки мелких стальных деталей в псевдооживленном слое. Разработка экономнолегированных жаропрочных сталей для оснастки термических печей, работающих в восстановительной и окислительной атмосферах». ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси». 53.49.21, 55.21.15
- 20113515.** Разработка и изготовление макета газовой микросистемы на основе кремния и наноструктурированного Al_2O_3 (шифр «Микросистема — 1») в рамках задания 1.3.11 «Разработка и исследование элементов сенсорных микросистем на основе полупроводниковых и диэлектрических материалов с наноразмерными структурами для нового поколения газоаналитических приборов». ОАО «Минский НИИ радиоматериалов». 47.14
- 20113516.** Изучить особенности циркуляции в сыворотке крови растворимого антигена Fas/Apo (CD-95), клинико-диагностическую и прогностическую значимость его исследования у ВИЧ-инфицированных больных. ГУО «БелМАПО». 76.03.55, 76.29.50
- 20113517.** Анализ морфологических и биохимических критериев апоптоза эндотелиоцитов при экспериментальной гиперлипидемии (экспериментальное исследование). ГУО «БелМАПО». 34.41.02
- 20113518.** Молекулярно-биологические предикторы прогрессирования первичных миелодиспластических синдромов. ГУО «БелМАПО». 76.29.49
- 20113519.** Фотоактивные обычные и стерически стабилизированные липидные наночастицы для фотодинамической терапии. БГУ. 29.19.22, 34.17.09, 76.03.29, 76.29.49
- 20113520.** Разработка и исследование препаратов нового поколения на основе композитов полиуретановых и полиимидных соединений для экологических и медицинских применений. БГУ. 29.17.25, 76.09.41
- 20113521.** Устойчивость относительно регулярных операторов в банаховом пространстве и связанных с ними существенных спектров. БГУ. 27.39.19, 27.39.25
- 20113522.** Классификация тотально частично насыщенных формаций конечных групп по свойствам решеток и подгрупп их подформаций. БГУ. 27.17, 27.17.15
- 20113523.** Методы и алгоритмы дискретной математики для решения задач оптимизации, характеристики и распознавания. БГУ. 27.41.41, 28.17.27
- 20113524.** Метод энергетических неравенств в исследовании дифференциально-операторных уравнений, уравнений с частными производными и уравнений математической физики. БГУ. 27.31.15, 27.39.19
- 20113525.** Методы некоммутативного гармонического анализа в теории динамических систем с приложениями к задачам математической физики и экологии. БГУ. 27.23.15, 27.39.25

- 20113526.** Исследование качественных и количественных свойств отображений абстрактных пространств и их приложения к задачам естественных наук и экономики. **БГУ.** 27.25.17, 27.31.21
- 20113527.** Алгебро-аналитические методы современного гармонического, функционального анализа и стохастических дифференциальных уравнений и их применение в задачах экологии, нанотехнологий и предсказания эволюции сложных систем. **БГУ.** 27.23.17, 27.39.19
- 20113528.** Разработка интегрального макропрогноза инновационно-технологической и структурной динамики и стратегии развития экономики Республики Беларусь и регионов на период до 2030 г. **БГУ.** 06.52.35, 06.52.45
- 20113529.** Проблемы гармонизации цивилистических и публично-правовых методов регулирования в контексте инновационного развития. **БГУ.** 10.23.21, 10.23.31
- 20113530.** Новые моно- и поликристаллические материалы, активированные ионами редкоземельных элементов, для применений в лазерной технике. **УО «БНТУ».** 29.31.17, 29.33.15, 29.33.51
- 20113531.** Разработка оптимальной конструкции и технологии регенерации энергосберегающей водозаборной скважины нового типа, оснащенной затрубной системой циркуляционной промывки. **УО «БНТУ».** 70.17.35, 70.19.15
- 20113532.** Разработка математических моделей, оптимизация конструкций и исследования радиоприемных устройств на основе индивидуальных углеродных нанотрубок и их ансамблей в рамках задания 3.1.03 «Разработка научных принципов создания атомно-молекулярных, молекулярных и супермолекулярных устройств и систем для новых технологий». **УО «БНТУ».** 29.19.22, 29.35.23, 47.09.53
- 20113533.** Разработка технологий влажно-тепловой, термической обработки и сушки изделий и материалов текстильной и легкой промышленности. **УО «ВГТУ».** 44.31.35, 64.29.13, 64.41.13
- 20113534.** Энергоэффективные технологии отделочного производства в текстильной промышленности. **УО «ВГТУ».** 64.29.13
- 20113535.** Разработка диэлектрического метода неразрушающего контроля состава и структуры полимерных материалов. **УО «ВГТУ».** 64.29.81
- 20113536.** Разработка ультразвуковых методов механоактивации порошков для электрокерамических материалов, изучение их структуры и свойств. **УО «ВГТУ».** 29.19.33
- 20113537.** Создание и исследование новых наноразмерных вакуумно-плазменных покрытий системы «металл — углерод», полученных в среде реакционно-способных газов, на текстильные материалы для получения изделий с радиопоглощающими и биозащитными свойствами. **УО «ВГТУ».** 64.29.35
- 20113538.** Синтез и исследование наноматериалов с фотокаталитическими свойствами. **УО «ВГТУ».** 55.09.99
- 20113539.** Освоение производства компонентов для ПЦР-анализа (ДНК-праймеры) в целях научных исследований, медицинской практики и биотехнологического производства. **ГНУ «Институт биофизики и клеточной инженерии НАН Беларуси».** 34.15.05
- 20113540.** Акустическая спектроскопия твердых тел с неоднородным поверхностным слоем. **ГНУ «ИПФ НАН Беларуси».** 29.37.15, 59.45.29
- 20113541.** Изучение видового разнообразия молочнокислых бактерий, выделенных из природных источников, в зависимости от сезонности и региональности. **НПРДУП «Институт мясо-молочной промышленности».** 34.27.19
- 20113542.** Разработка геопортала Земельной информационной системы Республики Беларусь. **РУП «Проектный институт “Белгипрозем”».** 50.01.21
- 20113543.** Создание геоинформационного портала для интеграции информационных ресурсов ЗИС, ЕГРНИ и др. для обеспечения доступа для обновления (изменения, размещения) и получения пространственной информации (2-й этап. «Научно-методическое обеспечение геопортала Госкомимущества»). **РУП «Проектный институт “Белгипрозем”».** 50.01.21
- 20113544.** Разработка технологии ведения слоя ЗИС «Установленные границы земельных участков» в рамках ведения кадастровой карты на основе геоинформационных сервисов. **РУП «Проектный институт “Белгипрозем”».** 50.01.21
- 20113545.** Разработка и изготовление экспериментального оборудования и оснастки для исследования явлений фазовых переходов в электропроводящих жидкостях при разнополярных и нестационарных режимах электролитно-плазменной обработки. Разработка процессов модификации поверхности. Создание экспериментального участка по обработке поверхности в рамках задания 5.2.11 «Исследование явлений фазовых переходов в электропроводящих жидкостях при разнополярных и нестационарных режимах электролитно-плазменной обработки металлов и неметаллов и создание процессов модификации поверхности путем формообразования, управления структурой и деструкции». **РИУП «Научно-технологический парк БНТУ “Политехник”».** 81.33.33
- 20113546.** Разработка и создание аппаратуры для исследования тепловых и электрооптических процессов в приборах нано-, микро- и оптоэлектроники. **РИУП «Научно-технологический парк БНТУ “Политехник”».** 47.14.07

- 20113547.** Разработка программно-аппаратных средств обеспечения оптического неразрушающего контроля в реальном времени на базе параллельного видеопроцессора с программируемой архитектурой по заданию 2.1.01 «Формирование световых пучков нового типа и их применение в лазерных технологиях для неразрушающего контроля материалов, промышленных изделий и биологических объектов». **РИУП «Научно-технологический парк БНТУ «Политехник»».** 50.33.04, 50.41.25
- 20113548.** Разработка тестовой адаптивной информационной системы для неразрушающего контроля и принятия решений в литейном производстве на основе параллельного процессора с программируемой наращиваемой архитектурой, реализующей нейро-нечеткую модель вычислений, по проекту «Интеллектуальные информационные системы анализа данных и принятия решений на основе параллельного процессора с программируемой наращиваемой архитектурой, реализующей нейро-нечеткую модель вычислений в рамках задания 3.4.03 «Создание и использование национальной платформы междисциплинарных научных исследований деятельности мозга в норме и при патологии, и когнитивных технологий обработки информации». **РИУП «Научно-технологический парк БНТУ «Политехник»».** 55.15.01, 59.45.71
- 20113549.** Разработка программных модулей для обмена информацией о страховых взносах физических лиц между РДУСП «Стравита» и АСБ «Беларусбанк». **УО «БГУИР».** 06.73.65, 50.41.25
- 20113550.** Модернизация прибора комбинированного РКС-107: внесение изменений в схему электрическую принципиальную, разработка печатной платы и программного обеспечения для микроконтроллера, отладка работы прибора. **УО «БГУИР».** 45.01.81, 47.59.49, 50.41.29
- 20113551.** Исследовать принципы построения, разработать схемотехнику и настроить опытный образец радиовещательного приемника диапазона 65,8–108 МГц. **УО «БГУИР».** 49.43.37
- 20113552.** Разработать электронную систему управления для высокоэффективных электромеханических систем линейного перемещения и исследовать ее параметры. **УО «БГУИР».** 47.01.75, 47.01.81, 59.14.19
- 20113553.** Правовые аспекты формирования нравственно-правовой культуры молодежи (тенденции распространения девиаций, инновации в практике противодействия молодежной девиантности). **УО «ГИУСТ БГУ».** 04.51.51, 04.51.53, 10.07.31
- 20113554.** Исследования возможности использования орбитально-частотного ресурса на геостационарной орбите для создания национальной спутниковой сети и ее координация в МСЭ. **ОАО «Гипросвязь».** 89.01.17, 89.17
- 20113555.** Разработка аппаратно-программного комплекса для исследований и измерения параметров радиооборудования LTE. **ОАО «Гипросвязь».** 47.01.81, 47.01.85
- 20113556.** Оценка роли насекомых в распространении возбудителей грибных заболеваний в лесных питомниках на основании использования методов ДНК-анализа. **ГНУ «Институт леса НАН Беларуси».** 34.27.21, 34.33.19
- 20113557.** Изучить особенности лесовосстановительных процессов в поврежденных ураганными ветрами сосновых фитоценозах. **ГНУ «Институт леса НАН Беларуси».** 68.47.03
- 20113558.** Молекулярно-генетическая оценка генофонда сосны обыкновенной в Беларуси и Украине с целью совершенствования популяционного и плантационного семеноводства данного вида. **ГНУ «Институт леса НАН Беларуси».** 34.23.57, 68.47.03, 68.47.15
- 20113559.** Разработать и освоить в производстве БАК видеомониторинга местности и объектов с дальностью применения 50 км. **ГНУ «ФТИ НАН Беларуси».** 55.47.07, 55.47.29
- 20113560.** Разработать и освоить в производстве малогабаритную управляемую стабилизированную видеосистему, интегрируемую в бортовое оборудование БЛА. **ГНУ «ФТИ НАН Беларуси».** 29.31.29
- 20113561.** Разработать и внедрить беспилотный авиационный комплекс для экологического мониторинга (БАК ЭМ). **ГНУ «ФТИ НАН Беларуси».** 55.47.07, 55.47.29
- 20113562.** Исследование и отработка режимов пластической деформации конструкционных сталей типа 45 и 40Х в интервале минимально допустимых температур нагрева с целью снижения энергопотребления. **ГНУ «ФТИ НАН Беларуси».** 55.13.15, 55.16.13
- 20113563.** Исследование влияния параметров обработки концентрированными источниками нагрева на эффективность упрочнения рабочих поверхностей и разработка технологии упрочнения длинномерных деталей и изделий сложной формы машиностроительного профиля. **ГНУ «ФТИ НАН Беларуси».** 55.20.15, 55.21.99, 55.31.31
- 20113564.** Исследование закономерностей влияния состава и технологических параметров формирования износостойких покрытий на фрикционную искробезопасность и разработка технологии получения искробезопасных покрытий для деталей грузоподъемного оборудования. **ГНУ «ФТИ НАН Беларуси».** 53.49.15, 55.03.11, 55.22.19
- 20113565.** Разработка метода микроскопического анализа структуры для определения концентрации кислорода в литых и деформируемых материалах на основе меди. **ГНУ «ФТИ НАН Беларуси».** 53.49.15, 53.81.35

- 20113566.** Разработка высокоэффективных плазменно-электромагнитных методов формирования новых гетерогенных порошковых композиционных материалов и покрытий на металлической и углеродной основе. **ГНУ «ФТИ НАН Беларуси».** 61.61.29
- 20113567.** Разработка закономерностей управления свойствами углеродистых сталей пластическим деформированием с использованием компьютерного анализа напряженно-деформированного состояния. **ГНУ «ФТИ НАН Беларуси».** 55.13.15, 55.16.13
- 20113568.** Электрофизические методы как средство снижения пестицидного прессинга и повышения урожайности сельскохозяйственных культур. **ГНУ «ЦБС НАН Беларуси».** 34.17.35, 34.29.01
- 20113569.** Интродукция, целенаправленный подбор новых растений многофункционального назначения из мировой и аборигенной флоры, обоснование агротехники возделывания, организация размножения, внедрение наиболее ценных видов в озеленение. **ГНУ «ЦБС НАН Беларуси».** 31.23.17, 34.31.27, 68.35.45
- 20113570.** Разработать новые виды и освоить производство низкокалорийных салатных заправок на основе сырьевых ресурсов Беларуси. **ГНУ «ЦБС НАН Беларуси».** 65.09.39, 65.53.03, 65.53.09
- 20113571.** Особенности распределения и направления мезенхимальных стволовых клеток, меченных магнитными наночастицами, у лабораторных животных при аллогенной и аутологичной трансплантации разными способами введения. **УО «БГМУ».** 76.29.42
- 20113572.** Применение низкоинтенсивного оптического излучения в лечении ишемической болезни сердца. **УО «БГМУ».** 76.29.30
- 20113573.** Экспрессия молекул плотных контактов в клетках инвазивного фронта рака толстой кишки. **УО «БГМУ».** 76.29.34
- 20113574.** Качественный анализ временных рядов артериального давления. **УО «БГМУ».** 76.29.29
- 20113575.** Разработать и внедрить в практику здравоохранения систему новых медицинских технологий для диагностики и лечения пациентов с синдромом диабетической стопы. **УО «БГМУ».** 76.29.39
- 20113576.** Разработать и внедрить в клиническую практику методы диагностики и лечения ревматоидного артрита, ассоциированного с хламидийной инфекцией. **УО «БГМУ».** 76.29.29
- 20113577.** Разработать и внедрить алгоритм оценки кардиоваскулярного риска при трансплантации органов и тканей. **УО «БГМУ».** 76.29.30
- 20113578.** На основе иммунорегуляторных свойств мезенхимальных стволовых клеток разработать метод патогенетического лечения больных рассеянным склерозом с применением аутологичной трансплантации клеточных культур. **УО «БГМУ».** 76.29.42
- 20113579.** Разработать методику корректной оценки доз облучения населения, подвергшегося радиационному воздействию в результате Чернобыльской аварии, на основе метода ЭПР-дозиметрии эмали зубов. **УО «БГМУ».** 76.29.55
- 20113580.** Физико-химические основы создания новых термостойких фосфатных композиций, модифицированных микроструктурными соединениями бора и углеродными нанотрубками, в интересах прикладной ядерной физики. **НИУ «НИИ ЯП» БГУ.** 29.19.22
- 20113581.** Разработка физико-химических основ создания новых перспективных материалов для защиты от ионизирующих излучений на основе фосфатных композиций, модифицированных микро- и наноструктурным нитридом бора. **НИУ «НИИ ЯП» БГУ.** 29.19.22
- 20113582.** Моделирование физических процессов в системах внутриреакторного контроля в датчиках и перспективных материалах, находящихся в условиях нейтронного облучения. **НИУ «НИИ ЯП» БГУ.** 44.33.31
- 20113583.** Исследование электромеханических свойств комплексов «наночастица — молекула» методами квантовой химии и молекулярной динамики с целью создания физических основ для конструирования механических, химических и биохимических наносенсоров. **НИУ «НИИ ЯП» БГУ.** 29.29.49
- 20113584.** Определение калибровочных коэффициентов неспециализированных радиометрических приборов, приспособленных для измерения радиоактивности в щитовидной железе лиц разного возраста. **НИУ «НИИ ЯП» БГУ.** 29.15.35
- 20113585.** Разработать технологию и создать модуль коррекции влажности растительного сырья с использованием микроволновой энергии для производства смесового твердого биотоплива. **НПРУП «Унихимпром БГУ».** 47.14.13, 65.13.15
- 20113586.** Теоретическое обоснование и практические рекомендации, направленные на противодействие водной эрозии почв и ветровалов (на примере показательных ландшафтов) в условиях нарастания нежелательных природных явлений. **УО «БГПУ».** 39.01.94, 39.19.27, 39.19.31

- 20113587.** Структурные трансформации зооценозов дубрав Беларуси под влиянием климатических изменений. **УО «БГПУ».** 34.33.02, 34.35.25, 34.35.51
- 20113588.** Экспериментально-аналитическое моделирование воздействия магнитного поля на оптические свойства пленочных структур на основе микронных поверхностных слоев магнитоупорядоченного материала, в том числе железо-иттриевого феррита граната и его твердых растворов замещения. **УО «БГПУ».** 31.21.17, 31.21.18, 31.21.19
- 20113589.** Определение электромагнитных характеристик мюонов и калибровочных бозонов. **УО «БГПУ».** 29.05.37
- 20113590.** Генетические основы гетерозисных гибридов кистевидных форм томата. **УО «БГПУ».** 34.23.37
- 20113591.** Философско-теоретический анализ социокультурных детерминант формирования и развития личности в белорусском обществе в постсоветский период. **УО «БГПУ».** 02.15.51, 02.41.21, 02.41.41
- 20113592.** Инженерно-геологические и гидрогеологические исследования участков размещения пунктов захоронения радиоактивных отходов в местах бывшей дислокации военных частей на территории Республики Беларусь. **НПРУП «БЕЛГЕО».** 38.61.01, 38.63.51, 58.91.37
- 20113593.** Высокоскоростные приемники информации для квантовых криптографических систем. **УО «ВГКС».** 47.33.33, 47.35.37, 50.37.23
- 20113594.** Роль социального капитала в технологической модернизации белорусской экономики. **ГНУ «Институт экономики НАН Беларуси».** 06.52.01, 06.52.42, 06.54.31
- 20113595.** Теория и механизмы наращивания социального капитала науки в Украине и Беларуси. **ГНУ «Институт экономики НАН Беларуси».** 06.01.07, 06.54.41, 06.71.37
- 20113596.** Социально-экономическая диверсификация как фактор стабилизации экономического развития Республики Беларусь и Северо-Кавказского федерального округа Российской Федерации в посткризисный период. **ГНУ «Институт экономики НАН Беларуси».** 06.01.17, 06.35.35, 06.52.17
- 20113597.** Выполнить исследование, разработать и освоить ресурсосберегающую технологию малотоннажного производства и применения защитно-стимулирующих жидких азотно-серосодержащих составов с микроэлементами для предпосевной обработки семян и некорневой подкормки сельскохозяйственных культур. **ГНУ «НИЦПР НАН Беларуси».** 68.29.21, 68.33.29, 68.37.13
- 20113598.** Разработать эффективную технологию получения растений льна-долгунца с модифицированным строением клеточной стенки для обогащения генофонда при создании высокопродуктивных конкурентоспособных сортов. **РУП «Институт льна НАН Беларуси».** 68.35.03, 68.35.35
- 20113599.** Разработать инновационные технологии переработки плодоовощного сырья и создать новые виды продуктов питания, в том числе для детей. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию».** 65.53.29, 65.53.33, 65.53.41
- 20113600.** Разработать новые методики контроля качества и безопасности пищевой продукции с использованием современного аналитического оборудования. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию».** 65.09.03
- 20113601.** Разработать инновационные ресурсосберегающие технологии переработки сахарной свеклы на сахар и технологии изготовления кондитерских изделий, пищевых концентратов и масложировых продуктов со сбалансированным составом для питания различных групп населения. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию».** 65.33.35, 65.37.29, 65.65.29
- 20113602.** Создать и внедрить комплексные, ресурсосберегающие технологии, обеспечивающие развитие и совершенствование винодельческой, пивобезалкогольной, спиртовой и ликероводочной отраслей, с использованием современных биотехнологических приемов. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию».** 65.49.29, 65.51.29, 65.51.31
- 20113603.** Исследование влияния условий печати на расход материалов при изготовлении печатной продукции с использованием копировальных аппаратов и МФУ. Разработка отраслевых норм расхода. **Национальная книжная палата Беларуси.** 60.29.09, 60.29.29
- 20113604.** Исследование различных вариантов оформления документов при приеме и исполнении заказов на полиграфическом производстве, выработка рекомендаций по оптимизации документооборота при производстве полиграфической продукции. **Национальная книжная палата Беларуси.** 60.29.01, 84.01.05
- 20113605.** Определение требований к упаковке издательской продукции, правилам приемки и методам ее контроля с целью обеспечения сохранности качества издательской продукции. **Национальная книжная палата Беларуси.** 60.29.01, 84.01.05
- 20113606.** Исследование влияния качества упаковки и методов транспортировки изданий периодических на сохранность их качества. Установить требования к упаковке, маркировке и транспортированию изданий периодических. **Национальная книжная палата Беларуси.** 60.29.01, 84.01.05
- 20113607.** Дать оценку напряженности природных очагов клещевых и комариных инфекций арбовирусной этиологии на территории Республики Беларусь и разработать комплекс профилактических мероприятий. **ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии».** 76.03.41, 76.29.50, 76.33.43

- 20113608.** Разработать и внедрить нормативы и технологии формирования широколиственных лесов рубками промежуточного пользования в производных мелколиственных и грабовых насаждениях и воспроизводство дубрав методом реконструкции насаждений. **УО «ГГУ им. Ф. Скорины».** 68.47.15, 68.47.31
- 20113609.** Полоцк и Полоцкий регион в системе этноконфессиональных и социокультурных отношений Восточной Европы XVI–XX вв. **УО «ПГУ».** 03.09.31, 03.09.55
- 20113610.** Разработать структуру изменения режимов землепользования и выполнить оценку запасов углерода. Подготовить Шестое Национальное сообщение Республики Беларусь об изменении климата. **РНИУП «БелНИЦ “Экология”».** 87.01.21, 87.01.75
- 20113611.** Разработать и изготовить сканирующий микроволновый микроскоп для локального контроля электрофизических свойств полупроводниковых материалов ИМС (Шифр «СММ-200»). **ОАО «Оптоэлектронные системы».** 59.14.23
- 20113612.** Процесс социально-профессиональной адаптации молодых ученых в условиях инновационного развития белорусского общества как объект социологического анализа. **ГНУ «Институт социологии НАН Беларуси».** 04.21.51, 12.21.21, 12.21.61
- 20113613.** Повышение эффективности предупреждения правонарушений несовершеннолетних в системе ювенальной юстиции Республики Беларусь. **ГНУ «Институт социологии НАН Беларуси».** 04.21.51, 12.21.21, 12.21.61
- 20113614.** Динамика и излучение лазерно-индуцированной плазмы халькогенидов в приложениях лазерного напыления. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.27.49, 29.31.26
- 20113615.** Научно-организационное сопровождение программы «Разработка и создание лазерных, опико-электронных систем, приборов и технологий» («Оптиэл»). **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.01.21
- 20113616.** Динамика и эффективность фотосенсибилизированного образования молекулярного синглетного кислорода и его люминесцентные свойства в белковых матрицах. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.31.19, 29.31.27, 29.33.49
- 20113617.** Динамика и механизмы фотоиндуцированного переноса заряда в молекулярных ансамблях на основе Pt (II) хромофорного ядра. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.33.49, 31.17.29
- 20113618.** Повышение эффективности лазерной абляции материалов при использовании профилированных лазерных пучков. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.27.01, 29.33.17, 29.33.47
- 20113619.** Наведенная фотодиссоциация комплексов миоглобина с кислородом и монооксидом углерода. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.31.27, 29.33.47, 76.13.25
- 20113620.** Кинематика реакции связывания молекулярного кислорода субъединицами гемоглобина человека: совместное исследование методом наносекундной лазерной кинетической спектроскопии и молекулярной динамики. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.31.19, 29.31.27, 29.33.49
- 20113621.** Разработка тонкослойных плазмонных 3D-структур на основе нанопористых материалов и их применение в оптических и оптоэлектронных устройствах. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.19.22, 29.31.21, 29.31.27
- 20113622.** Создать эталон единиц средней мощности, ослабления и длины волны оптического излучения для волоконно-оптических систем связи и передачи информации (ВОСП). **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 90.03.07, 90.27.37
- 20113623.** «Конвергенция» 2.6.03 «Научно-организационное сопровождение подпрограммы “Физика фундаментальных взаимодействий и плазма”». **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.01.21
- 20113624.** Научно-организационное сопровождение подпрограммы «Современное естествознание и технологии будущего» ГПНИ «Конвергенция». **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.01.21
- 20113625.** Закономерности формирования биоразнообразия гельминтов диких и домашних хищных млекопитающих. **ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам».** 34.33.27, 68.45.75
- 20113626.** Создать селекционные группы лошадей выводимых заводских линий белорусской упряжной породы, разработать методы интенсификации племенной работы, обеспечивающие получение жеребцов и кобыл на 3–4 % превосходящих по комплексу признаков отечественных и зарубежных аналогов для использования в республике и реализации на экспорт. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству».** 68.39.13, 68.39.49
- 20113627.** Разработать высокоэффективные комбикорма-концентраты и премиксы для высокопродуктивных коров, рецепты премиксов и энерго-протеиновые добавки для ремонтного молодняка и выращиваемого на мясо с учетом новой системы оценки питательности кормов и норм кормления животных, обеспечивающие повышение молочной продуктивности на 10–12 %, прироста ремонтного молодняка на 7–12 % и снижение затрат кормов на получение продукции на 8–10 %. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству».** 68.39.15, 68.39.29
- 20113628.** Создать специализированный внутривидовый тип свиней в мясной породе дюрков, исключая завоз импортного поголовья, используемый в качестве отцовской формы в конкурентоспособных схемах гибридизации. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству».** 68.39.13, 68.39.35

- 20113629.** Создать племенное ядро в популяции скота молочного типа белорусской черно-пестрой породы для получения выдающихся быков-производителей и формирования конкурентоспособных стад коров с генетическим потенциалом не менее 12 тыс. кг молока за лактацию. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству».** 68.39.13, 68.39.29
- 20113630.** Создать новые прапародительские (GGP) селекционные стада и заводской тип в породе ландрас на основе импортных генотипов канадской и французской селекции с продуктивностью на уровне мировых аналогов: многоплодие свиноматок — 12 поросят, возраст достижения живой массы 100 кг — 158 дней, среднесуточный прирост на откорме — 900 г, затраты корма на 1 кг прироста живой массы — 2,8 к. ед., толщина шпика — 10–12 мм, содержание постного мяса в теле — 65 % для обеспечения высокоценным племенным молодняком племрепродукторов и промышленных комплексов. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству».** 68.39.13, 68.39.35
- 20113631.** Разработать и внедрить интегрированную систему информационной поддержки жизненного цикла оптико-механического оборудования технологического уровня до 65 нм и электронного управления ресурсами предприятия (ИИС ОМО-65). **ИЧУПП «Омегасофтвр».** 50.41, 50.49.37, 55.01.85
- 20113632.** Разработать и освоить в производстве РУП «Белмедпрепараты» технологию получения готовой формы лекарственного средства антикоагулянтного действия, эквивалентного по терапевтической эффективности зарубежному аналогу «Варфарин». **РУП «Белмедпрепараты».** 76.31.35
- 20113633.** Разработать противоизносную антифрикционную присадку к маслам, пластичным смазкам и технологическим средам, применяемым в агрегатах автомобильной техники повышенного ресурса и внедрить на предприятиях машиностроения. **РНПУП «Институт нефти и химии».** 55.03.11, 55.09.43, 61.51.35
- 20113634.** Разработать метод пространственно-разделенного насыщения коллаген-гидроксиапатитного матрикса аутологичными стволовыми клетками (клетками — предшественниками остеобластов) для замещения дефектов трубчатых костей. **УО «БГМУ».** 76.29.39
- 20113635.** Новые пути совершенствования лечения распространенного гнойного перитонита. **УО «ВГМУ».** 76.03.31, 76.29.39
- 20113636.** Протеолитическая активность иммуноглобулинов G при хирургической инфекции. **УО «ВГМУ».** 76.03.55
- 20113637.** Особенности антиоксидантных, биофизических и бактерицидных свойств ротовой жидкости у здоровых людей и пациентов с одонтогенными флегмонами челюстно-лицевой области. **УО «ВГМУ».** 76.03.31, 76.29.55
- 20113638.** Исследование особенностей функционирования высшего технического образования в Республике Беларусь. **УО «БНТУ».** 15.01.21, 15.01.77
- 20113639.** Разработка и выпуск опытных партий теплоизоляционных и огнеупорных материалов из местного и синтезированного сырья, вторичных алюминиевых сплавов для тепловых агрегатов металлургического, термического и литейного оборудования; проведение мониторинга наличия таких материалов, потребности в них предприятий республики, возможности поэтапного импортозамещения. **УО «ВГТУ».** 53.07.11, 67.09.35
- 20113640.** Синтез композиционных материалов методом СВС с применением физических воздействий. **УО «ВГТУ».** 31.15, 55.09.43
- 20113641.** Разработка методов оценки и прогнозирования физико-механических и теплофизических свойств огнетермостойких материалов при эксплуатации защитной одежды пожарных. **УО «ВГТУ».** 64.33.81
- 20113642.** Научное обоснование биотехнологии препаратов природного происхождения на основе биоресурсов Витебской области. **УО «ВГУ им. П. М. Машерова».** 62.09.37, 62.09.99, 62.13.99
- 20113643.** Биохимические основы конструирования препарата из компонентов гриба *Fusarium sambucinum* для выращивания цыплят-бройлеров. **УО «ВГУ им. П. М. Машерова».** 31.27.19
- 20113644.** Насекомые в консорциях дикорастущих ягодников и других верескоцветных на верховых болотах в Белорусском Поозерье. **УО «ВГУ им. П. М. Машерова».** 34.33.15, 34.35.33
- 20113645.** Литературные взаимосвязи Витебщины и Латгалии в контексте культуры: история, типология, современное состояние. **УО «ВГУ им. П. М. Машерова».** 17.07.21, 17.07.29, 17.09.91
- 20113646.** Разработать методику выполнения измерений показателей качества грубых и сочных кормов с применением метода инфракрасной спектроскопии. Провести формирование градуировочных и проверочных партий образцов грубых и сочных кормов для градуировки ИК-анализатора. Разработать градуировочные уравнения в рамках задания «Обосновать основные параметры, создать и освоить производство мобильного комплекса для отбора проб определения качества кормов и составления рационов кормления сельскохозяйственных животных». **ГУ «ЦНИЛхлебопродукт».** 68.01.07, 68.01.37, 68.39.15
- 20113647.** Провести исследования и разработать СТБ EN 408 «Деревянные конструкции. Древесина конструкционная цельная и слоистая. Определение некоторых физических и механических свойств». **Филиал РУП «Институт БелНИИС» — Научно-технический центр.** 67.01.37

- 20113648.** Роль белков системы протеолиза и лектинов в устойчивости видов культурной и дикорастущей флоры Беларуси к неблагоприятным факторам среды, повышения продуктивности, оценка качества продукции растениеводства и дикорастущего растительного сырья в рамках задания 2.01 «Скрининг и разработка специализированного кадастра растений, животных и грибов на основании оценок содержания биологически активных веществ и биопро-текторов различного типа как потенциального сырья для получения фармакологических субстанций и нутриентов». ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси». 34.31.15, 34.31.31, 34.31.37
- 20113649.** Исследование и разработка технологических основ изготовления заготовок крупногабаритных подшипников с использованием метода кольцераскатки. ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси». 53.43.33, 55.13.17
- 20113650.** Разработка методов расчета новых эффективных компактных теплообменных устройств для нужд промышленности и теплоснабжения. ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны». 44.31.35, 50.41.25
- 20113651.** Биохимические основы создания композиций из пряно-ароматических растений семейства *Ariaceae* и плодов семейства *Ericaceae* для разработки технологий получения витаминизированных пищевых добавок. ГНУ «ЦБС НАН Беларуси». 65.55.37, 68.35.45
- 20113652.** Исследование оптических свойств кристаллов твердого раствора Fe:ZnSe1-xSx. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению». 29.19.17, 29.19.31
- 20113653.** Синтез многослойных и наноконпозиционных структур с целью создания радиопоглощающих покрытий в СВЧ-диапазоне. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению». 29.19.21, 29.19.22, 29.19.25
- 20113654.** Структурные, магнитные и электрические свойства халькогенидов и пниктидов 3D-металлов в массивном, пленочном и субмикронном состоянии. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению». 29.19.16, 29.19.31
- 20113655.** Разработка алгоритмов и программных средств для моделирования процессов проникновения информационных электромагнитных импульсов и пучков волн через многослойные композитные структуры. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению». 29.01.01, 29.03.77, 29.05.33
- 20113656.** В условиях *in vitro* и *in vivo* провести доклинические испытания фармакологических субстанций на основе координационных соединений платины, являющихся действующими веществами в лекарственных средствах «Цисплатин» и «Оксалиплатин». ГУ «РНПЦ ОМР им. Н. Н. Александрова». 76.29.49, 76.31.35
- 20113657.** Разработать метод клеточной терапии мультипотентными мезенхимальными стромальными клетками для лечения туберкулеза с широкой лекарственной устойчивостью. ГУ «РНПЦ пульмонологии и фтизиатрии». 76.29.35
- 20113658.** Разработать тест-систему для молекулярной экспресс-идентификации и мониторинга лекарственной устойчивости к противотуберкулезным препаратам резервного ряда (фторхинолонам) при множественно лекарственно-устойчивом туберкулезе. ГУ «РНПЦ пульмонологии и фтизиатрии». 76.29.35
- 20113659.** Разработать базовый комплекс автоматизированной системы контроля радиационной обстановки окружающей среды в зоне наблюдения АЭС с открытой архитектурой построения (АСКРО). НИУ «НИИПФП им. А. Н. Севченко» БГУ. 50.41.25, 50.43.15, 87.01.81
- 20113660.** Разработка новых органических красителей для синих, зеленых и красных светодиодов (OLED). НИУ «НИИПФП им. А. Н. Севченко» БГУ. 31.21.19, 31.21.25
- 20113661.** Разработка научных основ и технологий создания устройств опто- и микроэлектроники, современной оптики и лазерной физики для использования в промышленности, высокоразрешающей диагностике новых материалов, медицине и биологии. НИУ «НИИПФП им. А. Н. Севченко» БГУ. 29.17.25, 31.21.19
- 20113662.** Разработка теории и методов многочастотного микроволнового контроля влагосодержания строительных растворов и смесей в процессе производства и транспортировки для обеспечения их высоких потребительских и эксплуатационных свойств. НИУ «НИИПФП им. А. Н. Севченко» БГУ. 59.35.35, 67.01.81, 67.09.33
- 20113663.** Формирование мелкодисперсной конденсированной фазы металлов при воздействии на них высокоинтенсивных потоков импульсного лазерного излучения различной длительности. НИУ «НИИПФП им. А. Н. Севченко» БГУ. 29.19.22, 29.33.47
- 20113664.** Белорусский литературный процесс 2-й половины XX — начала XXI вв.: жанры, типология героя, ценностные и мировоззренческие аспекты в рамках выполнения НИР «Философия литературного процесса: ценностные и мировоззренческие аспекты: на примере белорусской литературы 2-й половины XX — начала XXI вв.». УО «БрГУ им. А. С. Пушкина». 17.07.41, 17.09.09, 18.07.21
- 20113665.** Разработка и исследование технологии изготовления шлифовальных кругов большого диаметра на основе легкоплавкой керамической связки в рамках задания «Исследование и разработка составов и технологии изготовления абразивных материалов на легкоплавкой керамической связке. Разработка данных для создания участка и организации производства абразивных материалов и инструмента». УО «ГГТУ им. П. О. Сухого». 61.35.29

- 20113666.** Создание теоретических и технологических основ производства конкурентоспособных отливок ответственного назначения, создание экспериментальных технологий, опытных образцов оборудования и базовых отливок для станкостроения и тракторостроения. **ОАО «БЕЛНИИЛИТ».** 55.15.03, 55.15.19
- 20113667.** Разработать и освоить технологию производства комплексного лечебно-профилактического препарата синбиотика на основе антибиотикорезистентных штаммов лакто- и бифидобактерий для использования в животноводстве. **УО «ГГАУ».** 68.41.33, 68.41.35, 68.41.53
- 20113668.** Совершенствование существующих и формирование новых селекционных групп свиней высокоценных мясных генотипов в рамках задания 9.4.08 «Обоснование теоретических и практических аспектов ускоренного породообразовательного процесса, адаптации и акклиматизации племенных свиней импортных мясных пород к условиям промышленной технологии на основе использования биотехнологических селекционно-генетических методов и ДНК-технологий». **УО «ГГАУ».** 68.39.13, 68.39.35
- 20113669.** Провести исследования зависимости теплотехнических характеристик комплекса строительных материалов от влажности. **РУП «Институт НИИСМ».** 67.01.37, 67.09
- 20113670.** Разработать и внедрить метод клинико-генетической диагностики ГКМП и определить выбор лечебной тактики в зависимости от полиморфизма генов (MYH7, MYBPC3, ADRB1 и ADRB2). **ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси».** 34.15.23, 76.29.30
- 20113671.** Разработать технологию комплексной переработки семян льна с получением фитопрепарата, обладающего антиаллергенной активностью, на основе льняного масла и лигнанов. **ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси».** 34.23.17, 68.35.03, 68.35.37
- 20113672.** Термостабильные градиентные толсто пленочные материалы. **ГНУ «ИТА НАН Беларуси».** 29.19.35
- 20113673.** Разработка и исследование процессов получения и обработки интеллектуальных материалов с термоупругими фазовыми переходами. **ГНУ «ИТА НАН Беларуси».** 29.37.17, 81.29.29, 81.29.31
- 20113674.** Синтез композиционных материалов методом СВС с применением физических воздействий (ультразвуком, лазерным излучением, центробежными силами и др.). **ГНУ «ИТА НАН Беларуси».** 29.19.03, 29.19.04, 29.19.25
- 20113675.** Модели, технологии и технические решения крупноформатных индукционных координатно-измерительных средств компьютерных систем автоматизации. **ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси».** 20.53.15, 50.41.25
- 20113676.** Разработка веб-портала информационных услуг по созданию, доверенному хранению и сетевой верификации документов, изготавливаемых на основе аэрокосмических снимков и тематических карт. **ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси».** 20.17.17, 89.57.45
- 20113677.** Разработка корневых моделей и методов для решения задач синтеза и анализа робастных систем автоматического управления сложных технических объектов и систем. **ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси».** 28.15.15, 55.01.85
- 20113678.** Создать ведомственную (отраслевую) систему формирования и поддержки пула данных о товарах для взаимодействия с учетными системами предприятий на основе web-сервисов. **ГП «Центр Систем Идентификации».** 50.49.31, 71.01.85
- 20113679.** Разработка комплекса мер по эффективному использованию мелиорированных земель Припятского Полесья, обеспечивающего устойчивое эколого-безопасное воспроизводство их ресурсного потенциала, по заданию «Разработка комплекса мер по эффективному использованию пойменных земель, вовлечению в хозяйственный оборот и обеспечению воспроизводства природно-ресурсного потенциала Припятского Полесья, минимизации негативных последствий техногенных воздействий и экстремальных гидрометеорологических явлений». **РНДУП «Институт мелиорации».** 68.31.01, 68.31.02, 87.29.91
- 20113680.** Исследование и разработка многопараметрических методов и средств комплексного контроля и управления основными технологическими процессами производства бумажных материалов. **НИУ «НИИФП им. А. Н. Севченко» БГУ.** 59.35.35, 59.45.35, 66.01.85
- 20113681.** Научные исследования в соответствии с пунктом 3 «Социально-экономическое развитие пострадавших регионов» приложения 10 «Направления научных исследований и мероприятия по совершенствованию информационной работы» к Государственной программе по преодолению последствий катастрофы на Чернобыльской АЭС на 2011–2015 гг. и на период до 2020 г., утвержденной постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 31 декабря 2010 г. № 1922 по теме «Изучить особенности биологической доступности радионуклидов на высокозагрязненных залежных землях при вводе их в сельскохозяйственный оборот». **РНИУП «Институт радиологии».** 34.49.23
- 20113682.** Разработать программное обеспечение автоматизированного контроля дефектов внешнего вида функциональных слоев современных ИМС на полупроводниковой пластине. **ОДО «БЭКОМП».** 29.31.29, 47.01.81, 50.41.25
- 20113683.** Выполнение опытно-конструкторских работ на тему «Экскаватор одноковшовый ГЭШФ-2300». **ОДО «Гидро-Коннект».** 55.51.37

- 20113684.** Гістарычны генезіс выхаваньня-адукацыйнага працэсу на беларускіх землях у дахрысціянскі перыяд. ПУА «Мінскі інстытут кіравання». 03.29
- 20113685.** Разработка инновационных методик для подготовки специалистов в области информационных технологий. ЧУО «Минский институт управления». 14.01.85, 14.35.09, 20.01.45
- 20113686.** Изучить кадровый, научный и производственный потенциал региона и разработать предложения по оптимальному его использованию при создании субъектов инновационной инфраструктуры области. РУП «ЦНТДИ». 12.41.21, 12.41.51
- 20113687.** Разработать и ввести в эксплуатацию единую республиканскую информационную систему поддержки инновационной деятельности. ГУ «БелИСА». 20.15.05, 50.41.25, 50.49.29
- 20113688.** Разработать и ввести в эксплуатацию белорусский портал распределенной информационной системы «Информация для инновационной деятельности государств — участников СНГ». ГУ «БелИСА». 12.01.85, 20.15.05, 50.49.29
- 20113689.** Разработать и ввести в эксплуатацию интернет-ресурс «Новые технологии и разработки». ГУ «БелИСА». 12.01.85, 20.15.05
- 20113690.** Развить функциональные возможности, актуализировать информационный ресурс, обеспечить функционирование автоматизированной системы методического обеспечения развития ГСНТИ в Республике Беларусь. ГУ «БелИСА». 12.01.85, 20.15.05
- 20113690.** Развить функциональные возможности, актуализировать информационный ресурс, обеспечить функционирование автоматизированной системы методического обеспечения развития ГСНТИ в Республике Беларусь. БелИСА. 12.01.85, 20.15.05
- 20113691.** Разработать и ввести в эксплуатацию автоматизированную систему информационного обеспечения научной и научно-технической деятельности с удаленным интранет-доступом к информационным ресурсам и режимом избирательного распространения информации в соответствии с профилями интересов пользователей. ГУ «БелИСА». 12.01.85, 20.15.05, 50.49.29
- 20113692.** Лабораторная оценка вариантов цитоплазмы в популяциях растений селекционно-значимых линий сахарной свеклы путем анализа митохондриальных генов и размножение ценных линий в культуре *in vitro*. ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси». 34.31.33, 68.35.03, 68.35.33
- 20113693.** Исследование характера плесневого поражения в жилом фонде Ленинского района г. Минска и разработка мероприятий по подавлению развития плесневых грибов. ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси». 34.27.39
- 20113694.** Оценка переноса радионуклидов с дымом лесных пожаров и вторичного радиоактивного загрязнения прилегающих территорий. ГНУ «Институт радиобиологии НАН Беларуси». 34.35.51, 34.49.23, 68.47.41
- 20113695.** Научно-технический анализ и разработка предложений по созданию системы входного контроля полимерных материалов, используемых в производстве ЗАО «Медицинское предприятие «Симург»». ГНУ «ИТА НАН Беларуси». 76.09.41, 81.35.13
- 20113696.** Разработка способа синтеза и технологии промышленного производства селеносодержащего соединения, субстанции 4,4-ди[3(5-метилпиразолил)]селенида (диметилдипиразолилселенида — ДМДПС). ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси». 31.21.19
- 20113697.** Изучить качество комбикормового сырья и комбикормов для сельскохозяйственных животных. ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси». 68.01.91, 68.39.15, 68.39.29
- 20113698.** Разработка предложений о включении ООПТ в списки природных территорий международного значения. ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси». 87.27.05, 87.31.02, 87.35.02
- 20113699.** Подготовка представления об объявлении республиканского водно-болотного заказника «Старый Жаден», включая определение координат поворотных точек его границ. ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси». 87.27.05, 87.31.02, 87.35.02
- 20113700.** Разработка и внедрение специализированных научно-познавательных туров и экскурсий ботанико-экологической направленности с обеспечением подготовки соответствующих кадров. ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси». 34.35.51, 87.01.39, 87.01.45
- 20113701.** Ведение государственного кадастра растительного мира. ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси». 20.23.21, 87.33.35, 87.35.29
- 20113702.** Подготовка представления по преобразованию республиканского ландшафтного заказника «Сорочанские озера», включая определение координат поворотных точек его границ. ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси». 87.27.05, 87.31.02, 87.35.02

- 20113703.** Подготовка представления об объявлении республиканского водно-болотного заказника «Дрожбитка-Свина», включая определение координат поворотных точек его границ. **ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси».** 87.27.05, 87.31.02, 87.35.02
- 20113704.** Обеспечение проведения комплексного мониторинга экосистем НП «Беловежская пуща» (в части растительного мира) в соответствии с регламентами Национальной системы мониторинга окружающей среды в Республике Беларусь. **ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси».** 34.29.35, 34.35.25, 87.31.91
- 20113705.** Магнитно-импульсное упрочнение стальных изделий сферической и цилиндрической формы. **ГНУ «ФТИ НАН Беларуси».** 45.53.34, 53.49.05
- 20113706.** Разработка керамических огнеупорных материалов и шлакоустойчивых покрытий для бестигельного оборудования хранения и выдачи расплава. **ГНУ «ФТИ НАН Беларуси».** 44.01.91, 81.09, 81.13.15
- 20113707.** Провести оценку профилактических и стимулирующих свойств натуральных безалкогольных напитков брожения на основе рисового гриба на экспериментальных моделях. **ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси».** 34.39.41
- 20113708.** Изучение карантинного фитосанитарного состояния на территории Беларуси с учетом требований и условий соглашений по карантину растений между государствами — членами Таможенного союза. **РНДУП «Институт защиты растений НАН Беларуси».** 68.37.05
- 20113709.** Изучение эффективности биологического препарата «Триходермин-БЛ» при добавлении в базовый состав почвогрунтов для выращивания рассады овощных культур. **РНДУП «Институт защиты растений НАН Беларуси».** 68.35.51, 68.37.31
- 20113710.** Оценка фитосанитарного состояния ценозов клюквы крупноплодной и голубики высокорослой и обоснование применения пестицидов на промышленных посадках. **РНДУП «Институт защиты растений НАН Беларуси».** 68.35.53, 68.37.13
- 20113711.** Разработать, изготовить и испытать лабораторную установку «Парокомпрессионный тепловой насос повышенной эффективности». **ГНУ «ИТМО НАН Беларуси».** 44.31.03
- 20113712.** Исследовать триботехнические характеристики покрытий, напыленных методом ЭДМ порошковой проволокой Череповецкого сталепрокатного завода (Россия), восстановить и поставить 1095 шт. валиков для подвижного состава Минского метрополитена. **ГНУ «ИТМО НАН Беларуси».** 30.17.35, 81.35.33
- 20113713.** Доклинические токсико-фармакологические исследования лекарственных средств (дексаметазон, хлоргексидин, перекись водорода). **ГНУ «Институт физиологии НАН Беларуси».** 76.03.53, 76.35.45
- 20113714.** Оценить эффективность использования заменителя сухого обезжиренного молока (ЗСОМ) «Старт-1» в кормлении сельскохозяйственной птицы. **РУП «Опытная научная станция по птицеводству».** 68.39.15
- 20113715.** Селекция льна масличного на продуктивность семян в условиях Республики Беларусь. **РУП «Институт льна НАН Беларуси».** 68.35.37
- 20113716.** Разработать порядок осуществления контроля за показателями безопасности продукции растениеводства. **РНУП «Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси».** 68.01.81, 68.35.53
- 20113717.** Продовольственная безопасность Республики Беларусь. Мониторинг — 2010. В контексте глобальных проблем. **РНУП «Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси».** 68.75.02, 68.75.13, 68.75.21
- 20113718.** Разработать комплекс мер по реализации основных направлений Единой аграрной политики Союзного государства Республики Беларусь и Российской Федерации. **РНУП «Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси».** 68.75.13, 72.15.29
- 20113719.** Исследование цитологической стабильности озимой тетраплоидной ржи. **ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси».** 34.15.23, 68.35.03, 68.35.29
- 20113720.** Оценка генетической структуры некоторых диких видов копытных, обитающих в Беларуси, с использованием молекулярно-генетических маркеров. **ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси».** 34.15.23, 68.47.94
- 20113721.** Разработка методических рекомендаций по приданию древесине и материалам на ее основе фунгитоксичности с помощью огнебиозащитных средств производства ООО «Брандтрейд». **ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси».** 34.27.39
- 20113722.** Оценка воздействия на окружающую среду объекта строительства «Подготовка полей добычи фрезерного торфа на торфяном месторождении Усвиж-Бук Толочинского района, участок “Рыдомль”». **ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси».** 87.03.07, 87.03.13, 87.35.91
- 20113723.** Провести исследование проблем научно-инновационного комплекса Республики Беларусь по итогам 2006–2010 гг. и определить перспективы инновационного развития страны. **ГНУ «Институт социологии НАН Беларуси».** 12.41.21, 12.41.45, 12.75.51

- 20113724.** Провести функциональные испытания и доработать привод космической аппаратуры. ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси». 89.15.02, 89.15.45
- 20113725.** Оценка воздействия на окружающую среду в составе проекта «Капитальный ремонт автомобильной дороги Н-37 Лунинец — Припять км 0,000 — км 10,130». ГНУ «Полесский аграрно-экологический институт НАН Беларуси». 34.35.51
- 20113726.** Испытать на работоспособность высокомоментный привод космической аппаратуры в условиях воздействия ионного облучения. ГНУ «ФТИ НАН Беларуси». 89.25.47
- 20113727.** Изучить эффективность удобрений «КомплеМет Железо» и «КомплеМет Бор» при возделывании сахарной свеклы и озимой пшеницы. РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии». 68.33.29, 68.35.29, 68.35.33
- 20113728.** Изучить эффективность микроудобрения «ЭлеГум-комплекс» при возделывании томата и огурца. РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии». 68.33.29, 68.35.51
- 20113729.** Изучить эффективность различных марок удобрений «Амко» при возделывании сельскохозяйственных культур в производственных опытах. РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии». 68.33.29, 68.35.29, 68.35.33
- 20113730.** Разработать рекомендации по повышению эффективности и приведению к нормативному уровню параметров производства сельскохозяйственной продукции. РНУП «Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси». 06.71.07, 06.75.61
- 20113731.** Проведение мониторинга ценовой конъюнктуры, исследование тенденций внутреннего и мирового рынков продукции сельскохозяйственного происхождения с целью повышения эффективности сбыта. РНУП «Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси». 72.25.29, 72.25.33, 72.75.39
- 20113732.** Испытание эффективности отечественного активатора устойчивости растений «Фитовитал» на посевах озимого рапса. РУП «НПЦ НАН Беларуси по земледелию». 68.35.37, 68.37.13
- 20113733.** Проведение полевых испытаний комплексных NPK-удобрений с микроэлементами производства ОАО «Беларуськалий» для зерновых культур и рапса озимого. РУП «НПЦ НАН Беларуси по земледелию». 68.33.29
- 20113734.** Провести испытания биологической эффективности бактериального препарата «Клеверин» на клевере ползучем с целью его государственной регистрации. РУП «НПЦ НАН Беларуси по земледелию». 68.35.47, 68.37.13
- 20113735.** Разработать государственные стандарты Республики Беларусь СТБ «Изделия ликеро-водочные. Общие технические условия» и СТБ «Ликеры. Общие технические условия». РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию». 65.01.37, 65.47.31
- 20113736.** Изучение оптических свойств плазмонных структур на основе металлизированных нанополостей в макропористом кремнии. ГНУ «ИФ НАН Беларуси». 29.19.22, 29.31.21, 29.31.27
- 20113737.** Научная оценка воздействия на окружающую среду (ОВОС) по строительству туристической базы в пойме р. Припять. ГНУ «Полесский аграрно-экологический институт НАН Беларуси». 34.35
- 20113738.** Подготовка представлений об объявлении памятниками природы небольших ценных водных объектов. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 87.31
- 20113739.** Обеспечение проведения комплексного мониторинга экосистем (лесных, водных, луговых и других) ООПТ заказника республиканского значения «Простырь» в соответствии с регламентами Национальной системы мониторинга окружающей среды в Республике Беларусь. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 87.27.07, 87.31
- 20113740.** Обеспечение проведения комплексного мониторинга экосистем (лесных, водных, луговых и других) ООПТ заказника республиканского значения «Средняя Припять» в соответствии с регламентами Национальной системы мониторинга окружающей среды в Республике Беларусь. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 87.27.07, 87.31
- 20113741.** Обеспечение проведения комплексного мониторинга экосистем (лесных, водных, луговых и других) ООПТ заказника республиканского значения «Званец» в соответствии с регламентами Национальной системы мониторинга окружающей среды в Республике Беларусь. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 87.27.07, 87.31
- 20113742.** Подготовка представления об объявлении республиканского ландшафтного заказника «Борисовский», включая определение координат поворотных точек его границ. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 87.29.91, 87.31.91
- 20113743.** Подготовка представления об объявлении республиканского ландшафтного заказника «Свислочно-Березинский», включая определение координат поворотных точек его границ. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 87.29.91, 87.31.91
- 20113744.** Подготовка представления по преобразованию республиканского биологического заказника «Тырвовичи», включая определение координат поворотных точек его границ. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 87.29.91, 87.31.91

- 20113745.** Обследование запасов виноградной улитки в определенных районах Беларуси. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 34.33.15, 34.35.17
- 20113746.** Изучить эффективность бактериального удобрения ПМК «Весна» при возделывании ярового ячменя и кукурузы на дерново-подзолистых почвах. РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии». 68.33.29, 68.35.29, 68.35.47
- 20113747.** Разработать методы получения ϵ -капролактама из отходов производства полиамидов. НИИ ФХП БГУ. 31.21.27, 61.01.91, 61.59.31
- 20113748.** Разработка технологического процесса и создание на РУП «СПО “Химволокно” опытно-промышленной установки по получению гидратцеллюлозной нити экономичным бессероуглеродным способом. НИИ ФХП БГУ. 31.15.31, 61.67.29, 87.53.15
- 20113749.** Функционализация поверхности титана мезопористыми анодными оксидными покрытиями. НИИ ФХП БГУ. 31.15.33, 61.31.61, 76.09.43
- 20113750.** Разработка методики получения термостойких композиционных материалов с включениями микроразмерных соединений бора и УНТ. НИИ ФХП БГУ. 55.09.43, 58.35.09, 61.35.33
- 20113751.** Магнитные свойства композиционных наночастиц ферро/ферритмагнетик (Co, Ni, Fe, Fe₃O₄) — немагнитный металл (Au, Ag, Pt, Pd), перспективных для биомедицинских и спинтронных применений. НИИ ФХП БГУ. 29.19.22, 29.19.39, 76.09.43
- 20113752.** Исследование взаимодействий типа «хозяин — гость» в фазе мембраны ионоселективных электродов. НИИ ФХП БГУ. 31.15.25, 31.15.33, 31.17.29
- 20113753.** Доработать в соответствии с замечаниями экспертов ЛФФА РУП «ЦЭиИЗ» МЗ РБ комплект нормативно-технической документации для регистрации субстанции гидроксиэтилкрахмала модифицированного, используемой для приготовления кровезаменяющего раствора. НИИ ФХП БГУ. 34.39.27, 34.39.29, 61.45.39
- 20113754.** Научно-организационное сопровождение и координация работ по подпрограмме «Малотоннажная химия» ГНТП «Химические технологии и производства» в 2011–2015 гг. НИИ ФХП БГУ. 06.54.31, 31.01.21, 82.01.21
- 20113755.** Разработка антимикробных препаратов многофункционального назначения на основе карбоновых кислот. НИИ ФХП БГУ. 31.21.18, 34.27.51, 61.49.35
- 20113756.** Научно-организационное сопровождение ГПНИ «Создание новых химических технологий, материалов и реагентов на основе отечественных продуктов органического синтеза, нефте- и лесохимического сырья, обеспечивающих повышение эффективности функционирования химической отрасли и снижение энергетических и материальных затрат». НИИ ФХП БГУ. 06.54.31, 31.01.21, 61.01.21
- 20113757.** Получение и функциональные свойства микро- и наноразмерных полупроводниковых, металлических, оксидных фаз и композитов для сенсорных, оптоэлектронных, каталитических, биомедицинских приложений. НИИ ФХП БГУ. 29.31.23, 31.15.19, 31.15.37
- 20113758.** Разработка микрогетерогенных функциональных покрытий, включающих металлы, сплавы и оксиды, предназначенных для защиты материалов и устройств от коррозии. НИИ ФХП БГУ. 31.15.33, 53.01.97, 61.31.59
- 20113759.** Снижение рисков возникновения пожаров в кабельных изделиях при аварийных режимах работы электросетей производственных зданий. УО «БГТУ». 44.01.92
- 20113760.** Разработка научных основ ресурсосберегающей технологии производства отделочных строительных материалов с использованием неорганических отходов станций обезжелезивания и теплоэлектроцентралей. УО «БГТУ». 44.01.91, 67.15.63
- 20113761.** Разработать программные средства подготовки топологических данных для установок автоматического микроконтроля топологии фотошаблонов в рамках задания 2-05 «Разработать и внедрить программный комплекс подготовки топологических данных для специализированного технологического оборудования контроля топологических структур на фотошаблоне». НПРУП «КБТЭМ-ОМО». 50.41.17, 50.41.25
- 20113762.** Разработать и освоить производство установки функциональной подгонки электрических параметров кристаллов интегральных схем на полупроводниковой пластине (этапы 01–14 КП). НПРУП «КБТЭМ-СО». 47.13.11
- 20113763.** Разработать и освоить производство установки контурного нанесения клеевой композиции. НПРУП «КБТЭМ-СО». 47.13.11
- 20113764.** Разработка прикладного программного обеспечения по формированию аналитических таблиц из баз данных Государственной информационной системы социальной защиты (ГИССЗ). ГУ «ЦИТ Минтруда и соцзащиты». 50.41.25
- 20113765.** Провести экспериментальные исследования вибрационного состояния механизмов с вращательным движением, установленных в зданиях и сооружениях, и вибрационного состояния конструкций и других объектов, на которые оказывают влияние работающие механизмы, провести испытания образца измерительно-вычислительного ком-

плекса и выполнить мероприятия по его внедрению в практику деятельности НИИ ПБ и ЧС МЧС Беларуси по заданию 2.2.13 «Разработать образец измерительно-вычислительного комплекса для обеспечения функций вибрационного контроля за работой механизмов с вращательным движением и слежения за распространением механических колебаний в фундаментах и конструкциях». **НИИ ПБ и ЧС МЧС РБ**. 50.41.25, 50.53.17, 59.45.29

20113766. Проблема идентификации культуры в эпоху миротрансформаций: религиозно-феноменологические и онтологические аспекты. **ГНУ «Институт философии НАН Беларуси»**. 02.41.21, 02.71

20113767. Мероприятие 3 «Проведение анализа и моделирование процессов в оборудовании АЭС и иных ядерных установках на всех стадиях жизненного цикла», этап 3.3 «Разработать параллельную версию программы оптимизации схем перегрузок реактора ВВЭР (водо-водяной энергетический реактор) и адаптировать ее для выполнения на многопроцессорных ЭВМ (суперкомпьютер «СКИФ-500»). Провести анализ некоторых характеристик безопасности для режимов нормальной эксплуатации и сопоставить полученные результаты с допустимыми значениями». **ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны»**. 29.15.53, 44.33.31

20113768. Мероприятие 3 «Проведение анализа и моделирование процессов в оборудовании АЭС и иных ядерных установках на всех стадиях жизненного цикла», этап 3.5 «Разработать программные модули для расчета динамики распространения выбросов пароводяной смеси в аварийных ситуациях при сохранении и нарушении герметичности контейнента. Разработать программные модули для расчета динамики технологических выбросов из градирни с учетом влагосодержания окружающей среды». **ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны»**. 58.01.77, 58.01.94, 58.35.05

20113769. Мероприятие 3 «Проведение анализа и моделирование процессов в оборудовании АЭС и иных ядерных установках на всех стадиях жизненного цикла», этап 3.8 «Создать на базе вычислительного центра ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны» НАН Беларуси пилотную версию программно-аппаратного комплекса для моделирования нейтронно-физических и теплогидравлических процессов в оборудовании АЭС и иных ядерных установках». **ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны»**. 29.15.19, 44.33.31

20113770. Моделирование сопряженных задач тепло- и массопереноса с фазовыми и (или) химическими превращениями. **ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны»**. 27.35.47, 30.17.35, 30.51.25

20113771. Разработать современное теплонасосное оборудование на озонобезопасных хладагентах и утилизаторы бросовых тепловых потоков для вторичного использования на предприятиях республики в рамках задания ГПНИ «Энергоэффективность 2.1.34». **ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны»**. 44.31.03, 44.31.35, 44.31.41

20113772. Сформировать коллекции генетических ресурсов плодовых, ягодных, орехоплодных культур и винограда различных категорий и типов, обеспечить их сохранение, пополнение и рациональное использование для селекционных целей. **РУП «Институт пловодства»**. 68.35.03, 68.35.53

20113776. Разработать технологию получения удобрительных составов на основе обезвоженных глинисто-солевых шламов для технических культур, ускоренного выращивания древесины в лесах плантационного типа, мелиорации и восстановления почв, загрязненных радионуклидами. **ГНУ «ИОНХ НАН Беларуси»**. 31.15.37, 61.01.91, 61.53.91

20113777. Социальная защита, медицинское обеспечение и оздоровление пострадавшего населения. **ГУ «РНЦ РМ и ЭЧ»**. 50.41.25, 76.29, 76.29.33

20113778. Оптимизация комплексной оценки функционального состояния сердечно-сосудистой системы спортсменов. **ГУО «БелМАПО»**. 76.35.41

20113779. Клинико-иммунологические особенности пациентов с туберкулезом органов дыхания с высоким риском прогрессирования. Совершенствование и разработка новых методов диагностики и схем патогенетического лечения. **УО «ВГМУ»**. 76.03.55, 76.29.53

20113780. Клинико-морфологическое обоснование выполнения резекции головки поджелудочной железы как операции выбора при лечении больных хроническим панкреатитом. **УО «ВГМУ»**. 76.29.34, 76.29.39

20113781. Разработка и внедрение в клиническую практику новых способов диагностики и лечения травм опорно-двигательного аппарата и дегенеративно-дистрофической патологии суставов. **УО «ВГМУ»**. 76.29.41

20113782. Рациональная фармакотерапия заболеваний органов пищеварения, вызванных воздействием эндогенных и экзогенных факторов. **УО «ВГМУ»**. 76.31.29

20113783. Разработка экспериментального оборудования и оснастки для исследования методов получения покрытий в режиме катодной электролитно-плазменной обработки и биологически совместимых покрытий на имплантатах из титановых сплавов на основе микродугового биполярного оксидирования и создание экспериментальных участков по нанесению покрытий в рамках выполнения задания 3.1.12 «Разработка методов получения защитных и упрочняющих металлических покрытий в режиме катодной электролитно-плазменной обработки, биологически совместимых покрытий на имплантатах из титановых сплавов на основе микродугового биполярного оксидирования и создание экспериментальных участков по нанесению покрытий». **РИУП «Научно-технологический парк БНТУ «Политехник»**. 55.22.01, 81.33.33

- 20113784.** Создание неравновесных слоевых композитов (керамических и металлокерамических) при инициировании новых эффектов ультрадисперсного упрочнения и формирования оригинальных структур в рамках выполнения задания 5.1.08 «Разработка физико-химических основ технологий получения керамических, металлокерамических, композиционных материалов и керамических капиллярно-проницаемых диафрагм — твердых электролитов с ионно-плазменными покрытиями для реакторов энергетической обработки и структурирования жидких сред». **РИУП «Научно-технологический парк БНТУ «Политехник»**. 55.09.43, 55.22.29
- 20113785.** Разработка технологических принципов получения и применения полирующих сред на основе микро- и нанопорошков абразивов для магнитно-абразивного полирования высокоточных поверхностей изделий из труднообрабатываемых материалов — керамики, монокристаллов, металлов и сплавов по заданию 2.3.02 «Разработка научных основ и технологических принципов получения наноструктурных материалов многофункционального назначения на основе наноструктурных алмазов, плотных модификаций нитрида бора и тугоплавких соединений». **РИУП «Научно-технологический парк БНТУ «Политехник»**. 55.09.37
- 20113786.** Разработка технологии восстановления эксплуатационной пригодности несущих конструкций методом внешнего армирования с использованием импортозамещающей системы на основе однонаправленной ткани из углеродного волокна производства СПО «Химволокно» с двухкомпонентным порозакрывающим материалом на основе водной дисперсии эпоксидной смолы. **РИУП «Научно-технологический парк БНТУ «Политехник»**. 67.09.45, 67.11.41, 67.13.51
- 20113787.** Разработка теоретических и методологических основ оптимизации прочностных и деформационных свойств материалов конструктивных слоев дорожных одежд как нелинейных систем с целью направленного регулирования их надежности и долговечности. **РИУП «Научно-технологический парк БНТУ «Политехник»**. 67.09.31, 67.09.33, 67.11.31
- 20113788.** Особенности и закономерности эволюции архитектурной мысли Беларуси XX–XXI вв. в контексте европейской теории зодчества (традиции и инновации). **РИУП «Научно-технологический парк БНТУ «Политехник»**. 67.01.09
- 20113789.** Исследование организации и деятельности органов самоуправления магдебургских городов Северной Беларуси (конец XV–XVIII вв.) в контексте социально-политического развития городов Центральной и Восточной Европы. **РИУП «Научно-технологический парк БНТУ «Политехник»**. 03.09.25, 03.09.31
- 20113790.** Проведение исследований и разработка технических нормативных правовых актов в области архитектуры и строительства. **РУП «Институт НИИСМ»**. 67.01.37
- 20113791.** Проведение исследований и разработка группы стандартов EN «Трубы дымовые»: СТБ EN 1443 «Трубы дымовые. Общие требования»; СТБ EN 1859 «Трубы дымовые. Металлические дымовые трубы. Методы испытаний»; СТБ EN 13384-1 «Трубы дымовые. Методы теплотехнического и аэродинамического расчета. Часть 1. Дымовые трубы, обслуживающие одно устройство»; СТБ EN 13384-2 «Трубы дымовые. Методы теплотехнического и аэродинамического расчета. Часть 2. Дымовые трубы, обслуживающие более одного устройства». **НИРУП «Институт БелНИИС»**. 67.01.37
- 20113792.** Разработать методику расчета и технологию устройства буропрессионных свай с центральным погружным ядром жесткости, обеспечивающих повышение конструктивной надежности и качества работ, а также снижение материальных затрат при строительстве ответственных зданий и сооружений и повышенных нагрузках на фундаменты. **НИРУП «Институт БелНИИС»**. 67.11.29, 67.13.21
- 20113793.** Разработать и внедрить новые эффективные конструкции железобетонных безнапорных труб диаметром 300–1600 мм, в т. ч. повышенной несущей способности, изготавливаемых по технологии вибро- и радиального пресования, с рабочей бунтовой арматурой класса S500 производства Белорусского металлургического завода, обеспечивающие снижение металлоемкости на 15–20 %. **НИРУП «Институт БелНИИС»**. 67.11.31, 67.15.39, 70.25.15
- 20113794.** Изучить возможность привлечения альтернативных источников финансирования инвестиционных проектов по развитию промышленности строительных материалов Минстройархитектуры и разработать оптимальные условия выбора инвесторов. **ОАО «НИИ Стройэкономика»**. 06.71.05, 67.01.17
- 20113795.** Провести исследования и разработать систему единых условных обозначений на материалах инженерных изысканий при производстве инженерных изысканий в строительстве в Республике Беларусь. Этап 2. **ПРУП «Геосервис»**. 67.01.37
- 20113796.** Изучение технической возможности и вариантов дистанционного управления кранами на подземных распределительных газопроводах. **НПРУП «Белгазтехника»**. 55.55.39, 67.53.27
- 20113797.** Разработка газоанализатора с принудительным отбором проб (этапы 1.1–2.21 КП). **НПРУП «Белгазтехника»**. 55.55.39

- 20113798.** Разработка установки на эталонных счетчиках для калибровки и поверки промышленных счетчиков газа (этапы 1.1–7.2 КП). **НПРУП «Белгазтехника».** 59.01.81, 59.37.35
- 20113799.** Разработка счетчика газа на малые диаметры трубопроводов (менее 50 мм) (этапы 1.1–2.18 КП). **НПРУП «Белгазтехника».** 55.55.39, 59.37, 75.31.27
- 20113800.** Разработка устройства холодной врезки для трубопроводов диаметром до 150 мм (этапы 1.1–8.3 КП). **НПРУП «Белгазтехника».** 55.55.39, 67.53.27
- 20113801.** Разработка установки для гидроиспытаний тороидальных автомобильных баллонов СУГ (этапы 1.1–6.2 КП). **НПРУП «Белгазтехника».** 55.55.39, 67.53.27
- 20113802.** Разработка универсального привода с дистанционным управлением для запорных устройств (этапы 1.1–5.3 КП). **НПРУП «Белгазтехника».** 55.55.39, 67.53.27
- 20113803.** Разработка комбинированных регуляторов с клапанами поршневого типа (этапы 1.1–8.2 КП). **НПРУП «Белгазтехника».** 55.55.39, 67.53.27
- 20113804.** Разработка искателя повреждения изоляции подземных металлических газопроводов с непрерывным определением положения и направления металлических трубопроводов (этапы 1.1–2.18 КП). **НПРУП «Белгазтехника».** 59.45.29
- 20113805.** Разработка модульной станции катодной защиты для мощностей 0,1–0,6 кВт (этапы 1.1–2.17 КП). **НПРУП «Белгазтехника».** 49.37, 55.55.39
- 20113806.** Термодинамика и спектральные свойства комплексов ДНК с различными типами противоопухолевых металлоорганических соединений. **ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси».** 31.21.17, 31.23.27, 76.29.49
- 20113807.** Синтез новых 1,2-диацил-1-алкилгидразинов, содержащих 2-изоксазолиновые, изоксазолонные и пиразольные циклы. **ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси».** 31.23, 61.49.31
- 20113808.** Разработать и освоить производство косилки роторной садовой навесной КРСН-2,4. **РДУП «Институт «Плодоовощпроект»».** 68.85.35
- 20113809.** Разработать систему управления и контроля точности внесения минеральных удобрений с индикацией веса и освоить ее серийное производство. **ЧНИУП «СКБ Запад».** 47.14.17, 55.57.33
- 20113810.** Разработать систему контроля и управления технологическим процессом внесения органических удобрений и освоить ее серийное производство. **ЧНИУП «СКБ Запад».** 47.14.17, 55.57.33
- 20113811.** Разработать бортовую информационно-управляющую систему универсального энергетического средства «Полесье» и освоить ее серийное производство. **ЧНИУП «СКБ Запад».** 47.14.17, 55.57.37
- 20113812.** Разработка плана управления республиканским заказником «Выгонощанское». **РУП «Белгосохота».** 87.27.02
- 20113813.** Провести исследования, определить условия гранулирования сложно-смешанных удобрений NPK марок 5-16-35+Cu, Mn и 16-12-20+V, Cu методом паровой грануляции, разработать исходные данные для разработки ПСД производства NPK удобрений в 3 РУ ОАО «Беларуськалий». **ОАО «Белгорхимпром».** 61.33.01, 61.33.35
- 20113814.** Научно-техническое и организационное сопровождение работ по устранению расслоения в вентиляционном штреке юго-западного направления гор. -445 м рудника 2 РУ ОАО «Беларуськалий». Выдача исходных данных для разработки документации для проектирования и строительства временных и постоянных гидроизоляционных перемычек. **ОАО «Белгорхимпром».** 52.13, 87.23.31
- 20113815.** Разработать и поставить на производство цифровую многофункциональную возимую радиостанцию ОВЧ-диапазона мощностью 500 Вт, шифр «Рапсодия-500». **ОАО «АГАТ-СИСТЕМ — управляющая компания холдинга «Системы связи и управления»».** 49.43.33
- 20113816.** Разработать и поставить на производство приемопередающее устройство радиорелейной станции дециметрового диапазона 238–480 МГц, шифр «ППУ». **ОАО «АГАТ-СИСТЕМ — управляющая компания холдинга «Системы связи и управления»».** 49.43.33
- 20113817.** Разработать и поставить на производство полевой коммутатор сети Ethernet, шифр «Вектор». **ОАО «АГАТ-СИСТЕМ — управляющая компания холдинга «Системы связи и управления»».** 49.37.33
- 20113818.** Разработать и поставить на производство индивидуальную радиостанцию с передачей сигналов расширенного спектра, шифр «Кнопка». **ОАО «АГАТ-СИСТЕМ — управляющая компания холдинга «Системы связи и управления»».** 49.43.33
- 20113819.** Разработать и организовать производство высокоразрешающего оптического микроскопа для работы в ультрафиолетовой области спектра. **ОАО «Оптоэлектронные системы».** 29.31.29

- 20113820.** Разработать и изготовить установку автоматизированного контроля дефектов внешнего вида ИМС на полупроводниковой пластине, шифр «МК – АМІ». **ОАО «Оптоэлектронные системы».** 47.13.11
- 20113821.** Провести патентные исследования по составам и способам получения новых видов мощных средств целевого назначения по заданию «Разработать составы и технологию получения новых видов мощных средств целевого назначения». **ОАО «Белгорхимпром».** 31.01.25, 31.15.37
- 20113822.** Провести исследования и разработать технологию предоставления данных, содержащихся в базах данных «Изученность», «Метаданные», «Геодезические данные» Госкартгеофонда в сети Интернет. **НИРУП «БелНИЦзем».** 20.15.05, 20.23.21, 20.53.21
- 20113823.** Комплексная отладка ПО ИГИС на тестовых задачах дешифрирования видов земель. Апробация технологии автоматизированного дешифрирования видов, подвидов и разновидностей земель для реализации в Интегрированной ГИС. Разработка эксплуатационной документации. **НИРУП «БелНИЦзем».** 36.33.85, 89.57.35, 89.57.45
- 20113824.** Обоснование отраслевой политики в аграрном секторе Республики Беларусь на основе теории эффекта масштаба. **УО «БГЭУ».** 68.75.13
- 20113825.** Совершенствование научно-методических подходов к экономической оценке природно-ресурсного потенциала и экосистемных услуг для обеспечения устойчивого природопользования. **УО «БГЭУ».** 06.71.63
- 20113826.** Получение липидных наноструктурированных дисперсных систем и разработка на их основе технологии создания лекарственных препаратов ветеринарного назначения. **УО «БГЭУ».** 68.41.37
- 20113827.** Разработка научно-практических основ и методов развития и регулирования экспорта товаров в Республике Беларусь в условиях региональной интеграции, мировой практики протекционизма в посткризисный период в рамках задания 2.1.04 «Научные основы внешнеэкономической стратегии Республики Беларусь». **УО «БГЭУ».** 72.15.33
- 20113828.** Разработать теоретико-методологические основы государственно-частного партнерства в инновационной сфере в условиях глобализации в рамках задания 2.1.05 «Теоретические основы и механизмы формирования эффективной национальной инновационной системы». **УО «БГЭУ».** 14.01.75
- 20113829.** Разработать концептуальные подходы к укреплению финансовой основы местного самоуправления для обеспечения устойчивого инновационного развития регионов в рамках задания 2.1.06 «Научные основы разработки региональной политики в условиях структурных преобразований экономики». **УО «БГЭУ».** 06.61.33, 10.15.34
- 20113830.** Формирование стратегий хозяйственного использования местных видов природных ресурсов Республики Беларусь в рамках задания 2.2.07 «Разработка концептуальных основ сохранения природных благ и актуализация научно-методических подходов к определению их экономической ценности в контексте устойчивого инновационного развития». **УО «БГЭУ».** 06.51.21, 87.35.91
- 20113831.** Формирование стратегии денежно-кредитной политики Республики Беларусь в условиях глобализации и формирования единого экономического пространства (России, Беларуси и Казахстана) в рамках задания 2.1.03 «Макроэкономическое регулирование в посткризисной модели развития национальной экономики: институциональный, денежно-кредитный и бюджетно-налоговый аспекты». **УО «БГЭУ».** 06.51.77, 06.73.07
- 20113832.** Разработать концептуальные основы и механизм реализации государственной политики в сфере воспроизводства человеческого капитала в условиях инновационного социально-экономического устойчивого развития Республики Беларусь. **УО «БГЭУ».** 05.11.21, 06.52.13
- 20113833.** Разработка стратегии инновационно-инвестиционного развития хозяйствующих субъектов Республики Беларусь на основе проектного подхода в рамках задания 2.2.02 «Разработка стратегии инновационно-инвестиционного развития хозяйствующих субъектов Республики Беларусь». **УО «БГЭУ».** 06.39.02, 06.56.02
- 20113834.** Разработка теоретико-методологических основ и приоритетных направлений институциональных преобразований национальной экономики Республики Беларусь на принципах инновационности и эффективности в рамках задания 2.2.01 «Разработка закономерностей исторической обусловленности, инструментов проектирования и методов планирования эффективной системы институтов, обеспечивающих социально-экономическое развитие Республики Беларусь». **УО «БГЭУ».** 06.71.01
- 20113835.** Формирование стратегии регулирования и ограничения теневых видов экономической деятельности с целью повышения безопасности и конкурентоспособности национальной экономики Республики Беларусь. **УО «БГЭУ».** 06.56.71
- 20113836.** Разработка концептуальных подходов и инструментов стимулирования инновационной восприимчивости субъектов хозяйствования в области коммерческой деятельности на внутреннем и внешнем рынке в рамках задания 2.2.04 «Разработка инструментов стимулирования инновационной восприимчивости субъектов хозяйствования». **УО «БГЭУ».** 06.52.01, 06.54.31

- 20113837.** Разработка механизмов повышения эффективности государственного регулирования национальной экономики на республиканском и региональном уровнях в рамках задания 2.1.06 «Научные основы разработки региональной политики в условиях структурных преобразований экономики». **УО «БГЭУ».** 06.75.02
- 20113838.** Разработка методологии совершенствования государственной региональной политики в Республике Беларусь и практических рекомендаций по повышению конкурентоспособности и инвестиционной привлекательности белорусских регионов в рамках задания 2.1.06 «Научные основы разработки региональной политики в условиях структурных преобразований экономики». **УО «БГЭУ».** 06.61.33
- 20113839.** Формирование и функционирование рынка интеллектуальных услуг субъектов инновационной деятельности Республики Беларусь в рамках задания 2.1.05 «Теоретические основы и механизмы формирования эффективной национальной инновационной системы». **УО «БГЭУ».** 06.56.02
- 20113840.** Проблемы повышения эффективности защиты трудовых прав граждан как фактор совершенствования системы социальной защиты личности в рамках задания 5.07 «Оптимизация государственного и договорного регулирования трудовых и связанных с ними отношений в Республике Беларусь». **УО «БГЭУ».** 10.63.01
- 20113841.** Исследовать проблемы формирования валютно-финансового механизма роста конкурентоспособности и обеспечения устойчивого развития национальной экономики в рамках задания 2.1.03 «Макроэкономическое регулирование в посткризисной модели развития национальной экономики: институциональный, денежно-кредитный и бюджетно-налоговый аспекты». **УО «БГЭУ».** 06.52.13
- 20113842.** Исследовать продукты нефтехимических и масложировых предприятий, разработать на их основе состав и технологию производства антиадгезионной смазки для формования изделий из бетона и внедрить антиадгезионную смазку на предприятиях по производству строительных конструкций. **ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси».** 61.51.31, 61.51.33, 67.15.39
- 20113843.** Разработать технологию и организовать производство экологобезопасных препаратов-смазывателей пролонгированного действия на основе продуктов физико-химической модификации гуминовых кислот торфа для зеленого обустройства антропогенно-нарушенных, деградированных и пустынных территорий. **ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси».** 61.53, 68.33.31
- 20113844.** Разработать и внедрить технологию производства на основе торфа нового растительного грунта, обогащенного биологически активными веществами ростстимулирующего действия. **ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси».** 34.31.31, 61.53
- 20113845.** Отработать технологические параметры получения биосорбционного препарата для очистки почвы и воды от нефти. **ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси».** 62.09, 87.21.15
- 20113846.** Изучить патологию иммунной системы крыс линий SHR и WKI при физических нагрузках различной интенсивности и нутриентной поддержки. **ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси».** 34.45, 76.03
- 20113847.** Беларускія кірылічныя выданні ў фондзе Нацыянальнай бібліятэкі Беларусі. **ДУ «Нацыянальная бібліятэка Беларусі».** 13.31.09, 13.41.08, 21.41.63
- 20113848.** Система совершенствования стада крупного рогатого скота РУП «Учхоз БГСХА» с использованием методов селекции. **УО «БГСХА».** 68.39.13
- 20113849.** Разработка способов нормализации половой функции у коров с акушерскими и гинекологическими заболеваниями. **УО «БГСХА».** 68.41.49
- 20113850.** Подобрать сорта и разработать теоретические основы переработки надземной массы топинамбура на биотопливо (биогаз, топливный биоэтанол) и клубней на порошок для пищевых добавок в продукты питания. **УО «БГАТУ».** 68.29.07, 68.35.01, 68.35.71
- 20113851.** Провести агрохимические испытания глинисто-солевых шламов калийного производства и дробленого сильвинита на различных почвах. **УО «БГАТУ».** 68.29.01, 68.33.29
- 20113852.** Обоснование оптимальной продуктивности молочного стада в условиях интенсификации отрасли. **УО «БГАТУ».** 68.03.05, 68.39.01, 68.39.17
- 20113853.** Разработка научных основ рационального применения и оптимизации параметров, способов, систем и средств коллективной и индивидуальной защиты работников АПК от воздействия вредных и опасных факторов при производстве продукции сельского хозяйства. **УО «БГАТУ».** 68.01.93, 68.01.94
- 20113854.** Создание и производство кормовых добавок для животных с использованием местных минеральных компонентов (доломит, трепел, мел кормовой). **УО «ВГАВМ».** 68.39.15, 68.41.29
- 20113855.** Генетический анализ быков-производителей РУП «Витебское племпредприятие» по генам DUMPS (дефицит фермента уридинмонофосфат-синтазы), CD18 (BLAD-синдром иммунодефицита) и Prl (пролактин). **УО «ВГАВМ».** 68.39.13

- 20113856.** Провести производственно-регистрационные испытания «Байтрил®» макс при респираторных заболеваниях крупного рогатого скота и свиней. **УО «ГГАУ».** 68.41.43
- 20113857.** Эффективность применения фунгицидов в посевах сахарной свеклы, пивоваренного ячменя и картофеля. **УО «ГГАУ».** 68.37.31
- 20113858.** Разработать Методику определения пожарной опасности лесов по условиям погоды в Республике Беларусь и Методические рекомендации по тушению лесных пожаров методом отжига. **ГНУ «Институт леса НАН Беларуси».** 68.47.41
- 20113859.** Оценить биологическую эффективность, провести регистрационные испытания и разработать рекомендации по применению феромонных препаратов для контроля численности опасных вредителей леса: зеленой дубовой листовёртки и зимней пяденицы. **ГНУ «Институт леса НАН Беларуси».** 68.47.37
- 20113860.** Провести оценку уровней накопления ¹³⁷Cs лесными съедобными грибами и ягодами при разной плотности загрязнения им почвы в лесхозах Могилевского ГПЛХО. **ГНУ «Институт леса НАН Беларуси».** 68.47.29
- 20113861.** Изучить причины и масштабы подтопления лесных и сельскохозяйственных земель, обследовать состояние мелиоративных систем и сооружений в зонах отселения Добрушского, Ветковского, Чечерского и Кормянского районов, разработать предложения по оптимизации гидрологического режима земель в зонах отселения этих районов. **ГНУ «Институт леса НАН Беларуси».** 68.31.02, 68.47.35, 68.47.94
- 20113862.** Разработать ТНПА, гармонизированные с требованиями международных стандартов по чистым помещениям. **НПРУП «ЛОТИОС».** 76.01.37, 84.15.19
- 20113863.** Минимизация причин и условий совершения правонарушений в деятельности субъектов хозяйствования как фактор повышения их экономической стабильности. **УО «БТЭУ».** 10.23.01, 10.23.21, 10.23.65
- 20113864.** Разработка методик проведения товароведных экспертиз непродовольственных товаров. **УО «БТЭУ».** 71.01.55, 81.09.81, 81.81.26
- 20113865.** Бухгалтерский учет, анализ и аудит в банках: состояние, тенденции развития и направления совершенствования в условиях инновационного развития банковской системы Республики Беларусь. **УО «БТЭУ».** 06.35.31, 06.73.55, 06.81.85
- 20113866.** Методы выявления хозяйственных правонарушений в системе потребительской кооперации. **УО «БТЭУ».** 10.23, 10.23.65, 10.85.51
- 20113867.** Разработка концепции повышения теплотворной способности углей за счет использования добавок микро- и наноструктурированных порошков кремния. **УО «БГУИР».** 44.09.29
- 20113868.** Разработка моделей, методов и программного обеспечения для моделирования электрофизических свойств квантово-размерных наноструктур, включая их двумерные массивы, функционирующих на эффектах одноэлектронного и резонансного туннелирования. **УО «БГУИР».** 29.19.22, 47.03.05
- 20113869.** Физико-технологические основы электрохимических методов создания нанокompозитных пленочных материалов магнетик — пористый диэлектрик для элементов обработки информации. **УО «БГУИР».** 47.09.35, 47.09.48
- 20113870.** Разработка и исследование технологий получения, суспензирования, резки и сепарации углеродных нанотрубок с заданными геометрическими и электрофизическими параметрами. **УО «БГУИР».** 47.13.11
- 20113871.** Разработка физико-технологических основ формирования интегрированных пленочных систем на основе силицид- и оксидобразующих металлов и нитрида кремния для конкурентоспособных изделий полупроводниковой электроники. **УО «БГУИР».** 47.13.11
- 20113872.** Исследование процессов плазменного проявления и удаления экспонированных лазером фоточувствительных материалов для разработки и освоения новой передовой технологии — вакуумной фотолитографии глубокого субмикрона. **УО «БГУИР».** 47.13.11
- 20113873.** Разработка и исследование электрохимической технологии формирования полупроводниковых пленок на основе сульфида олова на нанопрофилированных металлических и композитных металл-диэлектрических подложках для фотовольтаических преобразователей энергии. **УО «БГУИР».** 47.13.11
- 20113874.** Теоретическое обоснование и разработка современных электромагнитных методов поиска углеводородных залежей. **УО «БГУИР».** 38.57.19, 47.43.21
- 20113875.** Методы, алгоритмы и программные средства для учета свойств деталей, формируемых термической обработкой, при эксплуатации в составе сборочных единиц. **УО «БГУИР».** 28.17.23, 50.51.19
- 20113876.** Разработка методов формирования высокоточных эмиссионных катодов на основе массивов углеродных нанотрубок. **УО «БГУИР».** 47.13.11

- 20113877.** Модификация и самоорганизация композиционных наноструктур на основе различных аллотропных форм углерода в процессах химического парофазного синтеза. **УО «БГУИР».** 47.13.11
- 20113878.** Создание пленочных емкостных сенсоров нефарадеевского типа на основе углеродных нанотрубок. **УО «БГУИР».** 34.57.21, 47.09.48, 47.09.53
- 20113879.** Изучение молекулярной архитектуры полимерной матрицы нанокомпозиционных покрытий, осажденных из активной газовой фазы. **УО «БелГУТ».** 29.19.16, 31.15.15
- 20113880.** Колебания металлополимерных и композитных оболочек при взаимодействии с упругим или жидкостным наполнителем. **УО «БелГУТ».** 30.19.17, 30.19.21
- 20113881.** Получение наноструктурированных пленок из полимеризованных фуллеренов, исследование их структуры, физических свойств и возможностей функциолизации для оптоэлектронных приложений. **УО «БелГУТ».** 61.61.33
- 20113882.** Влияние структуры и морфологии поверхностно-модифицированных коррозионностойких сталей на их антикоррозионные и триботехнические характеристики в хлорсодержащих средах. **УО «БелГУТ».** 55.21.99, 55.22.29
- 20113883.** Разработка технологических критериев получения фасонных отливок ответственного назначения для сельхозмашиностроения, создание экспериментальных технологий, изготовление опытных образцов, оборудования для их реализации. **ОАО «БЕЛНИИЛИТ».** 55.15.03, 55.15.19
- 20113884.** Разработать и создать опытную установку для рафинирующей и рафинирующе-модифицирующей обработки сплавов на основе алюминия в рамках задания «Создание низкотоксичных препаратов для рафинирующей и рафинирующе-модифицирующей обработки сплавов на основе алюминия и разработка технологии получения износостойких литейных алюминиевых сплавов с использованием вторичных ресурсов и наноструктурированных керамических частиц». **ОАО «БЕЛНИИЛИТ».** 55.15.17
- 20113885.** Использование микробиологического метода для отбора толерантных к антракнозу генотипов желтого и изменчивого люпина и оздоровление отобранных линий и образцов люпина с помощью бактерий-антагонистов в рамках задания 3/11 «Создать с помощью культуры *in vitro* сорт кормового желтого люпина, а также сортообразцы масличного-белкового изменчивого люпина с потенциальной урожайностью зерна 2,6–3,0 т/га, сухого вещества зеленой массы 7–8 т/га». **ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси».** 68.03.07
- 20113886.** Разработать технологию получения и применения биологического препарата «Ксантрел» для комплексной защиты картофеля и овощных культур от вредителей и болезней. **ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси».** 68.03.07
- 20113887.** Разработка ультразвуковых методов повышения сыпучести порошковых материалов. **ГНУ «ИТА НАН Беларуси».** 45.09.37, 55.20.23
- 20113888.** Экспериментальное исследование микробиоты мучных кондитерских изделий и технологического оборудования с использованием ускоренных методов индикации микроорганизмов (микробиологических тест-подложек). **НПРУП «Белтехнолеб».** 34.05.15, 34.05.17, 65.33.03
- 20113889.** Исследование процессов формирования пленок сложных оксидов при распылении многокомпонентных мишеней методами ионно-лучевого и магнетронного распыления. **УО «БГУИР».** 81.29.31
- 20113890.** Разработка технологии изготовления энергосберегающих светодиодных матриц. **УО «БГУИР».** 47.09.48, 47.13.07
- 20113891.** Формирование антифрикционных поликомпозиционных электрохимических покрытий на основе никеля при совместном воздействии периодических токов и ультразвуковых колебаний. **УО «БГУИР».** 55.22.19, 61.31.59
- 20113892.** Модификация поверхности гибких полимерных материалов ускоренными потоками химически активных и инертных газообразных сред и исследование их свойств. **УО «БГУИР».** 29.19.21, 31.15.01, 47.13.33
- 20113893.** Формирование многослойных тонкопленочных покрытий на основе серебра и олова с улучшенными физико-механическими характеристиками для электрических контактов на программируемых режимах электролиза. **УО «БГУИР».** 55.22.19, 61.31.59
- 20113894.** Разработка физико-математических моделей керамико-огнеупорных многослойных материалов, изделий и технологий их получения с применением компьютерного моделирования и прогнозирования определяющих параметров технологических объектов (ТО) — «материала» — «технологии и материалов (изделий)» — «производства». **УО «БГУИР».** 53.07.11, 53.39.03
- 20113895.** Исследование закономерностей взаимодействия оптического излучения с новыми композитными материалами и мелкодисперсными веществами сложного состава, включая наноразмерные объекты. **УО «БГУИР».** 29.19.39, 47.09.53
- 20113896.** Разработка многофазных контактных материалов и материалосберегающих технологий создания высоконадежных контактных соединений в изделиях силовой электроники. **УО «БГУИР».** 47.13.11

- 20113897.** Разработка материалов и процессов ионно-лучевого синтеза для формирования термостабильных токопроводящих систем интегральных схем. **УО «БГУИР».** 47.13.11
- 20113898.** Синтез массивов магнитофункционализированных углеродных нанотрубок и исследование их структурных и магнитных свойств, разработка на их основе многофункциональных устройств электроники. **УО «БГУИР».** 47.13.11
- 20113899.** Разработка технологии создания и изготовление экспериментальных образцов нанокompозитных структур на основе углеродных нанотрубок с заданными электродинамическими характеристиками в диапазоне 8–12 ГГц. **УО «БГУИР».** 47.13.11
- 20113900.** Разработка составов и ионно-плазменных методов нанесения тонких пленок прозрачных проводящих оксидов для использования в качестве функциональных слоев гибких солнечных элементов и индикаторных панелей. **УО «БГУИР».** 81.29.31
- 20113901.** Разработка процесса получения нанокompозиционных тонкопленочных материалов на основе серебра и оксидов тугоплавких металлов для электрических контактов в условиях ультразвукового стимулирования. **УО «БГУИР».** 55.22.19, 61.31.59
- 20113902.** Формирование матриц прецизионных микрорельефов методом программно-управляемого импульсного электролиза. **УО «БГУИР».** 47.13.11, 50.41, 59.31
- 20113903.** Моделирование процессов формирования микро- и наноструктур управляемого состава с заданной геометрией расположения на поверхности подложки с учетом процессов распыления мишени, транспорта вещества и конденсации на подложке. **УО «БГУИР».** 29.19.16
- 20113904.** Разработка и исследование плазменных источников электронов для инициирования и поддержания разряда ионных источников, разработка процессов синтеза функциональных тонкопленочных покрытий прямым осаждением из высокоэнергетичных ионных потоков. **УО «БГУИР».** 81.29.31
- 20113905.** Разработать научные основы технологии формирования сенсора влажности на основе наноструктурированных оксидов вентильных металлов. **УО «БГУИР».** 47.09.48, 47.13.07
- 20113906.** Разработка научных основ и технологий ионно-плазменного формирования структур тонкопленочных микротвердооксидных топливных элементов. **УО «БГУИР».** 29.19.16, 81.29.31
- 20113907.** Исследовать закономерности электрохимических процессов формирования медных стержней в отверстиях с большим аспектным числом внутри кремниевых пластин, соединяющих эти пластины в 3D-структуры ИМС. **УО «БГУИР».** 47.13.11, 50.41, 55.22.19
- 20113908.** Разработка технологических процессов создания экспериментальных образцов сенсорных электронных компонентов на основе углеродных нанотрубок. **УО «БГУИР».** 47.13.11
- 20113909.** Микроволновые многолучевые распределительные системы для широкополосного доступа. **УО «БГУИР».** 49.13.13
- 20113910.** Разработка методов проектирования фазированных антенных решеток с изготовлением макета фрагмента антенной решетки. **УО «БГУИР».** 47.49.29
- 20113911.** Разработка и исследование приемных СВЧ-устройств миллиметрового диапазона длин волн для измерения малых уровней мощности и напряженности электромагнитного поля. **УО «БГУИР».** 49.13.13
- 20113912.** Разработка методов, алгоритмов и средств проектирования, анализа и исполнения параллельных вычислительных приложений для обработки динамических трехмерных изображений на базе архитектуры векторных графических процессоров. **УО «БГУИР».** 28.23.15, 50.33.04
- 20113913.** Разработка макетного образца бортовой радиолокационной системы с синтезированной апертурой для дистанционного зондирования земной поверхности. **УО «БГУИР».** 47.49.29
- 20113914.** Система идентификации личности по биометрическим данным на основе параллельного процессора с программируемой наращиваемой архитектурой, реализующей нейро-нечеткую модель вычислений. **УО «БГУИР».** 50.33.04, 50.41.25
- 20113915.** Исследование цитотоксических, мутагенных и канцерогенных свойств наночастиц и закономерностей их поглощения клетками *in vitro* и *in vivo* в рамках задания «Конвергенция» 3.2.03 «Исследование распределения физических полей и частиц различной природы, в том числе наночастиц, в клетках и субклеточных структурах как факторы биологического и медицинского использования». **УО «БГУИР».** 76.09.99, 76.13.15
- 20113918.** Теоретические предпосылки и специфика формирования языковой личности в условиях инновационного развития образования в БГУ. **БГУ.** 16.31.51
- 20113919.** Научно-методическое обеспечение преподавания русского языка в контексте межкультурной коммуникации. **БГУ.** 16.31.51

- 20113920.** Палілог літаратур: сацыякультурны кантэкст, «праблемна-тэматычнае поле, жанрава-стылевая разнастайнасць». **БДУ.** 16.21.07, 16.31.51
- 20113921.** Закономерности и тенденции развития белорусской литературы XX–XXI вв. **БГУ.** 17.01.07, 17.07.21
- 20113922.** «Мадэль свету» як кампанент зместу ў творах літаратуры і фальклору. **БДУ.** 17.01.45
- 20113923.** Структурно-семантические и коммуникативные исследования белорусского и других языков в аспектах диакронии и синхронии. **БГУ.** 16.31.51
- 20113924.** Этнокультурные процессы в Беларуси в XIX — начале XXI вв. **БГУ.** 03.61.91
- 20113925.** Разработать оригинальную конструкцию системы аортального стентграфта и внедрить технологию применения системы аортального стентграфта для хирургического лечения аневризм грудной аорты при операциях с искусственным кровообращением. **УО «БНТУ».** 76.13.21, 76.29.30
- 20113926.** Составы и технологические основы синтеза литейных сплавов на основе алюминия, упрочненных дисперсными композиционными материалами, в рамках задания 4.4.04/3 «Разработать составы и технологические основы синтеза литейных сплавов на основе алюминия, упрочненных тонкодисперсными композиционными материалами». **УО «БНТУ».** 53.49.15, 55.09.43, 55.15.15
- 20113927.** Аналитическая и качественная теории дифференциальных уравнений и их приложения. **УО «БрГУ им. А. С. Пушкина».** 27.29.15, 27.29.17, 27.29.21
- 20113928.** Оценка воздействия на окружающую среду в составе проекта «Реконструкция автомобильной дороги Н-622 Стахово — Коробье км 7,100 — км 9,600». **УО «БрГУ им. А. С. Пушкина».** 34.35.51
- 20113929.** Исследование социально-психологического климата в коллективе как условие повышения продуктивности труда на швейном производстве. **УО «БрГУ им. А. С. Пушкина».** 15.41.43
- 20113930.** Исследование и разработка технологии нанесения сегнетоэлектрика золь-гель методом. **УО «ГГУ им. Ф. Скорины».** 55.22.29
- 20113931.** Петрыкаў і Петрыкаўшчына: сучасны стан духоўнай культуры, абрады і звычай. **УА «ГДУ імя Ф. Скарыны».** 17.71.91
- 20113932.** Повышение эксплуатационных характеристик узлов трения энергетического оборудования путем разработки средств диагностики для установления оптимальных режимов их работы и определения состава присадок и наполнителей к базовым смазочным материалам. **УО «ГГУ им. Ф. Скорины».** 55.03.11
- 20113933.** Алгоритмические методы и компьютерные модели в исследовании математических структур и педагогике. **УО «МГУП».** 50.41.25
- 20113934.** Испытание и сравнение механических свойств шинорейки для изготовления фланцев воздухопроводов. **УО «МГПУ им. И. П. Шамякина».** 53.49.09
- 20113935.** Межъязыковые и межкультурные тренинги в преподавании иностранных языков. **ЧУО «Минский институт управления».** 14.35.07, 14.35.09
- 20113936.** Научное обоснование и разработка механизма использования результатов НИОК(Т)Р, созданных в организациях Министерства образования Республики Беларусь, при реализации инновационных и инвестиционных проектов. **БГУ.** 06.71.37, 12.41.45
- 20113937.** Разработать, освоить производство и внедрить в систему лесозащиты феромонные препараты для контроля численности опасных энтомоверителей: зимней пяденицы, зеленой дубовой листовёртки, зимующего побеговьюна, летнего побеговьюна и сосновой совки. **БГУ.** 31.23.37, 68.37.13
- 20113938.** Проведение мониторинга водной растительности. **БГУ.** 34.35.25, 34.35.33
- 20113939.** Разработать и освоить производство автоматических биопсийных пистолетов (АБП) и адаптеров для тонкоигольных трепанбиопсий для диагностики онкологических заболеваний. **РИУП «Научно-технологический парк БНТУ «Политехник»».** 76.13.25
- 20113940.** Разработка научных основ формирования метастабильных структурно-фазовых состояний материалов и создание энергоэффективных методов их модифицирования для повышения долговечности деталей высоконагруженных узлов трения в рамках задания 1.07 «Развитие научных основ разработки, конструирования, изготовления и мониторинга в производстве и эксплуатации исполнительных механизмов и приводов энергоэффективных машин и технического оборудования с использованием комплексного применения методов инженерии поверхности и управляемых структурно-фазовых превращений». **РИУП «Научно-технологический парк БНТУ «Политехник»».** 55.23.01, 81.09.03
- 20113941.** Разработка и исследование характеристик алгоритма вейвлет-фильтрации траекторных параметров баллистических объектов в системе обработки радиолокационной информации. **НИИ ППМИ БГУ.** 50.07.03, 50.41.25

- 20113942.** Разработка реагентов для флотации сильвина при температуре выше 30 °С. **УО «БГТУ».** 61.51.37
- 20113943.** Исследование почвенно-грунтовых условий тепличного хозяйства ГЛХУ «Любанский лесхоз» с целью определения химического состава почвенного субстрата и наличия в нем фитопатогенных организмов. **УО «БГТУ».** 68.05.29
- 20113944.** Изучение закономерностей, разработка технологического процесса получения биогаза из послеспиртовой барды. **УО «БГТУ».** 61.55.91, 62.35.29
- 20113945.** Разработка системы научного и учебно-методического обеспечения подготовки иностранных студентов по основной образовательной программе высшего образования II ступени с углубленной подготовкой специалиста, обеспечивающей получение степени магистра по направлению подготовки 1-25 «Экономика и управление» на примере специальности 1-25 80 03 «Финансы, денежное обращение и кредит». **УО «БГЭУ».** 14.15.23
- 20113946.** Анализ эффективности транспортного участка. **УО «БГЭУ».** 06.71.09
- 20113947.** Разработка теоретико-методологических основ формирования и механизмов регулирования гибкости рынка труда Республики Беларусь. **УО «БГТУ».** 06.71.69
- 20113948.** Разработка отдельных узлов, оптимизация технических параметров и сопровождение работ по внедрению в эксплуатацию управляемого внутритрубного герметизатора. **УО «ГГТУ им. П. О. Сухого».** 50.47.31, 73.39.41, 73.39.97
- 20113949.** Теоретическое исследование двухфотонных состояний в pp-столкновениях на детекторе ATLAS. **УО «ГГТУ им. П. О. Сухого».** 29.05.49
- 20113950.** Разработка схемы электрической принципиальной управления технологической установки для испытаний проточных расходомеров, в т. ч. программируемого контроллера. **УО «ГГТУ им. П. О. Сухого».** 50.01.81, 50.47.31
- 20113951.** Разработка и техническая оптимизация схемы электрической принципиальной, перечня элементов, чертежа печатной платы опытного образца для модуля управления стиральной машины автоматической (6-го интерфейса). **УО «ГГТУ им. П. О. Сухого».** 45.53.47
- 20113952.** Создание молочных продуктов, обогащенных пробиотической микрофлорой. **УО «МГУП».** 65.63.01
- 20113953.** Проблемы функционирования и преподавания современных иностранных языков. **УО «МГУП».** 16.01.45
- 20113954.** Исследование термодинамических свойств 1-алкенов в жидком состоянии. **УО «МГУП».** 44.31.03
- 20113955.** Разработка новых концепций обучения и методических аспектов преподавания инженерной графики с использованием инновационных методов на базе современных компьютерных технологий. **УО «МГУП».** 14.35.09, 14.85.09, 14.85.35
- 20113956.** Повышение эффективности изучения дисциплины «Технологическое оборудование отрасли» за счет использования современных технических средств. **УО «МГУП».** 14.35.09, 65.01.33
- 20113957.** Исследование энергосберегающих гидромеханических и тепловых процессов и аппаратов пищевых производств. **УО «МГУП».** 65.13.13
- 20113958.** Историко-культурное развитие белорусского народа в XX в. **УО «МГУП».** 03.19, 13.19
- 20113959.** n-Арные полугруппы и группы. **УО «МГУП».** 27.17.23
- 20113960.** Исследование и анализ процессов химической и физической модификации полимеров и волокнистых материалов. **УО «МГУП».** 61.59, 61.67
- 20113961.** Изучение нелинейно оптических и теплофизических свойств сплошных сред и дисперсных систем. **УО «МГУП».** 29.33.17, 29.33.25
- 20113962.** Кризис гуманизма и образ человека. **УО «МГУП».** 02.31.21, 02.41.11, 02.51.11
- 20113963.** Исследование развития финансирования инновационной деятельности организаций АПК. **УО «МГУП».** 06.71.07
- 20113964.** Исследовать показатели безопасности сырьевой базы агропромышленного сектора. **УО «МГУП».** 34.49.23, 68.01.81
- 20113965.** Проблемы теплообмена и механики взаимодействия реальных объектов. **УО «МГУП».** 30.19.27, 30.51.43, 65.13.13
- 20113967.** Исследование устойчивости и разработка методов решения многокритериальных задач дискретной оптимизации. **БГУ.** 27.41.41, 27.45.17
- 20113968.** Механизмы воздействия хитиназоподобных белков и редокс-регуляторов на онкогенные свойства клеток. **БГУ.** 31.27.31, 76.03.31
- 20113969.** Эволюция культурной адаптации этнических меньшинств Беларуси в XIV–XXI вв. **БГУ.** 03.61.91

- 20113970.** Разработать технологию получения субстанции для создания лечебно-профилактической кормовой добавки иммуностимулирующего и антиоксидантного действия для промышленного птицеводства. **БГУ.** 34.15.27, 62.13.31
- 20113971.** Цитотаксономический анализ основных родов листоедов блошек (*Coleoptera, Chrysomelidae, Alticinae*) Восточной Европы. **БГУ.** 34.23.23, 34.33.19
- 20113972.** Математическое моделирование динамических процессов в биомеханической системе зуб — периодонт. **БГУ.** 27.35.30, 30.15.27
- 20113973.** Исследование состава, структуры и толщины гальванических однослойных и многослойных покрытий, обеспечивающих максимальную радиационную защиту. **БГУ.** 29.19.16, 29.19.21, 47.09.53
- 20113974.** Научная деятельность М. Почобута-Одлянцко в контексте истории европейского Просвещения. **БГУ.** 03.09.31, 17.01.09
- 20113975.** Клонирование генов положительной регуляции синтеза феназиновых антибиотиков у бактерий *Pseudomonas aurantiaca B-162*. **БГУ.** 34.15.27, 34.23.05, 62.13.35
- 20113976.** Моделирование и тестирование цифровых устройств и систем. **БГУ.** 47.01.77, 47.14.17, 50.41.25
- 20113977.** Современная структура аборигенного и чужеродного компонента флоры и микобиоты Государственного природоохранного учреждения «Национальный парк «Нарочанский». **БГУ.** 34.31.05, 34.31.35, 87.31.91
- 20113978.** Таксономическая и экологическая характеристика фауны листоедов трибы *Alticini* Восточной Европы и Северной Азии. **БГУ.** 34.33.19, 87.27.05
- 20113979.** Выявить закономерности гляциоструктуры территории Белорусского Поозерья в связи с прогнозированием месторождений полезных ископаемых. **БГУ.** 37.29.02, 38.21.15, 38.47.15
- 20113980.** Исследование роли мелатонина в NO-ергической регуляции сосудистого тонуса и сердечной деятельности у крыс в норме и при патологических состояниях. **БГУ.** 34.15.63, 34.45.21
- 20113981.** Разработать и изготовить детали и узлы лазерного видео-микроспектрометрического комплекса (ВМСК) по заданию 3 «Разработать и изготовить лазерный видео-микроспектрометрический комплекс (ВМСК) для анализа характеристик пространственно сложных объектов». **БГУ.** 29.31.26, 29.31.29
- 20113982.** Разработать математическую модель и программу расчета прочностных характеристик длинных трубчатых костей человека при выполнении секторальной резекции. **БГУ.** 30.03.19, 30.51.43, 50.41.25
- 20113983.** Разработать методики испытаний оптических и радиометрических свойств полимерных сцинтилляторов для детектирования ионизирующих излучений и нейтронов в рамках задания 2-08 «Разработать технологию получения полимерных сцинтилляторов для детектирования ионизирующего излучения и нейтронов». **БГУ.** 29.19.25
- 20113984.** Усовершенствовать промышленную технологию производства биопрепарата «Стимул» и разработать способ его применения для регуляции роста растений льна. **БГУ.** 62.13.99, 68.37.13
- 20113985.** Определить и охарактеризовать антивирусный компонент комплексного препарата для профилактики заболеваний органов дыхания вирусно-бактериальной этиологии у телят в рамках задания «Разработать комплексный препарат на основе рекомбинантного интерферона и пробиотиков для профилактики заболеваний органов дыхания вирусно-бактериальной этиологии у телят». **БГУ.** 68.41.31, 68.41.35
- 20113986.** Разработать технологию и организовать производство изотонических, лизирующих, депротеинирующих растворов и детергентов для автоматических и полуавтоматических гематологических анализаторов. **БГУ.** 31.19.29, 61.13.21, 76.31.35
- 20113987.** Магниторезистивные и термоэлектрические свойства наногранулированных пленочных композитов. **БГУ.** 29.19.16, 29.19.37
- 20113988.** Разработка технологических принципов совместного использования магнетронного и лазерно-плазменного методов осаждения тонкопленочных покрытий. **БГУ.** 29.19.16, 29.33.47
- 20113989.** Моделирование и оптимизация приборных структур с холодными катодами на основе углеродных нанотрубок. **БГУ.** 29.03.77, 29.19.24, 47.01.77
- 20113990.** Механизмы электропереноса и магнитотранспорта в массивах углеродных нанотрубок и магнитных нанонитей в пористом кремнии. **БГУ.** 29.19.22, 29.19.23
- 20113991.** Исторический опыт деятельности белорусской таможни в 20–30-х годах XX ст. **БГУ.** 03.29
- 20113992.** Сохранение и популяризация архивов фольклорного творчества Беларуси: концептуальные основы и методическое обеспечение. **БГУ.** 17.71.01, 50.41.25
- 20113993.** Религиозные процессы и их влияние на состояние белорусского общества в XVI–XVIII вв. **БГУ.** 03.09.25, 03.09.31, 04.41.21

- 20113994.** Определение причин низкой стойкости прошивных оправок производства ОАО «Завод «Легмаш» и разработка технологических путей повышения их стойкости. **УО «БНТУ».** 55.03.99, 55.21.99
- 20113995.** Совершенствование технологии монолитного строительства на основе разработки системы инновационных неразрушающих методов и импортозамещающих приборных средств контроля прочностных и деформативных показателей железобетонных конструкций для обеспечения проектных сроков их эксплуатации. **УО «БНТУ».** 59.45.00, 67.01.81
- 20113996.** Разработать технологию получения и освоить в ОАО «Несвижский завод медицинских препаратов» выпуск кровезамещающего раствора на основе модифицированного крахмала. **НПРУП «ЛОТИОС».** 61.45.31, 61.45.39, 76.29.33
- 20113997.** Разработать ТКП «Правила проектирования фармацевтических производств». **НПРУП «ЛОТИОС».** 76.01.37, 84.15.19
- 20113998.** Разработать ТКП «Производство лекарственных средств. Порядок подготовки и контроля фильтров для стерилизующей фильтрации». **НПРУП «ЛОТИОС».** 76.01.37, 84.15.19
- 20113999.** Разработать ТКП «Производство лекарственных средств. Требования к технологическому оборудованию». **НПРУП «ЛОТИОС».** 76.01.37, 84.15.19
- 20114000.** Разработать ТКП «Производство лекарственных средств. Асептические процессы». **НПРУП «ЛОТИОС».** 76.01.37, 84.15.19
- 20114001.** Разработать ТКП «Порядок составления и выдачи исходных данных на проектирование новых, расширение, реконструкцию и техническое перевооружение фармацевтических производств». **НПРУП «ЛОТИОС».** 76.01.37, 84.15.19
- 20114002.** Разработать и изготовить узел опытного образца оборудования (блок управления). **ОАО «КБ «Дисплей»».** 44.29.39, 44.31.35
- 20114003.** Разработать комплекс механизмов системы автоматического управления и диагностирования с пропорциональными клапанами для гидромеханической передачи планетарного типа самосвала карьерного с гидромеханической передачей. **ГУ ВПО «Белорусско-Российский университет».** 50.43.15, 55.43.03, 55.43.31
- 20114004.** Разработать новый импортозамещающий керамический материал и на его основе создать технологию изготовления многорезонаторных диэлектрических корпусов для селективных устройств телекоммуникационной техники, работающих в СВЧ-диапазоне. Исследовать микроструктуру и морфологию синтезируемых в разных условиях керамических СВЧ-материалов с низкой диэлектрической проницаемостью и оптимизировать режимы нанесения на них металлических электродов с заданными параметрами. **НИИ ФХП БГУ.** 47.09.33, 55.22.19, 81.09.03
- 20114005.** Разработать технологию изготовления и организовать производство адъювантов и сорбентов на основе модифицированных полисахаридов для изготовления инактивированных вакцин и энтеросорбентов для профилактики и лечения заболеваний животных. Исследовать природные, в том числе сельскохозяйственные источники полисахаридов, с целью получения биологически активных компонентов для создания на их основе адъювантов и сорбентов для животноводства. **НИИ ФХП БГУ.** 31.25.15, 61.57.31, 68.41.43
- 20114006.** Разработать и внедрить новый унифицированный огнетушащий состав на основе местного сырья для ликвидации лесных и торфяных пожаров. **НИИ ФХП БГУ.** 61.43.41, 81.92.31, 81.93.21
- 20114007.** Разработать и освоить производство установки монтажа выводов термозвуковой сваркой в дискретных корпусах изделий (этапы 01–14 КП). **НПРУП «КБТЭМ-СО».** 47.13.11
- 20114008.** Разработать конструкторскую документацию на отдельные узлы опытного образца сеялки пневматической шириной захвата 9 м, изготовить опытный образец сеялки и принять участие в ее предварительных испытаниях и корректировке конструкторской документации на литеру «О». **ОАО «БЭМЗ».** 55.57.33
- 20114009.** Изготовить отдельные узлы экспериментального образца доильной установки в рамках задания 11.07 «Разработать унифицированное оборудование для доения коров в цехах раздоя молочно-товарных ферм и комплексов». **ОАО «Дятловская сельхозтехника».** 55.57.99
- 20114010.** Определение зависимости от энергии частиц «Нуклотрона-М» ОИЯИ коэффициента умножения мощности пучка подкритическими установками. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.15.15, 29.15.19
- 20114011.** Нелинейное Ландау-Зинеровское туннелирование. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.29.39
- 20114012.** Технология, спектральные и термозлектрические свойства многослойных низкоразмерных гетероструктур на основе халькогенидов свинца. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.19.22, 29.31.21
- 20114013.** Анализ устойчивости структурно-динамического состояния тромбина к действию физико-химических факторов. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 34.15.47, 34.17.15, 76.03.29

- 20114014.** Исследование методом возбуждения-зондирования с фемтосекундным временным разрешением спектрально-временной динамики нестационарного поглощения полупроводниковых наночастиц, пассивированных химическими соединениями различной полярности и в комплексах с органическими молекулами. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.19.22, 29.33.49
- 20114015.** Разработка лазерно-плазменных методов синтеза и управления характеристиками наночастиц сложного состава. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.27.49, 29.31.26
- 20114016.** Разработка способов диагностики и управления характеристиками активированной акустическими полями плазмы электрических разрядов для получения высокоэффективных рабочих сред газовых лазеров с контролируемыми параметрами генерируемого излучения. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.27.43, 29.33.15, 29.33.17
- 20114017.** Научно-организационное сопровождение подпрограммы «Приборы для науки». **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.01.21
- 20114018.** Разработать и изготовить лазерно-плазменный реактор для синтеза наноразмерных частиц. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.19.22, 29.27.51, 29.33.47
- 20114019.** Разработать программное обеспечение создания и ведения БД «ГИС-Лес». Разработать программные модули «ГИС-Лес» по заданию 1.4 «Разработать и внедрить единую многоуровневую геоинформационную систему лесного хозяйства Республики Беларусь («ГИС-Лес»)». **НИРУП «Геоинформационные системы».** 50.41.25
- 20114020.** Получение из потоков плазмы катодно-дугового разряда и исследование композиционных покрытий на основе алмазоподобного углерода и оксикарбонитридов металлов для режущего инструмента и плунжеров топливной аппаратуры дизельных двигателей. **НИЦ «Плазмотег».** 55.20.15, 55.22.29
- 20114021.** Получение многослойных покрытий из алмазоподобного углерода и карбонитрида циркония с предварительным плазменным упрочнением для повышения эксплуатационных свойств штамповой оснастки. **НИЦ «Плазмотег».** 55.20.15, 55.22.29
- 20114022.** Разработка научных и технологических основ электролитно-плазменной обработки цветных металлов и их сплавов для формирования комплекса высоких физико-механических характеристик. **НИЦ «Плазмотег».** 55.20.15, 55.22.29
- 20114023.** Разработать и внедрить интегрированную систему информационной поддержки жизненного цикла оптико-механического оборудования технологического уровня до 65 нм и электронного управления ресурсами предприятия (ИИС ОМО-65). **ЗАО «НПП «БЕЛСОФТ»».** 49.01.82, 49.29.14, 50.01.82
- 20114024.** Разработать и внедрить технологию оценки состояния здоровья, обследования и терапии детей с задержкой внутриутробного роста. **НПООО «Белинтераналит».** 76.03.55, 76.29.37, 76.29.47
- 20114025.** Обеспечение функционирования системы сбора, обработки, анализа и представления данных мониторинга окружающей среды 11 информационно-аналитическими центрами отдельных видов мониторинга в составе Национальной системы мониторинга окружающей среды в Республике Беларусь с использованием автоматизированных информационных систем, в том числе: информационно-аналитического центра мониторинга земель. **РУП «ИЦЗем».** 36.33.27, 50.41.21, 87.21.91
- 20114026.** Разработать и освоить производство гаммы пеллетных водогрейных котлов (95, 160, 300 кВт). **ОАО «Сморгонский завод оптического станкостроения».** 55.36.15
- 20114027.** Провести анализ отечественных и зарубежных научных достижений в области строительства и подготовить информацию для строительного комплекса в целях возможного их применения. **ОАО «НИИ Стройэкономика».** 06.54.51, 67.01.29
- 20114028.** Создание протеомных биочипов для экспресс-диагностики и мониторинга сахарного диабета. **ГНУ «Институт биофизики и клеточной инженерии НАН Беларуси».** 31.25, 34.17.53, 76.03.29
- 20114029.** Молекулярно-биологическая характеристика компонентов гуанилатциклазной сигнальной системы в растениях арабидопсиса. **ГНУ «Институт биофизики и клеточной инженерии НАН Беларуси».** 34.17.23
- 20114030.** Информационная технология оценки влажности, снегозапаса и риска паводков на основе данных ДЗЗ различных спектральных диапазонов. **ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси».** 68.29.05, 89.57.45
- 20114031.** Разработка методов параметрического синтеза робастных и адаптивных систем управления на основе ПИД-контроллеров с использованием корневого подхода. **ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси».** 28.15.15, 50.03.05
- 20114032.** Разработка методов оценки и снижения энергопотребления заказных цифровых сверхбольших интегральных схем. **ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси».** 50.09.29, 50.51.15
- 20114033.** Создать модель распознавания, комбинирующую нейросетевую технологию и технологию нечеткого вывода для построения эффективных алгоритмов идентификации и классификации объектов топологии интегральных схем. **ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси».** 28.23.15, 28.23.37

- 20114034.** Разработать и внедрить автоматизированную систему управления электронным документооборотом при подготовке и планировании позаказного производства предприятия по выпуску автоматических линий и агрегатных станков. **ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси».** 20.17.15, 55.01.85
- 20114035.** Разработать и внедрить программно-методический комплекс многокритериальной оптимизации параметров гидромеханических трансмиссий с вальной коробкой передач. **ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси».** 50.41.25, 55.03.14
- 20114036.** Разработать и внедрить программный комплекс подготовки топологических данных для специализированного технологического оборудования контроля топологических структур на фотошаблонах. **ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси».** 47.01.85, 47.13.11, 50.41.25
- 20114037.** Разработать и внедрить программно-методический пакет в области управления, аудита и безопасности информационных технологий. **ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси».** 50.37.23, 50.41.25
- 20114038.** Разработать и внедрить типовую автоматизированную информационную систему лабораторной службы для региональной системы здравоохранения. **ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси».** 20.15.05, 76.01.85, 76.35.33
- 20114039.** Организационное и научно-методическое сопровождение Государственной научно-технической программы «Разработка и внедрение в отраслях экономики передовых технологий создания информационно-аналитических и информационно-коммуникационных систем» (ГНТП «Информационные технологии»). **ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси».** 06.01.21, 20.15.05
- 20114040.** Разработать ТНПА в области информационной безопасности объекта информатизации атомной электростанции Республики Беларусь. **ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси».** 44.33.29, 50.37.23
- 20114041.** Разработать, утвердить техническое задание на программный комплекс анализа информационной и физической защиты от несанкционированного доступа объекта информатизации АЭС. Разработать пилотную версию программного комплекса анализа информационной и физической защиты от несанкционированного доступа объекта информатизации АЭС. **ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси».** 44.33.29, 50.37.23, 50.41.23
- 20114042.** Разработка архитектурных и конструкторско-технологических решений построения суперкомпьютерных систем отраслевого назначения, программного обеспечения и системы защиты информации для создания специализированных центров обработки данных в составе национального ГРИД-сегмента. **ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси».** 20.53.17, 29.03.45, 50.41.23
- 20114043.** Модели, методы и средства построения систем автоматического контроля, управления, ориентации и навигации на основе многомерных данных. **ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси».** 28.17.31, 28.23.13
- 20114044.** Разработать прикладное программное обеспечение для автоматизированной системы «Детская травма». **ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси».** 20.15.05, 76.01.85, 76.29.41
- 20114045.** Разработка систем и методов контроля качества оборудования объектов атомной энергетики, проведение научной экспертизы предложений, связанных со строительством АЭС и иных объектов использования атомной энергии. **ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны».** 44.33.29
- 20114046.** Характеристики взаимодействия нейтронов с ядрами урана, плутония и америция для прикладных расчетов. **ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны».** 29.15.17, 29.15.19, 29.15.29
- 20114047.** Ядерно-физические системы на основе реакций деления и синтеза: исследования нейтронных полей глубоко подкритических систем, управляемых ускорителем, развитие дисперсионных Лейн-согласованных потенциалов и методов их использования, получение спектров, сечений и множественности вторичных частиц при взаимодействии нуклонов с актинидами, управление и безопасность. **ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны».** 29.15.17, 29.15.19, 29.15.35
- 20114048.** Разработка проекта концепции непрерывной компетентностной подготовки научных работников для инновационной сферы Республики Беларусь. **ГУО «Институт подготовки научных кадров НАН Беларуси».** 04.51.53, 14.15.25
- 20114049.** Разработка алгоритмов функционирования и программного обеспечения функциональных узлов информационно-измерительной системы и учебного аппаратно-программного комплекса в рамках задания 10 «Разработать, изготовить и внедрить в учебный процесс аппаратно-программный комплекс для подготовки специалистов по радиоэлектронике и приборостроению». **Инновационный центр приборостроения.** 59.14.21, 59.29, 59.29.35
- 20114050.** Разработать технологию производства готовой лекарственной формы лекарственного средства, эквивалентного по терапевтической эффективности зарубежному аналогу «Холина альфосцерат, раствор для инъекций», обладающего ноотропным действием. Освоить выпуск в ОАО «Борисовский завод медицинских препаратов». **ОАО «БЗМП».** 61.45.39

- 20114051.** Разработать технологию производства готовой лекарственной формы лекарственного средства, эквивалентного по терапевтической эффективности зарубежному аналогу «Толперизон, раствор для инъекций», обладающего миорелаксирующим действием. Освоить выпуск в ОАО «Борисовский завод медицинских препаратов». **ОАО «БЗМП».** 61.45.39
- 20114052.** Разработать технологию производства готовой лекарственной формы лекарственного средства, эквивалентного по терапевтической эффективности зарубежному аналогу «Кларитромицин», в виде таблеток, покрытых оболочкой, обладающего антибактериальным и бактериостатическим действием. Освоить выпуск в ОАО «Борисовский завод медицинских препаратов». **ОАО «БЗМП».** 61.45.39
- 20114053.** Разработать технологию производства готовой лекарственной формы лекарственного средства, эквивалентного по терапевтической эффективности зарубежному аналогу «Бисопролол», в виде таблеток, покрытых оболочкой, обладающего гипотензивным, антиаритмическим и антиангинальным действием. Освоить выпуск в ОАО «Борисовский завод медицинских препаратов». **ОАО «БЗМП».** 61.45.39
- 20114054.** Разработать технологию производства готовой лекарственной формы препарата, эквивалентного по терапевтической эффективности зарубежному аналогу «Симвастатин», в виде таблеток, покрытых оболочкой, обладающего гиполипидемическим действием. Освоить выпуск в ОАО «Борисовский завод медицинских препаратов». **ОАО «БЗМП».** 61.45.39
- 20114055.** Разработать и освоить в серийном производстве комплект учебного электронного оборудования для общеобразовательных учреждений Республики Беларусь, шифр «Комплект». **ОАО «МНИПИ».** 59.14.00, 59.29.35
- 20114056.** Разработать и освоить в производстве широкополосный анализатор иммитансных параметров, шифр «Единство». **ОАО «МНИПИ».** 59.14.21, 59.29.00, 59.29.31
- 20114057.** Осуществить научно-техническое сопровождение работ, выполняемых в рамках подпрограммы «Радиоэлектронная аппаратура промышленного применения» ГНТП «Радиоэлектроника-2», шифр «Сопровождение РО». **ОАО «МНИПИ».** 47.01.21
- 20114058.** Осуществить научно-техническое сопровождение работ, выполняемых в рамках подпрограммы «Радиоэлектронная и оптоэлектронная аппаратура специального и двойного применения» государственной научно-технической программы «Радиоэлектроника-2», шифр «Сопровождение РС». **ОАО «МНИПИ».** 47.01.21
- 20114059.** Разработать и освоить в производстве калибратор универсальный Н4-, шифр «Калибратор». **ОАО «МНИПИ».** 59.14.21, 90.27.34
- 20114060.** Разработка Концепции создания интегрированной системы охраны Государственной границы. **ГУО «Институт пограничной службы РБ».** 78.01.80, 78.25.35, 78.25.37
- 20114061.** Разработать конструкцию, изготовить и провести испытания опытного образца 8-цил. V-образного дизельного двигателя мощностью 575 кВт (782 л. с.) с электронной системой топливоподачи для внедорожной техники. **ОАО «ММЗ».** 55.42.29, 55.42.40, 55.42.81
- 20114062.** Разработать и освоить производство семейства 4-цилиндровых дизельных двигателей мощностью до 122 л. с. (90 кВт) под нормативы международных стандартов экологической безопасности Stage 3B для колесных тракторов. **ОАО «ММЗ».** 55.42.29, 55.42.40, 55.42.81
- 20114063.** Разработать и освоить производство семейства 4-цилиндровых дизельных двигателей мощностью до 190 л. с. (140 кВт), удовлетворяющих нормам экологической безопасности ЕВРО-5 для автомобилей и автобусов. **ОАО «ММЗ».** 55.42.40, 55.42.81
- 20114064.** Разработать и освоить в серийном производстве аппарат электронистагмографии. **ЧНПУП «СКБ «Немига»».** 76.13.15
- 20114065.** Разработать и освоить в серийном производстве кассовый суммирующий аппарат нового поколения (КСА), шифр «Касса-01». **ЧНПУП «СКБ «Немига»».** 47.14.17
- 20114066.** Проведение исследований и разработка технических нормативных правовых актов в области архитектуры и строительства. **РУП «Институт жилища — НИПТИС им. Атаева С. С.».** 67.01.80, 67.11.41, 67.13.51
- 20114067.** Исследование вариантов перспективного развития электрических сетей Белорусской энергосистемы с учетом ввода АЭС и подготовка предложений по выбору оптимального варианта. **РУП «Белэнергосетьпроект».** 44.29.29, 44.29.37, 44.33.29
- 20114068.** Оценка эффективности реализации мероприятий Государственной программы по преодолению последствий катастрофы на Чернобыльской АЭС на 2011–2015 гг. и на период до 2020 г. в Могилевской области. **Могилевский филиал РНИУП «Институт радиологии».** 87.24.25, 87.33.33

- 20114069.** Показатели процессов миграции и аккумуляции тяжелых металлов в почвах разных ландшафтов восточной части европейского континента: обоснование, получение, информативность, практическое использование в экологических целях. **РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии»**. 68.01.94, 68.05.43, 68.33.31
- 20114070.** Определить химический состав стоков крупных животноводческих комплексов, жидких, сухих и гранулированных биоудобрений. Изучить влияние применения биоудобрений на агрохимические свойства почвы. **РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии»**. 68.01.94, 68.33.29
- 20114071.** Провести агрохимические испытания биологически активного препарата из бурого угля «Бурогумин» на картофеле и зерновых культурах. **РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии»**. 68.01.81, 68.35.29, 68.35.49
- 20114072.** Разработать нормативы потребности в микроэлементах и рекомендации по применению микроудобрений в технологиях возделывания многолетних трав на загрязненных радионуклидами почвах. **РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии»**. 68.33.29, 68.35.47, 87.21.23
- 20114073.** Создать высокопродуктивные, технологичные сорта овощного гороха различной скороспелости (75–90 дней на технические цели, 90–105 дней на семена) с параметрами продуктивности на 10–20 % превышающими лучшие эталоны-аналоги и не уступающие им по качественным параметрам. Обеспечить производство и сортовой ассортимент оригинальных семян под полную потребность Республики Беларусь в семенах первой репродукции и решить проблему импортозамещения. **РУП «Минская областная сельскохозяйственная опытная станция НАН Беларуси»**. 68.35.03, 68.35.31
- 20114074.** Обосновать оптимальную структуру луговых травостоев и параметры их продуктивного долголетия для условий Минской области по заданию «Разработать системы и технологии для эффективной реализации продукционного потенциала агроценозов на мелиорированных землях с использованием новейших агроботехнологических средств и методических решений, обеспечивающих получение 6–7 т к. ед./га высококачественной растениеводческой продукции при снижении удельных затрат на 10–15 % и повышение плодородия почв». **РУП «Минская областная сельскохозяйственная опытная станция НАН Беларуси»**. 68.35.47
- 20114075.** Типоморфизм и изотопно-геохимическая специфика темноцветных породообразующих минералов палеозойских щелочных магматических пород Беларуси как индикатор рудоносности и алмазности. **БелНИПИнефть**. 38.57.19
- 20114076.** Разработка и исследование газоразрядных детекторов с полосковым катодным съемом и регистрирующей электроники для мюонной системы эксперимента ПАНДА. **НИУ «НЦ ФЧВЭ» БГУ**. 29.05.81
- 20114077.** Учет систематических эффектов в процессе Дрелла — Яна на Большом адронном коллайдере. **НИУ «НЦ ФЧВЭ» БГУ**. 29.05
- 20114078.** Разработка методических, экспериментальных средств и изучение влияния проникающей радиации на компоненты первичных преобразователей физических величин, создание метода программирования функций и параметров специализированных микросхем в рамках задания «Разработка методов проектирования и создание библиотек аналоговых компонентов для специализированных интегральных микросхем радиационно-стойких первичных преобразователей физических величин». **НИУ «НЦ ФЧВЭ» БГУ**. 29.03.77, 29.03.85, 58.91.37
- 20114079.** Оценить состояние ползащитных лесных полос на осушенных торфяно-болотных и минеральных почвах и разработать комплекс мероприятий по оптимизации экологических условий в агролесоландшафтах на территории южной провинции Беларуси. **ГНУ «Институт леса НАН Беларуси»**. 68.47.33
- 20114080.** Разработать методы и приемы лесовосстановления и лесовыращивания, направленные на повышение устойчивости, биологического разнообразия лесных экосистем на территории Гомельской и Брестской областей. **ГНУ «Институт леса НАН Беларуси»**. 68.47.03, 68.47.15
- 20114081.** Разработать и внедрить новый унифицированный огнетушащий состав на основе местного сырья для ликвидации лесных и торфяных пожаров. **ГНУ «Институт леса НАН Беларуси»**. 68.47.41
- 20114082.** Разработать и внедрить эколого-ориентированные технологии защиты лесных культур от инфекционных болезней и вредных насекомых. **ГНУ «Институт леса НАН Беларуси»**. 68.47.37
- 20114083.** Расширить генетический фонд лесных древесных пород, обеспечить его сохранение и эффективное использование. **ГНУ «Институт леса НАН Беларуси»**. 68.47.03
- 20114084.** Разработать систему молекулярно-фитопатологического мониторинга появления чужеродных инвазивных видов и межвидовых гибридов фитопатогенов в ходе интродукции семенного и посадочного материала древесных видов. **ГНУ «Институт леса НАН Беларуси»**. 34.27.21, 68.47.37
- 20114085.** Магниторезистивные материалы на основе кобальтитов со структурой перовскита. **ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению»**. 29.19.15, 29.19.24, 29.19.43

- 20114086.** Разработка сенсорной системы и методик селективного контроля параметров окружающей среды на основе физических сенсоров. **ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению».** 47.14.07, 50.09.37
- 20114087.** Физические свойства твердых растворов на основе BiFeO_3 вблизи морфотропной фазовой границы. **ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению».** 29.19.15, 29.19.24, 29.19.43
- 20114088.** Формирование функциональных композиционных тонкопленочных покрытий с помощью «рулонных технологий». **ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению».** 29.19.16, 29.19.31
- 20114089.** Разработка и исследование процессов консолидации наноструктурных композитов на основе углерода, кубического нитрида бора, металлов и оксидов металлов для создания новых импортозамещающих материалов в машиностроительной, химической, металлургической промышленности и приборостроении. **ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению».** 29.19.04, 29.19.31, 47.09.41
- 20114090.** Синтез, кристаллическая структура и особенности магнитных и оптических свойств пленок Nd-Fe-B наноразмерных толщин для микроэлектронных систем. **ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению».** 29.19.16, 29.19.31
- 20114091.** Моделирование процессов формирования нанокластеров примесных атомов в кремниевых пластинах при термических обработках и разработка программного комплекса для оптимизации технологических процессов (тепловых режимов) изготовления современных интегральных схем. **ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению».** 29.19.17, 29.19.31
- 20114092.** Разработка методик синтеза и анализа химически модифицированных фуллеридов и углеродных нанотрубок и исследование биологической активности новых композиционных материалов и определение наиболее перспективных для практического применения составов. **ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению».** 31.27.31, 34.19.23, 34.27.19
- 20114093.** Исследование соединений на основе нитрида алюминия и редкоземельных элементов в качестве функциональных материалов микроэлектронных систем. **ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению».** 29.19.09, 29.19.16, 29.19.22
- 20114094.** Разработка технологических основ управляемого выращивания кристаллов семейства титанил-фосфатов модифицированным методом Чохральского. **ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению».** 29.19.11, 29.33.15, 29.33.25
- 20114095.** Магнитные свойства массивов углеродных нанотрубок и использование их в устройствах МЭМС. **ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению».** 29.19.16, 29.19.31
- 20114096.** Исследование физико-химических условий выращивания и создание лазерных элементов на основе кристаллов александрита, магниевой шпинели и многослойных монокристаллических эпитаксиальных пленочных структур и атермально-ориентированных кристаллов двойных вольфраматов. **ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению».** 29.19.04, 29.19.11, 29.33.15
- 20114097.** Разработка этолого-технологических приемов повышения сохранности и воспроизводительной способности петухов яичных кроссов с корректировкой норм витаминно-минерального питания производителей. **РУП «Опытная научная станция по птицеводству».** 68.39.17, 68.39.37
- 20114098.** Изучить влияние льняного масла и жмыха на накопление полиненасыщенных жирных кислот омега-3 и омега-6 в яйце и мясе птицы. **РУП «Опытная научная станция по птицеводству».** 68.39.15, 68.39.37
- 20114099.** Разработать комплексный препарат с иммуностимулирующими свойствами для лечения и профилактики чесоток, телязиоза, желудочно-кишечных и легочных нематодозов животных. **РНИДУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С. Н. Вышелесского НАН Беларуси».** 62.13.99, 68.41.55, 68.41.63
- 20114100.** Разработать современные экологически чистые препараты для профилактики инфекционных и паразитарных болезней путем стимуляции иммунитета животных. **РНИДУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С. Н. Вышелесского НАН Беларуси».** 68.41.53, 68.41.55, 68.41.63
- 20114101.** Разработать экологически безопасные средства профилактики и терапии вирусно-бактериальных желудочно-кишечных инфекций телят. **РНИДУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С. Н. Вышелесского НАН Беларуси».** 62.13.99, 68.39.29, 68.41.53
- 20114102.** Разработать и внедрить технологию изготовления заготовок лимбов из листового стекла для прецизионных датчиков угловых перемещений, шифр «Лимб-Т». **ОАО «МНИПИ».** 47.13, 47.13.11
- 20114103.** Разработать и изготовить аппаратно-программный комплекс для подготовки специалистов по радиоэлектронике и приборостроению, шифр «Комплекс». **ОАО «МНИПИ».** 59.14.21, 59.29, 59.29.35

- 20114104.** Усовершенствовать технологию изготовления биоэлектрохимических датчиков «Глюкосен» на основе нового графит-медиатор-ферментного композита, обеспечивающего улучшение их эксплуатационных характеристик, шифр «Глюкосен М», в рамках задания 1.9 «Разработать технологию получения графит-медиатор-ферментного композита и внедрить в производство биоэлектрохимического датчика для количественного определения концентрации глюкозы в крови с целью улучшения его эксплуатационных характеристик». **ОАО «Минский НИИ радиоматериалов».** 76.03.31, 76.13.15
- 20114105.** Гигиеническое обоснование критериев безопасности комбинированного действия основных поллютантов атмосферного воздуха. **УО «ГГМУ».** 76.33.33
- 20114106.** Разработать и внедрить технологию создания биосовместимых тонкопленочных антибактериальных покрытий с программируемым высвобождением наночастиц. **УО «ГГМУ».** 31.15.30, 76.03.43, 76.09.41
- 20114107.** Разработать и освоить серийное производство системы лазерной маркировки и гравировки промышленной продукции. **ОАО «Цветотрон».** 47.35.31
- 20114108.** Разработка нормативов по определению затрат на ремонт, наладку и обслуживание основного и вспомогательного теплотехнического оборудования. **ОАО «Экономэнерго».** 44.01.37
- 20114109.** Разработка нормативов по определению затрат и стоимости на производство проектных работ на строительство, реконструкцию и модернизацию промышленных дымовых труб, градирен и газоходов. **ОАО «Экономэнерго».** 44.01.37
- 20114110.** Разработка методов управления наноструктурной организацией граничных слоев высокомолекулярных жидкостей и расплавов в контакте с твердым телом. **ГНУ «ИММС НАН Беларуси».** 55.09.43, 61.51.33
- 20114111.** Разработать новые высоконаполненные полимерные композиты на основе дисперсных металлических наполнителей со стабильным коэффициентом трения в широком диапазоне температур и скоростей скольжения для тормозных элементов узлов размотки, свивки канатного оборудования, освоить технологию их производства и внедрить тормозные элементы на РУП «БМЗ». **ГНУ «ИММС НАН Беларуси».** 55.03.37, 55.09.43
- 20114112.** Разработка оборудования и технологии для промышленного производства хирургических нитей с ППК покрытием по заданию «Создание оборудования, технологии и организация производства нанесения полипараксилиленового покрытия на хирургическую нить». **ГНУ «ИММС НАН Беларуси».** 55.22.23, 76.09.31, 76.09.41
- 20114113.** Разработка методов ускоренных и сертификационных испытаний на квазистатическую и усталостную прочность, виброустойчивость и износостойкость в условиях вибронегруженности полимерных композитов с целью прогнозирования их надежности и долговечности. **ГНУ «ИММС НАН Беларуси».** 55.09.43, 55.09.81
- 20114114.** Разработка физико-технологических основ лазерно-плазменного получения и модифицирования волокнистых материалов для фильтров и волокнисто-армированных композитов нового поколения. **ГНУ «ИММС НАН Беларуси».** 29.27.51, 29.33.47, 61.59.29
- 20114115.** Разработка импортозамещающих фрикционных композитов на полимерной матрице с улучшенными виброакустическими и теплофизическими характеристиками для узлов трения автотракторной техники и технологического оборудования для производства волокон и металлокорда. **ГНУ «ИММС НАН Беларуси».** 55.09.43, 55.13.17, 87.55.31
- 20114116.** Разработка функционально активных кремнеземов и наноструктурированных органосиликатов для получения полимерных композиционных материалов с улучшенными физико-механическими и технологическими характеристиками. **ГНУ «ИММС НАН Беларуси».** 55.09.43, 55.13.17, 61.74.31
- 20114117.** Разработка на основе полимерных коллоидных систем адгезионных и оптически прозрачных материалов медицинского назначения. **ГНУ «ИММС НАН Беларуси».** 61.57.29, 61.61.39, 61.61.99
- 20114118.** Разработка технологии создания защитных полимерных и металлополимерных покрытий, устойчивых к эрозионному, кавитационному и гидроабразивному изнашиванию в интенсивных потоках жидких углеводородов и неорганических кислот. **ГНУ «ИММС НАН Беларуси».** 55.22.29, 73.39.35, 73.39.41
- 20114119.** Разработать эффективные методы структурной стабилизации металлополимерных материалов промышленными антиоксидантами. **ГНУ «ИММС НАН Беларуси».** 61.61.09, 61.61.81, 61.74.31
- 20114120.** Исследование макромолекулярных и структурных превращений в расплавах и смесях термопластов, термоэластопластов и наполненных систем на их основе и разработка конкурентоспособных термопластичных композитов и динамических вулканизатов инженерно-технического назначения. **ГНУ «ИММС НАН Беларуси».** 31.25.15, 55.09.43, 61.61.29
- 20114121.** Разработка методов радиационно-химической конверсии остатков атмосферной и вакуумной перегонки нефти, направленных на повышение глубины ее переработки. **ГНУ «ИММС НАН Беларуси».** 61.51.15, 61.51.81

- 20114122.** Определить динамику и особенности развития натурализованных популяций хозяйственно используемых в Беларуси интродуцированных видов растений для разработки биорациональных методов управления инвазивными процессами в рамках задания 2.02 «Определить динамику инвазивных процессов в фауне и флоре республики, оценить экологические последствия от вселения агрессивных чужеродных видов как основы для разработки эффективных мер борьбы и минимизации ущербов». ГНУ «ЦБС НАН Беларуси». 87.27.05
- 20114123.** Разработать технологию выращивания и адаптации клонированного посадочного материала древесно-кустарниковых видов рода *Vaccinium* с использованием комплексного микробного препарата. ГНУ «ЦБС НАН Беларуси». 34.27.51, 34.31.33, 62.09.39
- 20114124.** Интродукция новых видов и культиваров древесных растений мировой флоры, освоение технологии репродукции и разработка рекомендаций по их хозяйственному использованию в условиях Беларуси. ГНУ «ЦБС НАН Беларуси». 34.29.01, 75.31.39, 87.29.37
- 20114125.** Выявить основные критерии оценки инвазивной опасности интродуцируемых растений, разработать экологически безопасные способы и меры борьбы с агрессивными видами в озеленении. ГНУ «ЦБС НАН Беларуси». 34.29.25, 87.29.02
- 20114126.** Обеспечить научно-организационное сопровождение научно-технических проектов отраслевой научно-технической программы «Интродукция растений и использование биологического разнообразия мировой флоры в формировании жизненной среды городов и населенных пунктов Беларуси» («Интродукция и озеленение») на 2011–2015 гг. ГНУ «ЦБС НАН Беларуси». 12.41.51, 87.01.21, 87.24.29
- 20114127.** Провести комплексную оценку национального генофонда интродуцированных и аборигенных декоративных травянистых растений и красивоцветущих кустарников, отобрать виды и сорта, пригодные для современного цветочного оформления объектов озеленения, и внедрить их в практику зеленого строительства Республики Беларусь. ГНУ «ЦБС НАН Беларуси». 34.35.51, 87.01.21, 87.24.29
- 20114128.** Разработать порошковый материал на основе железа и технологию изготовления антифрикционных деталей тяжело нагруженных узлов трения автомобилей. ПРУП «МолЗППМ». 53.39.29, 55.23.13
- 20114129.** Вычислить площадь и координаты поворотных точек границ трех заказников республиканского значения «Сорочанские озера», «Дрожбитка-Свина», «Старый Жаден» и составить картосхемы их земель М 1:100000 с указанием землепользователей. НИРУП «БелНИЦзем». 87.27.05, 87.31.02, 87.35.02
- 20114130.** Научно-методическое обеспечение геопортала Госкомимущества. НИРУП «БелНИЦзем». 20.15.05, 20.15.09, 20.23.25
- 20114131.** Определить уровни содержания трития в открытых водоемах и действующих водозаборах в районе планируемого строительства белорусской АЭС. УО «МГЭУ им. А. Д. Сахарова». 87.19.81, 87.19.91
- 20114132.** Оценить величины накопления высшей водной растительностью тяжелых металлов, определить антиоксидантную активность, прооксидантно-антиоксидантное равновесие и ГРВ-граммы растений как индикационных показателей техногенного загрязнения. УО «МГЭУ им. А. Д. Сахарова». 70.27.17, 87.15.03, 87.26.25
- 20114133.** Выяснение роли монооксигеназ в окислительном стрессе и лекарственной резистентности опухолевых клеток. УО «МГЭУ им. А. Д. Сахарова». 34.15.01, 34.23.02
- 20114134.** Разработать технологию изготовления порошковых мишеней для вакуумного распыления с использованием материалов отработанных мишеней на основе молибдена и силицида хрома, организовать производство мишеней в ОХП НИИ ИП с ОП. ОАО «Интеграл». 47.14.17, 47.33.31
- 20114135.** Провести исследования и выполнить анализ существующих резервов экономии энергоресурсов Минстройархитектуры с целью разработки отраслевых программ по энергосбережению. РУП «Институт жилища — НИПТИС им. Атаева С. С.». 44.01.75, 44.09.39
- 20114136.** Оценка эффективности реализации мероприятий Государственной программы по преодолению последствий катастрофы на Чернобыльской АЭС на 2011–2015 гг. и на период до 2020 г. в Брестской области по направлению «Социально-экономическое развитие пострадавших регионов» по заданию «Проведение научных исследований, обеспечивающих обоснованное планирование, реализацию и коррекцию комплекса мероприятий по социально-экономическому развитию загрязненных радионуклидами территорий». Брестский филиал РНИУП «Институт радиологии». 82.05.21, 87.01.73
- 20114137.** Исследование процесса генерации синглетного кислорода трикарбоцианиновыми красителями. ГНУ «ИФ НАН Беларуси». 29.31.23, 29.33.49
- 20114138.** Новый метод измерения сечений ядерных реакций на основе спектрометра по длине замедления нейтронов. ГНУ «ИФ НАН Беларуси». 29.15.15, 29.15.19
- 20114139.** Исследование фотовольтаических параметров многослойных наноструктур, используемых для разработки солнечных элементов третьего поколения. ГНУ «ИФ НАН Беларуси». 44.41.35, 47.03.05, 47.33.33

20114140. Молекулярные зонды на основе новых водорастворимых порфиринов — исследование фотофизических свойств и специфических взаимодействий с белками и нуклеиновыми кислотами методами оптической спектроскопии и молекулярного докинга. ГНУ «ИФ НАН Беларуси». 29.31.26, 29.33.49, 34.17.15

20114141. Разработать и изготовить лазерно-оптический терагерцовый спектрометр (тераспектрометр). ГНУ «ИФ НАН Беларуси». 29.31.26

20114142. Разработка конструктивно-технологических принципов создания емкостных и резистивных микродатчиков на основе объемных чипов с чувствительными элементами из анодного оксида алюминия и интегральных микросхем преобразователей емкость — напряжение и электросопротивление — напряжение. ГНУ «ИФ НАН Беларуси». 29.19.22, 47.33.37, 59.14.19

20114143. Разработка научных основ и технологий создания устройств опто- и микроэлектроники, современной оптики и лазерной физики для использования в промышленности, высокоразрешающей диагностике новых материалов, в медицине и биологии. ГНУ «ИФ НАН Беларуси». 29.31.47, 29.33.17, 29.33.49

20114144. Разработать технологию выращивания новых сортов томата в открытом грунте для промышленной переработки в рамках задания 2.34 «Разработать инновационные экологически безопасные технологии производства овощных культур, обеспечивающие получение качественной продукции для промышленной переработки и потребления в свежем виде». РНПДУП «Институт овощеводства». 68.29.19, 68.33.29, 68.35.51

20114145. Разработать технологии возделывания чеснока в однолетней культуре из зубков и в двухлетней культуре из воздушных лукович в рамках задания 2.34 «Разработать инновационные экологически безопасные технологии производства овощных культур, обеспечивающие получение качественной продукции для промышленной переработки и потребления в свежем виде». РНПДУП «Институт овощеводства». 68.29.19, 68.33.29, 68.35.51

20114146. Разработать технологии предпосевной обработки семян овощных культур с использованием многофункциональных способов подготовки семенного материала на базе современного оборудования в рамках задания 2.34 «Разработать инновационные экологически безопасные технологии производства овощных культур, обеспечивающие получение качественной продукции для промышленной переработки и потребления в свежем виде». РНПДУП «Институт овощеводства». 68.29.19, 68.33.29, 68.35.51

20114147. Создать сорта бобовых культур на основании морфогенетического анализа функционирования геномов на разных этапах онтогенеза, обеспечивающих получение качественной продукции со сбалансированным содержанием углеводов, пригодной для консервирования и использования в свежем виде — фасоли комплексного использования (бобов с урожайностью 20,0–25,0 т/га, зерна — 1,2–1,5 т/га); гороха овощного с урожайностью 7,0–9,0 т/га, в рамках задания 2.35 «Создать высокопродуктивные сорта и гетерозисные гибриды овощных культур интенсивного типа, обладающие высокой адаптивной способностью, устойчивостью к основным болезням, пригодные для выращивания в промышленном и приусадебном овощеводстве, использования в свежем виде, промышленной переработке и длительного хранения на основе использования современных методов селекции». РНПДУП «Институт овощеводства». 68.35.03, 68.35.51

20114148. Создать с использованием современных биотехнологических и иммунологических методов селекции сорта и ЦМС линии столовых корнеплодов широкого ассортимента культур, обладающие высокими адаптивным потенциалом, продуктивностью, товарностью корнеплодов, устойчивостью к болезням, пригодные к механизированной уборке, промпереработке и использованию в свежем виде с урожайностью: моркови 90–100 т/га, пастернака — 30–40 т/га; дайкона устойчивого к стеблеванию — 35–45 т/га, в рамках задания 2.35 «Создать высокопродуктивные сорта и гетерозисные гибриды овощных культур интенсивного типа, обладающие высокой адаптивной способностью, устойчивостью к основным болезням, пригодные для выращивания в промышленном и приусадебном овощеводстве, использования в свежем виде, промышленной переработке и длительного хранения на основе использования современных методов селекции». РНПДУП «Институт овощеводства». 68.35.03, 68.35.51

20114149. Создать высокопродуктивные сорта луковых овощных культур, обладающие высокой биологической и морфологической однородностью, устойчивостью к основным болезням и абиотическим факторам, пригодные для механизированной уборки и доработки продукции, с урожайностью лука репчатого в однолетней культуре из семян — 40–45 т/га; чеснока озимого — 13–14 т/га; чеснока ярового — 9–10 т/га, в рамках задания 2.35 «Создать высокопродуктивные сорта и гетерозисные гибриды овощных культур интенсивного типа, обладающие высокой адаптивной способностью, устойчивостью к основным болезням, пригодные для выращивания в промышленном и приусадебном овощеводстве, использования в свежем виде, промышленной переработке и длительного хранения на основе использования современных методов селекции». РНПДУП «Институт овощеводства». 68.35.03, 68.35.51

20114150. Создать для промышленного и приусадебного овощеводства на основе инновационных молекулярно-генетических методов гетерозисные гибриды и сорта пасленовых культур: тепличного томата с урожайностью 13–16 кг/м², устойчивые к кладоспориозу, ВТМ, фузариозу; тепличного баклажана и перца с урожайностью 6 кг/м², относительно устойчивые к ВТМ; томата открытого грунта с урожайностью 45–55 т/га, относительно устойчивые к фитофторозу и альтернариозу, пригодные к промышленной переработке, в рамках задания 2.35 «Создать высокопродуктивные

сорта и гетерозисные гибриды овощных культур интенсивного типа, обладающие высокой адаптивной способностью, устойчивостью к основным болезням, пригодные для выращивания в промышленном и приусадебном овощеводстве, использования в свежем виде, промышленной переработке и длительного хранения на основе использования современных методов селекции». РНПДУП «Институт овощеводства». 68.35.03, 68.35.51

20114151. Создать на основе рекомбинаций, трансгрессий и индивидуально-семейственного отбора, размножить и внедрить в сельскохозяйственное производство новые высокопродуктивные сорта и гетерозисные гибриды огурца открытого грунта с урожайностью плодов 40–60 т/га, огурца защищенного грунта 15–20 кг/м², порционной тыквы 40–50 т/га, кабачка 100–120 т/га, патиссона 50–60 т/га в рамках задания 2.35 «Создать высокопродуктивные сорта и гетерозисные гибриды овощных культур интенсивного типа, обладающие высокой адаптивной способностью, устойчивостью к основным болезням, пригодные для выращивания в промышленном и приусадебном овощеводстве, использования в свежем виде, промышленной переработке и длительного хранения на основе использования современных методов селекции». РНПДУП «Институт овощеводства». 68.35.03, 68.35.51

20114152. Создать высокопродуктивные гибриды капусты белокочанной различных групп спелости на основе самонесовместимости и цитоплазматической мужской стерильности с урожайностью ультрараннего 50–60 т/га, среднеспелого 75–85 т/га и высоким качеством продукции с использованием молекулярно-генетического сопровождения для отбора, оценки чистоты и гибридности селекционного материала в рамках задания 2.35 «Создать высокопродуктивные сорта и гетерозисные гибриды овощных культур интенсивного типа, обладающие высокой адаптивной способностью, устойчивостью к основным болезням, пригодные для выращивания в промышленном и приусадебном овощеводстве, использования в свежем виде, промышленной переработке и длительного хранения на основе использования современных методов селекции». РНПДУП «Институт овощеводства». 68.35.03, 68.35.51

20114153. Разработать систему применения новых комплексных минеральных удобрений, обеспечивающих повышение плодородия почвы, высокую урожайность и качество овощной продукции с использованием многолетних трав, сидеральных культур на основе функциональной диагностики растений и агрохимического анализа почвы в рамках задания 2.34 «Разработать инновационные экологически безопасные технологии производства овощных культур, обеспечивающие получение качественной продукции для промышленной переработки и потребления в свежем виде». РНПДУП «Институт овощеводства». 68.29.19, 68.33.29, 68.35.51

20114154. Создать и систематизировать банк генетических ресурсов овощных и пряно-ароматических культур. РНПДУП «Институт овощеводства». 68.35.03, 68.35.45, 68.35.51

20114155. Создать новый гибридный фонд и выделить конкурентоспособные сорта плодовых и ягодных культур интенсивного типа на основе методов ускорения селекционного процесса. РУП «Институт плодородства». 68.35.03, 68.35.53

20114156. Усовершенствовать технологии производства и хранения плодов и ягод за счет разработки элементов, обеспечивающих получение конкурентоспособной продукции. РУП «Институт плодородства». 68.35.59, 68.35.71

20114157. Оценить биологическую эффективность, провести регистрационные испытания, разработать регламенты применения и внедрить в систему лесозащиты феромонные препараты для контроля численности опасных вредителей леса: сосновой совки, летнего и зимующего побеговьюна. ГУ «Беллесозащита». 68.47.37, 87.35.29

20114158. Внедрить технологию создания плантации голубики высокорослой на выбывших из эксплуатации верхних торфяниках на землях лесного фонда Милошевического лесхоза. ГНУ «Институт леса НАН Беларуси». 68.35.53

20114159. Обеспечить проведение мониторинга ресурсообразующих видов ягодных растений и грибов в рамках мероприятия 32 Государственной программы обеспечения функционирования и развития Национальной системы мониторинга окружающей среды в Республике Беларусь на 2011–2015 гг. ГНУ «Институт леса НАН Беларуси». 68.47.94

20114160. Создание антенно-фидерного устройства передающего стационарного станции телевизионного вещания диапазона ОВЧ 174–230 МГц (РТПС «Лиозно»). РНИУП «Луч». 47.45

20114161. Создание антенно-фидерного устройства передающего стационарного станции телевизионного вещания диапазона УВЧ 470–862 МГц (РТПС «Пружаны»). РНИУП «Луч». 47.45

20114162. Создание антенно-фидерного устройства передающего стационарного станции радиовещания диапазона ОВЧ 98–108 МГц (РТПС «Пружаны»). РНИУП «Луч». 47.45

20114163. Создание антенно-фидерного устройства передающего стационарного станции телевизионного вещания диапазона УВЧ 470–862 МГц (РТПС «Лиозно»). РНИУП «Луч». 47.45

20114164. Создание устройства сложения сигналов 3 передатчиков радиовещания диапазона ОВЧ (РТПС «Пружаны»). РНИУП «Луч». 47.45

20114165. Создание устройства сложения сигналов 3 передатчиков телевизионного вещания диапазона УВЧ (РТПС «Пружаны»). РНИУП «Луч». 47.45

- 20114166.** Создание антенно-фидерного устройства передающего стационарного станции телевизионного вещания диапазона УВЧ 470–630 МГц (РТПС «Лиозно»). **РНИУП «Луч».** 47.45
- 20114167.** Создание антенно-фидерного устройства передающего стационарного станции телевизионного вещания диапазона УВЧ 470–790 МГц (РТПС «Пружаны»). **РНИУП «Луч».** 47.45
- 20114168.** Модернизация антенной системы мобильной двухкоординатной радиолокационной станции АС-14М, шифр «Восток-АС-14М». **РНИУП «Луч».** 47.45
- 20114169.** Разработать конструкцию и освоить производство алюминиевой головки цилиндров для V-образных 8-цилиндровых двигателей мощностью свыше 400 л. с. **ОАО «ММЗ».** 55.42.27, 55.42.29
- 20114170.** Разработать и создать автоматизированную систему информационной поддержки поиска европейских партнеров и участия в бизнес- и технологической кооперации на европейской арене. **Академтехнопарк.** 06.39.02, 50.49.29, 82.13.37
- 20114171.** Разработка конструкторской документации и изготовление опытно-промышленного модуля-растворителя для получения прядильных растворов. **СООО «Спецтехника-Центр».** 55.13.17, 55.39.31
- 20114172.** Анализ инновационной составляющей результатов диссертационных исследований в разрезе приоритетных направлений научно-технической деятельности в Республике Беларусь и разработка предложений по расширению подготовки научных кадров для высокотехнологичных отраслей. **ГУ «БелИСА».** 12.79.25, 12.79.31, 12.79.41
- 20114173.** Разработать и ввести в эксплуатацию систему web-сайтов Брестской, Витебской, Гомельской, Гродненской и Могилевской областных научно-технических библиотек с целью создания единой общереспубликанской информационной среды для обслуживания специалистов предприятий и организаций Республики Беларусь. **ГУ «РНТБ».** 20.53, 50.39.02
- 20114174.** Мониторинг потребности в реабилитации инвалидов, инвалидов-колясочников и адаптации среды их жизнедеятельности, объема и качества предоставляемых реабилитационных услуг и выработка предложений по их совершенствованию. **КУП «МНИИСЭП».** 04.51.69, 76.75.29
- 20114175.** Проблемы медико-социальной помощи и пути их решения в г. Минске. **КУП «МНИИСЭП».** 04.51.69, 76.75.29
- 20114176.** Оценка минчанами мероприятий по пропаганде здорового образа жизни, развитию массовых видов спорта по месту жительства. Оценка мер, принимаемых для привлечения минчан к занятиям массовыми видами спорта (ежегодное социологическое исследование). **КУП «МНИИСЭП».** 04.51.65, 04.51.71
- 20114177.** Создать испытательный центр (лабораторию) для сертификационных испытаний радионавигационного оборудования и аппаратуры потребителей, шифр «ИЦ-РБ». **ОАО «СКБ Камертон».** 47.49.31, 89.29.65
- 20114178.** Разработать и внедрить в производство комплект навигационной аппаратуры потребителей, шифр «Облик-РБ». **ОАО «СКБ Камертон».** 47.14.17, 47.49.31
- 20114179.** Разработать и внедрить специализированную RFID-карточку для высших учебных заведений. **СЗАО «Дизайн-центр “Высокие технологии”».** 47.33.37
- 20114180.** Разработать и внедрить аппаратно-программный комплекс идентификации железобетонных изделий. **СЗАО «Дизайн-центр “Высокие технологии”».** 50.41.25, 50.51.17
- 20114181.** Провести информационные и патентные исследования по поиску перспективных материалов, оценке его пригодности для создания фильтрующих композиций с градиентным распределением пор». **ОАО «Белгорхимпром».** 31.01.25, 70.27.13
- 20114182.** Осуществить научно-организационное сопровождение выполнения заданий подпрограммы «Химические технологии и техника» ГНТП «Химические технологии и производства». **ОАО «Белгорхимпром».** 31.01.21
- 20114183.** Разработать и внедрить комплексный метод дифференциальной диагностики рака легкого и туберкулеза легких, а также диагностики их сочетанной патологии. **ГУ «РНПЦ ОМР им. Н. Н. Александрова».** 76.29.35, 76.29.49, 76.29.53
- 20114184.** Разработать и внедрить технологию комплексного хирургического лечения пациентов с ишемической болезнью сердца и злокачественными новообразованиями основных локализаций. **ГУ «РНПЦ ОМР им. Н. Н. Александрова».** 76.29.30, 76.29.39, 76.29.49
- 20114185.** Разработать метод молекулярно-генетического типирования сальмонелл. Изучить видовую структуру, устойчивость к антибактериальным препаратам сальмонелл, выделенных от больных сальмонеллезом и из пищевых продуктов. **УО «БГМУ».** 76.29.50
- 20114186.** Нейрохимическая асимметрия при алкогольной интоксикации. **УО «ГрГМУ».** 76.03.31
- 20114187.** Характеристика артериальной жесткости и выявление факторов на нее влияющих у пациентов с фибрилляцией предсердий. **УО «ГрГМУ».** 76.29.30

- 20114188.** Разработать критерии патоиммуноморфологической диагностики поражений печени различной этиологии у ВИЧ-инфицированных пациентов. **УО «ГрГМУ».** 76.29.50
- 20114189.** Разработать базовую модель, изготовить опытный образец вертикального обрабатывающего центра для четырехосевой обработки с ЧПУ и освоить производство станков. **ОАО «СтанкоГомель».** 55.29.33
- 20114190.** Разработать базовую модель, изготовить опытный образец горизонтального обрабатывающего центра с силовым рабочим столом и ЧПУ и освоить производство станков. **ОАО «СтанкоГомель».** 55.29.33
- 20114191.** Изучить изменения энергетической питательности кормов в зависимости от содержания в них структурных углеводов по заданию 3.3.7 «Разработать систему интенсивного ведения отраслей молочного и мясного скотоводства на основе создания высокопродуктивных генотипов молочного («Белголштин») и мясного скота, увеличения сроков их продуктивного использования, новых систем кормления и технологических решений содержания и эксплуатации, обеспечивающую конкурентоспособность молока и говядины». **УО «БГАТУ».** 68.39.13, 68.39.19, 68.39.29
- 20114192.** Доработать исходные требования и техническое задание по результатам испытаний экспериментального образца установки для приготовления и раздачи ЗЦМ. Провести испытания установки по заданию АН 10.09 «Разработать и изготовить передвижную установку для приготовления и раздачи ЗЦМ». **УО «БГАТУ».** 55.57.43, 68.39.15, 68.39.18
- 20114193.** Антропология древнего и современного населения Полоцкой земли. **ГНУ «Институт истории НАН Беларуси».** 34.37.01, 34.37.21, 34.37.35
- 20114194.** Комплексное биомедицинское исследование репродуктивного здоровья населения Республики Беларусь. **ГНУ «Институт истории НАН Беларуси».** 34.37.01, 34.37.21
- 20114195.** Страна в огне. Россия и Беларусь в годы коренного перелома, 1942–1943. **ГНУ «Институт истории НАН Беларуси».** 03.09.55, 03.19, 04.71.21
- 20114196.** Антропология белорусов: биологическая и культурная адаптация к изменениям окружающей среды, социальным и техногенным трансформациям. **ГНУ «Институт истории НАН Беларуси».** 03.61.21, 34.37.35, 87.24.27
- 20114197.** Мониторинг развития кадрового потенциала науки и интеллектуальной миграции в Республике Беларусь. **ГНУ «Институт социологии НАН Беларуси».** 12.31.41, 12.79.21, 12.79.51
- 20114198.** Разработать фотоотверждаемый ориентант для ЖК-устройств. **ГНУ «ИХНМ НАН Беларуси».** 29.19.16, 29.31.27, 31.25.17
- 20114199.** Микоризные дикорастущие грибы сосновых лесов Беларуси и их продуктивность. **ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси».** 34.03.02, 34.29.15, 87.27.05
- 20114200.** Разработать рекомендации по повышению устойчивости, оптимизации режима рекреационного использования и содержания лесов и лесопарков г. Минска. **ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси».** 34.35.17, 34.35.51, 68.47.94
- 20114201.** Оценка текущего состояния и разработка предложений по повышению устойчивости древесных насаждений вдоль улиц и дорог к факторам городской среды (на примере г. Минска) в рамках задания 3 «Разработать рекомендации по созданию антропогенно устойчивых насаждений вдоль улиц и дорог в условиях города». **ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси».** 34.35.17, 34.35.51, 68.47.94
- 20114202.** Создать стандартизированные искусственные субстраты для целей биотехнологии, оранжерейного декоративного цветоводства и садоводства на основе местного органо-минерального сырья. **ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси».** 34.31.27, 68.03.03, 68.33.33
- 20114203.** Оценка природно-хозяйственного потенциала и разработка направлений экологической реабилитации нарушенных и деградированных земель в западной части Полесья на основе рационального использования неопасных отходов. **ГНУ «Полесский аграрно-экологический институт НАН Беларуси».** 87.29.31
- 20114204.** Разработать технологии глубокой заморозки хлебобулочных и кондитерских изделий на различных стадиях технологического процесса. **НПРУП «Белтехнохлеб».** 65.13.21, 65.33.29, 65.33.35
- 20114205.** Токсиколого-гигиеническая характеристика и научное обоснование безопасного применения полимерных материалов (гранулированные и жидкие красители) производства фирм Германии (PolyOne, Finke, CPC, Habichs, AF-Color, Nemitz, JOKEY), Франции (Viba), Польши (GCP). **ГУ «РНПЦ гигиены».** 34.47.21, 65.01.90
- 20114206.** Токсиколого-гигиенические исследования пестицида «Квад-Супер» и оценка условий труда с расчетом риска для пестицида «Никомекс Плюс». **ГУ «РНПЦ гигиены».** 34.47.21, 68.37, 76.35.45
- 20114207.** Проведение токсиколого-гигиенических исследований, изучение условий труда и расчет риска для работающих гербицида «Гармонд, ВДГ» (д. в. трибенурон-метил, 750 г/кг), гербицида «Стантер, КЭ» (д. в. ацетохлор, 960 г/л), фунгицида «Максони, ВЭ» (д. в. тебуконазол, 250 г/л) производства фирмы Inter Tecno Consult Ltd. (Швейцария) с целью внесения их в Национальный реестр химических веществ. **ГУ «РНПЦ гигиены».** 34.47.21, 68.37, 76.35.45

- 20114208.** Проведение комплексных токсиколого-гигиенических исследований химических веществ: этиллактата (основной компонент фоторезиста Megarosit SPR 700-1.2), тетраметиламмония гидроксида (основной компонент проявителя Megarosit MF-26A), 2-метокси 1-метилэтилацетата (основной компонент растворителя MICROPOSIT EC SOLVENT) производства Rohm & Haas (США) с целью научного обоснования ОБУВ в воздухе рабочей зоны и атмосферном воздухе. **ГУ «РНПЦ гигиены».** 34.47.21, 76.33.33, 76.33.37
- 20114209.** Токсиколого-гигиенические исследования пестицидов «Карибу, СП» и «Кораген КС». **ГУ «РНПЦ гигиены».** 34.47.21, 68.37, 76.35.45
- 20114210.** Санитарно-гигиеническая оценка СЗР – Зенкор (Зенкор Ультра), Бетанал МаксПро, МайсТер Пауэр, Солигор, Консенто, Превикур Энерджи, Сценик Комби, Модесто. **ГУ «РНПЦ гигиены».** 34.47.21, 68.37, 76.35.45
- 20114211.** Научное обоснование ориентировочно безопасных уровней воздействия (ОБУВ) и методик контроля вещества N,N-диметилпропиламина в воздухе рабочей зоны и в атмосферном воздухе населенных пунктов. **ГУ «РНПЦ гигиены».** 76.33.37, 76.35.45, 87
- 20114212.** Провести оценку цитогенетических изменений, минеральной обеспеченности организма у пациентов с дилатационной кардиомиопатией и кровных родственников и определить биомаркеры донозологических изменений задания «Разработать и внедрить программы диагностики и меры профилактики при дилатационной кардиомиопатии». **ГУ «РНПЦ гигиены».** 76.29.30
- 20114213.** Оценить условия труда и цитогенетические повреждения у лиц с миокардиальной патологией и чувствительность их лимфоцитов к действию мутагенов в рамках задания 02.09 «Разработать и внедрить программы диагностики и меры профилактики при дилатационной кардиомиопатии». **ГУ «РНПЦ гигиены».** 76.29.30
- 20114214.** Разработать метод выделения церкарий в воде и изучить закономерности распространения шистосоматидных церкарий в современных условиях Республики Беларусь для профилактики церкариозных дерматитов. **ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии».** 34.33.23, 76.03.45, 76.29.50
- 20114215.** Доработать технологию промышленного производства и методики контроля качества, освоить промышленный выпуск на СП ООО «Фармлэнд» противовирусных лекарственных препаратов на основе лактоиммуноглобулина коров. **ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии».** 34.25.01, 76.03.41, 76.29.50
- 20114216.** Разработать и внедрить комплекс диагностических мероприятий по выявлению вирусных факторов этиопатогенеза заболевания у пациентов с дилатационной кардиомиопатией в рамках задания 02.03 «Разработать и внедрить технологию диагностических и лечебных мероприятий для пациентов с дилатационной кардиомиопатией с учетом выявленных генетических и вирусных факторов этиопатогенеза заболевания». **ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии».** 34.25.39, 76.03.41, 76.29.30
- 20114217.** Разработать и внедрить способ ранней диагностики вирусных осложнений у реципиентов после трансплантации почки, изучить их этиологическую структуру. **ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии».** 34.25.39, 76.03.41, 76.29.36
- 20114218.** Разработать генно-инженерную технологию получения компонента тест-системы и создать на его основе диагностическую тест-систему для выявления антигенов энтеровирусов методом иммуноферментного анализа. **ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии».** 34.15.27, 34.43.05, 76.03.41
- 20114219.** Разработать технологию седиментации клинического материала для повышения эффективности лабораторной диагностики паразитарных заболеваний. **ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии».** 34.33.23, 76.03.45, 76.29.50
- 20114220.** Разработать диагностическую тест-систему для выявления иммуноглобулинов класса М и класса G к возбудителю Лайм-боррелиоза иммунофлюоресцентным методом. **ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии».** 76.03.41, 76.29.33, 76.29.51
- 20114221.** Разработать иммуноферментную тест-систему для выявления антигена вируса Западного Нила в переносчиках и клиническом материале. **ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии».** 76.03.41
- 20114222.** Разработать тест-систему для выявления вируса лимфоцитарного хориоменингита методом ПЦР в режиме реального времени. **ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии».** 62.13.39, 62.41.31, 76.03.41
- 20114223.** Разработать комплексные тест-системы для выявления природно-очаговых, арбовирусных и особо опасных вирусных инфекций методом ОТ-ПЦР. **ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии».** 34.15.31, 34.25.05, 76.03.41
- 20114224.** Обеспечить научно-организационное сопровождение Государственной научно-технической программы «Инфекции и микробиологические нанотехнологии». **ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии».** 34.01.21, 76.29.50
- 20114225.** Разработать диагностические препараты, провести молекулярно-эпидемиологический и серологический мониторинг в отношении ротавирусной инфекции. **ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии»**

- 20114226.** Разработать тест-систему на основе ПЦР для серотипирования штаммов *Neisseria meningitidis*. ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии». 76.03.43, 76.29.50, 76.33.43
- 20114227.** Разработать сухие питательные среды, тест-систему для биохимической идентификации и метод генотипирования листерий с целью микробиологического мониторинга. ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии». 34.27.05, 76.03.43, 76.29.50
- 20114228.** Разработать технологию получения функционализированных наночастиц и сконструировать тест-систему по выявлению персистентных форм хламидийной инфекции. ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии». 34.43.01, 34.43.59, 76.33.43
- 20114229.** Разработать набор для дифференциальной диагностики ОРВИ на основе метода ПЦР. ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии». 76.03.41, 76.29.50, 76.33.43
- 20114230.** Разработать комплекс препаратов для лабораторной диагностики ОРВИ и освоить их производство. ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии». 34.25.37, 76.03.41, 76.13.23
- 20114231.** Разработать ПЦР тест-систему для детекции аденовируса и провести молекулярно-эпидемиологический мониторинг аденовирусных заболеваний респираторной группы. ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии». 34.25.37, 76.03.41, 76.13.23
- 20114232.** Разработать подтверждающий тест на лептоспироз. ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии». 76.03.43, 76.29.30
- 20114233.** Разработать метод диспансеризации на основе изучения отдаленных последствий и качества жизни после аутологичных и аллогенных трансплантаций гемопоэтических стволовых клеток, проведенных в детском возрасте. ГУ «РНПЦ детской онкологии, гематологии и иммунологии». 76.29.33, 76.29.49
- 20114234.** Разработать и внедрить комплексный метод диагностики и оценки минимальной диссеминированной и минимальной остаточной болезни при неходжкинских лимфомах у детей. ГУ «РНПЦ детской онкологии, гематологии и иммунологии». 76.29.33, 76.29.47, 76.29.49
- 20114235.** Разработать технологию управляемого развития мезенхимальных стволовых клеток в хондрогенные производные с использованием полимерной системы-носителя. УО «БГМУ». 76.29.39
- 20114236.** Инфекционные и неинфекционные факторы в развитии дисфункции эндотелия и других ранних проявлений атеросклероза при различных заболеваниях. УО «БГМУ». 76.29.30
- 20114237.** Оценить фармакоэкономическую эффективность лечебно-профилактических мероприятий пациентам с сердечно-сосудистой патологией. УО «ГрГМУ». 76.29, 76.29.30
- 20114238.** Разработать и освоить в серийном производстве прибор проверки доильных установок. ОАО «Минский часовой завод». 50.41.25, 50.43.17
- 20114239.** Разработать и освоить в серийном производстве устройство телеметрическое радионавигационное, шифр «УТР». ОАО «Минский часовой завод». 47.49.31, 50.41.25, 55.43.41
- 20114240.** Разработать и внедрить специальное программное обеспечение информационно-навигационной системы оперативного управления силами и средствами органов и подразделений по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь. ОАО «Минский часовой завод». 50.41.25, 50.49.37, 87.33
- 20114241.** Разработка конструкторской документации отдельных элементов комплекта оборудования дистанционного мониторинга, изготовление экспериментального и опытного образцов, проведение их доработки, обеспечение технического сопровождения в проведении испытаний. ОАО «Минский часовой завод». 47.49.31, 50.41.25, 55.57.00
- 20114242.** Разработка технико-нормативной документации на производство гидролизата белков молока. БГУ. 62.13.41
- 20114243.** Разработать и изготовить научно-учебный лабораторный лазерный комплекс для измерения температурного коэффициента изменения показателя преломления оптических и лазерных материалов. УО «БНТУ». 29.33.15, 29.33.43, 59.41.33
- 20114244.** Разработать технологическую инструкцию нанесения многослойных радиопоглощающих покрытий на металлическую поверхность. Изготовить экспериментальные образцы многослойных радиопоглощающих покрытий. Разработать маршрутную карту технологического процесса введения УНМ в тканые радиопоглощающие материалы. Разработать технологическую инструкцию введения УНМ в тканые радиопоглощающие материалы. Изготовить экспериментальные образцы тканых радиопоглощающих материалов. НИУ «НИИ ЯП» БГУ. 29.19.22, 29.19.25
- 20114245.** Разработка организационно-методических основ построения и развития партнерской сети между учеными Беларуси и Германии в области трансфера технологий и инновационного предпринимательства. РИУП «Научно-технологический парк БНТУ «Политехник»». 06.56.21, 12.81.63

- 20114246.** Научное обоснование и разработка проекта безопасной системы электронного обмена информацией для информационно-коммуникационной сети Министерства образования Республики Беларусь. **ГИАЦ Министерства образования РБ.** 50.49.31
- 20114247.** Разработать информационно-аналитическую систему поддержки принятия решений по формированию прогнозных показателей отрасли. **ГИАЦ Министерства образования РБ.** 50.41.25, 82.01
- 20114248.** Получение и изучение свойств полифункциональных модифицирующих добавок на основе малеинизированной канифоли. **УО «БГТУ».** 61.55.31, 61.63.29
- 20114249.** Разработка режимов стерилизации плодоовощных консервов, изготавливаемых УДП «Гродненский консервный завод». **УО «БГТУ».** 65.53.41
- 20114250.** Исследование структуры, химического состава дефектов стекловолокна с целью совершенствования составов стекла и режимов производства продукции. **УО «БГТУ».** 67.09.35
- 20114251.** Исследование влияния технических характеристик оборудования, качества запечатываемого материала, параметров тиража на расход материалов в офсетной печати. **УО «БГТУ».** 60.29.29
- 20114252.** Разработка обучающе-тестирующей системы для подготовки и переподготовки специалистов полиграфического профиля. **УО «БГТУ».** 06.54.51, 81.79.11
- 20114253.** Разработка системы научного и учебно-методического обеспечения подготовки иностранных студентов I степени высшего образования по направлению подготовки 1-25 «Экономика и управление». **УО «БГЭУ».** 14.15.01
- 20114254.** Оценка организационной структуры управления горнопромышленной корпорации в промышленности Республики Беларусь и пути ее совершенствования. **УО «БГЭУ».** 06.71.03
- 20114255.** Факторы социально-профессиональной адаптации будущих молодых ученых в условиях современного вуза. **УО «БГЭУ».** 04.51.53
- 20114256.** Разработка концептуальных подходов к подготовке специалистов в области проект-менеджмента для национальной экономики. **УО «БГЭУ».** 06.01.45, 06.39.31
- 20114257.** Институциональное доверие: модель, показатели измерения, количественные оценки, рекомендации. **УО «БГЭУ».** 06.56.31
- 20114258.** Институциональные аспекты формирования государственно-частного партнерства в сфере здравоохранения Республики Беларусь: проблемы и направления развития. **УО «БГЭУ».** 06.71.47
- 20114259.** Общественно-политические, социокультурные и конфессиональные проблемы белорусов в контексте истории славянских народов в XX — начале XXI вв. **УО «БрГУ им. А. С. Пушкина».** 03.19, 13.91, 21.41.63
- 20114260.** Разработка туристического маршрута на основе оценки природных ресурсов и историко-культурных ценностей заказника «Прибужское Полесье». **УО «БрГУ им. А. С. Пушкина».** 71.37.05, 87.01.29
- 20114261.** Разработать дидактические сценарии уроков по предметам общего начального образования в контексте развития современной образовательной среды. **УО «МГЛУ».** 14.25.09
- 20114263.** Выполнить моделирование и анализ комплексных исследований в рамках мониторинга динамики Северного и Центрального тектонических нарушений с целью изучения влияния горных работ на их активность. **БГУ.** 28.17.19, 38.01.77, 38.63.17
- 20114264.** Разработать и ввести в эксплуатацию многофункциональный лабораторный комплекс для учебно-исследовательской и научно-исследовательской работы по физике в системе высшего педагогического и общего среднего образования. **УО «БГПУ».** 14.85.51, 29.01.45
- 20114265.** Проанализировать механизм управления эффективностью инновационной деятельности организации и разработать предложения по его совершенствованию. **УО «БГЭУ».** 06.58.49
- 20114266.** Разработка информационного обеспечения водного туристического маршрута по территории заказника «Прибужское Полесье». **УО «БрГУ им. А. С. Пушкина».** 71.37.75
- 20114267.** Разработка алгоритма работы неравноточного, неравнодискретного IMM-фильтра для сопровождения баллистических и аэродинамических объектов по данным от различных источников радиолокационной информации, шифр «Взаимодействие 2011». **УО «ВА РБ».** 47.05.11, 47.49.29, 78.25.17
- 20114268.** Обеспечить сбор, обработку, анализ и представление комплексной информации о состоянии окружающей среды по данным НСМОС главным информационно-аналитическим центром. **РНИУП «БелНИЦ “Экология”».** 87.01.11
- 20114269.** Обеспечить функционирование системы сбора, обработки, анализа и представления данных мониторинга животного мира информационно-аналитическим центром мониторинга животного мира в составе НСМОС с использованием автоматизированных информационных систем. **РНИУП «БелНИЦ “Экология”».** 87.27.07

20114270. Обеспечить функционирование системы сбора, обработки, анализа и представления данных локального мониторинга окружающей среды информационно-аналитическим центром локального мониторинга в составе НСМОС с использованием автоматизированных информационных систем. РНИУП «БелНИЦ “Экология”». 87.15.15

20114271. Подготовка и издание ежегодного научного обзора «Национальная система мониторинга окружающей среды в Республике Беларусь: результаты наблюдений». РНИУП «БелНИЦ “Экология”». 87.01.29

20114272. Создать национальную базовую, активную рабочую коллекцию генетических ресурсов сахарной свеклы, обеспечить их описание, документирование и рациональное использование в селекционном процессе. РУП «Опытная научная станция по сахарной свекле». 68.35.03, 68.35.33

20114273. Обследовать польдерные системы Брестской и Гомельской областей в пойме р. Припять, оценить их состояние и влияние на водный режим смежных территорий, занятых лесом, разработать предложения по изменению режимов работы или конструкций польдерных систем для улучшения водного режима лесных угодий в рамках задания «Исследовать влияние польдерных систем поймы р. Припять на состояние лесов и разработать рекомендации по оптимизации гидрологического режима и повышению устойчивости лесов в зоне действия польдерных систем поймы р. Припять». РНДУП «Институт мелиорации». 68.31.02, 68.31.25

20114274. Создание селекционного материала льна масличного со стабильной экспрессией признаков высокой продуктивности и качеством масла пригодным для пищевого и фармацевтического использования. РУП «Институт льна НАН Беларуси». 68.35.35, 68.35.37

20114275. Создание на основе комплексного изучения генофонда, использования современных селекционных методов нового исходного материала льна-долгунца с комплексом хозяйственно-ценных признаков. РУП «Институт льна НАН Беларуси». 68.35.03, 68.35.35

20114276. Создать сорта гороха зернофуражного использования с урожайностью семян превышающей существующие на 3–7 %, с содержанием белка в семенах 23 % и более, устойчивые к полеганию и болезням, разработать сортовую агротехнику их возделывания задания «Создать сорта зернобобовых и крупяных культур с потенциальной урожайностью зерна от 3,0 до 5,0 т/га, обладающие высокими показателями качества зерна и зеленой массы, устойчивостью к основным болезням и разработать их сортовую агротехнику». РУП «Гомельская ОСХОС» НАН Беларуси. 68.35.03, 68.35.31

20114277. Создать сорт овса, превышающий по урожайности стандарт на 5–6 %, с высоким качеством зерна (содержание белка 12–14 %, пленчатость 24–25 %), толерантные к грибным болезням и полеганию, ген-источники зерновых культур с использованием индуцированного мутореккомбинагенеза, отдаленной гибридизации и генетико-биотехнологических методов, разработать агротехнику возделывания нового сорта овса задания «Создать с использованием современных селекционных и генетико-биологических методов сорта яровых зерновых культур с урожайностью, превышающей стандарт на 5–7 %, с высоким качеством зерна, толерантные к болезням и стрессовым факторам среды, и разработать агротехнику возделывания новых сортов». РУП «Гомельская ОСХОС» НАН Беларуси. 68.33.29, 68.35.03, 68.35.29

20114278. Создать сорт озимой пшеницы продовольственного назначения, превышающий по урожайности стандарт на 6–8 %, с содержанием клейковины в зерне 25–28 % второй группы качества (80–100 ед.), зимостойкий (7–8 баллов), устойчивый к полеганию задания «Создать сорта озимых зерновых культур, превышающие по урожайности стандарт на 5–8 %, с высоким качеством зерна продовольственного и кормового направления использования, выносливые к абиотическим стрессовым факторам, толерантные к болезням и вредителям и разработать агротехнику возделывания новых сортов». РУП «Гомельская ОСХОС» НАН Беларуси. 68.35.03, 68.35.29

20114279. Создать сорта проса универсального использования, с урожайностью зерна, превышающей существующие на 5–7 %, сухого вещества зеленой массы — на 5–7 % ц/га, устойчивый к полеганию, высотой растений 150–160 см, крупным зерном с массой 1000 зерен 8–8,5 г, повышенной устойчивостью к пыльной головне и разработать сортовую агротехнику задания «Создать сорта зернобобовых и крупяных культур с потенциальной урожайностью зерна от 3,0 до 5,0 т/га, обладающие высокими показателями качества зерна и зеленой массы, устойчивостью к основным болезням и разработать их сортовую агротехнику». РУП «Гомельская ОСХОС» НАН Беларуси. 68.35.29

20114280. Разработать почвозащитные, энергосберегающие технологии обработки почвы и посева, обеспечивающие сохранение почвенного плодородия, увеличение устойчивости к негативным природным и антропогенным факторам, продуктивность пашни на уровне 65–70 ц/га к. ед., снижение расхода топлива и затрат труда на 10–20 %, задания «Разработать комплексные ресурсосберегающие системы использования земли для специализированных животноводческих хозяйств на основе совершенствования почвенно-экологических севооборотов, структуры посевных площадей, обработки почвы, посева и их рационального сочетания с системами удобрений и защиты растений, обеспечивающие продуктивность пашни от 55–60 до 80–85 ц/га к. ед. в различных почвенно-климатических зонах, снижение энергозатрат и себестоимости продукции на 10–20 % и расширенное воспроизводство плодородия почвы». РУП «Гомельская ОСХОС» НАН Беларуси. 68.29.05, 68.29.07, 68.29.15

20114281. Разработать технологию производства продовольственного картофеля с урожайностью товарной фракции клубней не менее 45 т/га. Разработать экологизированную технологию производства столового картофеля с товарной урожайностью не менее 20,0 т/га по заданию «Разработать технологию производства продовольственного картофеля с урожайностью товарной фракции клубней не менее 45,0 т/га и экологизированную технологию возделывания столового картофеля с урожайностью стандартных клубней более 20,0 т/га с учетом региональных почвенно-климатических условий республики. Усовершенствовать технологию хранения картофеля различного целевого назначения». РУП «Гомельская ОСХОС» НАН Беларуси. 68.33.29, 68.35.49

20114282. Выделить для культуры *in vitro* родоначальные линии новых сортов картофеля белорусской селекции, свободные от патогенов. Получить и размножить биотехнологическими методами исходный семенной материал не менее 30 сортов картофеля, включенных в Госреестр Республики Беларусь. Усовершенствовать приемы повышения качества семенного картофеля в полевых питомниках посредством применения регуляторов роста и других факторов, повышающих посевные и семенные качества, реализацию потенциальной продуктивности сорта на 7–10 %. Произвести исходный семенной материал картофеля для обеспечения потребности Республики Беларусь задания «Разработать энергосберегающие методы производства высококачественного семенного материала картофеля, обеспечивающие сортовую стабильность и увеличение реализации потенциальной продуктивности на 7–10 %». РУП «Гомельская ОСХОС» НАН Беларуси. 68.33.33, 68.35.03, 68.35.49

20114283. Выделить перспективные гибриды картофеля различного хозяйственного назначения для основных почвенно-климатических зон Республики Беларусь задания «Создать новые конкурентоспособные сорта картофеля интенсивного типа для внутреннего и внешнего рынков сбыта, с устойчивостью к болезням и стрессовым факторам на основе инновационных методов селекции и биотехнологии». РУП «Гомельская ОСХОС» НАН Беларуси. 68.35.03, 68.35.49

20114284. Создать среднеспелые сорта тимофеевки луговой укосного и пастбищного использования с урожайностью 150,0–160,0 ц/га сухого вещества, семян 4,0–5,0 ц/га, содержанием сырого протеина в период укосной спелости 10–11 %, облиственностью 55–65 % с высокой конкурентоспособностью и темпами накопления биомассы. РУП «Гомельская ОСХОС» НАН Беларуси. 68.35.03, 68.35.47

20114285. Создать сорта ярового рапса с потенциалом продуктивности 4,5–5,0 т/га, с повышенным содержанием масла (45–48 %), отличающиеся скороспелостью и толерантностью к основным болезням качества «канола» (содержание эруковой кислоты — 0–0,5 %, глюкозинолатов 12–18 мкмоль/г). Разработать сортовую агротехнику возделывания нового сорта задания «Создать высокомасличные (45–50 %), качественные («00») сорта крестоцветных культур с потенциалом урожайности маслосемян озимого рапса 5,5–6,0 т/га, ярового рапса 4,5–5,0 т/га, озимой сурепицы 3,5–4,0 т/га, толерантные к основным болезням, устойчивые к абиотическим факторам среды и разработать сортовую агротехнику возделывания новых сортов». РУП «Гомельская ОСХОС» НАН Беларуси. 68.35.03, 68.35.37

20114286. Оценить сортообразцы овощного гороха в экологическом испытании и определить их пластичность в конкретных почвенно-климатических условиях задания «Создать высокопродуктивные, технологичные сорта овощного гороха различной скороспелости (75–90 дней на зеленый горошек, 90–105 дней — на семена) с параметрами продуктивности, на 10–20 % превышающими лучшие эталоны-аналоги, не уступающие им по качественным показателям. Обеспечить производство и сортовой ассортимент семян суперэлиты под полную потребность Республики Беларусь». РУП «Гомельская ОСХОС» НАН Беларуси. 68.35.03, 68.35.31

20114287. Создать сорт гречихи с урожайностью семян, превышающей существующие на 5–7 %, устойчивый к полеганию, с детерминацией ростовых процессов, высотой растений 90–95 см, повышенной дружностью созревания плодов, вегетационным периодом 90–100 дней и разработать их сортовую агротехнику задания «Создать сорта зернобобовых и крупяных культур с потенциальной урожайностью зерна от 3,0 до 5,0 т/га, обладающие высокими показателями качества зерна и зеленой массы, устойчивостью к основным болезням и разработать их сортовую агротехнику». РУП «Гомельская ОСХОС» НАН Беларуси. 68.35.03, 68.35.29

20114288. Разработать элементы технологии содержания оздоровленных маточников клоновых подвоев семечковых культур и ягодных культур в условиях Гомельской области задания «Усовершенствовать и освоить технологии ускоренного размножения посадочного материала плодовых и ягодных культур для закладки крупнотоварных и сырьевых садов». РУП «Гомельская ОСХОС» НАН Беларуси. 68.33.33, 68.35.53

20114289. Выделить перспективные гибриды картофеля различного хозяйственного назначения для супесчаных почв центральной зоны Республики по подзаданию «Выделить перспективные гибриды картофеля различного хозяйственного назначения для основных почвенно-климатических зон Республики Беларусь задания «Создать новые конкурентоспособные сорта картофеля интенсивного типа для внутреннего и внешнего рынков сбыта с устойчивостью к болезням и стрессовым факторам на основе инновационных методов селекции и биотехнологии». РУП «Минская областная сельскохозяйственная опытная станция НАН Беларуси». 68.35.03, 68.35.49

20114290. Разработать элементы технологии производства продовольственного картофеля с урожайностью товарной фракции клубней не менее 45 т/га и экологизированной технологии возделывания столового картофеля с урожайностью стандартных клубней более 20 т/га на супесчаных почвах центральной зоны Республики. Усовершенствовать технологию хранения семенного картофеля по подзаданию «Разработать экологизированную технологию производства столового картофеля с товарной урожайностью не менее 20,0 т/га задания «Разработать технологию производства продовольственного картофеля с урожайностью товарной фракции клубней не менее 45,0 т/га и экологизированную технологию возделывания столового картофеля с урожайностью стандартных клубней более 20,0 т/га с учетом региональных почвенно-климатических условий республики. Усовершенствовать технологию хранения картофеля различного целевого назначения». РУП «Минская областная сельскохозяйственная опытная станция НАН Беларуси». 68.35.49, 68.37.13

20114291. Разработать технологию производства продовольственного картофеля с урожайностью товарной фракции клубней не менее 45,0 т/га и экологизированную технологию возделывания столового картофеля с урожайностью стандартных клубней более 20,0 т/га с учетом региональных почвенно-климатических условий республики. Усовершенствовать технологию хранения картофеля различного целевого назначения. РУП «НПЦ НАН Беларуси по картофелеводству и плодоовощеводству». 68.29.21, 68.35.49, 68.37.07

20114292. Создать новые конкурентоспособные сорта картофеля интенсивного типа для внутреннего и внешнего рынков сбыта с устойчивостью к болезням и стрессовым факторам на основе инновационных методов селекции и биотехнологии. РУП «НПЦ НАН Беларуси по картофелеводству и плодоовощеводству». 68.35.03, 68.35.49, 68.37.07

20114293. Создать национальные коллекции генетических ресурсов картофеля (коллекции сортов, дигаллоидов, межвидовых гибридов и дикорастущих сороридей, депонируемых *in vivo* и *in vitro*, признаковой коллекции с молекулярным маркированием и генотипированием ценных для селекции образцов). РУП «НПЦ НАН Беларуси по картофелеводству и плодоовощеводству». 34.15.23, 68.35.03, 68.35.49

20114294. Исследование процессов переноса вещества и энергии при экзотермическом синтезе в сложных металлооксидных системах с целью создания новых огнеупорных керамических материалов. ИПК и ПК БНТУ. 55.09.43, 61.35.35, 67.09.55

20114295. Создание инновационного электронного учебного пособия по теоретическим основам органической химии в системе вузовской подготовки специалистов в области органического синтеза. УО «БГТУ». 31.01.45

20114296. Формирование комплекса фитофагов голубики узколистной при плантационном возделывании в условиях Беларуси. УО «БГТУ». 68.35.53

20114297. Распространенность и вредоносность насекомых-конобионтов ели европейской в условиях Беларуси и обоснование мероприятий по защите урожая семян на лесосеменных плантациях. УО «БГТУ». 68.47.37

20114298. Научное обоснование и разработка технологии направленного регулирования структурно-механических свойств тароупаковочных видов бумаги. УО «БГТУ». 66.45.41

20114299. Синтез новых соединений ряда трифторацетилбифенила. УО «БГТУ». 62.41.09

20114300. Теоретические основы процесса тонкого и сверхтонкого помола в измельчающих агрегатах планетарного типа. УО «БГТУ». 61.13.21

20114301. Разработать интерактивное мультимедийное компьютерное пособие для экологического образования и воспитания дошкольников и младших школьников. УО «БГТУ». 87.01.45

20114302. Разработать методы и приемы лесовосстановления и лесовыращивания, направленные на повышение устойчивости, биологического разнообразия лесных экосистем на территории Витебской области в рамках задания «Разработать методы и приемы лесовосстановления и лесовыращивания, направленные на повышение устойчивости и биологического разнообразия лесных экосистем и основанные на закономерностях природных сукцессий». УО «БГТУ». 68.47.03

20114303. Разработать рекомендации по профилактике и защите посадочного материала в лесных питомниках от наиболее распространенных заболеваний по заданию 4.4 «Разработать определитель возбудителей инфекционных болезней растений в лесных питомниках с использованием молекулярно-генетического метода». УО «БГТУ». 68.47.37

20114304. Создание и исследование импортзамещающих клеевых материалов с улучшенными адгезионными и прочностными характеристиками при модификации отечественных поливинилацетатных продуктов и разработка методики применения новых композиционных клеевых материалов в деревообрабатывающей промышленности. УО «БГТУ». 66.29.23

20114305. Разработать и подготовить к промышленному применению новые технические решения узлов и агрегатов ходовых (рамы, оси, мосты, подвеска, рулевые и тормозные системы) и технологических систем мобильных машин различного назначения на основе применения более эффективных принципов их функционирования, совершенствования схемно-конструктивного устройства с элементами унификации, прогрессивных материалов и технологий проектирования и производства. УО «БГТУ». 55.03.03

- 20114306.** Обследование оборудования и действующих технологий очистки сточных вод гальванических цехов (участков), определение элементного и фазового состава гальванических шламов, шламов очистных сооружений, хранящихся на площадках предприятий Республики Беларусь с разработкой рекомендаций по улучшению экологических характеристик гальванического производства. **УО «БГТУ».** 70.25.09
- 20114307.** Разработка технологических основ и технических решений, направленных на замену высоколегированных хромоникелевых сталей зубчатых колес трансмиссий на экономно-легированные; методик оценки качества проката для изделий кормоуборочной и зерноуборочной техники. Разработка опытно-промышленного образца компьютеризированного информационно-измерительного комплекса контроля технологических параметров печного оборудования. **УО «БГТУ».** 55.21.17
- 20114308.** Разработка электрохимической технологии получения никелевых, композиционных никель-алмазных покрытий с заранее заданными свойствами из низкотемпературного электролита и методик экспресс-определения количественного состава химических компонентов гальванических ванн. **УО «БГТУ».** 55.22.29
- 20114309.** Научно-организационное сопровождение подпрограммы «Гальванические технологии и оборудование». **УО «БГТУ».** 55.22.29
- 20114310.** Разработка субмикроструктурных алюминиевых сплавов и технологии получения деталей техники с повышенными антифрикционными свойствами. **УО «БГТУ».** 55.15.15
- 20114311.** Динамика спектроскопических переходов, перенос заряда и установление дальнего порядка в низкоразмерных квантовых системах. Разработка статистико-механических моделей молекулярных и ионных систем для исследования равновесных свойств, фазовых переходов и ионно-электронного переноса в конденсированных средах. **УО «БГТУ».** 29.05.15, 29.19.03
- 20114312.** Разработка составов покрытий, получаемых вакуумным ионно-плазменным напылением и осаждением, исследование закономерностей формирования структуры и разработка технологических режимов. **УО «БГТУ».** 55.22.19
- 20114313.** Разработка научных основ и технологических принципов получения наноструктурных материалов многофункционального назначения на основе наноструктурных алмазов, плотных модификаций нитрида бора и тугоплавких соединений. **УО «БГТУ».** 53.39.29
- 20114314.** Исследование межфазных взаимодействий в многослойных вакуумно-плазменных покрытиях на основе переходных металлов и разработка технологических основ управления их защитными свойствами. **УО «БГТУ».** 55.31.39, 81.35.33
- 20114315.** Исследование механизмов и разработка научных основ крио-физико-химического метода получения микро- и нанонаполненных композиционных полимерных материалов. **УО «БГТУ».** 61.63.29
- 20114316.** Разработка методик, алгоритмов и программных средств для оценки ущербов от чрезвычайных ситуаций на водных объектах Республики Беларусь различного типа. **УО «БГТУ».** 44.01.92
- 20114317.** Разработка научных основ эффективного использования лесоуглеродного ресурса в целях компенсации индустриальной эмиссии углекислого газа. **УО «БГТУ».** 68.47.15
- 20114318.** Синтез и структурно-функциональные исследования фитопростанов, природных поликетидов и родственных соединений на основе циклических триацилметанов. **УО «БГТУ».** 61.45.31
- 20114319.** Разработать рекомендации по созданию и содержанию цветочно-декоративных композиций на объектах озеленения различного функционального назначения категории «Центр» в г. Минске. **УО «БГТУ».** 68.35.57
- 20114320.** Исследовать возможность осуществления приватизации государственного имущества в процедуре экономической несостоятельности (банкротства) субъектов хозяйствования. **ГНУ «НИЭИ Министерства экономики РБ».** 06.56.81
- 20114321.** Изучение молекулярных взаимодействий в системе сосна обыкновенная (*Pinus sylvestris* L.) — фитопатогенные бактерии. **БГУ.** 31.27.19, 34.31.35
- 20114322.** Структура, механические и термические свойства сплавов олова с висмутом, цинком, серебром, полученных методом сверхбыстрого охлаждения расплава. **БГУ.** 29.19.04, 29.19.09, 29.19.13
- 20114323.** Химически- и фотохимически управляемые наноконтейнерные системы на основе мезопористых поверхностей. **БГУ.** 31.17.29, 81.33.33
- 20114324.** Чужеродные виды цикадовых (*Homoptera: Auchenorrhyncha*) фауны Беларуси: значение трансграничной транспортной инфраструктуры как возможных коридоров инвазий. **БГУ.** 34.33.19, 34.35.17, 87.03.07
- 20114325.** Мембранно-транспортные аспекты адаптогенного действия биологически активных веществ на стресс-реакции растений. **БГУ.** 34.05.17, 34.31.15, 68.37.07

- 20114326.** Генетическая гетерогенность и таксономический статус труднодифференцируемых групп экспансивных насекомых-фитофагов на фоне рецессивных изменений климата (синтез молекулярно-биологических, цитогенетических и морфометрических подходов). **БГУ.** 34.33.19, 68.37.13, 68.37.29
- 20114327.** Методы комбинаторной оптимизации и теории графов для решения задач разбиения, упаковки, характеристики и распознавания. **БГУ.** 27.41.41, 27.45.17
- 20114328.** Совершенствование нормативно-правовой базы и организационной инфраструктуры деятельности по предупреждению правонарушений несовершеннолетних в системе ювенальной юстиции Республики Беларусь в рамках темы «Повышение эффективности предупреждения правонарушений несовершеннолетних в системе ювенальной юстиции Республики Беларусь». **БГУ.** 10.71.51, 10.77.51
- 20114329.** Разработка методов цифровой обработки люминесцентных изображений биологических объектов. **БГУ.** 27.43.51, 28.23.15, 50.41.25
- 20114330.** Клонирование генов и сравнительная характеристика двух амиллитических ферментов, синтезируемых штаммами рода *Bacillus*. **БГУ.** 34.15.25, 34.15.27, 34.23.19
- 20114331.** Разработка модели хориоаллантаоисной мембраны для изучения механизмов распределения липосомальных форм фотосенсибилизаторов в васкулярной системе. **БГУ.** 34.17.23, 34.19.05
- 20114332.** Молекулярно-генетический анализ систем репликации D-плазмид и генов биодegradации бактерий *Pseudomonas*. **БГУ.** 34.15.23, 34.15.27
- 20114333.** Биологическое обоснование защитных мероприятий против комплекса вредителей цветочных культур в условиях малообъемной гидропоники. **БГУ.** 34.31.15, 34.35.25, 87.27.05
- 20114334.** Принять участие в отработке технологий получения субстанций темозоломида и темодекса и разработке проектов ОПР. Нарботать опытные партии сольвата темозоломида с диметилсульфоксидом. **БГУ.** 61.45.31, 61.45.39
- 20114335.** Разработать и внедрить технологию получения комплексного микробного препарата для разложения стерни и соломы, подавления патогенной микрофлоры и подготовки почвы к посевам. **БГУ.** 34.23.41, 34.27.51
- 20114336.** Разработка и совершенствование методов получения функциональных термостойких композиционных материалов (ФТКМ) на основе фосфатных связующих по заданию 1.19 «Разработка новых материалов с использованием фосфатных связующих, двойных и тройных аммонийсодержащих, нестехиометрических, кислых основных и средних фосфатов металлов». **БГУ.** 31.17.15
- 20114337.** Мембранный электролиз хлоридов калия и натрия для получения щелочей, хлорорганических соединений и исходных реагентов для перспективного производства поликристаллического кремния; анализ промышленных методов получения поликремния. **БГУ.** 31.15.33, 31.17.15
- 20114338.** Разработка критериев выбора термометрического оборудования, создание аппаратных средств и методик их применения для теплового неразрушающего контроля и технической диагностики производственных объектов и технологических процессов. **БГУ.** 30.03.19
- 20114339.** Создание научных основ и средств автоматизированной оценки технического состояния механических систем при нестационарных режимах их работы. **БГУ.** 29.37.23
- 20114340.** Исследование и разработка оперативных методов контроля и диагностики электрических свойств новых композиций электротехнического назначения на основе вторичных полимерных материалов. **БГУ.** 30.51.25
- 20114341.** Исследование полей рассеяния упругих волн при взаимодействии с неоднородностями структуры материалов и дефектами в виде нарушения сплошности для повышения эффективности ультразвуковой диагностики объектов машиностроения. **БГУ.** 29.35.23, 55.01.77
- 20114342.** Разработка теоретических основ и технологий распознавания образов с приложением в интеллектуальном анализе данных. **БГУ.** 28.23.15
- 20114343.** Разработка концепции построения оптоэлектронного процессора ввода оптической информации реального масштаба времени в вычислительный канал суперкомпьютера. **БГУ.** 29.31.29
- 20114344.** Разработка и изучение экологически безопасной комплексной системы оценки устойчивости генотипов зернобобовых культур к антракнозу и послевсходовым гербицидам с использованием гаметной селекции, цитогенетического и молекулярно-генетического тестирования. **БГУ.** 34.15.23, 34.23.57, 68.37.31
- 20114345.** Эколого-генетическая оценка риска возникновения очагов церкариоза в водоемах Республики Беларусь. **БГУ.** 34.15.23
- 20114346.** Разработка и функциональные испытания библиотеки лентивирусных векторов доставки, кодирующих анти-AML1/ETO короткие шпилечные РНК. **БГУ.** 34.15.51, 34.23.53, 76.29.49

20114347. Разработка композиций на основе физиологически активных соединений из лекарственных растений, биополимеров и витаминно-аминокислотного комплекса из микроорганизмов для создания поливалентных адаптогенов. **БГУ.** 31.27.31, 34.15.63

20114348. Разработка научно-методических подходов использования жидкостной хромато-масс-спектрометрии для оценки качества и сравнительной биодоступности (биоэквивалентности) импортзамещающих лекарственных средств и фармацевтических субстанций. **БГУ.** 31.27.51

20114349. Направленный синтез органических веществ лекарственного назначения на основе реакций напряженных карбо- и гетероциклических систем. **БГУ.** 31.21.27, 31.21.29

20114350. Синтез и биологическая активность новых гетероциклических аналогов простагландинов серии В и Е. **БГУ.** 31.27.31, 31.27.39

20114351. Синтез и очистка реагентов и разработка на их основе диагностических наборов и тест-систем для клинических исследований. **БГУ.** 31.19.03

20114352. Разработка и апробация клеточных моделей для оценки специфической активности потенциальных средств химиопрофилактики и терапии онкологических заболеваний. **БГУ.** 31.15.30

20114353. Развитие локальных геометрических и комбинаторных методов исследования групп и квадратичных форм и их приложения. **БГУ.** 27.17.17, 27.17.27

20114354. Методы и алгоритмы дискретной математики для решения задач оптимизации, характеристики и распознавания. **БГУ.** 27.41.41, 27.45.17

20114355. Разработка лазерных атомно-эмиссионных спектроскопических методов экспресс-анализа макро- и микро-элементов в различных биологических материалах у пациентов с ишемией головного мозга. **БГУ.** 29.31.26, 76.13

20114356. Разработка методик хромато-масс-спектрометрического и флуориметрического анализа физиологических жидкостей с целью идентификации метаболических маркеров нарушений церебральной гемодинамики и заболеваний центральной нервной системы. **БГУ.** 29.31.26, 76.13

20114357. Исследование однофотонных источников на основе углеродных низкоразмерных систем. **БГУ.** 29.19.22, 47.03.07

20114358. Разработка методов и технологии создания анизотропных жидкокристаллических фотонных структур и оптимизация их оптических и оптоэлектронных свойств для квантово-оптических приложений. **БГУ.** 29.17.25, 29.31.27

20114359. Разработка методик получения и практического использования нанобиоконъюгатов, наноструктур и фотосенсибилизаторов для фотодинамической терапии онкозаболеваний в медицинской диагностике и определение механизмов распределения фотохимической активности данных структур в биологических системах. **БГУ.** 29.19.22, 76.09.99

20114360. Разработка нанокомпозитных спонтанно поляризованных сенсорных покрытий на основе ЛБ-кластеров углеродных нанотрубок для определения функциональных характеристик молекулярно-клеточных систем. **БГУ.** 29.03.35, 29.19.16, 29.19.22

20114361. Исследование нейрофизиологических механизмов обучения при изменении уровня биорадикалов в мозге. **БГУ.** 34.17.19, 34.39.15

20114362. Разработка методов диагностики и оценки эффективности лечения опухолевых заболеваний центральной нервной системы методом определения элементного состава высохшей на поверхности капли крови и спинномозговой жидкости с помощью лазерной спектроскопии. **БГУ.** 29.31.23, 76.13.23

20114363. Спектрально-разностные методы и алгоритмы цифровой обработки сигналов для решения задач математической физики по заданию «Протекционно-разностные методы и алгоритмы цифровой обработки сигналов для решения задач математической физики». **БГУ.** 27.41.17

20114364. Разработка методов исследования случайных процессов диффузионного типа в финансовом анализе и устойчивых последовательных статистических процедур принятия решений при наличии искажений в наблюдениях. **БГУ.** 06.35.51, 27.43.15

20114365. Развитие методов решения некорректных задач теории управления распределенными динамическими системами и их приложений в математической физике. **БГУ.** 27.37.17, 27.39.25

20114366. Методы исследования дифференциальных уравнений дробного порядка и их приложения. **БГУ.** 27.29.15, 27.35.25

20114367. Разработка методов исследования многомерных стохастических процессов в системах и сетях массового обслуживания. **БГУ.** 28.29.07

- 20114368.** Сучасная беларуская мова ў аспекце інавацыйных тэхналогій у межах задання 4.1.07 «Слоўніковы склад і граматычны лад сучаснай беларускай мовы ў аспекце інавацыйных тэхналогій і новых метадалагічных падыходаў». **БГУ.** 16.01.21, 16.01.29
- 20114369.** Инославянские литературы XX–XXI вв. в Беларуси по заданию 4.2.07 «Инославянские литературы в Беларуси: система межкультурных взаимодействий». **БГУ.** 17.09.91
- 20114370.** Белорусский язык в общеславянском коммуникативном пространстве по заданию 4.1.02 «Исследование этноязыковых связей белорусского языка в коммуникативном пространстве славянского и неславянского взаимодействия». **БГУ.** 16.21.25
- 20114371.** Научные основы внешнеэкономической стратегии Республики Беларусь. Исследование современных процессов транснационализации капитала как фактора роста международной конкурентоспособности белорусской экономики. **БГУ.** 06.51.67, 06.73.21
- 20114372.** Тэорыя літаратуры, літаратурныя сувязі: распрацоўка метадалагічных прынцыпаў цэласнага аналізу. **БГУ.** 17.01.07
- 20114373.** Разработка ряда силовых p- и r-канальных полевых транзисторов, ряда ДМОП транзисторов и составного биполярного p-p-p – транзистора в малогабаритном металлическом корпусе. ОКР «Разработка ряда транзисторов с рабочими напряжениями до 800 В и токами до 80 А», шифр «MOSFET ПЗ». **ОАО «Интеграл».** 47.14.17, 47.33.29
- 20114374.** Разработать конструкцию и освоить в производстве камеры сборные одностороннего обслуживания. **ОАО «Ратон».** 44.29.33, 44.29.39
- 20114375.** Разработка проекта Перечня документов Министерства финансов Республики Беларусь и организаций его системы с указанием сроков хранения. **БелНИИДАД.** 13.71.07, 82.13.13
- 20114376.** Обоснование фармакоэкономических мероприятий при оказании медицинской помощи лицам с психическими расстройствами. **ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси».** 34.15.23, 34.23.53, 76.03.39
- 20114377.** Разработать программный комплекс контроля электрических норм и правил проектирования топологии сложнофункциональных субмикронных СБИС. **ГНУ «Институт математики НАН Беларуси».** 50.41.25, 50.51.19
- 20114378.** Разработать и адаптировать к реальным условиям применения методологию и комплекс программных средств проектирования высоконадежной элементной базы субмикронных КМОП ИМС. **ГНУ «Институт математики НАН Беларуси».** 50.41.25, 50.51.19
- 20114379.** Исследование причин плесневого поражения парусины с водоупорно-биоцидной пропиткой СКПВ. **ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси».** 34.27.39
- 20114380.** Экологическое обследование ликвидируемого мазутохранилища, расположенного на промышленной площадке № 2 (г. Могилев, Славгородское шоссе, 154) РУП завод «Могилевлифтмаш» с оценкой степени загрязнения почвогрунтов нефтепродуктами. **ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси».** 87.15.03, 87.15.15, 87.21.15
- 20114381.** Провести анализ современного состояния сырьевой базы торфяных месторождений с сапропелем Лельчицкого района, разведать первоочередные участки, наработать и испытать лабораторные партии гуминовых препаратов и топливных гранул из смеси торфа и сапропеля. **ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси».** 44.09.29, 61.53, 61.53.99
- 20114382.** Оценить содержание полихлорированных бифенилов в пунктах локального мониторинга земель на территории и в санитарно-защитной зоне ОАО «Лакокраска». **ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси».** 87.15.03, 87.15.09, 87.21.15
- 20114383.** Применение низкоинтенсивного оптического излучения в лечении ишемической болезни сердца. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.31.26, 76.29.30
- 20114384.** Провести сопоставительный анализ состояния и мировых тенденций развития материально-технической базы науки, источников ее формирования и оптимизации инфраструктуры. Оценить потребность в высокотехнологичном наукоемком оборудовании для научных организаций республики на период до 2015 г. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 12.41.65, 20.23.17
- 20114385.** Исследовательская сеть для контроля аэрозоля, облаков и газовых примесей, шифр ACTRIS. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.03.31, 29.31.41, 87.17.91
- 20114386.** Разработка новых комплексных минеральных удобрений, содержащих брассиностероидные гормоны роста и разработка методов их применения в сельском хозяйстве. **ГНУ «ИХНМ НАН Беларуси».** 31.17.15, 31.23.19, 61.33.39

- 20114387.** Провести исследования в районе строительства основных поверхностных объектов Дарасинского рудника на предмет наличия охраняемых видов растений и животных Красной книги, особо ценных растительных сообществ и путей миграции и разработать оперативные (для учета в проектировании) и перспективные (для учета в процессе эксплуатации) рекомендации по сохранению биологического разнообразия. **ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси».** 34.29.35, 34.35.17, 34.35.51
- 20114388.** Разработка технологии и программных средств стереовизуализации 3D-моделей космической аппаратуры и данных дистанционного зондирования. **ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси».** 50.41.25, 89.57.35
- 20114389.** Научные исследования охотничьих угодий ОАО «Туровщина» для разработки проекта ведения охотничье-го хозяйства. **ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам».** 68.45.03, 68.45.75
- 20114390.** Разработка плана управления республиканским заказником «Прибужское Полесье». **ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам».** 87.29.91, 87.31.91
- 20114391.** Вызначэнне заканамернасцяў па драпежніцтву ў супольніцтвах хрыбетных жывел і падрыхтоўка навуковай манаграфіі «Аналіз супольніцтва хрыбетных драпежнікаў і іх ахвяр». **ДНПА «НПЦ НАН Беларусі па біярэсурсах».** 34.33.27, 34.35.17
- 20114392.** Изучить эффективность применения адсорбента «Фри-токс» в кормлении цыплят-бройлеров. **РУП «Опытная научная станция по птицеводству».** 68.39.15, 68.39.37
- 20114393.** Провести исследования по оценке эффективности использования при выращивании ремонтного молодняка кур яичных кроссов сухой и жидкой форм концентрата витаминов Е и F из рапсового масла. **РУП «Опытная научная станция по птицеводству».** 68.39.15, 68.39.37
- 20114394.** Провести исследования агрохимической эффективности карбамида 42N и сульфата аммония 20N при возделывании сельскохозяйственных культур на дерново-подзолистых почвах. **РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии».** 68.33.29, 68.35.29, 68.35.49
- 20114395.** Провести исследования агрохимической эффективности аммиака технического водного и жидкого при возделывании сельскохозяйственных культур на дерново-подзолистых почвах. **РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии».** 68.33.29, 68.35.29, 68.35.47
- 20114396.** Провести исследования агрохимической эффективности карбамида гранулированного, карбамида с регулятором роста растений и удобрения жидкого азотного КАС при возделывании сельскохозяйственных культур на дерново-подзолистых почвах. **РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии».** 68.33.29, 68.35.29, 68.35.47
- 20114397.** Изучение эффективности применения удобрения «Селитра калиевая» при возделывании сельскохозяйственных культур. **РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии».** 68.33.29, 68.35.31, 68.35.49
- 20114398.** Провести исследования агрохимической эффективности смесей удобрительных «Аммофоскамид», удобрения жидкого кальциево-азотного, раствора кальциево-калиевого питательного «Тепличного», удобрения комплексного жидкого, удобрения жидкого комплексного «КАС с фосфором» при возделывании сельскохозяйственных культур на дерново-подзолистых почвах. **РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии».** 68.01.81, 68.33.29, 68.35.51
- 20114399.** Провести исследования агрохимической эффективности удобрений азотно-фосфорно-калийных комплексных, суперфосфата аммонизированного, аммофоса, ДАФ, удобрения азотно-фосфорно-калийного комплексного с добавками, мелиоранта при возделывании сельскохозяйственных культур на дерново-подзолистых почвах. **РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии».** 68.01.81, 68.33.29, 68.35.29
- 20114400.** Изучить эффективность бактериального удобрения «Азофобактерин-АФ» при возделывании ярового ячменя и лука на дерново-подзолистых почвах. **РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии».** 68.33.29, 68.35.29, 68.35.51
- 20114401.** Изучение эффективности применения аммиачной селитры марки Б при возделывании сельскохозяйственных культур. **РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии».** 68.33.29, 68.35.29, 68.35.47
- 20114402.** Разработка новых перспективных материалов для защиты от тепловых и ионизирующих излучений на основе фосфатных композиций, модифицированных микро- и наноразмерными волокнами из нитрида бора. **НИУ «НИИ ЯП» БГУ.** 29.19.22
- 20114403.** Радиационная модификация оптических свойств кристаллических и керамических материалов для применений в лазерной технике и измерении ионизирующих излучений. **НИУ «НИИ ЯП» БГУ.** 29.05.81, 29.15.35
- 20114404.** Мезоскопические объекты как источник генерации терагерцового излучения. **НИУ «НИИ ЯП» БГУ.** 29.19.22
- 20114405.** Разработать конструкцию и изготовить блоки модуля коррекции влажности растительного сырья с использованием микроволновой энергии. **НИУ «НИИ ЯП» БГУ.** 47.14.13
- 20114406.** Создание нанокompозитных структур для использования в СВЧ-диапазоне с управляемыми электродинамическими характеристиками. **НИУ «НИИ ЯП» БГУ.** 29.19.22

- 20114407.** Исследование электронных и спиновых свойств комплексов «наночастица — биологически активная молекула» методами квантовой химии и молекулярной механики с целью создания физических основ для конструирования терапевтических наноустройств. **НИУ «НИИ ЯП» БГУ.** 29.19.22
- 20114408.** Разработка согласующих СВЧ-элементов на основе магнитофункционализованных углеродных нанотрубок. **НИУ «НИИ ЯП» БГУ.** 29.19.22
- 20114409.** Квантово-механическое моделирование спиновых, электронных и оптических свойств алмазоподобных наноструктур с азотно-вакансионными дефектными комплексами, используемых в устройствах для квантовой обработки информации. **НИУ «НИИ ЯП» БГУ.** 29.19.22
- 20114410.** Оптические и фотоэлектрические свойства растворов и полимерных композитов на основе наноразмерных алмазов и фуллеренов, ковалентносвязанных с красителями. **Республиканский центр проблем человека.** 47.09.43, 47.09.63
- 20114411.** Исследовать возможность формирования поверхностных структур на основе углеродных соединений, содержащих нанотрубки для сорбции атомов водорода. **Республиканский центр проблем человека.** 29.19.22, 58.31.29
- 20114412.** Разработка физико-химических основ управления структурой и свойствами тонких пленок поглотительного слоя систем PbS и SnS для солнечных элементов. **УО «БГПУ».** 29.19.16, 29.19.19, 29.19.22
- 20114413.** Разработка голографических методов формирования микроволновых изображений в системах визуализации и контроля, использующих антенны эллиптической поляризации и кольцевые антенные решетки. **УО «БГПУ».** 47.37.35
- 20114414.** Разработка методов синтеза и методик анализа новых замещенных веществ группы фторхинолонов — структурных аналогов современных антимикробных препаратов. **УО «БГТУ».** 61.45.31
- 20114415.** Диэлектрическая спектроскопия наноразмерных перовскитоподобных мультиферроиков на основе ферритов и манганитов в рамках выполнения НИР «Наноструктуры на основе оксидных мультиферроиков для спинтронных устройств». **УО «БрГУ им. А. С. Пушкина».** 29.19.16, 29.19.33, 29.19.43
- 20114416.** Проведение оценки воздействия на окружающую среду проектов двух ветропарков, каждый с мощностью до 81 МВ, с общей мощностью до 160 МВ на территории Дзержинского района (в части поверхностных и подземных вод). **РУП «ЦНИИКИВР».** 70.17.03
- 20114417.** Провести оценку воздействия на окружающую среду планируемой деятельности «Полигон по биологической очистке нефтезагрязненных грунтов в районе г. п. Боровуха Полоцкого района Витебской области». **РУП «ЦНИИКИВР».** 70.17.03
- 20114418.** Гидрологические исследования реки Лошица, расчеты и разработка рекомендаций для предотвращения затоплений и подтоплений прилегающих территорий. **РУП «ЦНИИКИВР».** 70.17.03
- 20114419.** Разработать рецептуру комбикормов-концентратов и премиксов для сухостойных коров на стойловый и пастбищный периоды. Изучить химический состав кормов и продуктов обмена животных. Определить биохимический и гематологический состав крови и качества молока по заданию «Разработать высокоэффективные рецепты премиксов и комбикормов-концентратов с учетом новой системы оценки питательности кормов и норм кормления для высокопродуктивных коров разного физиологического состояния и продуктивности с максимальным использованием местных источников сырья для производства конкурентоспособной продукции» задания «Разработать высокоэффективные комбикорма-концентраты и премиксы для высокопродуктивных коров, рецепты премиксов и энерго-протеиновые добавки для ремонтного молодняка и выращиваемого на мясо с учетом новой системы оценки питательности кормов и норм кормления животных, обеспечивающие повышение молочной продуктивности на 10–12 %, прироста ремонтного молодняка на 7–12 % и снижение затрат кормов на получение продукции на 8–10 %». **УО «ВГАВМ».** 68.39.15
- 20114420.** Изучение этиологии и разработка новых средств терапии и профилактики паразитарных болезней животных. **УО «ВГАВМ».** 68.41.55
- 20114421.** Установление особенностей физиологических процессов у высокопродуктивных животных при интенсивных технологиях производства и их коррекция с учетом воздействия различных стресс-факторов и качества получаемой продукции. **УО «ВГАВМ».** 68.39.17, 68.41.43
- 20114422.** Разработка интегрированных критериев метаболических маркеров гепатопатий высокопродуктивных животных в условиях интенсификации скотоводства. **УО «ВГАВМ».** 68.41.41, 68.41.43
- 20114423.** Разработать технологию получения графит-медиатор-ферментного композита и внедрить в производство биоэлектрохимического датчика для количественного определения концентрации глюкозы в крови с целью улучшения его эксплуатационных характеристик. **ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси».** 62.09.99
- 20114424.** Проблема человекомерности современных информационных технологий: философско-методологический анализ. **ГНУ «Институт философии НАН Беларуси».** 02.31.01, 02.31.31

20114425. Философия современного литературного процесса: ценностные и мировоззренческие аспекты: на примере белорусской литературы 2-й половины XX — начала XXI стст. ГНУ «Институт философии НАН Беларуси». 17.07.21, 17.07.29

20114426. Философия в системе национальной культуры: сравнительный анализ историко-философских исследований в Беларуси и Украине. ГНУ «Институт философии НАН Беларуси». 02.11.21, 17.07.21, 17.07.29

20114427. Инновационная сложность: методологические, когнитивные и социальные аспекты. ГНУ «Институт философии НАН Беларуси». 02.31.21

20114428. Влияние французского Просвещения на эволюцию социокультурной сферы Беларуси. ГНУ «Институт философии НАН Беларуси». 13.07.25

20114429. Разработка коммуникативных моделей управления белорусской наукой. ГНУ «Институт философии НАН Беларуси». 13.07.25

20114431. Влияние акусто-радиоволновой активации воды затворения на структуру и свойства наномодифицированных портландцементных систем. УО «ВГТУ». 29.19.13, 29.37.15

20114432. Разработка новых методик и алгоритмов для обработки экспериментальных данных по спектроскопии и фотофизике оптических наноструктурированных материалов, активированных лантаноидами, по заданию 2.2.02 «Спектроскопия, фотофизика и технология создания оптических наноструктурированных материалов, активированных лантаноидными и макрогетероциклическими соединениями». УО «ВГТУ». 29.03.31, 29.31.26, 29.31.37

20114433. Разработка компьютерной модели, средств визуализации, создания и наполнения базы данных типовых сценариев распространения лесных пожаров для территории Беларуси. ГНУ «Институт математики НАН Беларуси». 27.35.63, 36.16.43

20114434. Разработка математических методов для исследования задач математической физики и дифференциальных уравнений с частными производными. ГНУ «Институт математики НАН Беларуси». 27.17.35, 27.31.15, 27.35.45

20114435. Экспериментальное исследование закономерностей кольтации в высокопористых материалах. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 30.17.53, 30.51.31

20114436. Исследование воздействия наночастиц серебра на лимфоциты человека методом атомно-силовой микроскопии. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 34.19.23, 87.15.15

20114437. Теплообмен и горение жидких тяжелых углеводородов в закрученном потоке. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 38.65.17, 61.13.15

20114438. Исследование электроуправляемых наноразмерных компаундов и возможности их применения в безрезонансных крепежных устройствах для тестирования изделий электронной техники на вибро- и ударопрочность. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 30.17.23, 30.51.27, 47.59.35

20114439. Разработать экспериментальную установку для анализа сенсорной активности тонкопленочных материалов. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 59.14.15, 59.31.37

20114440. Исследование формирования твердых частиц внутри капель растворов при их быстром испарении в условиях пониженного давления и создание лабораторного стенда для получения ультрадисперсных частиц оксидов металлов с контролируемыми размерами. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 29.19.22, 30.17.35

20114441. Исследование механизмов и разработка научных основ криофизико-химического метода получения микро- и нанонаполненных композиционных полимерных материалов. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 55.09.43

20114442. Конструктивный анализ одного класса краевых задач для многомерных дифференциальных систем. ГНУ «ИТМ НАН Беларуси». 27.29.19, 27.35.21

20114443. Расчет охлаждающей способности кристаллизаторов при непрерывном литье металлов на основе теории пограничного слоя. ГНУ «ИТМ НАН Беларуси». 27.35.21, 53.03.01

20114444. Разработать и освоить в производстве малогабаритный пилотажно-навигационный комплекс на основе бесплатформенной инерциальной навигационной системы с коррекцией от приемного устройства спутниковой радионавигационной системы. ГНУ «ФТИ НАН Беларуси». 47.49.31, 47.49.33

20114445. Разработка технологии и экспериментального оборудования для безокислительной термической обработки мелких стальных деталей в псевдооживленном слое. Разработка экономнолегированных жаропрочных сталей для оснастки термических печей, работающих в восстановительной и окислительной атмосферах. ГНУ «ФТИ НАН Беларуси». 53.49.13

- 20114446.** Разработка технологических основ и технических решений, направленных на замену высоколегированных хромоникелевых сталей зубчатых колес трансмиссий на экономно-легированные; методик оценки качества проката для изделий кормоуборочной и зерноуборочной техники. Разработка опытно-промышленного образца компьютеризированного информационно-измерительного комплекса контроля технологических параметров печного оборудования. ГНУ «ФТИ НАН Беларуси». 53.01.81
- 20114447.** Синтез композиционных материалов методом СВС с применением физических воздействий (ультразвук, лазерное излучение, центробежные силы и др.). ГНУ «ФТИ НАН Беларуси». 29.19.03, 53.39.03, 55.23.09
- 20114448.** Исследование структурной наследственности при горячей пластической деформации направленно закристаллизованных чугунов, оптимизация их составов с целью получения изделий высокого качества. ГНУ «ФТИ НАН Беларуси». 55.09.31, 55.16.13
- 20114449.** Разработка составов и технологических основ синтеза литейных сплавов на основе алюминия, упрочненных тонкодисперсными композиционными материалами. ГНУ «ФТИ НАН Беларуси». 55.09.03, 55.09.43, 55.15.15
- 20114450.** Развитие научных и технологических основ поверхностного модифицирования металлических материалов, повышения их уровня физико-механических свойств с использованием концентрированных потоков лазерного излучения. ГНУ «ФТИ НАН Беларуси». 55.20.15, 55.20.19
- 20114451.** Разработка и исследование комплексной технологии изготовления толкателя клапана дизельного двигателя с использованием процессов пластического деформирования и наплавки рабочих поверхностей. ГНУ «ФТИ НАН Беларуси». 55.20.15, 55.20.19
- 20114452.** Разработка экономно-легированных сталей с наследственной мелкозернистостью для зубчатых колес трансмиссии трактора «Беларус» и элементов оснастки, а также ресурсосберегающих технологий их изготовления с применением программных средств расчета ресурса и параметров упрочнения. ГНУ «ФТИ НАН Беларуси». 53.49.13
- 20114453.** Исследование формирования структуры и свойств и разработка технологии термической обработки углеродистых и низколегированных сталей после больших пластических деформаций и вакуумной цементации. ГНУ «ФТИ НАН Беларуси». 53.49.05, 53.49.09, 55.09.29
- 20114454.** Разработать биологический препарат фунгицидного действия с целью повышения саморегуляции агробиocenозов и продуктивности сельскохозяйственных культур. РНДУП «Институт защиты растений НАН Беларуси». 68.37.31
- 20114455.** Разработать и внедрить технологии фитосанитарной оптимизации агроценозов в условиях изменения климата, обеспечивающие экономичность и поддержание экологической стабильности, получение биологически полноценной продукции. РНДУП «Институт защиты растений НАН Беларуси». 68.37.13
- 20114456.** Разработать и внедрить технологию получения биопрепарата «Мультифаг» на основе фагов фитопатогенных бактерий *Pseudomonas syringae* и *Pseudomonas fluorescens* для использования в сельском хозяйстве в качестве средства борьбы с болезнями растений. РНДУП «Институт защиты растений НАН Беларуси». 68.35.51, 68.37.31
- 20114457.** Разработать технологию производства и применения эффективных и экологически безопасных фунгицидов на основе использования местных сырьевых ресурсов. РНДУП «Институт защиты растений НАН Беларуси». 68.37.31
- 20114458.** Разработать и внедрить на частном предприятии «Диалек» технологию получения лекарственного препарата противовоспалительного и венотонизирующего действия на основе плодов конского каштана. НПЧУП «Диалек». 61.45.35, 76.31.29
- 20114459.** Изготовить два приемных бункера исходных компонентов, смеситель горизонтальный, весы зерновые, шнековый транспортер с активным бункером-накопителем для загрузки экструдера, циклон-охладитель, шнековый транспортер для подачи премиксов и девять шнековых транспортеров для комплекта оборудования по приготовлению высокобелковой кормовой добавки, установить и испытать по месту работы по заданию Ж 2.5.2 «Обосновать основные параметры, разработать и освоить в производстве комплект оборудования для приготовления высокобелковых кормовых добавок на основе рапса, зернобобовых и другого местного сырья для сельскохозяйственных животных и птицы». ОДО «Тех Тар». 55.57.43, 68.01, 68.39.15
- 20114460.** Разработать и освоить в производстве ридер со встроенной антенной для чтения-записи радиочастотных идентификаторов в полосе радиочастот 865–868 МГц. ОАО «ЦНИИТУ». 47.14.17
- 20114461.** Разработать и освоить в производстве автономный мобильный терминал чтения-записи радиочастотных идентификаторов, работающий на частотах 125 кГц, 13,56 МГц, 865–868 МГц. ОАО «ЦНИИТУ». 47.14.17
- 20114462.** Разработать и освоить производство специального агрегатного станка модели АМ19236 для обработки торцевых отверстий в осях вагонных. ОАО «МЗАП им. П. М. Машерова». 55.29.33

20114463. Разработать, определить эффективность использования и внедрить в производство новые кормовые добавки из высушенных яблочного и морковного жмыха и отходов производства зеленого горошка в рационах и комбикормах для дойных коров и молодняка свиней, обеспечивающих снижение удельного веса зерна в рационах и комбикормах на 10–15 %, увеличение продуктивности животных на 6–7 %, снижение затрат кормов на единицу продукции на 5–6 % в рамках задания 3.5 «Разработать высокоэффективные комбикорма-концентраты и премиксы для высокопродуктивных коров, рецепты премиксов и энерго-протеиновые добавки для ремонтного молодняка и выращиваемого на мясо с учетом новой системы оценки питательности кормов и норм кормления животных, обеспечивающие повышение молочной продуктивности на 10–12 %, прироста ремонтного молодняка на 7–12 % и снижение затрат кормов на получение продукции на 8–10 %». УО «ГГАУ». 68.39.15

20114464. Разработать и внедрить технологию машинного доения на современных доильных установках в условиях перехода к беспривязному содержанию коров по подзаданию 3.3.2 «Разработать многовариантные ресурсосберегающие технологии производства молока, адаптированные к биологическим особенностям специализированного молочного типа и зональным агроклиматическим условиям Беларуси, обеспечивающие минимизацию потерь молочной продуктивности и получение высококачественного сырья (молока) в соответствии с европейскими стандартами». УО «ГГАУ». 68.39.71

20114465. Разработать технологию оценки и отбора высокопродуктивных животных по генам каппа-казеина, β-лактоглобулина и α-лактоальбумина для повышения генетического потенциала продуктивности и эффективности селекционного процесса в молочном скотоводстве по подзаданию 3.3.1 «Совершенствование белорусской чернопестрой породы крупного рогатого скота с целью создания голштинской популяции молочного скота отечественной селекции с генетическим потенциалом 10–11 тыс. кг молока с содержанием жира 3,6 %, белка 3,2 %». УО «ГГАУ». 68.39.19, 68.39.29

20114466. Создать и применить систему направленного регулирования продукционного процесса посевов сахарной свеклы в зависимости от времени переработки корнеплодов в рамках задания 2.7 «Создать и внедрить устойчивые к стрессовым факторам среды, толерантные к основным заболеваниям и вредителям гибриды свеклы: сахарной с продуктивностью, не уступающий лучшим зарубежным аналогам с выходом 1 т сахара с 6,5 т сырья; кормовой с продуктивностью, на 6–8 % превышающей уровень стандарта». УО «ГГАУ». 68.33.29, 68.35.33

20114467. Разработка и апробация теории продукционного процесса растений сахарной свеклы, обеспечивающей урожайность корнеплодов в пределах 750–800 ц/га при сахаристости не менее 16,5 %, в рамках задания «Разработка эколого-биологических основ защиты сахарной свеклы от болезней с использованием базы данных вредной биоты и создание модели продукционного процесса растений с параметрами выхода сахара не менее 10 т с 1 га». УО «ГГАУ». 68.33.29, 68.35.33

20114468. Разработка предложений и научное обоснование создания новых форм комплексных минеральных удобрений с микроэлементами пролонгированного действия для перспективных сортов валерианы лекарственной отечественной, обеспечивающие получение не менее 50 ц/га корней и корневищ высокого качества в почвенно-климатических условиях Республики Беларусь. УО «ГГАУ». 68.33.29, 68.35.43

20114469. Изучение биологической активности лечебно-профилактической кормовой добавки иммунокорректирующего и антиоксидантного действия на основе грибов рода *Cordyceps* по заданию 2.3 «Разработать технологию получения лечебно-профилактической кормовой добавки иммунокорректирующего и антиоксидантного действия на основе грибов рода *Cordyceps*». УО «ГГАУ». 68.41.33, 68.41.35, 68.41.53

20114470. Задание «Обосновать параметры, разработать и освоить производство нового поколения вентиляционных устройств и средств регулирования воздушных потоков и тепло-влажностного режима в животноводческих и птицеводческих помещениях», этап «Выполнение работ по монтажу и наладке опытного образца на объекте эксплуатации» согласно состава работ (приказ ГКНТ № 49 от 03.03.2011 г.). ЧУП «Свитино-ВМК». 37.23.51, 45.53.99, 68.39.17

20114471. Создать для промышленного и приусадебного овощеводства на основе инновационных молекулярно-генетических методов гетерозисные гибриды и сорта пасленовых культур: тепличного томата с урожайностью 13–16 кг/м², устойчивые к кладоспориозу, ВТМ, фузариозу; тепличного баклажана и перца с урожайностью 6 кг/м², относительно устойчивые к ВТМ; томата открытого грунта с урожайностью 45–55 т/га, относительно устойчивые к фитофторе и альтернариозу, пригодные к промышленной переработке. ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси». 68.35.03, 68.35.51

20114472. Создать высокопродуктивные гибриды капусты белокочанной различных групп спелости на основе самонесовместимости и цитоплазматической мужской стерильности с урожайностью ультрараннего 50–60 т/га, среднеспелого 75–85 т/га и высоким качеством продукции с использованием молекулярно-генетического сопровождения для отбора, оценки чистоты и гибридности селекционного материала. ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси». 34.15.23, 68.35.03, 68.35.51

20114473. Изучение полиморфизма генов, ассоциированных с чувствительностью к лекарственным препаратам у человека. ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси». 34.15.23, 34.15.51, 34.15.63

20114474. Изучение молекулярно-генетических основ гетерозиса сельскохозяйственных растений. ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси». 34.15.23, 68.35.29, 68.35.51

- 20114475.** Разработать SNP- и InDel-маркеры мягкой пшеницы с целью их использования в селекционном процессе, семеноводстве и для диагностики сортового соответствия. ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси». 34.15.23, 68.35.29, 68.37.07
- 20114476.** Обогащать ассортимент декоративных растений путем создания собственных сортов на основе генофонда аборигенной и интродуцированной декоративной флоры с использованием молекулярно-генетических маркеров, внедрить их в практику зеленого строительства. ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси». 34.15.23
- 20114477.** Научно-организационное сопровождение ГНТП «Ресурсосбережение-2015». Исследование проблемы реализации программы, определение уровня научно-технической продукции и проведение анализа эффективности разработок. ГНУ «ИПМ». 12.41.45, 82.01.21
- 20114478.** Разработать и освоить в опытно-промышленном производстве технологию изготовления миниатюрных тепловых труб с порошковыми капиллярными структурами для систем охлаждения электронной и лазерной техники. ГНУ «ИПМ». 47.14.21, 47.14.23, 53.39.31
- 20114479.** Разработка и освоение технологии комплексного использования торфяных месторождений, подстилаемых сапропелем, для увеличения эффективности сельскохозяйственного производства и организации производства топливных гранул и гуминовых препаратов многоцелевого назначения из торфа и сапропеля. ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 44.09.29, 61.53, 61.53.99
- 20114480.** Разработка методологических основ формирования и функционирования ядерно-углеводородной энергетической системы Беларуси. ГНУ «Институт экономики НАН Беларуси». 44.01.75, 44.09.29
- 20114481.** Интернационализация деятельности субъектов рынка Беларуси и Армении по привлечению, адаптации и внедрению новых технологий в экономические системы двух стран. ГНУ «Институт экономики НАН Беларуси». 06.51.71, 06.54.31, 06.81.25
- 20114482.** Изучить геолого-геофизические условия и выбрать конкретные пункты наблюдений для системы сейсмического мониторинга, составить паспорта пунктов наблюдений и разработать конструкцию углубленных сооружений для установки сейсмических датчиков. Разработать специальное программное обеспечение для сбора и обработки данных. ГУ «Центр геофизического мониторинга НАН Беларуси». 37.31.19, 49.37, 50.41.25
- 20114483.** Разработать адаптированный к климатическим условиям Беларуси технологический регламент формирования старшевозрастных групп ремонта представителя североамериканских осетрообразных рыб — веслоноса. РУП «Институт рыбного хозяйства». 69.25.18
- 20114484.** Получение биодобавок к моторному топливу с использованием жидких продуктов термохимического разложения биомассы. РНПУП «ИЭ НАН Беларуси». 61.29.39, 61.53.91, 62.35.31
- 20114485.** Разработать и внедрить ресурсосберегающую систему возделывания гречихи путем применения в течение вегетации макро-, микроэлементов, физиологически активных веществ (ФАВ) и интенсивного опыления. Экологическое сортоиспытание проса в южной зоне. УО «ГГАУ». 68.33.29, 68.35.03, 68.35.29
- 20114486.** Разработка государственных стандартов, в том числе гармонизированных с европейскими требованиями. НИРУП «Центр научных исследований легкой промышленности». 64.01.37
- 20114487.** Разработать метод оценки репарации двунитевых разрывов ДНК для диагностики анемии Фанкони, синдрома Ниймеген и атаксия-телеангиэктазии. ГУ «РНПЦ детской онкологии, гематологии и иммунологии». 76.03.39, 76.29.33
- 20114488.** Молекулярно-цитогенетические особенности перестроек гена MLL и оценка их прогностического значения при острых лейкозах у детей. ГУ «РНПЦ детской онкологии, гематологии и иммунологии». 76.29.33, 76.29.49
- 20114489.** Разработать технологию *ex vivo* получения трансплантата натуральных киллерных клеток для целей противоопухолевой клеточной иммунотерапии для пациентов с онкологическими заболеваниями. ГУ «РНПЦ детской онкологии, гематологии и иммунологии». 76.29.33
- 20114490.** Разработать и внедрить комплексный метод определения химеризма и установить его клиническое значение у больных после аллогенной трансплантации гемопоэтических стволовых клеток. ГУ «РНПЦ детской онкологии, гематологии и иммунологии». 76.29.33, 76.29.46
- 20114491.** Разработать и внедрить алгоритм лечения сепсиса и септического шока, осложнившего лечение детей с гемобластозами и злокачественными новообразованиями, на основании изучения фармакокинетических параметров колистина, ванкомицина и амикацина и микробиологического мониторинга. ГУ «РНПЦ детской онкологии, гематологии и иммунологии». 76.29.33, 76.29.45
- 20114492.** Разработать методологию выявления лейкоэмических стволовых клеток и определить их диагностическое значение у детей с острыми лейкозами. ГУ «РНПЦ детской онкологии, гематологии и иммунологии». 76.29.33

- 20114493.** Анализ альтернативных форм сплайсинга пре-мРНК гибридного онкогена AML1/ETO в клетках острого миелоидного лейкоза, содержащих транслокацию t(8;21)(q22;q22). **ГУ «РНЦ детской онкологии, гематологии и иммунологии».** 76.03.39, 76.29.33
- 20114494.** Изучение роли структуры и функции генов гематопоэтических транскрипционных факторов в патогенезе и прогрессировании лимфолейкозов и лимфом. **ГУ «РНЦ детской онкологии, гематологии и иммунологии».** 76.03.39, 76.29.33
- 20114495.** Разработка методического обеспечения и электронной базы спектрально-временных характеристик украинских и белорусских полигонов дистанционного зондирования Земли. **НИУ «НИИФП им. А. Н. Севченко» БГУ.** 89.57.35, 90.03.03
- 20114496.** Генерация синглетного кислорода трикарбоцианиновыми красителями — фотосенсибилизаторами для лазерно-оптической диагностики и фототерапии. **НИУ «НИИФП им. А. Н. Севченко» БГУ.** 29.31.26, 29.31.27, 34.17.09
- 20114497.** Разработать и изготовить лазерный видео-микроспектрометрический комплекс (ВМСК) для анализа характеристик пространственно сложных объектов. **НИУ «НИИФП им. А. Н. Севченко» БГУ.** 29.31.26, 50.53.15, 59.41.33
- 20114498.** Разработать и изготовить специализированный метрологический комплекс спектрально-энергетических калибровок аэрокосмических систем оптического дистанционного зондирования. **НИУ «НИИФП им. А. Н. Севченко» БГУ.** 29.31.29, 90.03.03, 90.03.21
- 20114499.** Разработка методик и программного обеспечения для повышения точности геометрических и спектрально-энергетических калибровок оптических приборов и видеоспектральных съемочных систем. **НИУ «НИИФП им. А. Н. Севченко» БГУ.** 59.41.35, 90.03.03, 90.03.21
- 20114500.** Разработать и создать макетный образец системы, методику и программный комплекс для дистанционного обнаружения и мониторинга пожаров со стационарных пунктов и подвижных носителей. **НИУ «НИИФП им. А. Н. Севченко» БГУ.** 29.31.29, 59.41.33, 87.33.31
- 20114501.** Гепатоспецифические механизмы регулирования воспроизводительной функции осетровых рыб в условиях икорно-товарной аквакультуры. **УО «БГСХА».** 69.25.14
- 20114502.** Разработка и внедрение стандартной методики электрофоретического анализа белков семян ячменя и овса для проверки качества реализуемого семенного материала и биохимической паспортизации сортов. **УО «БГСХА».** 31.27.21, 68.35.03
- 20114503.** Разработать систему племенной работы с маточным поголовьем голштинизированных дойных стад разного уровня продуктивности по заданию «Разработать систему интенсивного ведения отраслей молочного и мясного скотоводства на основе создания высокопродуктивных генотипов молочного («Белголштин») и мясного скота, увеличения сроков их продуктивного использования, новых систем кормления и технологических решений содержания и эксплуатации, обеспечивающую конкурентоспособность молока и говядины». **УО «БГСХА».** 68.39.13
- 20114504.** Оценить сортообразцы овощного гороха в экологическом испытании и определить их пластичность в конкретных почвенно-климатических условиях по заданию «Создать высокопродуктивные, технологичные сорта овощного гороха различной скороспелости (75–90 дней на зеленый горошек, 90–105 дней — на семена) с параметрами продуктивности, на 10–20 % превышающими лучшие эталоны аналоги, не уступающие им по качественным показателям. Обеспечить производство и сортовой ассортимент семян суперэлиты под полную потребность Республики Беларусь». **РУП «ГрЗИР НАН Беларуси».** 68.35.31
- 20114505.** Разработать ресурсосберегающую технологию возделывания фестолюлиума на семена по заданию «Разработать системы и технологии для эффективной реализации продукционного потенциала агроценозов на мелиорируемых землях с использованием новейших агроботехнологических средств методологических решений, обеспечивающих получение 6–7 т к. ед. высококачественной растениеводческой продукции при снижении удельных затрат на 10–15 % и повышении плодородия почв». **РУП «ГрЗИР НАН Беларуси».** 68.35.47
- 20114506.** Разработать высокоэффективную экономически безопасную систему применения удобрений на дерново-подзолистой супесчаной почве для обеспечения высокой и стабильной продуктивности культур зернотравнопропашного севооборота. **РУП «ГрЗИР НАН Беларуси».** 68.33.29
- 20114507.** Разработать технологию производства продовольственного картофеля с урожайностью товарной фракции клубней не менее 45,0 т/га и экологизированную технологию возделывания столового картофеля с урожайностью стандартных клубней более 20,0 т/га с учетом региональных почвенно-климатических условий республики. Усовершенствовать технологию хранения картофеля различного целевого назначения, подзадание 2.31.01 «Разработать технологию производства продовольственного картофеля с урожайностью товарной фракции клубней не менее 45,0 т/га», подзадание 2.31.02 «Разработать экологизированную технологию производства столового картофеля с товарной урожайностью не менее 20,0 т/га». **РУП «ГрЗИР НАН Беларуси».** 68.35.49

- 20114508.** Создать новые конкурентоспособные сорта картофеля интенсивного типа для внутреннего и внешнего рынков сбыта с устойчивостью к болезням и стрессовым факторам на основе инновационных методов селекции и биотехнологии, подзадание 2.29.04 «Выделить перспективные гибриды картофеля различного хозяйственного назначения для основных почвенно-климатических зон Республики Беларусь». РУП «ГрЗИР НАН Беларуси». 68.35.49
- 20114509.** Разработать научно-обоснованную ресурсосберегающую технологию возделывания клевера ползучего на семена, обеспечивающую повышение на 20–25 % его семенной продуктивности, гарантированное получение собственных семян данной культуры хозяйствами республики и отказ от их импорта. РУП «ГрЗИР НАН Беларуси». 68.35.47, 68.37.33
- 20114510.** Разработать энергосберегающие методы производства высококачественного семенного материала картофеля, обеспечивающие сортовую стабильность и увеличение реализации потенциальной продуктивности на 7–10 %, подзадание 2.30.02 «Выделить для культуры *in vitro* родоначальные линии новых сортов картофеля белорусской селекции, свободные от патогенов. Получить и размножить биотехнологическими методами исходный семенной материал не менее 30 сортов картофеля, включенных в Госреестр Республики Беларусь», подзадание 2.30.05 «Усовершенствовать приемы повышения качества семенного картофеля в полевых питомниках посредством применения регуляторов роста и других факторов, повышающих посевные и семенные качества, реализацию потенциальной продуктивности сорта на 7–10 %. Произвести исходный семенной материал картофеля для обеспечения потребности Республики Беларусь». РУП «ГрЗИР НАН Беларуси». 68.35.49
- 20114511.** Разработать и внедрить систему разведения лошадей верховых пород с использованием отечественного генофонда, эффективных селекционных приемов и метода, обеспечивающую потребность их в республике и реализацию на экспорт. РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству». 68.39.13, 68.39.49
- 20114512.** Разработать и освоить технологию получения биопрепарата для повышения продуктивности тритикале на основе ассоциативных азотфиксирующих и фосфатмобилизирующих микроорганизмов. РУП «НПЦ НАН Беларуси по земледелию». 68.33.29, 68.35.29
- 20114513.** Разработать и освоить в производстве на РУП «Белмедпрепараты» технологию получения готовой формы лекарственного средства антикоагулянтного действия, эквивалентного по терапевтической эффективности зарубежному аналогу «Варфарин». НПРУП «ЛОТИОС». 61.45.39
- 20114514.** Разработать ТНПА, гармонизированные с требованиями международных стандартов по стерилизации. НПРУП «ЛОТИОС». 76.01.37, 84.15.19
- 20114515.** Разработать ТНПА, гармонизированные с требованиями международных стандартов в области фармацевтической биотехнологии. НПРУП «ЛОТИОС». 76.01.37, 84.15.19
- 20114516.** Разработать проект технического задания, эскизный проект, создать программное обеспечение макетного образца автоматизированной подсистемы удаленного ввода и обновления информации единой республиканской информационной системы поддержки инновационной деятельности. РИУП «Научно-технологический парк БНТУ «Политехник»». 12.41.45, 20.23.17
- 20114517.** Разработать и освоить в производстве базовый комплект оборудования для испытания радиоэлектронной аппаратуры по требованиям огнестойкости и влагозащиты. НПРУП «КБТЭМ-ОМО». 47.13.81, 47.14.23
- 20114518.** Разработать и освоить в производстве базовый комплект контрольно-измерительных приборов для контроля параметров качества электрической энергии по ГОСТ 13109. НПРУП «КБТЭМ-ОМО». 47.13.81, 47.14.23
- 20114519.** Разработать и освоить в производстве базовый комплект оборудования для испытания радиоэлектронной аппаратуры по требованиям механической прочности. НПРУП «КБТЭМ-ОМО». 47.13.81, 47.14.23
- 20114520.** Разработать технологию изготовления фотоматриц для производства изделий микролинзовой дифракционной оптики. НПРУП «КБТЭМ-ОМО». 47.13.11
- 20114521.** Разработать автомат контроля и сортировки диодов при повышенной температуре (на два типа корпуса). НПРУП «КБТЭМ-СО». 47.13.11
- 20114522.** Разработать комплекс контроля и сортировки диодов в нормальных температурных условиях (на два типа корпуса). НПРУП «КБТЭМ-СО». 47.13.11
- 20114523.** Проведение исследований и разработка технических нормативных правовых актов в области архитектуры и строительства. Корректировка в соответствии с требованиями ТКП 1.9–2007 группы стандартов EN по деревянным конструкциям и изделиям. Филиал РУП «Институт БелНИИС» — Научно-технический центр. 67.01.37
- 20114524.** Проведение исследований и разработка технических нормативных правовых актов в области архитектуры и строительства. Разработать СТБ ISO 8970 «Конструкции деревянные. Испытания соединений, выполненных с помощью механических связей. Требования к плотности древесины». Филиал РУП «Институт БелНИИС» — Научно-технический центр. 67.01.37

- 20114525.** Проведение исследований и разработка технических нормативных правовых актов в области архитектуры и строительства. Разработать группу стандартов EN 846 «Методы испытаний вспомогательных изделий для каменной кладки» (части 8–13). **Филиал РУП «Институт БелНИИС» — Научно-технический центр.** 67.01.37
- 20114526.** Проведение исследований и разработка технических нормативных правовых актов в области архитектуры и строительства. Разработать группу стандартов EN 846 «Методы испытаний вспомогательных изделий для каменной кладки» (части 3–7). **Филиал РУП «Институт БелНИИС» — Научно-технический центр.** 67.01.37
- 20114527.** Изучение кинетики кристаллизации кубического нитрида бора с использованием активированного графитоподобного нитрида бора в системе Mg–B–N и спекания композитов на основе кубического нитрида бора в аппаратах высокого давления большого объема. **ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси».** 55.09.37
- 20114528.** Разработать, изготовить и испытать опытный образец перспективного колесного трактора общего назначения мощностью 300–360 л. с. с электромеханической трансмиссией, в перспективе до 500 л. с. **ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси».** 55.57.29
- 20114529.** Разработать и освоить производство высокоэнергонасыщенных тракторов мощностью 300–355 л. с., тягового класса 5–6 с двигателями не ниже уровня Tier 3B с прогрессивными энергосберегающими силовыми передачами, обеспечивающих безопасность, комфортность условий труда и конкурентоспособность на мировом рынке. **ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси».** 55.57.29
- 20114530.** Разработать, изготовить и испытать опытный образец перспективного гусеничного трактора общего назначения тягового класса 5,0 с электромеханической трансмиссией. **ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси».** 50.41.25, 55.57.29
- 20114531.** Провести модернизацию семейства высокоэнергонасыщенных тракторов класса 2,0–3,0 мощностью 130, 150, 210 л. с. путем разработки конструкторской документации по установке экологически чистых двигателей (IIIб ступень), полуавтоматических трансмиссий и электронных систем управления. **ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси».** 55.57.29
- 20114532.** Разработать технологию изготовления сменных пластин из сверхтвердых композиционных материалов на основе кубического нитрида бора и тугоплавких соединений для механической обработки изделий из чугуна и стали. **ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси».** 55.31.29
- 20114533.** Обоснование параметров и разработка энергоэффективного рекуперативного привода режущего аппарата жатки для зерноуборочного комбайна. **ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси».** 55.03.14, 55.57.37
- 20114534.** Разработка и подготовка к промышленному применению компонентов энергосберегающих технологических гидроприводов машин с дискретным электрическим управлением исполнительными механизмами. **ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси».** 55.03.47, 55.57.01
- 20114535.** Исследование и разработка системных подходов и методов проектирования рабочих мест и кабин мобильных машин на основе современных технических требований, перспективных систем, узлов, агрегатов и материалов с учетом эргономики и технической эстетики для повышения их безопасности и комфортабельности, уменьшения материалоемкости и аэродинамического сопротивления. **ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси».** 55.01.95, 55.43.03, 55.43.41
- 20114536.** Развитие методов и средств проведения виртуальных испытаний автотракторной техники для оценки ее нагруженности, безопасности, эксплуатационных, потребительских и экологических свойств на соответствие действующим правилам и нормам с учетом результатов экспериментальных исследований. **ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси».** 55.01.77, 55.43.03, 55.43.81
- 20114537.** Разработка научных основ и технологических принципов получения наноструктурных материалов инструментального назначения на основе наноструктурных алмазов, плотных модификаций нитрида бора. **ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси».** 55.09.37, 55.23.09, 55.31.29
- 20114538.** Разработка методов реабилитации больных с двигательными нарушениями на основе комплексного анализа показателей статической и динамической устойчивости положения головы и тела в пространстве. **ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси».** 76.35.35
- 20114539.** Разработать и освоить производство газовой когенерационной установки мощностью 250 кВт для децентрализованного обеспечения электрической и тепловой энергией сельскохозяйственных и других потребителей. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства».** 55.38.29, 55.42.40
- 20114540.** Разработать и освоить в серийном производстве прибор проверки доильных установок, шифр «Пульсотест- М». **РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства».** 50.41.25, 50.43.17, 68.35.39

- 20114541.** Разработать новые технологии изготовления и освоить производство компонентов лазерно-оптических систем оптико-механического оборудования технологического уровня 180 нм, шифр «Компонент». **НПРУП «КБТЭМ-ОМО».** 47.13.11
- 20114542.** Разработать и внедрить интегрированную систему информационной поддержки жизненного цикла оптико-механического оборудования технологического уровня до 65 нм и электронного управления ресурсами предприятия (ИИС ОМО-65). **НПРУП «КБТЭМ-ОМО».** 47.13.11, 50.49
- 20114543.** Мероприятие 9 «Осуществление информационно-аналитического обеспечения развития атомной энергетики в Республике Беларусь». Задание 9.4 «Разработать и осуществить сопровождение интернет-портала ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны» НАН Беларуси для целей информационного обеспечения научного сопровождения и развития атомной энергетики в Республике Беларусь». Этап 9.4.2 «Создать интернет-портал и систему управления контентом Государственной программы “Научное сопровождение развития атомной энергетики в Республике Беларусь на 2009–2010 гг. и на период до 2020 г.”». **ГУ «ГХУ» Управления делами Президента РБ.** 44.01.29, 44.33.01
- 20114544.** Изготовить узлы экспериментального образца топочного агрегата. Изготовить экспериментальный образец топочного агрегата. Принять участие в исследовательских испытаниях экспериментального образца топочного агрегата. Разработать комплект КД на изготовление опытного образца по ОНТП «Импортозамещающая продукция» на 2011–2015 гг. в рамках задания АН.10.12 «Разработать и внедрить типовой ряд автоматизированных топочных агрегатов на местных видах топлива для систем теплоснабжения объектов сельскохозяйственного производства». **ОАО «ГСКБ».** 44.09.35, 66.31.91, 68.01.84
- 20114545.** Развитие аналитических и качественных методов анализа математических моделей некоторых классов нелинейных динамических систем и нелинейных эволюционных уравнений. **УО «БГУИР».** 27.29.15, 27.31.15, 27.33
- 20114546.** Исследование и разработка превентивных мер по снижению эколого-промышленных рисков. **УО «БГУИР».** 86.33, 87.24.33
- 20114547.** Синтез неравнополосных банков фильтров и их быстрое прототипирование на структуры процессоров слуховых аппаратов. **УО «БГУИР».** 28.21.15, 49.03.05, 50.33.33
- 20114548.** Теория и базовые технические решения интеллектуальных систем управления и мониторинга многосекционных накопителей энергии гибридных силовых установок. **УО «БГУИР».** 55.01.77, 55.42.45, 55.43.41
- 20114549.** Новые плазмонные структуры на основе металлизированных «нанополостей» в макропористом кремнии и их применение в оптических сенсорах, работающих на эффекте гигантского комбинационного рассеяния. **УО «БГУИР».** 29.33.35
- 20114550.** Исследование электронных, оптических и магнитных свойств композиционных структур на основе оксидов тугоплавких металлов для новых электронных и фотоэлектрических приборов. **УО «БГУИР».** 29.03.77, 29.19.31, 29.19.39
- 20114551.** Электронные и оптические свойства полупроводниковых соединений $Cu_2(Si, Sn, Ge)S_3$ в качестве CIGS-замещающих материалов для фотоэлектрических преобразователей энергии и тройных соединений $(Mg, Zn)(Si, Ge, Sn)Sb_2$ для фотодетекторов дальнего ИК-диапазона. **УО «БГУИР».** 29.03.77, 29.19.24, 29.19.31
- 20114552.** Разработка научных основ технологии темплетных наноструктур интегральных оптоэлектронных элементов на III-нитридах. **УО «БГУИР».** 47.33.31
- 20114553.** Разработка программных средств автоматизации формирования Перечня рабочих мест с особыми условиями труда организаций для целей профессионального пенсионного страхования (Перечень для целей ППС). **УО «БГУИР».** 50.49.33, 82.01.85
- 20114554.** Разработать, изготовить и внедрить в учебный процесс аппаратно-программный комплекс для подготовки специалистов по радиоэлектронике и приборостроению, шифр «Комплекс». **УО «БГУИР».** 59.14.21, 59.29.35
- 20114555.** Организация наблюдений за состоянием подземных вод трансграничных водоносных горизонтов (комплексов), обеспечение поэтапного формирования сети наблюдений за состоянием трансграничных подземных вод. Этап 2011 г. **РУП «БелНИГРИ».** 38.61.01, 38.61.15, 38.61.31
- 20114556.** Конвертация геоинформационной системы (ГИС) Кадастра автомобильных дорог общего пользования Республики Беларусь в программный комплекс PTV Vision® VISUM в рамках научно-исследовательской темы «Моделирование транспортных потоков на территории Республики Беларусь». **РУП «Белдорцентр».** 50.41.25, 73.31.11
- 20114557.** Создание протеомных биочипов для экспресс-диагностики и мониторинга сахарного диабета. **ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси».** 31.23.29, 76.29.37

- 20114558.** Разработать технологию получения сорбента, технологию и оборудование для удаления органических соединений из природных вод, используемых для нужд энергетики. Организовать производство очистных установок. **ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси».** 31.25.19, 61.13.21, 70.27.13
- 20114559.** Провести научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы по разработке технологии нанофильтрационной очистки поверхностных и технологических вод для нужд теплоэнергетики. **ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси».** 61.13.19, 70.27.13
- 20114560.** Оптимизировать процесс ферментации дрожжей на послеспиртовой барде. Разработать аппаратно-технологическую схему выращивания дрожжей на послеспиртовой барде. Разработать технологическую инструкцию по выращиванию кормовых дрожжей на послеспиртовой барде. Разработать исходные требования для проекта автоматизации процесса выращивания дрожжей на фильтрате послеспиртовой барды Научно-технической программы Союзного государства «Повышение эффективности пищевых производств за счет переработки их отходов на основе прогрессивных технологий и техники» на 2010–2012 гг., шифр «Отходы». **ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси».** 65.45.03
- 20114561.** Исследование модулирующего действия лазерного излучения на фармакологическую активность анальгетиков в рамках подзадания задания «Конвергенция» 3.2.05 «Разработка новых технологий фотодинамической терапии на основе изучения фотосенсибилизирующих свойств и молекулярной структуры лекарственных средств, создание лазерно-оптических систем для ее реализации». **ГНУ «Институт физиологии НАН Беларуси».** 34.39.19, 76.03.29, 76.13.25
- 20114562.** Разработать и освоить опытно-промышленную технологию получения экологически безопасного антистрессового препарата для растениеводства на основе медиаторов нового поколения. **ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси».** 68.01.91, 68.37.01
- 20114563.** Исследовать изменчивость аминокислотного состава белков различных тканей свиней в зависимости от уровня их поступления с кормом. **ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси».** 68.03.05, 68.39.15, 68.39.35
- 20114564.** Развитие принципов оптимизации минерального питания растений на основе разработки модели их потребности в макро- и микроэлементах с целью создания искусственных ионообменных корнеобитаемых сред нового поколения в рамках задания 2.29 «Эколого-физиологические закономерности реализации потенциальной продуктивности и устойчивости растений в естественных и искусственных фитоценозах». **ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси».** 34.31.21, 34.31.27, 34.35.25
- 20114565.** Научное обоснование требований к разработке системы индикаторов накопления тяжелых металлов, в том числе и радиоактивных (Pb, Cd, U, Ra и др.), в компонентах биогеоценозов для комплексного мониторинга в соответствии с рекомендациями европейской группы по мониторингу ЕЭК. **ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси».** 34.35.15, 34.49.23
- 20114566.** Оценка состояния популяций карася серебряного, интродуцированного в водоемы различных природно-климатических зон, и пути устойчивого использования его промысловых запасов. **ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам».** 34.33.33, 34.35.17
- 20114567.** Оценить динамику размножения и интенсивность повреждения насекомыми-ксилофагами лесоматериалов на лесосеках, разработать и внедрить эффективные меры профилактики и борьбы с вредителями. **ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам».** 34.33.19, 68.47.37
- 20114568.** Изучить кардиопротекторные свойства аминокислот и трикарбоновых кислот и их комбинаций в эксперименте. **ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси».** 76.29.30, 76.31, 76.31.35
- 20114569.** Разработать и внедрить технологию защиты миокарда методом ишемического посткондиционирования. **ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси».** 76.29.30
- 20114570.** Организационно-экономический механизм вхождения Республики Беларусь в мировую финансово-кредитную систему. **УО «БГЭУ».** 06.51.77
- 20114571.** Разработка методов измерения и статистической оценки человеческого потенциала в рамках модели инновационного развития Республики Беларусь. **УО «БГЭУ».** 05.11.65
- 20114572.** Нравственные регулятивы современной политической науки в контексте глобализационных процессов. **УО «БГЭУ».** 11.01.61
- 20114573.** Современное состояние и направления развития бухгалтерского учета готовой продукции на стадиях ее производства и реализации. **УО «БГЭУ».** 06.35.31
- 20114574.** Обосновать направления повышения конкурентоспособности отечественного сельского хозяйства в условиях глобализации и региональной интеграции в рамках задания 1.09 «Исследование направлений повышения конкурентоспособности отечественного сельского хозяйства в условиях агропромышленной интеграции и глобализации продовольственной системы». **УО «БГЭУ».** 68.75.02

20114575. Разработка антикоррозионной композиции и способа ее получения для защиты арматуры, закладных деталей железобетонных конструкций и металлических труб в рамках задания 13 «Строительные материалы и технологии 13». УО «БГЭУ». 67.15.63

20114576. Разработать направления модификации архитектуры внешнеэкономических связей Республики Беларусь для устойчивого развития в условиях посткризисного этапа глобализации мировой экономики в рамках задания 2.1.04 «Научные основы внешнеэкономической стратегии Республики Беларусь». УО «БГЭУ». 06.51.51

20114577. Разработка методических рекомендаций по использованию логистических принципов и методов управления на предприятиях республики и формированию логистических систем в рамках задания 2.1.09 «Разработка методологии создания конкурентоспособных трансграничных транспортно-логистических систем с учетом транзитного потенциала Республики Беларусь». УО «БГЭУ». 06.81.12

20114578. Совершенствование правового регулирования оборота исключительных прав на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации в рамках задания 5.03 «Проблемы правового регулирования осуществления и защиты прав участников гражданских правоотношений в контексте реформирования гражданского законодательства». УО «БГЭУ». 10.27.01, 10.27.25

20114579. Разработать концептуальные подходы и организационно-экономический механизм развития наукоемких отраслей и производств с целью обоснования направлений увеличения доли наукоемкой продукции и высоких технологий в экспорте Республики Беларусь в рамках задания 2.1.05 «Теоретические основы и механизмы формирования эффективной национальной инновационной системы». УО «БГЭУ». 72.15.33

20114580. Влияние гуманистического образования на патриотическое воспитание на белорусских землях Великого княжества Литовского в XVI–XVII вв. в рамках задания 1.1.02 «Формирование и функционирование социальных, политических, экономических, этнокультурных и профессиональных структур на территории Беларуси в эпоху Средних веков и раннего Нового времени». УО «БГЭУ». 03.09.25, 14.09.91

20114581. Разработка концептуальных подходов и методологии оценок стратегического развития потребительского рынка Беларуси в условиях интеграции в рамках задания 2.2.04 «Разработка инструментов стимулирования инновационной восприимчивости субъектов хозяйствования». УО «БГЭУ». 06.75.02

20114582. Международный гражданский процесс: проблемы и перспективы современного развития в рамках задания 5.06 «Концептуальные основы и стратегия развития международного частного права и международного гражданского процесса Республики Беларусь в свете современных интеграционных процессов». УО «БГЭУ». 10.89.59

20114583. Разработка концептуальных основ сохранения природных благ и актуализация научно-методических подходов к определению их экономической ценности в контексте устойчивого инновационного развития. УО «БГЭУ». 06.51.21

20114584. Разработать и освоить производство мясных продуктов для питания беременных женщин и кормящих матерей в рамках задания «Разработать новые виды функциональных продуктов на молочной и мясной основе и технологии их производства, обеспечивающие сбалансированные и полноценные рационы питания различных возрастных групп населения с учетом их физиологических потребностей». НПРДУП «Институт мясо-молочной промышленности». 65.59.29

20114585. Разработать и освоить производство специализированных молочных продуктов с пониженным содержанием лактозы в рамках задания «Разработать новые виды функциональных продуктов на молочной и мясной основе и технологии их производства, обеспечивающие сбалансированные и полноценные рационы питания различных возрастных групп населения с учетом их физиологических потребностей». НПРДУП «Институт мясо-молочной промышленности». 65.63.33

20114586. Разработать и освоить мясные продукты специального назначения для питания людей, занимающихся спортом. Разработать методические рекомендации по определению выходов продукции при изготовлении крупнокусковых полуфабрикатов, распиловке и фасовке мясных продуктов и размораживании мясных блоков в рамках задания «Разработать новые виды функциональных продуктов на молочной и мясной основе и технологии их производства, обеспечивающие сбалансированные и полноценные рационы питания различных возрастных групп населения с учетом их физиологических потребностей». НПРДУП «Институт мясо-молочной промышленности». 65.59.29

20114587. Разработать специализированные жидкие молочные продукты для питания беременных женщин и кормящих матерей и освоить их производство в рамках задания «Разработать новые виды функциональных продуктов на молочной и мясной основе и технологии их производства, обеспечивающие сбалансированные и полноценные рационы питания различных возрастных групп населения с учетом их физиологических потребностей». НПРДУП «Институт мясо-молочной промышленности». 65.63.33

20114588. Разработка технологий создания штаммов молочнокислых бактерий и их внедрение на заводе по производству бактериальных концентратов. НПРДУП «Институт мясо-молочной промышленности». 34.27.21

20114589. Разработать комплексный препарат с иммуностимулирующим эффектом для профилактики и терапии инфекционных заболеваний животных на основе наночастиц биоэлементов. РНИДУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С. Н. Вышелесского НАН Беларуси». 62.13.99, 68.41.53, 68.41.63

20114590. Разработать и внедрить в производство комплексный препарат для профилактики токсокозов животных. РНИДУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С. Н. Вышелесского НАН Беларуси». 62.13.99, 68.41.37, 68.41.63

20114591. Разработать и внедрить в производство комплексный препарат на основе наночастиц биоэлементов для стимуляции гемопозза у животных. РНИДУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С. Н. Вышелесского НАН Беларуси». 62.13.99, 68.41.37, 68.41.63

20114592. Разработать и внедрить в производство препарат на основе наночастиц селена для профилактики гипоселеноза и повышения антиоксидантного статуса организма животных. РНИДУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С. Н. Вышелесского НАН Беларуси». 62.13.99, 68.41.37, 68.41.63

20114593. Разработать комплексные эффективные препараты для профилактики и лечения ассоциативных инфекционных патологий у рыб. РНИДУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С. Н. Вышелесского НАН Беларуси». 68.39.99, 68.41.33, 68.41.53

20114594. Разработать комплексные эффективные препараты для лечения и профилактики инфекционных болезней пчел. РНИДУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С. Н. Вышелесского НАН Беларуси». 62.13.99, 68.39.43, 68.41.53

20114595. Разработать эффективные и экологически безопасные средства лечения и профилактики маститов, эндометритов у коров. РНИДУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С. Н. Вышелесского НАН Беларуси». 68.39.29, 68.41.49, 68.41.59

20114596. Разработка и изготовление конструкции струйного насоса для воздействия на пласт и проведения промыслово-геофизических исследований на притоке. ОДО «Белгидромаш». 55.39.29, 55.39.37

20114597. Разработать программно-технический комплекс взаимодействия специальной компьютерной системы централизованной продажи билетов на проезд в пассажирском транспорте (СКС) с банковской системой с использованием платежно-справочных терминалов, внедрить на пассажирских терминалах в г. Гомеле, Молодечно. ОДО «Белтранском». 73.31.81

20114598. Разработать и внедрить пакет программ по расширению функций специальной компьютерной системы централизованной продажи билетов на проезд в пассажирском транспорте (СКС) и повышению эффективности ее работы, включая разработку «АРМ кассира по продаже билетов». ОДО «Белтранском». 50.41.25, 73.31.81

20114599. Разработка компонентов программных средств автоматизации формирования Перечня рабочих мест с особыми условиями труда организаций для целей профессионального пенсионного страхования (Перечень для целей ППС). ООО «БОМЕН-ТЕХНО». 50.41.25, 82.01.85

20114600. Разработать механизм реализации государственно-частного партнерства в инновационной сфере. ГУО «Академия управления при Президенте Республики Беларусь». 06.56.21, 06.71.37, 12.41.45

20114601. Изучить кадровый, научный и производственный потенциал Гродненского региона и разработать предложения по оптимальному его использованию при создании субъектов инновационной инфраструктуры области. РУП «Гродненский ЦНТДИ». 12.41.21, 12.41.51

20114602. Исследование динамики состояния преступности и коррупции в Могилевской области и социальные оценки деятельности правоохранительных и контролирующих органов, судов по минимизации криминальных проявлений. КУП «МИРСПИ»

20114603. Разработать средства проектирования (PDK — Process Design Kit) для 0,35 мкм КМОП процесса с высоковольтными опциями. НТЦ «Белмикросистемы» ОАО «ИНТЕГРАЛ». 47.33.37

20114604. Разработать технологический процесс межкомпонентной изоляции канавочного типа для изделий специального назначения с проектной нормой 0,35 мкм. НТЦ «Белмикросистемы» ОАО «ИНТЕГРАЛ». 47.33.37

20114605. Разработать и освоить в серийном производстве микросхемы LED-драйверов для энергосберегающих систем освещения и портативных применений. НТЦ «Белмикросистемы» ОАО «ИНТЕГРАЛ». 47.33.37

20114606. Разработать конструкцию и технологию формирования элементной базы фоточувствительных ПЗС-матриц для космических систем наблюдения. НТЦ «Белмикросистемы» ОАО «ИНТЕГРАЛ». 47.33.37, 89.57.21

20114607. Разработать комплект быстродействующих интегральных микросхем двойного назначения параллельного и последовательного преобразования на основе интерфейса LVDS. НТЦ «Белмикросистемы» ОАО «ИНТЕГРАЛ». 47.33.37

- 20114608.** Разработать и освоить в серийном производстве ряд микросхем силовой электроники. **НТЦ «Белмикросистемы» ОАО «ИНТЕГРАЛ».** 47.33.37
- 20114609.** Разработать технологический процесс и средства проектирования (PDK — Process Design Kit) для разработки устойчивых к СВВФ КМОП ИМС с 0,35 мкм проектными нормами по технологии «Кремний на изоляторе» (КНИ), разработать конструкцию и технологию формирования оперативного запоминающего устройства (ОЗУ) емкостью 1 Мбит (Аналог Rad Hard SRAM HX6228 ф. Honeywell). **НТЦ «Белмикросистемы» ОАО «ИНТЕГРАЛ».** 47.33.37
- 20114610.** Разработать и освоить в серийном производстве базовый ряд широкополосных микромощных КМОП операционных усилителей. **НТЦ «Белмикросистемы» ОАО «ИНТЕГРАЛ».** 47.33.37
- 20114611.** Разработать и освоить микросхему КМОП однократно электрически программируемого ПЗУ емкостью 1 Мбит (128К×8), устойчивого к СВВФ. **НТЦ «Белмикросистемы» ОАО «ИНТЕГРАЛ».** 47.33.37
- 20114612.** Разработать средства проектирования (PDK — Process Design Kit) для 0,35 мкм КМОП процесса, устойчивого к СВВФ. **НТЦ «Белмикросистемы» ОАО «ИНТЕГРАЛ».** 47.33.37
- 20114613.** Разработать и внедрить программные средства интегрированной подсистемы автоматизированного проектирования и верификации топологий и фотошаблонов сложнофункциональных интегральных микросхем на базе субмикронных технологий. **НТЦ «Белмикросистемы» ОАО «ИНТЕГРАЛ».** 50.41.25, 50.51.17
- 20114614.** Оптимизация технологического процесса получения углеродного нетканого материала Карбопон В-22 с целью получения требуемых теплофизических характеристик, в т. ч. коэффициента теплопроводности. **РНПУП «Институт нефти и химии».** 55.09.35, 61.67.33
- 20114615.** Программа управления, настройки и учета звонков IronSoft500. **ЗАО «АЙРОНТЕЛ».** 49.39.31, 50.41.25
- 20114616.** Разработать программное обеспечение для программно-технического комплекса управления качеством производства бетона и железобетонных изделий на заводах КПД. Разработать архитектуру и программное обеспечение для online-версии программного комплекса. **ОДО «БЭКОМП».** 50.41.25, 67.13.31
- 20114617.** Отработать технологию подготовки отвального фосфогипса Гомельского химического завода для производства гипсового вяжущего с получением концентрата редкоземельных элементов в опытно-промышленных условиях. **ООО «ЭКОХИМТЕХ».** 61.31.41, 61.31.51
- 20114618.** Провести исследования характера обрушения пород кровли после опережающей отработки нижних сильвинитовых слоев в различных горно-геологических и горнотехнических условиях гор.-620 м рудника 3 РУ и выдать исходные данные для разработки проекта выемки подработанного IV сильвинитового слоя опытной лавой. **ЧУП «Институт горного дела».** 52.13.15, 52.13.23, 52.13.25
- 20114619.** Разработать и освоить в серийном производстве устройство телеметрическое радионавигационное, шифр «УТР». **ЧНПУП «НТЛаб-ИС».** 47.49.31, 50.41.25
- 20114620.** Экономические и организационно-технические условия инновационной деятельности предприятий промышленности Республики Беларусь. **ЧУО «Минский институт управления».** 06.54.31, 82.15.17
- 20114621.** Разработка технического кодекса установившейся практики «Порядок эксплуатации, ревизии, технического обслуживания и ремонта запорной трубопроводной арматуры технологических трубопроводов нефтеперерабатывающих предприятий концерна «Белнефтехим»». **ГНУ «ИПФ НАН Беларуси».** 73.39.35
- 20114622.** Изучить динамику культурных ориентаций и стратегий социокультурного поведения территориальных и социально-демографических групп населения Республики Беларусь по различным направлениям культуры. **ГНУ «Институт социологии НАН Беларуси».** 04.51.51
- 20114623.** Разработка технического проекта установки сушки технологической древесины для производства древесного угля. **ГНУ «ИТМО НАН Беларуси».** 66.29.17
- 20114624.** Выполнить опытно-конструкторские работы в рамках инновационного проекта «Разработать, изготовить опытные образцы и освоить выпуск энергоэффективных шахтных электропечей сопротивления». **ГНУ «ИТМО НАН Беларуси».** 53.07.05
- 20114625.** Исследование аэродинамики градирен № 1 и 2 Минской ТЭЦ-3 после реконструкции. **ГНУ «ИТМО НАН Беларуси».** 44.31.31
- 20114626.** Выполнить опытно-конструкторские работы в рамках инновационного проекта «Разработать, изготовить опытные образцы и освоить выпуск энергоэффективных камерных электропечей сопротивления». **ГНУ «ИТМО НАН Беларуси».** 53.07.05
- 20114627.** Спроектировать и изготовить пьезокерамический преобразователь (частота колебаний 35 кГц) для ультразвуковых ванн. Разработать технологию соединения преобразователя с ванной. **ГНУ «ИТА НАН Беларуси».** 45.01.83, 45.53.99, 55.20.23

- 20114628.** Проведение наблюдений за трансграничным переносом загрязняющих веществ в атмосферном воздухе методом зондирования на основе скоординированных дистанционных наземных и спутниковых наблюдений с использованием данных международных измерительных сетей. ГНУ «ИФ НАН Беларуси». 29.31.27
- 20114629.** Разработка и организация опытного производства дезинфицирующего средства «Биоксил-1» на основе активного кислорода. ГНУ «ИХНМ НАН Беларуси». 61.49.35
- 20114630.** Разработка технических требований к технологическому оборудованию второго пускового комплекса ПЗРО КУП «Экорес» и научное сопровождение его комплектации. ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны». 58.01.82, 58.01.88, 58.91.37
- 20114631.** Провести геодезические наблюдения на станциях геодинамического мониторинга шахтного поля Краснослободского рудника и выдать результаты инструментальных измерений за 2011–2013 гг. Выполнить анализ и обобщение полученных результатов за весь период наблюдений. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 36.16.19
- 20114632.** Разработка и внедрение технических условий на биогумус и технических условий на питательные грунты на основе биогумуса в производственный цикл ООО «ЭКСТРАКТ». ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 34.33.15
- 20114633.** Проведение мониторинга распространения шести инвазивных вредоносных видов животных, выполнение оценки и прогноза их распространения. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 34.35.17, 87.27.07
- 20114634.** Подготовка требований по соблюдению природоохранного законодательства при проектировании, строительстве и последующей эксплуатации туристического комплекса ООО «Нарочанское наследие» в курортном поселке Нарочь Мядельского района по ул. Зеленая. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 87.27.05, 87.27.07
- 20114635.** Разработать регламенты применения и изучить биологическую эффективность препаратов «FRNF 0003», «FRNH 0013», «FRNH 0014», «FRNH 0015», «FRNH 0016», «FRNH 0019», «FRNH 0020», «Койот, КС», «Лавина, КС» в защите сельскохозяйственных культур от болезней, вредителей, сорняков и определить остаточные количества препаратов в продукции. РНДУП «Институт защиты растений НАН Беларуси». 68.37.13
- 20114636.** Разработать технологии применения и оценить биологическую эффективность протравителей семян «BAS 700 02F» и его комбинаций с «Кинто ДУО» и «Иншур Перформ, КС» в защите озимых пшеницы, тритикале, ячменя; «ВУС 157, Иншур Перформ» — ярового ячменя от семенной инфекции; фунгицидов «BAS 70100F», «BAS 70200F», «Рекс Ультра» — в защите озимых тритикале, пшеницы и яровой пшеницы от болезней листового аппарата и колоса; фунгицидов «Рекс Дуо», «Абакус», «Белис», «Флексити», «Иншур Перформ», «BAS 556F», «BAS 669F», «Кауритил», «Карамба Турбо» — сахарной свеклы, озимого рапса, гороха, люпина и плодовых культур от болезней; гербицидов «BAS 455 48Н», «BAS 66201Н», «BAS 657 01Н», «BAS 77301Н», «BAS 77300Н», «BAS 808.. Н», «Селебрити Плюс» — в защите кукурузы, плодовых и овощных культур от сорной растительности. РНДУП «Институт защиты растений НАН Беларуси». 68.37.13
- 20114637.** Исследовать влияние длительной эксплуатации биоинженерных сооружений на эффективность очистки возвратных вод ЗПО и разработать приемы по ее повышению. РНДУП «Институт мелиорации». 68.01.94, 70.25.09, 70.81.07
- 20114638.** Исследование фильтрационных и гидравлических характеристик геотекстильных нетканых материалов АкваСпан производства РУП «СПО “Химволокно”» с целью определения возможности их использования в качестве защитно-фильтрующего материала на мелиоративных системах в песчаных, суглинистых и торфяных почвогрунтах. РНДУП «Институт мелиорации». 68.31.01, 68.31.23
- 20114639.** Исследовать в полевых условиях на мелиоративных объектах в песчаных, суглинистых и торфяных почвогрунтах геотекстиль ОАО «Пинема» марок ПНМ-ППВ-И-130, ПНМ-ППВ-Т-150 без пропитки и пропитанный смачивающим раствором и выдать заключение о возможности применения испытанных марок в мелиоративном строительстве в качестве защитно-фильтрующего материала дренажа. РНДУП «Институт мелиорации». 68.31.01, 68.31.23
- 20114640.** Исследовать в полевых условиях на мелиоративных объектах в песчаных, суглинистых и торфяных почвогрунтах геотекстиль производства ООО «Гродненские нетканые материалы» марок ПНМ-ПЭВ-И-125-С, ПНМ-ПЭВ-И-150-С и выдать заключение о возможности применения испытанных марок в мелиоративном строительстве в качестве защитно-фильтрующего материала дренажа. РНДУП «Институт мелиорации». 68.31.01, 68.31.23
- 20114641.** Изучение эффективности применения удобрений «Удобрение азотно-фосфорно-калийное марка НРК-1 (диаммофоска)» и «Аммофос без добавок микроэлементов высший сорт» при возделывании сельскохозяйственных культур. РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии». 68.33.29, 68.35.29, 68.35.31
- 20114642.** Изучить эффективность жидкого удобрения «Розалик» при возделывании картофеля. РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии». 68.33.29, 68.35.49

- 20114643.** Разработать, изготовить и осуществить научно-техническое сопровождение внедрения комплекта оборудования для обеспечения микроклимата в картофелехранилище на 2000 т. РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства». 28.23.29, 50.47.29, 68.85.85
- 20114644.** Исследование устойчивости функционирования энергетической системы Республики Беларусь (с учетом объекта типа АЭС) в условиях использования специальных средств. УО «БНТУ». 44.29.29, 44.29.37, 44.33.29
- 20114645.** Анализ динамической устойчивости роторных систем. УО «БНТУ». 58.01.81, 58.37.01
- 20114646.** Провести модернизацию семейства высокоэнергонасыщенных тракторов класса 2,0–3,0 мощностью 130, 150, 210 л. с. путем разработки конструкторской документации по установке экологически чистых двигателей (IIIб ступень), полуавтоматических трансмиссий и электронных систем управления. УО «БНТУ». 55.57.29
- 20114647.** Разработать, изготовить и испытать опытный образец перспективного колесного трактора общего назначения мощностью 300–360 л. с. с электромеханической трансмиссией, в перспективе до 500 л. с. УО «БНТУ». 55.57.29
- 20114648.** Разработать, изготовить и испытать опытный образец перспективного гусеничного трактора общего назначения тягового класса 5,0 с электромеханической трансмиссией. УО «БНТУ». 55.57.29
- 20114649.** Классы конечных групп с заданными свойствами канонических подгрупп. УО «ВГУ им. П. М. Машерова». 27.17.17
- 20114650.** Совершенствование методов расчета на устойчивость и колебания гофрированных и слоистых тонкостенных конструкций. УО «ВГУ им. П. М. Машерова». 30.19.17, 30.19.23, 50.53.19
- 20114651.** Разработка и стандартизация диагностических методик для психологического отбора специалистов профессий, ориентированных на оказание помощи. УО «ВГУ им. П. М. Машерова». 15.21.69, 15.41.31, 15.81.29
- 20114652.** Функциональное состояние дыхательной системы у работающих на предприятиях текстильной промышленности. УО «ВГУ им. П. М. Машерова». 34.35.15, 34.39.53, 76.33.37
- 20114653.** Экологическая устойчивость растений тропической и субтропической флоры в условиях производственных интерьеров предприятий машиностроительной отрасли. УО «ВГУ им. П. М. Машерова». 34.31.15, 34.35.15, 87.24.31
- 20114654.** Разработать и освоить производство автоматизированной линии для электролитной плазменной полировки изделий с площадью обрабатываемой поверхности до 60 дм². ОАО «Сморгонский завод оптического станкостроения». 55.01.85, 55.20.99
- 20114655.** Разработать ресурсосберегающую технологию производства поилок для КРС из термопласткомпозитного материала на основе отходов полимеров с электрическим обогревом и отсеками для минеральных смесей. ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны». 55.57.43, 68.35.39
- 20114656.** Мероприятие 3 «Проведение анализа и моделирование процессов в оборудовании АЭС и иных ядерных установках на всех стадиях жизненного цикла». Этап 3.6 «Разработать компьютерные коды препроцессорной и постпроцессорной обработки информации, моделирования процессов гидродинамики и теплообмена в потоке теплоносителя». ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны». 29.03.77, 30.17.35, 58.33.05
- 20114657.** Мероприятие 3 «Проведение анализа и моделирование процессов в оборудовании АЭС и иных ядерных установках на всех стадиях жизненного цикла». Этап 3.2 «Разработать программные модули и провести модификацию кода DECA для получения необходимых характеристик для проведения независимой проверки вероятностного анализа безопасности 3-го уровня белорусской АЭС». ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны». 29.15.53, 44.33.01
- 20114658.** Мероприятие 3 «Проведение анализа и моделирование процессов в оборудовании АЭС и иных ядерных установках на всех стадиях жизненного цикла». Этап 3.1 «Выполнить экономическое сравнение технологий окончательного удаления актинидов на заключительной стадии ядерного топливного цикла белорусской АЭС». ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны». 44.33.01, 58.01.01, 58.33.01
- 20114659.** Мероприятие 3 «Проведение анализа и моделирование процессов в оборудовании АЭС и иных ядерных установках на всех стадиях жизненного цикла». Этап 3.9 «Разработать методику определения реальных характеристик комплекса взаимосвязанных ядерноопасных объектов АЭС при переходных режимах с учетом инерционности измерений и эксплуатационных изменений. Составить компьютерную базу данных для потенциальных источников энерговыделения и энергопоглощения при взаимодействии ядерного топлива, конструктивных материалов, теплоносителя, водорода, окислов металла и других материалов в активной зоне реактора. Провести проверку по их учету в проектных документах». ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны». 58.33.05, 58.33.35
- 20114660.** Мероприятие 3 «Проведение анализа и моделирование процессов в оборудовании АЭС и иных ядерных установках на всех стадиях жизненного цикла». Этап 3.4 «Разработать программный модуль для расчета стационарных и переходных нейтронно-физических процессов в реакторах типа ВВЭР на основе метода коррекции коэффициентов диффузии с возможностью описания граничных условий при помощи длин экстраполяции, провести его верификацию и рассчитать некоторые параметры безопасности реакторной установки». ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны». 29.15.53, 44.33.31

- 20114661.** Мероприятие 3 «Проведение анализа и моделирование процессов в оборудовании АЭС и иных ядерных установках на всех стадиях жизненного цикла». Этап 3.7 «Провести экспертную оценку сечений минорных актиноидов в тепловой и разрешенной резонансной областях энергий нейтронов. При необходимости выполнить переоценку сечений соответствующих изотопов». ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны». 29.15.19, 44.33.29
- 20114662.** Мероприятие 3 «Проведение анализа и моделирование процессов в оборудовании АЭС и иных ядерных установках на всех стадиях жизненного цикла». Этап 3.10 «Разработать систему измерения паросодержания двухфазных сред». ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны». 29.17.35, 44.29.29, 45.31.29
- 20114663.** Моделирование физических процессов в системах внутриреакторного контроля, в датчиках и перспективных материалах, находящихся в условиях нейтронного облучения. ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны». 29.15.15, 44.33.31
- 20114664.** Исследование взаимодействия нуклонов в составе ядра с гамма-квантами и другими ядерными частицами, с учетом внутренних характеристик нуклонов, и возможностей использования выявленных закономерностей при разработке новых радиационных технологий. ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны». 29.15.01, 29.15.19, 29.15.35
- 20114665.** Разработка моделей, методов и программного обеспечения для моделирования и исследования характеристик квантово-размерных наноструктур. ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны». 29.05.03, 29.19.22, 29.29.39
- 20114666.** Моделирование и экспериментальное исследование новых проявлений коллективных эффектов в сжатой и нагретой адронной материи с образованием кварк-глюонной плазмы. ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны». 29.05.23, 29.05.33, 29.05.81
- 20114667.** Разработка физико-технологических основ формирования и диагностики моно- и поликристаллических сверхтвердых материалов, композиционных систем на их основе и покрытий типа В-N-Me на металлических и других типах подложек для применения в металлургической, машиностроительной и других отраслях промышленности. Исследование электрической и магнитной активности синтетических алмазов и создание термочувствительных приборных структур на их основе. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению». 29.19.04, 29.19.31, 47.09.41
- 20114668.** Разработать технические нормативные правовые акты (государственные стандарты) в области сварки, гармонизированные с международными и европейскими нормами и требованиями, для обеспечения качества сварки и системы управления сварочным производством при декларировании качества сварной продукции и сертификации системы качества, а также являющиеся доказательной базой требованиям технических регламентов, и внедрить на предприятиях Республики Беларусь, имеющих сварочное производство. ОХСП «ИСЗП». 55.01.37, 81.35.01, 84.15.19
- 20114669.** Исследование процессов получения пленок сегнетоэлектриков на подложках кремния в рамках подзадания 1.1.06.5 «Исследование процессов получения оксидных сегнетоэлектрических керамик и тонких пленок на их основе для изделий электронной техники» ГПНИ «Электроника и фотоника», задания 1.1.06. «Разработка научных основ и методов формирования пленок и керамических материалов для использования в качестве функционального слоя конденсаторной структуры энергонезависимой памяти и других изделий электронной техники». ОХСП «ИСЗП». 55.22.23
- 20114670.** Разработать мобильную лабораторию с комплектом оборудования по технологическому, техническому обслуживанию и диагностике биогазовых установок. РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства». 62.35.29, 68.01.84, 68.01.91
- 20114671.** Создание и изучение генетического потенциала новых форм тритикале как источника исходного материала для селекции. УО «БГСХА». 68.35.03, 68.35.29
- 20114672.** Модельная система аналитических и плановых расчетов для повышения эффективности производства в сельскохозяйственных организациях. УО «БГСХА». 68.75.21
- 20114673.** Разработка маркетинговой стратегии развития предприятий перерабатывающей промышленности Республики Беларусь. УО «БГСХА». 68.75.49
- 20114674.** Установление факторов оптимизации условий выращивания сорго сахарного на зерно и зеленую массу в условиях северо-востока Беларуси. УО «БГСХА». 68.35.29
- 20114675.** Разработка научных основ рационального применения и оптимизации параметров, способов, систем и средств коллективной и индивидуальной защиты работников АПК от воздействия вредных и опасных факторов при производстве продукции сельского хозяйства. УО «БГСХА». 68.01.93
- 20114676.** Исследовать влияние изменений в составе рецептов премиксов и комбикормов-концентратов на энергетическую питательность рациона. УО «БГАТУ». 68.39.13, 68.39.15
- 20114677.** Определение энергетической питательности кормов с учетом содержания в них нейтрально-детергентной и кислотно-детергентной клетчатки. УО «БГАТУ». 68.39.01, 68.39.15
- 20114678.** Экспериментальные и производственные испытания препаратов «Катазалан» и «Веткокс». УО «ГГАУ». 68.41.37

- 20114679.** Провести исследования, выявить проявления горного давления в лавах, использующих технологическую схему слоевой выемки пласта на гор.-670 м рудника 4 РУ лавами № 33, 34, 35 переменной вынимаемой мощностью, и выдать рекомендации. **ОАО «Белгорхимпром».** 52.13.15, 52.13.25
- 20114680.** Разработать тренажерное устройство и методику его применения для индивидуального обучения и совершенствования техники точностных приемов в игровых видах спорта и освоить опытное производство. **ГУ «НИИ физической культуры и спорта РБ».** 77.03.33, 77.29.07
- 20114681.** Выявить влияние социально-профессиональных факторов на реализацию социальной политики в сфере физической культуры и спорта Республики Беларусь. **ГУ «НИИ физической культуры и спорта РБ».** 04.51.31
- 20114682.** Разработать модель прогнозирования результативности спортсменов циклических видов спорта на основе оценки различных сторон подготовленности (на примере легкой атлетики). **ГУ «НИИ физической культуры и спорта РБ».** 77.03.41, 77.29.25
- 20114683.** Разработать и внедрить комплексную программу тестирования и коррекции специальной работоспособности в комбинированном виде современного пятиборья. **ГУ «НИИ физической культуры и спорта РБ».** 77.03.25, 77.29.50
- 20114684.** Разработать специализированный регистр спортивной травмы. **ГУ «НИИ физической культуры и спорта РБ».** 76.35.41
- 20114685.** Разработать методику управления подготовкой спортсменов в видах спорта, требующих выносливости, с использованием молекулярно-генетического анализа. **ГУ «НИИ физической культуры и спорта РБ».** 77.03.03, 77.03.25, 77.05.03
- 20114686.** Разработать и внедрить комбинированный метод коррекции окислительного стресса у квалифицированных спортсменов физическими и фармакологическими средствами воздействия. **ГУ «НИИ физической культуры и спорта РБ».** 76.35.41, 77.03.25
- 20114687.** Разработать и внедрить метод коррекции и сохранения оптимального психоэмоционального состояния спортсменов-единоборцев на основе потенцирования нейромедиаторных механизмов высшей психической деятельности физическими факторами. **ГУ «НИИ физической культуры и спорта РБ».** 77.03.31
- 20114688.** Разработать и внедрить индивидуальные программы повышения надежности и стабильности выступлений гимнастов высокой квалификации. **ГУ «НИИ физической культуры и спорта РБ».** 77.03.37, 77.29.51
- 20114689.** Разработать и ввести в эксплуатацию автоматизированную информационную систему «Безопасность пищевой и сельскохозяйственной продукции» с удаленным доступом. **НПРУП «БелГИСС».** 19.31, 65.01.37, 65.01.85
- 20114690.** Исследование особенностей процессов смачивания и растекания металла в вакууме. **ГУ ВПО «Белорусско-Российский университет».** 55.22.23, 81.35.31, 81.35.33
- 20114691.** Разработка регионально ориентированных технологий коррекции минерального компонента питания населения, проживающего в современных городских условиях. **УО «МГУП».** 34.39.41, 65.09.05, 87.24.27
- 20114692.** Исследовать эффективность использования различных видов сырья при проведении этанольного брожения и оптимизировать условия процесса получения биоэтанола в рамках задания 2–17 «Разработать и внедрить энерго- и ресурсосберегающую технологию получения биоэтанола из крахмалсодержащего сырья». **УО «МГУП».** 61.01.84, 61.37.29
- 20114693.** Изготовить отдельные узлы и экспериментальный образец машины для транспортирования и поверхностного внесения полужидкого навоза по заданию Р 1.3.17 «Обосновать параметры, разработать и освоить производство машины для транспортирования и поверхностного внесения полужидкого навоза». **ОАО «Бобруйскагромаш».** 68.29.21, 68.33.29, 68.85.29
- 20114694.** Разработать и освоить в серийном производстве тюнер эфирно-кабельного телевидения цифровой стандартов DVB-T, DVB-C формата MPEG2/MPEG4 высокого разрешения с CI-слотом для установки CAM-модуля различных систем условного доступа. **ОАО «Витязь».** 47.47, 50.41.29
- 20114695.** Разработать и освоить в серийном производстве цифровой LCD-телевизор с диагональю 26" (66 см). **ОАО «Витязь».** 47.51.33, 50.41.29
- 20114696.** Разработать и освоить в серийном производстве цифровой LCD-телевизор с диагональю 32" (80 см) с LED-подсветкой. **ОАО «Витязь».** 47.51.33, 50.41.29
- 20114697.** Изготовить экспериментальный образец агрегата для безотвальной обработки тяжелых почв АБТ-4 и принять участие в его исследовательских испытаниях по заданию Р 1.2.21 «Разработать и освоить производство агрегата комбинированного с пассивными рабочими органами для безотвальной обработки тяжелых почв к тракторам класса 5». **ОАО «ВМПЗ».** 55.57.31

- 20114698.** Проведение расчетов показателей топливоиспользования энергоисточников ГПО «Белэнерго» в 2011 г. и исследование составляющих изменения экономичности отпуска электроэнергии и тепла. **ОАО «Белэнергоремналадка».** 44.01.75, 44.31.31
- 20114699.** Разработка нормативных документов, регламентирующих ремонт и эксплуатацию газонаполнительных станций. **РУП «Научная организация труда».** 55.55.39
- 20114700.** Разработка нормативов, регламентирующих диагностику, ремонт и обслуживание бытового газоиспользующего оборудования, экономические взаимоотношения с потребителями газа. **РУП «Научная организация труда».** 67.01.80, 67.53.27
- 20114701.** Разработка нормативных документов по эксплуатации основного и вспомогательного газового оборудования и охране труда. **РУП «Научная организация труда».** 55.01.95, 55.55.39, 86.37
- 20114702.** Формирование базы данных нормативных документов, действующих в газовой отрасли. **РУП «Научная организация труда».** 20.23.17, 75.31.27
- 20114703.** Белорусская гидронимия: теоретические основы стандартизации и лексикографическая систематизация. **ГНУ «Институт языка и литературы им. Я. Коласа и Я. Купалы НАН Беларуси».** 16.21.47, 16.21.65
- 20114704.** Корпусныя супастаўляльныя даследаванні рускай і беларускай моў і распрацоўка паралельных электронных корпусаў. **ГНУ «Институт языка и литературы им. Я. Коласа и Я. Купалы НАН Беларуси».** 16.31.21
- 20114705.** Русскоязычная поэзия Беларуси рубежа XX–XXI вв.: традиции, художественный опыт, духовные приоритеты. **ГНУ «Институт языка и литературы им. Я. Коласа и Я. Купалы НАН Беларуси».** 17.07.29
- 20114706.** Творчасць беларускіх паэтаў-святароў XX ст. як духоўна-культурны феномен. **ДНУ «Інстытут мовы і літаратуры імя Я. Коласа і Я. Купалы НАН Беларусі».** 17.09.91
- 20114707.** Роль интерстициальных клеток Кахаля в выборе объема резекции толстой кишки при хирургическом лечении болезни Гиршпрунга у взрослых. **ГУО «БелМАПО».** 76.29.39
- 20114708.** Изучение механизмов метастазирования стромальных опухолей желудочно-кишечного тракта. **ГУО «БелМАПО».** 76.29.49
- 20114709.** Взаимосвязь клинических, генетических и биохимических маркеров костного ремоделирования при тяжелом постменопаузальном остеопорозе. **ГУО «БелМАПО».** 76.29.40
- 20114710.** Разработать и внедрить методику трансплантации аллохряща для устранения дефектов среднего уха и наружного носа. **УО «ГГМУ».** 76.29.46, 76.29.54, 76.29.55
- 20114711.** Медико-биологические исследования и разработки по хирургическим нитям с ППК покрытием по заданию № 3 «Создание оборудования и технологии, организация производства нанесения полипаракилиленового покрытия на хирургическую нить». **УО «ГГМУ».** 55.22.23, 76.09.31, 76.09.41
- 20114712.** Исследование возможностей применения упрочняющей термической обработки горячекатаных труб БМЗ с целью достижения требований, предъявляемых ГОСТ 633-80 для групп прочности К, Е, Л в условиях Севера. **УО «БНТУ».** 55.03.99, 55.21.99
- 20114713.** Исследование характеристик сдвигоустойчивости многощелебистых асфальтобетонных смесей на битумах, модифицированных комплексными полимерными компонентами. **УО «БНТУ».** 47.01.77, 67.09.33, 73.31.11
- 20114714.** Провести исследования физико-технических и эксплуатационных свойств термопласткомпозитного материала для поилок. **УО «БНТУ».** 67.09.45
- 20114715.** Разработать и изготовить опытный образец инерциального навигационного модуля с возможностью GPS-коррекции. **УО «БНТУ».** 59.03.05, 59.11.31, 89.23.21
- 20114716.** Провести расчетные исследования рабочего процесса дизеля в рамках задания АТ-05.33 «Разработать и освоить производство семейства 4-цилиндровых дизельных двигателей мощностью до 122 л. с. (90 кВт) под нормативы международных стандартов экологической безопасности Stage 3В для колесных тракторов». **УО «БНТУ».** 55.42.03, 55.42.29
- 20114717.** Выполнить анализ и подготовить рекомендации по выбору регулируемой системы рециркуляции отработавших газов дизеля в рамках задания АТ-05.31 «Разработать и освоить производство семейства 4-цилиндровых дизельных двигателей мощностью до 190 л. с. (140 кВт), удовлетворяющих нормам экологической безопасности Евро-5 для автомобилей и автобусов». **УО «БНТУ».** 55.42.03, 55.42.29
- 20114718.** Разработать рекомендации по упрочнению шарового пальца подвески автомобиля семейства четырехосных автомобилей грузоподъемностью до 32 т в рамках задания АТ-03.27 «Разработать и освоить производство семейства четырехосных автомобилей грузоподъемностью до 32 т». **УО «БНТУ».** 55.21.21

20114719. Провести патентные исследования технического уровня, тенденций развития и патентной чистоты конструкций четырехосных автомобилей грузоподъемностью до 32 т. Провести анализ схемных решений, выбор и обоснование технических решений семейства четырехосных автомобилей грузоподъемностью до 32 т в рамках задания АТ-03.27 «Разработать и освоить производство семейства четырехосных автомобилей грузоподъемностью до 32 т». УО «БНТУ». 55.53.41

20114720. Провести патентно-информационный поиск по техническим и конструктивным решениям шасси дорожного габарита повышенной проходимости грузоподъемностью от 4 до 25 т. Провести анализ схемных решений, выбор и обоснование технических решений семейства шасси дорожного габарита повышенной проходимости грузоподъемностью от 4 до 25 т в рамках задания АТ-03.29 «Разработать и освоить производство семейства шасси дорожного габарита повышенной проходимости грузоподъемностью от 4 до 25 т». УО «БНТУ». 55.53.41

20114721. Разработать математическую модель и исследовать влияния смесей бензина с биоэтанолом на показатели работы двигателя в рамках задания 2–17 «Разработать и внедрить энерго- и ресурсосберегающую технологию получения биоэтанола из крахмалсодержащего сырья». УО «БНТУ». 27.41.77, 55.42.03, 55.42.31

20114722. Разработка энергоэффективных технологических процессов нанесения электролитических цинковых и хромовых покрытий, обеспечивающих высокую коррозионную стойкость и повышенную износостойкость и включающих рациональные составы ванн, энерго- и водосберегающие технологические схемы и режимы, рециклинг электродов и технологической воды, дополнительные пассивирующие и защитные покрытия на основе водорастворимых добавок и лаков. УО «БНТУ». 29.29.39, 53.49.19

20114723. Разработать и внедрить шасси с приводом рабочих органов машины самоходной химизации с низким давлением колес на почву. УО «БНТУ». 55.53.41

20114724. Разработать оптимальные технологические режимы и технологическую инструкцию по изготовлению консервов на экспериментальном производстве РУП «Институт плодоводства». Провести актуализацию и разработать изменения к национальным стандартам на соки прямого отжима и фруктовые нектары задания 04 «Разработать и освоить технологию производства продуктов переработки из малораспространенных плодовых и ягодных культур, богатых биологически активными веществами». РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию». 65.53.39

20114725. Разработать энергосберегающую технологию и освоить выпуск основных групп плодоовощных консервов импортозамещающего ассортимента. РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию». 65.53.29, 65.53.30

20114726. Разработать технологию и освоить производство пюреобразных плодоовощных консервов для детского питания в пакетах из комбинированных материалов, упакованных асептическим способом. РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию». 65.53.41

20114727. Разработать и внедрить научно-обоснованные технологические приемы обеспечения качества и стабильности потребительских свойств коньячной продукции. РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию». 65.47.33

20114728. Разработать отечественную технологию производства натуральных фруктово-ягодных вин, обладающих антиоксидантным действием, с использованием местного плодово-ягодного сырья. РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию». 65.49.33

20114729. Разработать научно-обоснованную технологию производства формованных замороженных продуктов из картофеля. РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию». 65.53.31

20114730. Разработать и внедрить инновационные технологии производства соков и нектаров, полуфабрикатов асептического консервирования, оптимальные технологические режимы производства плодоовощных консервов на новых мощностях плодоовощных перерабатывающих предприятий. РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию». 65.53.30, 65.53.39

20114731. Провести исследования и разработать ассортимент спредов повышенной пищевой ценности. РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию». 65.65.29

20114732. Разработать новые виды и технологию производства овоще-мясных и овоще-рыбных консервов для детей раннего возраста. РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию». 65.53.41, 65.59.29

20114733. Разработать энергосберегающие методы производства высококачественного семенного материала картофеля, обеспечивающие сортовую стабильность и увеличение реализации потенциальной продуктивности на 7–10 %. РУП «НПЦ НАН Беларуси по картофелеводству и плодоовощеводству». 68.29.25, 68.35.03, 68.35.49

20114734. Изучить на основе нанотехнологий особенности патогенеза и разработать эффективные способы лечения и диагностики трихинеллеза, описторхоза и трихоцефалеза человека. УО «ВГМУ». 76.03.45, 76.29.50

20114735. Изучение новых патогенетических механизмов формирования фетоплацентарной недостаточности при различных видах акушерской, гинекологической и экстрагенитальной патологии (внутриутробные инфекции, синдром задержки развития плода, анемия, гиперпластические процессы мио- и эндометрия, бесплодие) с целью разработки новых протоколов диагностики, лечения и профилактики. УО «ВГМУ». 76.29.48

- 20114736.** Сельские общины как механизм воспроизводства традиционных элементов национальной идентичности в транзитивных обществах (на примере Армении и Беларуси). УО «МГУ им. А. А. Кулешова». 04.51.23, 04.51.51, 04.51.65
- 20114737.** Составление геоботанических карт проектных территорий (болотный массив «Хоревское») на основе космической информации. Филиал «Космоаэрогеология» РУП «БелНИГРИ». 36.33.27, 55.49.31
- 20114738.** Составление геоботанических карт проектных территорий (болотный массив «Поплав мох») на основе космической информации. Филиал «Космоаэрогеология» РУП «БелНИГРИ». 36.33.27, 55.49.31
- 20114739.** Составление геоботанических карт проектных территорий (болотный массив «Гричино-Старобинское») на основе космической информации. Филиал «Космоаэрогеология» РУП «БелНИГРИ». 36.33.27, 55.49.31
- 20114740.** Оценка сланцегазового потенциала Республики Беларусь. Филиал «Космоаэрогеология» РУП «БелНИГРИ». 38.55.19, 55.49.31
- 20114741.** Разработать конструкторскую документацию, изготовить опытный образец и освоить производство автоматического станка для кругления заготовок оптических деталей диаметром от 35 до 100 мм. НПРУП «Оптическое строительство и вакуумная техника». 55.29.33, 81.37.00
- 20114742.** Двумерная ЯМР-спектроскопия и тандемная масс-спектрометрия в установлении структуры и контроле качества физиологически активных веществ, фармацевтических субстанций и полупродуктов их синтеза. ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси». 31.21.15, 61.45.31
- 20114743.** Разработка методов химического синтеза новых 7-замещенных производных эстрадиола, проявляющих антиэстрогенное действие. ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси». 61.45.31
- 20114744.** Уровень экспрессии HER2-онкогена как критерий ранней диагностики и оценки эффективности иммунотерапии у онкологических больных. ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси». 31.27.31, 34.15.33, 76.29.49
- 20114745.** Выяснение механизмов лекарственной устойчивости патогенов микобактериальной и грибковой природы на основе молекулярного и структурного анализа ферментов, являющихся потенциальными мишенями действия лекарственных препаратов. ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси». 31.23.27, 31.27.17, 31.27.51
- 20114746.** Синтез природных и модифицированных стероидов, разработка научных основ их применения в лечебной и профилактической медицине. ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси». 31.21.19, 31.23.19, 31.27.37
- 20114747.** Выяснение роли монооксигеназ в окислительном стрессе и лекарственной резистентности опухолевых клеток. ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси». 31.27.31, 34.15.51
- 20114748.** Синтез и структурно-функциональные исследования фитопростанов, природных поликетидов и родственных соединений на основе циклических триацилметанов. ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси». 31.21.23, 31.21.27, 34.45.05
- 20114749.** Создание новых пептидных биорегуляторов и биоспецифических сорбентов на основе моделирования сайтов связывания белковых молекул и исследование молекулярных механизмов их функционирования в процессах гомеостаза. ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси». 31.23.27, 31.27.37, 34.15.15
- 20114750.** Разработка методов синтеза биологически значимых пентофуранофторнуклеозидов D- и L-ряда, их новых структурных аналогов с химиотерапевтическим потенциалом. ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси». 31.21.19, 31.23.15, 31.23.29
- 20114751.** Теоретическое и экспериментальное моделирование комплексов биомолекул-мишеней с биологически активными соединениями как основа для создания новых лекарственных препаратов для терапии СПИДа и рака. ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси». 31.23.29
- 20114752.** Сопряженные ферментативные реакции катаболизма фосфолипидов и трансформации ксенобиотиков цитохромом P-450 человека. ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси». 31.23.27, 31.27.53
- 20114753.** Разработка методов выделения, химическая модификация и исследование свойств специфических гликопротеинов плазмы крови и тканей человека для целей создания и производства иммунодиагностических реагентов. ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси». 31.23.27, 62.41.09, 62.41.99
- 20114754.** Разработка новых методов выделения и количественного анализа минорных гемоглобинов крови (A2, F) как маркеров ряда гемоглобинопатий. ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси». 31.23.27, 62.99.33
- 20114755.** Изучение закономерностей развития пролиферативных и окислительно-восстановительных процессов в клетках аденокарциномы молочной железы при действии триазольных ингибиторов ароматазы стероидных гормонов, их аналогов и синтетических предшественников. ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси». 31.27.31, 34.15.51
- 20114756.** Разработка методов скрининга селективных эффекторов рекомбинантных цитохромов P450 человека *in silico* и *in vitro* для создания лекарственных препаратов нового поколения. ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси». 31.23.27, 31.27.17, 31.27.51

- 20114757.** Биологическая оценка качества и безопасности новых противоопухолевых липонуклеозидов и композиций на их основе, изучение специфической активности стероидных антиэстрогенов и природных поликетидов для создания субстанций онкологических препаратов нового поколения. ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси». 31.23.29, 76.29.49
- 20114758.** Структурный анализ молекулярных механизмов функционирования антиапоптотических белков семейства Bcl-2. ГНУ «Институт биофизики и клеточной инженерии НАН Беларуси». 34.17.23, 34.55.15
- 20114759.** Биологические эффекты наночастиц серебра. ГНУ «Институт биофизики и клеточной инженерии НАН Беларуси». 34.19.23, 87.15.15
- 20114760.** Исследование наследования генетических конструкций для синтеза антисмысловых РНК в вегетативном и половом потомстве трансгенных растений картофеля и табака. ГНУ «Институт биофизики и клеточной инженерии НАН Беларуси». 34.15.27, 34.23.41, 34.35.51
- 20114761.** Разработать и освоить производство низкотемпературных жидкокристаллических индикаторов для радиоэлектронной аппаратуры двойного назначения, шифр «Дисплей-142». НПУП «Дисплей». 47.09.45, 47.14.07
- 20114762.** Разработать технический проект автоматизированной системы слежения и раннего обнаружения лесных пожаров дистанционными методами с использованием средств видеонаблюдения и создать базовый сегмент этой системы. РУП «Белгеодезия». 36.29.33, 68.47.41
- 20114763.** Разработать способ иммунотерапии больных туберкулезом с множественной и широкой лекарственной устойчивостью с использованием аутологичных культур дендритных клеток, выделенных из костного мозга, праймированных антигенами микобактерий. ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии». 34.03.35, 34.43.59, 76.29.53
- 20114764.** Разработать технологию и освоить на УП «Унидрагмет БГУ» выпуск фармакологических субстанций на основе координационных соединений платины, являющихся действующими веществами в лекарственных средствах «Цисплатин» и «Оксалиплатин». НПРУП «Унидрагмет БГУ». 61.45.29, 76.29.49
- 20114765.** Применения методов римановой и финслеровой геометрий к исследованию 2-мерных микро- и макросистем. УО «МГПУ им. И. П. Шамякина». 29.05.15, 29.05.33
- 20114766.** Разработать и освоить производство рулевого колеса с многофункциональной системой управления бортовыми компонентами для автомобилей уровня Евро-5 (РУ5). ОАО «МПОВТ». 50.43, 71.31.85, 73.31.81
- 20114767.** Разработать и освоить производство сетевой системы управления электрооборудованием автомобилей МАЗ на основе комбинации электронных блоков и щитка приборов нового поколения (ЭКЩП). ОАО «МПОВТ». 50.43, 71.31.85, 73.31.81
- 20114768.** Разработать и освоить производство центрального коммутационного блока с мультиплексной системой связи нового поколения (ЦКБ). ОАО «МПОВТ». 50.43, 71.31.85, 73.31.81
- 20114769.** Разработать и освоить производство системы дистанционного контроля транспортных средств (СДКТ). ОАО «МПОВТ». 50.43, 71.31.85, 73.31.81
- 20114770.** Биологическое обоснование защитных мероприятий против комплекса болезней и вредителей цветочных культур в условиях малообъемной гидропоники. ГНУ «ЦБС НАН Беларуси». 68.35.57, 68.37.29, 68.37.31
- 20114771.** Разработать технологии защиты декоративных древесно-кустарниковых растений от вредителей и болезней в декоративных питомниках Республики Беларусь. ГНУ «ЦБС НАН Беларуси». 68.37.29, 68.37.31
- 20114772.** Разработать эколого-экономическое обоснование целесообразности использования технологии биологической рекультивации выбывших из промышленной эксплуатации торфяников Витебской области путем возделывания болотных ягодных культур и создать их опытно-промышленные плантации площадью 10 га. ГНУ «ЦБС НАН Беларуси». 87.29.31, 87.29.37
- 20114773.** Оценить влияние техногенных факторов и рекреационной нагрузки на состояние коллекций местной и мировой дендрофлоры ЦБС НАН Беларуси и разработать комплекс мероприятий по оптимизации их экологической устойчивости. ГНУ «ЦБС НАН Беларуси». 87.29.35, 87.29.37
- 20114774.** Разработка технологии фиторекультивации выработанных торфяников на основе культивирования ягодных растений семейства *Vacciniaceae*, создание промышленного плантационного хозяйства по выращиванию клюквы и голубики на выработанных участках. ГНУ «ЦБС НАН Беларуси». 87.29.31, 87.29.37
- 20114775.** Исследование структуры и особенностей формирования консорциев патогенов и фитофагов декоративных растений в разных типах фитоценозов; разработка эффективных способов защиты растений в рамках задания 2.02 «Определить динамику инвазивных процессов в фауне и флоре республики, оценить экологические последствия от агрессивных чужеродных видов как основы для разработки эффективных мер борьбы и минимизации ущерба». ГНУ «ЦБС НАН Беларуси». 68.37.29, 68.37.31

- 20114776.** Обогащать ассортименты декоративных растений путем создания собственных сортов на основе генофонда аборигенной и интродуцированной декоративной флоры с использованием молекулярно-генетических маркеров, внедрить их в практику зеленого строительства. **ГНУ «ЦБС НАН Беларуси».** 34.23.57, 68.35.03, 68.35.57
- 20114777.** Разработать эколого-безопасные технологии защиты растений городских насаждений от вредителей и болезней. **ГНУ «ЦБС НАН Беларуси».** 68.37.29, 68.37.31
- 20114778.** Разработать ассортименты тропических и субтропических растений для интерьеров различного функционального назначения и рекомендации по созданию зимних садов в условиях Беларуси. **ГНУ «ЦБС НАН Беларуси».** 34.31.37, 81.95.29
- 20114779.** Разработать рекомендации по созданию антропогенно устойчивых насаждений вдоль улиц и дорог в условиях города. **ГНУ «ЦБС НАН Беларуси».** 87.26.25, 87.29.37
- 20114780.** Разработать комплекс технических нормативно-правовых актов и типовые решения по информационному сопровождению жизненного цикла продукции на основе современных технологий автоматической идентификации. Провести апробацию разрабатываемых типовых решений. **ГП «Центр Систем Идентификации».** 72.75.29, 84.15.19
- 20114781.** Разработать автоматизированную информационную систему мониторинга фундаментальных и прикладных научных исследований. **ГП «Центр Систем Идентификации».** 50.53.19
- 20114782.** Разработать автоматизированную информационную систему мониторинга международного научно-технического сотрудничества НАН Беларуси. **ГП «Центр Систем Идентификации».** 50.49.29
- 20114783.** Разработать и внедрить корневой сегмент ONS (Object Name Service), обеспечивающий ведение регистра идентифицируемых RFID-метками объектов и их владельцев, создать на его основе пилотную зону сети мониторинга. **ГП «Центр Систем Идентификации».** 50.01.37, 50.41.25
- 20114784.** Разработать и внедрить систему аутентификации субъектов электронного бизнеса и поддержки защищенного протокола ведения бизнес-процессов на базе новых сетевых архитектур, обеспечивающих увеличение скорости доступа к информации, повышение безопасности и качества обслуживания. **ГП «Центр Систем Идентификации».** 50.01.37, 50.41.25
- 20114785.** Разработать и внедрить программный комплекс, обеспечивающий ведение регистра типовых компонентов бизнес-процессов субъектов инновационной деятельности (EDI-компонент), и организовать к нему доступ. **ГП «Центр Систем Идентификации».** 50.01.37, 50.41.25
- 20114786.** Усовершенствовать и освоить технологии ускоренного размножения оздоровленного посадочного материала плодовых и ягодных культур для закладки крупнотоварных и сырьевых садов. **РУП «Институт плодоводства».** 68.35.03, 68.35.53
- 20114787.** Усовершенствовать и освоить интенсивные технологии производства плодов и ягод с механизацией процессов возделывания и уборки, обеспечивающие максимальные полноту съема и сохранность продукции. **РУП «Институт плодоводства».** 68.35.59, 68.35.71
- 20114788.** Разработать и освоить технологию производства продуктов переработки из малораспространенных плодовых и ягодных культур, богатых биологически активными веществами. **РУП «Институт плодоводства».** 65.53.29, 65.53.31
- 20114789.** Создание новых эффективных средств для комбинированной химиотерапии инфекций. **БГУ.** 31.21.25, 31.27.22, 76.31.35
- 20114790.** Разработка новых методов управления поликонденсацией силикатов и оксокислот переходных металлов и создание на этой основе эффективных средств регулирования твердения неорганических вяжущих материалов, процессов объемной и поверхностной функционализации железобетонов, а также получения армирующих компонентов и гетерогенных катализаторов. **БГУ.** 31.15.19, 67.01.97, 67.15.33
- 20114791.** Синтез новых высших четвертичных аммониевых солей и аминов и других ионообменников с различной стерической доступностью аниообменного центра и исследование их экстракционных свойств с целью создания новых ионоселективных электродов и других аналитических систем. **БГУ.** 31.15.35, 31.21.21
- 20114792.** Разработка научных основ получения магнитных оксидов железа из вторичных продуктов на основе гематита. **БГУ.** 31.15.19, 31.15.28
- 20114793.** Синтез карбо- и гетероцепных полимеров с использованием методов ионной и контролируемой радикальной полимеризации и получение новых модификаций водорастворимых полимеров и полиэлектrolитных гидрогелей. **БГУ.** 31.25.19
- 20114794.** Изучение на молекулярно-биохимическом уровне перспективных форм овощных бобовых культур с высокими качественными показателями в целях увеличения их разнообразия. **БГУ.** 34.23.57, 62.37.29, 68.35.03

- 20114795.** Исследование теоретических и методологических основ анализа, прогнозирования и стратегического планирования АПК Республики Беларусь. **БГУ.** 06.52.35, 06.71.07
- 20114796.** Разработка методов получения силикат-содержащих и глинистых вспученных теплоизоляционных материалов на основе природного и техногенного сырья. **БГУ.** 31.15.19, 67.15.63
- 20114797.** Построение и программная реализация параллельных алгоритмов для решения задач диффузии примесных атомов и электропереноса носителей заряда в полупроводниковых приборных структурах интегральной электроники. **БГУ.** 28.17.23, 29.19.31, 50.41.25
- 20114798.** Программная поддержка проектирования распределенных приложений на кластерных архитектурах «СКИФ». **БГУ.** 50.41.23, 50.41.25
- 20114799.** Словарный состав и грамматический строй современного белорусского языка в синхронно-диахронном аспекте по заданию «Словарный состав и грамматический строй современного белорусского языка в аспекте инновационных технологий и новых методологических подходов». **БГУ.** 16.21.35
- 20114800.** Комплексное изучение интегративных процессов в белорусском народном творчестве: типология, динамика, современное состояние по заданию 4.2.11 «Комплексное изучение белорусского народного творчества: типология, динамика, современное состояние». **БГУ.** 13.11.46
- 20114801.** Разработать и освоить производство высокоэнергонасыщенных тракторов мощностью 300–355 л. с. тягового класса 5–6 с двигателями не ниже уровня Tier 3В с прогрессивными энергосберегающими силовыми передачами, обеспечивающих безопасность, комфортность условий труда и конкурентоспособность на мировом рынке. **РУП «МТЗ».** 55.57.29
- 20114802.** Провести модернизацию семейства высокоэнергонасыщенных тракторов класса 2,0–3,0 мощностью 130, 150, 210 л. с. путем разработки конструкторской документации по установке экологически чистых двигателей (IIIб ступень), полуавтоматических трансмиссий и электронных систем управления. **РУП «МТЗ».** 55.57.29
- 20114803.** Разработать, изготовить и испытать опытный образец перспективного колесного трактора общего назначения мощностью 300–360 л. с. с электромеханической трансмиссией, в перспективе до 500 л. с. **РУП «МТЗ».** 55.57.29
- 20114804.** Разработка и изготовление макетов функциональных блоков модуля СВЧ-приемника/передатчика по заданию Р05 «Разработать и освоить в серийном производстве комплект учебного электронного оборудования для общеобразовательных учреждений Республики Беларусь». **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 47.45.29, 47.47
- 20114805.** Разработка динамического режима электромеханического взаимодействия острие — образец в сканирующей зондовой микроскопии для характеристики наноструктур. **ГНУ «ИТМО НАН Беларуси».** 29.19.22, 30.15.27
- 20114806.** Выполнить научно-организационное сопровождение ГНТП «Энергетика — 2015». **ГНУ «ИТМО НАН Беларуси».** 44.01.21
- 20114807.** Наноструктурное модифицирование поверхности металлов и покрытий при многоимпульсном лазерном воздействии. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.27.51, 29.33.47, 55.21.99
- 20114808.** Диагностика и применение радиочастотной плазмы для обработки биомедицинских и композиционных материалов. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.27.49, 29.33.51, 34.31.15
- 20114809.** Разработка аппаратуры, в том числе мобильной, и методического обеспечения для экспрессной материаловедческой экспертизы исторических ценностей. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.31.26, 29.33.49, 59.45.39
- 20114810.** Математические модели малоразмерных квантовых структур во внешних полях. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.05.03, 29.19.22
- 20114811.** Исследовать параметры синтеза, разработать состав и освоить опытно-промышленную технологию производства антистрессового препарата для растениеводства в рамках задания 2.4 Подпрограммы 2 «Биопрепараты и технологии для экологизации и повышения продуктивности сельскохозяйственного производства» ГНТП «Промышленные биотехнологии», 2011–2015 гг. **ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси».** 34.31.31, 68.37.13
- 20114812.** Задание АТ-02.46 «Разработать и освоить производство рубильной машины с приводом от автономного двигателя мощностью 280–300 л. с., производительностью не менее 100 насыпных куб. м щепы в час». Этап 2011 г. «Обосновать основные параметры и выбрать двигатель для привода рубильного агрегата». **ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси».** 55.57.29
- 20114813.** Модели, методы и алгоритмы обработки, анализа и распознавания биомедицинских данных и изображений и разработка на их базе информационных систем нового поколения. **ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси».** 28.23.15, 34.57.23, 76.13.17
- 20114814.** Разработка новых нанокompозитных биосовместимых бактерицидных покрытий для медицинских имплантатов. **НИЦ «Плазмотег».** 55.22, 76.09.35

- 20114815.** Создание и исследование новых наноразмерных вакуумно-плазменных покрытий системы «металл — углерод», полученных в среде реакционно-способных газов, на текстильные материалы для получения изделий с радио-поглощающими и биозащитными свойствами. **НИЦ «Плазмотег».** 55.22, 76.09
- 20114816.** Разработать тест-систему для дифференциальной диагностики бактериальных и вирусных поражений ЦНС с целью оптимизации антибактериальной терапии. **УО «ВГМУ».** 76.29.50
- 20114817.** Специальная лексика как объект описания в русских и белорусских толковых общезначимых словарях. **УО «ГрГУ им. Я. Купалы».** 16.21.65
- 20114818.** Оценка воздействия на окружающую среду (ОВОС) инженерных мероприятий по защите от паводка деревни Непли, сельскохозяйственных земель КУСП «Пограничник» Брестского района. **РУП «ЦНИИКИВР».** 70.17.03
- 20114819.** Выявить объекты природного и историко-культурного наследия в лесном фонде Полесья и разработать рекомендации по их использованию в системе экотуризма. **ГНУ «Институт леса НАН Беларуси».** 20.23.17, 68.47.29, 71.37.05
- 20114820.** Разработать и освоить технологию получения микробного препарата для стимуляции роста лесного посадочного материала с открытой корневой системой. **ГНУ «Институт леса НАН Беларуси».** 61.33.39, 62.13.53, 68.47.15
- 20114821.** Провести эколого-фитоценологические исследования антропогенно-производных сосновых биогеоценозов и разработать для основных их типов классификацию в рамках задания 1.6 «Разработать и внедрить классификацию антропогенно-производных ассоциаций сосновых лесов для выделения при лесоустроительных работах». **ГНУ «Институт леса НАН Беларуси».** 68.47.31
- 20114822.** Исследовать влияние польдерных систем бассейна р. Припять на состояние лесов и разработать рекомендации по оптимизации гидрологического режима и повышению устойчивости лесов в зоне действия польдерных систем поймы р. Припять. **ГНУ «Институт леса НАН Беларуси».** 68.47.29, 68.47.35, 68.47.94
- 20114823.** Разработать и внедрить интенсивные агротехнологии выращивания посадочного материала древесных пород в условиях закрытого грунта. **ГНУ «Институт леса НАН Беларуси».** 68.47.15
- 20114824.** Разработать и внедрить технологии создания и выращивания устойчивых высокопродуктивных плантаций древесных пород и стратегию плантационного лесовыращивания в Республике Беларусь. **ГНУ «Институт леса НАН Беларуси».** 68.47.15
- 20114825.** Разработать и внедрить технологию создания лесосеменных плантаций древесных пород с контролируемой генетической структурой и стратегию развития лесосеменной базы Беларуси. **ГНУ «Институт леса НАН Беларуси».** 20.23.17, 68.47.15
- 20114826.** Разработать критерии оценки и выделить хозяйственные семенные насаждения лесобразующих древесных пород. **ГНУ «Институт леса НАН Беларуси».** 20.23.17, 68.47.15
- 20114827.** Разработать определитель возбудителей инфекционных болезней растений в лесных питомниках с использованием молекулярно-генетического метода. **ГНУ «Институт леса НАН Беларуси».** 34.27.21, 68.47.37
- 20114828.** Разработать и внедрить биотехнологии адаптации, стимулирования роста и выращивания микроклонально размноженного посадочного материала древесных пород в условиях закрытого грунта. **ГНУ «Институт леса НАН Беларуси».** 62.13.53, 62.33.29, 68.47.01
- 20114829.** Изоляция и характеристика пробиотических бактерий для использования в продуктах функционального питания. **ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси».** 34.27.39, 62.09.39
- 20114830.** Разработка научных основ биологической защиты яблок от патогенов в период хранения. **ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси».** 68.03.07
- 20114831.** Разработать технологию очистки почвы и провести очистку почвы, загрязненной нефтепродуктами, с помощью препарата «Экобел» на 404 км трассы нефтепровода Мозырь — Брест. **ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси».** 87.21.03
- 20114832.** Разработать комплексный микробный препарат для выращивания посадочного материала древесно-кустарниковых видов рода *Vaccinium*, полученного методом микроклонального размножения, в рамках задания 1.13 «Разработать технологию выращивания и адаптации клонированного посадочного материала древесно-кустарниковых видов рода *Vaccinium* с использованием комплексного микробного препарата». **ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси».** 62.13.99
- 20114833.** Разработать способ инокуляции бактериями-антагонистами глино-торфяного субстрата с целью повышения его фитопротекторных свойств в рамках задания 2.6 «Разработать опытно-промышленную технологию производства и освоить выпуск экологически безопасного глино-торфяного субстрата с фитопротекторной активностью (Глинторф-БФП)». **ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси».** 62.13.99

- 20114834.** Разработать биотехнологию получения L-молочной кислоты по заданию 1.3 «Разработать и освоить опытно-промышленную технологию получения L-молочной кислоты и организовать на ее основе производство биodeградируемых импортозамещающих полимерных материалов». ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси». 62.13.45
- 20114835.** Разработать технологию получения пробиотических субстанций для промышленного птицеводства в рамках задания 2.8 «Разработать технологию получения субстанции для создания лечебно-профилактической кормовой добавки иммуностимулирующего и антиоксидантного действия для промышленного птицеводства». ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси». 62.13.99
- 20114836.** Обеспечить информационную поддержку разработки унифицированных программных средств для повышения эффективности работы коллекций микроорганизмов стран ЕврАзЭС в рамках задания 1.7 «Разработать программные средства для обеспечения эффективной работы коллекций микроорганизмов стран ЕврАзЭС». ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси». 62.01.29
- 20114837.** Изучить эффективность защитно-стимулирующего азотно-серосодержащего жидкого состава с микроэлементами в биологически активной (хелатной) форме, предназначенного для предпосевной обработки семян и некорневой подкормки при возделывании яровой и озимой пшеницы на дерново-подзолистых почвах. РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии». 68.29.19, 68.33.29, 68.35.29
- 20114838.** Создать национальную базовую, активную рабочую и целевые признаковые коллекции генетических ресурсов льна, обеспечить их описание, документирование и рациональное использование в селекционных и исследовательских целях. РУП «Институт льна НАН Беларуси». 68.35.03, 68.35.35
- 20114839.** Усовершенствовать технологии производства и хранения плодов и ягод за счет разработки элементов, обеспечивающих получение конкурентоспособной продукции. РУП «ГрЗИР НАН Беларуси». 68.35.53
- 20114840.** Создать сорта озимых зерновых культур, превышающие по урожайности стандарт на 5–8 %, с высоким качеством зерна продовольственного и кормового направления использования, выносливые к абиотическим стрессовым факторам, толерантные к болезням и вредителям и разработать технологии возделывания новых сортов. РУП «ГрЗИР НАН Беларуси». 68.35.29
- 20114841.** Создать с использованием современных селекционных и генетико-биотехнологических методов сорта яровых зерновых культур с урожайностью, превышающей стандарт на 5–7 %, с высоким качеством зерна, толерантные к болезням и стрессовым факторам среды, и разработать агротехнику возделывания новых сортов. РУП «ГрЗИР НАН Беларуси». 68.35.29
- 20114842.** Усовершенствовать и освоить технологии ускоренного размножения оздоровленного посадочного материала плодовых и ягодных культур для закладки крупнотоварных и сырьевых садов. РУП «ГрЗИР НАН Беларуси». 68.35.53
- 20114843.** Разработать композиционные аминокислотные лекарственные средства для коррекции мальнутриции — фактора риска неблагоприятного течения хронических диффузных заболеваний печени (ХДЗП) и освоить их производство. РУП «Белмедпрепараты». 76.31.35
- 20114844.** Разработать технологию и освоить на РУП «Белмедпрепараты» выпуск пероральной ГЛФ противоопухолевого лекарственного средства «Темобел». РУП «Белмедпрепараты». 76.29.49, 76.31.35
- 20114845.** Разработать и поставить на производство аналоговый полевой телефонный аппарат, шифр «Камыш». ОАО «АГАТ-СИСТЕМ — управляющая компания холдинга «Системы связи и управления»». 49.39.33
- 20114846.** Усовершенствовать и освоить технологический процесс производства биоэлектрохимических датчиков «Глюкосен» с целью повышения их качества и увеличения объемов производства, шифр «Глобус-1» (этапы 3–5). ОАО «Минский НИИ радиоматериалов». 76.13.15
- 20114847.** Разработать и внедрить методы оценки регенераторной возможности эритронов при различных видах анемий. ГУ «РНПЦ РМ и ЭЧ». 76.29.33
- 20114848.** Разработать и освоить производство рубильной машины с приводом от автономного двигателя мощностью 280–300 л. с., производительностью не менее 100 насыпных куб. м щепы в час. УО «БНТУ». 55.53.41
- 20114849.** Разработать и внедрить отечественный энергоэффективный универсальный растворобетонный комплекс для заводов ЖБК и КПД блочно-модульной компоновки. УО «БНТУ». 67.09.33, 67.15.35, 67.17.19
- 20114850.** Исследования путей повышения долговечности цинковых антикоррозионных покрытий на металлических деталях и увеличения их ресурса. УО «БНТУ». 55.03.03, 55.21.19
- 20114851.** Разработка научных основ и физико-технологических режимов формирования наноструктурированных защитных покрытий, получаемых диффузионным легированием и вакуумным осаждением на сплавах железа и цветных металлов. УО «БНТУ». 55.09.33, 55.21.99
- 20114852.** Разработка теории нелинейных процессов локализации деформаций в конструкционных материалах типа бетона. УО «БНТУ». 67.03.03, 67.03.05

- 20114853.** Разработать и освоить производство самосвала карьерного грузоподъемностью 90 т с электромеханической трансмиссией, колесной формулой 4×2, ресурсом пробега не менее 1 000 000 км. **ОАО «БелАЗ».** 52.13.17
- 20114854.** Разработать и освоить производство погрузчика с объемом ковша 11,5 м³ с электромеханической трансмиссией, колесной формулой 4×4. **ОАО «БелАЗ».** 52.13.17
- 20114855.** Разработать и освоить производство самосвала карьерного грузоподъемностью 180 т с электромеханической трансмиссией «переменно-переменного тока», колесной формулой 4×2, ресурсом пробега не менее 1 000 000 км. **ОАО «БелАЗ».** 52.13.17
- 20114856.** Разработать и освоить производство самосвала карьерного грузоподъемностью 60 т с гидромеханической трансмиссией планетарного типа и ведущим мостом с усиленным дифференциалом, ресурсом пробега не менее 750 000 км. **ОАО «БелАЗ».** 52.13.17
- 20114857.** Разработать и освоить в производстве джойстик для управления коробкой передач энергонасыщенных тракторов «Беларус». **ОАО «Измеритель».** 55.03.99, 55.57.29, 55.57.41
- 20114858.** Разработка автоматизированной системы управления «Единый проездной документ». **РУП «ИВЦ авиации».** 50.49.31, 73.43.81
- 20114859.** Исследование термохимических и тепломассообменных процессов при разработке технологических режимов и экспериментального образца аппарата для получения энергоэффективного материала из растительного сырья. **ГНУ «ИТМО НАН Беларуси».** 30.17.35, 44.09.29
- 20114860.** Исследовать свойства синтезированных УНТ. 1. Исследовать свойства наножидкостей на основе синтезированных УНТ. 2. Исследовать свойства полимерных нанокомпозитов на основе синтезированных УНТ. **ГНУ «НИЦПР НАН Беларуси».** 61.13.15, 61.74.31
- 20114861.** Изучение взаимосвязи между образованием окисленных производных тиамин и нарушением метаболизма в неблагоприятных условиях с целью разработки методов коррекции. **ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси».** 31.27.35
- 20114862.** Роль гена РТТГ в развитии предрактовой патологии печени. **ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси».** 34.15.61, 76.29.34
- 20114863.** Разработать лекарственное средство для лечения синдрома дефицита внимания и гиперактивности (СДВГ) на основе нейротропного пептида и освоить его производство в ГП «Академфарм» ИФБ НАН Беларуси. **ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси».** 76.29.52, 76.31.29
- 20114864.** Разработать и внедрить технологию диагностики генетической предрасположенности к артериальной гипертензии у населения Республики Беларусь. **ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси».** 76.03.02, 76.03.39, 76.29.30
- 20114865.** Разработать лечебно-профилактическое средство на основе растительного сырья *Patrinia*. **ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси».** 68.35.43, 76.31.31
- 20114866.** Разработать комплекс лечебного энтерального питания на основе витаминов, аминокислот и микроэлементов. **ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси».** 31.23.23, 76.31.35
- 20114867.** Разработка и освоение технологии производства таблетированной формы антацидного препарата. **ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси».** 31.17.29, 76.31.35
- 20114868.** Изучить терапевтический потенциал различных линий клеток человека при моделировании хронической сердечной недостаточности в эксперименте. **ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси».** 76.29.30
- 20114869.** Разработать технологию производства лекарственного средства для лечения онкогематологических заболеваний. **ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси».** 61.45.39, 76.31.35
- 20114870.** Разработать новое лекарственное средство (фитопрепарат с ноотропными свойствами, аналог импортного препарата «Танакан») и освоить его производство в ГП «Академфарм» ИФБ НАН Беларуси. **ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси».** 76.29.52, 76.31.29
- 20114871.** Провести токсиколого-гигиенические исследования средств защиты растений «Нукойл», «Клиник Макс», «Нандо», «Кампосан Экстра» с разработкой научно обоснованных рекомендаций по практическому применению. **ГУ «РНПЦ гигиены».** 34.47.21, 68.37.00, 76.35.45
- 20114872.** Провести токсиколого-гигиенические исследования гербицида «Никостар 40 КС» с расчетом риска для работающих при применении и обоснованием комплекса мер по безопасному использованию. **ГУ «РНПЦ гигиены».** 34.47.21, 68.37, 76.35.45
- 20114873.** Санитарно-гигиенические исследования чернил и растворителей производства Videojet Technologies Europe B. V., Нидерланды, Videojet Technologies Inc., США. **ГУ «РНПЦ гигиены».** 76.33.37, 76.35.45
- 20114874.** Токсиколого-гигиенические исследования средств бытовой химии производства ОАО «Брестский завод бытовой химии». **ГУ «РНПЦ гигиены».** 76.33.37, 76.35.45

- 20114875.** Комплексная научная оценка средств защиты растений «Бетанал Эксперт ОФ», «Атрибут», «Превикур Энерджи», «Консенто». **ГУ «РНПЦ гигиены».** 34.47.21, 68.37, 76.35.45
- 20114876.** Унифицировать методики по определению углеводных компонентов специализированных молочных продуктов с пониженным содержанием лактозы и дать гигиеническую оценку полученных продуктов. **ГУ «РНПЦ гигиены».** 65.63.03, 76.33.35
- 20114877.** Провести предварительную оценку ингаляционных доз облучения работников ТУЭ при проведении осенних полевых сельскохозяйственных работ на территориях с высокой плотностью загрязнения радионуклидами. **ГУ «РНПЦ гигиены».** 76.33.39
- 20114878.** Проведение токсиколого-гигиенических исследований штамма гриба *Lecanicillium lecanii* и нового микробного препарата «Энтолек» на его основе, научное обоснование требований по безопасному производству и применению. **ГУ «РНПЦ гигиены».** 76.33.37, 76.35.45
- 20114879.** Проведение токсиколого-гигиенического исследования нового комбинированного микробного препарата «Родобел Т2», научное обоснование требований по его безопасному производству и применению. **ГУ «РНПЦ гигиены».** 76.33.37, 76.35.45
- 20114880.** Разработать и внедрить метод трансплантации тканеинженерных дыхательных путей у пациентов с их поражением опухолевой или рубцовой этиологии. **ГУ «РНПЦ ОМР им. Н. Н. Александрова».** 76.29.29, 76.29.35, 76.29.49
- 20114881.** Разработать стратегии и механизм формирования спроса и стимулирования продвижения наукоемкой продукции и технологий предприятий Республики Беларусь с использованием экономико-математических моделей в рамках задания 2.1.05 «Теоретические основы и механизмы формирования эффективной национальной инновационной системы». **УО «БГЭУ».** 06.54.31, 72.75.39
- 20114882.** Провести наблюдения и оценить состояние подземных вод в зоне влияния ликвидируемого Петриковского захоронения непригодных пестицидов. **РНИУП «БелНИЦ “Экология”».** 87.15.15
- 20114883.** Ноосферные ориентации в стратегии устойчивого развития Республики Беларусь и Республики Молдова. **ГНУ «Институт философии НАН Беларуси».** 02.31.21
- 20114884.** Разработка философской методологии как основы междисциплинарного синтеза знаний, формирования современного стиля мышления и его реализации в науке, культуре, государственном управлении и образовательной практике. **ГНУ «Институт философии НАН Беларуси».** 02.01.07, 02.15.99, 02.31.21
- 20114885.** Философско-теоретический анализ социальной динамики и моделирование современных антропологических процессов, обоснование национальных приоритетов в развитии человеческого потенциала. **ГНУ «Институт философии НАН Беларуси».** 02.15.51, 02.41.21, 04.21.71
- 20114886.** Оптимизация процессов формирования и реализации социально-экологических приоритетов белорусского государства в условиях трансформации и преодоления стереотипов индустриальной эпохи. **ГНУ «Институт философии НАН Беларуси».** 02.41, 02.41.21
- 20114887.** Разработка философско-методологических основ и ценностных принципов построения информационного общества в Республике Беларусь, социализации и гуманизации информационно-коммуникационных технологий. **ГНУ «Институт философии НАН Беларуси».** 02.31.31, 02.31.55, 02.41.21
- 20114888.** Духовно-нравственный потенциал личности и национальная культура в динамике социально-политических процессов в Беларуси, развитии межкультурного и межрелигиозного диалога. **ГНУ «Институт философии НАН Беларуси».** 02.51.15, 02.51.25, 02.51.45
- 20114889.** Философское наследие Беларуси: сохранение, изучение, использование в формировании культурно-образовательных и идеологических ценностей современного общества. **ГНУ «Институт философии НАН Беларуси».** 02.11.91, 17.07.21, 17.07.29
- 20114890.** Разработать и внедрить в производство технологию получения вермигумуса путем вермикомпостирования органических отходов садово-парковых хозяйств (на примере Центрального Ботанического сада НАН Беларуси). **ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам».** 34.33.15
- 20114891.** Разработать технологию возделывания люцерны желтой в одновидовых и смешанных посевах на корм и семена, обеспечивающую урожайность 70–75 ц/га сухого вещества и 1,5–2 ц/га семян; создать высокопродуктивные популяции корнеотпрыскового морфотипа пастбищного и сенокосного использования. **РНДУП «Полесский институт растениеводства».** 68.35.03, 68.35.47
- 20114892.** Создать раннеспелые гибриды подсолнечника, превышающие стандарт по урожайности маслосемян на 7–10 %. Разработать адаптированную к условиям Беларуси технологию возделывания подсолнечника, обеспечивающую получение 30–35 ц/га маслосемян при содержании сырого жира 50 %. **РНДУП «Полесский институт растениеводства».** 68.35.03, 68.35.37

20114893. Создать высокопродуктивные гетерозисные гибриды кукурузы универсального направления, превышающие стандарты по продуктивности на 10–15 %. Разработать комплексные технологии возделывания кукурузы в семенных и товарных посевах, обеспечивающие в условиях производства 3–4 т/га семян, 7–8 т/га зерна, 130–140 ц/га сухого вещества. **РНДУП «Полесский институт растениеводства».** 68.35.03, 68.35.29, 68.35.47

20114894. Разработать технологию возделывания сои на зерно. Разработать технологию производства оригинального и элитного семеноводства сортов сои, адаптированных к условиям юга Беларуси; обеспечить их размножение в рамках задания 2.25 «Создать сорт сои, адаптированный к условиям центральной и южной зон Беларуси; разработать технологию ее возделывания на кормовые цели, обеспечивающую получение 3 т/га зерна, и технологию возделывания на семена с выходом кондиционных семян 1,5–2 т/га». **РНДУП «Полесский институт растениеводства».** 68.35.31

20114895. Определить состав унифицированных (базовых) элементов конструкции широкозахватных пахотных агрегатов (ШПА). Выбрать и сформировать расчетные соотношения для определения параметров унифицированных (базовых) элементов конструкции ШПА. Подготовить модель данных для проведения инженерного анализа конструкции в рамках задания «Разработать и внедрить комплекс программных средств поддержки процессов проектирования и инженерного анализа элементов конструкции широкозахватных пахотных агрегатов (КПС ПАК-ПА1)». **РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства».** 55.57.31, 68.01.21

20114896. Разработать технологию и освоить производство новых видов катионных крахмалов. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию».** 65.39.41, 65.53.29, 65.53.33

20114897. Влияние структурных неоднородностей на свойства, образование и устойчивость радиационных дефектов в кремний-германиевых сплавах в рамках проекта «Радиационно-индуцированные эффекты в кремнии, германии, твердых растворах кремний-германий, приборах на их основе и полупроводниковых субмикронных и наноразмерных структурах». **НИИ ППМИ БГУ.** 29.19.31, 47.09.29

20114898. Разработка методов, алгоритмов и программ моделирования структурных элементов квантовой информатики в рамках проекта «Разработка и исследование квантово-информационных моделей, систем и устройств для целей квантовой криптографии, магнетометрии, метрологии, создания элементной базы квантовых компьютеров и симуляторов, генераторов случайных чисел, высокочувствительных детекторов». **НИИ ППМИ БГУ.** 27.35.57, 28.17.23

20114899. Разработать технологические процессы на базовые детали опытного образца станка для шлифования сферы дорожки качения наружного кольца роликосферических подшипников. **ОАО «Институт Белоргстанкинпром».** 55.13.17, 55.29.33

20114900. Разработать технологическую документацию на детали сложной конфигурации опытного образца вертикального обрабатывающего центра для четырехосевой обработки с ЧПУ. **ОАО «Институт Белоргстанкинпром».** 55.13.17, 55.29.33

20114901. Разработать технологическую документацию на детали сложной конфигурации опытного образца зуборезного станка. **ОАО «Институт Белоргстанкинпром».** 55.13.17, 55.29.33

20114902. Разработать технологические процессы на базовые детали опытного образца резьбошлифовального полуавтомата с ЧПУ. **ОАО «Институт Белоргстанкинпром».** 55.13.17, 55.29.33

20114903. Разработать технологические процессы на базовые детали опытного образца станка для шлифования торцов среднего опорного бортика или крайних бортиков внутреннего кольца роликосферических подшипников. **ОАО «Институт Белоргстанкинпром».** 55.13.17, 55.29.33

20114904. Провести анализ производства цилиндрических зубчатых колес в РБ, изучить тенденции по производству зубофрезерных, зубодолбежных и зубошлифовальных станков с ЧПУ в мировом станкостроении. Дать оценку потребностей в данном оборудовании для РБ и СНГ. **ОАО «Институт Белоргстанкинпром».** 55.29.01, 55.29.33

20114905. Провести анализ производства деталей зубчатых зацеплений на горизонтальных зубофрезерных (шлицефрезерных) станках в РБ. Изучить тенденции по производству горизонтальных зубофрезерных станков с ЧПУ в мировом станкостроении. Дать оценку потребностей в данном оборудовании для РБ и СНГ. **ОАО «Институт Белоргстанкинпром».** 55.29.01, 55.29.33

20114906. Разработать дизайн-проект опытного образца горизонтального обрабатывающего центра с силовым рабочим столом и ЧПУ. **ОАО «Институт Белоргстанкинпром».** 55.29.33

20114907. Разработать и изготовить опытный образец городского низкопольного автобуса с гибридной трансмиссией на основе передовых технических решений (этапы АТ-01.35.04, АТ-01.35.06, АТ-01.35.08, АТ-01.35.10–АТ-01.35.13, АТ-01.35.16–АТ-01.35.18). **ОАО «МАЗ».** 55.43.03, 55.43.37, 55.43.81

20114908. Разработать и освоить производство автобусов второго поколения для междугородних и пригородных перевозок длиной до 10,5 м, соответствующих современным и перспективным нормам по экологии (этапы АТ-01.33.03, АТ-01.33.05, АТ-01.33.06, АТ-01.33.09, АТ-01.33.11, АТ-01.33.12, АТ-01.33.15–АТ-01.33.22; АТ-01.33.24–АТ-01.33.26). **ОАО «МАЗ».** 55.43.03, 55.43.37, 55.43.81

- 20114909.** Создать и освоить производство магистральных многозвенных автопоездов (этапы АТ-01.30.05, АТ-01.30.10, АТ-01.30.13, АТ-01.30.14, АТ-01.30.17–АТ-01.30.19, АТ-01.30.21, АТ-01.30.27, АТ-01.30.28, АТ-01.30.31, АТ-01.30.32, АТ-01.30.34, АТ-01.30.36–АТ-01.30.39, АТ-01.30.42, АТ-01.30.44). **ОАО «МАЗ».** 55.43.03, 55.43.31, 55.43.41
- 20114910.** Разработать и освоить производство ведущих мостов порталного типа для супернизкопольных городских автобусов (этапы АТ-01.29.03, АТ-01.29.10, АТ-01.29.11, АТ-01.29.13–АТ-01.29.16, АТ-01.29.18–АТ-01.29.24). **ОАО «МАЗ».** 55.43.03, 55.43.31, 55.43.41
- 20114911.** Принять участие в исследовательских испытаниях экспериментального образца топочного агрегата по ОНТП «Импортозамещающая продукция» на 2011–2015 гг. в рамках задания АН.10.12 «Разработать и внедрить типовой ряд автоматизированных топочных агрегатов на местных видах топлива для систем теплоснабжения объектов сельскохозяйственного производства». **РУП «БЕЛТЭИ».** 44.01.91, 66.31.91
- 20114912.** Регуляризация задач восстановления функциональных параметров динамических систем. **ГНУ «Институт математики НАН Беларуси».** 27.35.45, 27.41.19
- 20114913.** Триботехнические и реологические свойства пластичных смазочных материалов с применением стабилизаторов структуры на основе многоатомных спиртов. **ГНУ «ИММС НАН Беларуси».** 30.51.41, 55.03.11
- 20114914.** Изучение взаимосвязи структурных и электрентных свойств новых волокнисто-пористых фильтроматериалов на основе компатибилизированных смесей полимеров. **ГНУ «ИММС НАН Беларуси».** 61.59.37, 61.67.09
- 20114915.** Разработать новые безасбестовые фрикционные композиты для тормозных колодок самосвалов карьерных «БелАЗ» и освоить импортозамещающую технологию производства тормозных колодок на ПО «БелАЗ» по заданию КТ-01.05 «Разработать и освоить производство самосвала карьерного грузоподъемностью 90 т с электромеханической трансмиссией, колесной формулой 4×2, ресурсом пробега не менее 1 000 000 км». **ГНУ «ИММС НАН Беларуси».** 55.03.11, 55.03.37, 55.09.43
- 20114916.** Разработать и организовать производство конкурентоспособных полимерных материалов для технологического оборудования и продукции, выпускаемой ОАО «Полоцк-Стекловолокно». **ГНУ «ИММС НАН Беларуси».** 55.09.39, 55.59.29
- 20114917.** Разработка ускоренных методов оценки триботехнических характеристик металлополимерных сопряжений. **ГНУ «ИММС НАН Беларуси».** 30.51.41, 55.03.11, 55.09.43
- 20114918.** Исследование химического модифицирования в процессе реакционной экструзии смесей полимеров и сополимеров олефинов и разработка на их основе аддитивов для многокомпонентных полимерных систем. **ГНУ «ИММС НАН Беларуси».** 61.59.37, 61.61.09, 61.61.13
- 20114919.** Разработка смазочных материалов на основе органической матрицы, полимерных присадок с мезогенными свойствами и сульфированных продуктов нефтепереработки для тяжело нагруженных и высокотемпературных узлов трения. **ГНУ «ИММС НАН Беларуси».** 55.03.11, 61.51.33, 61.51.35
- 20114920.** Разработать новые высокоэффективные плазменно-электромагнитные методы формирования наноразмерных микрогетерогенных структур порошковых полимерных композиционных материалов. **ГНУ «ИММС НАН Беларуси».** 29.19.22, 29.27.51, 55.09.43
- 20114921.** Деконтаминация поверхностей и водных растворов под воздействием неравновесной плазмы атмосферного давления. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.27.43, 29.27.49, 29.27.51
- 20114922.** Разработка модулей расчета потребности в топливно-энергетических ресурсах в отраслях экономики (промышленность, жилищно-коммунальное хозяйство, транспорт) для программного комплекса поддержки принятия решений по стратегии развития топливно-энергетического комплекса Республики Беларусь. **ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны».** 44.01.77, 44.09.29, 50.49.31
- 20114923.** Разработать генератор электромагнитного шума, шифр «ГЭМШ». **Гомельский филиал НПРУП «НИИ ТЗИ».** 47.41.99
- 20114924.** Разработка конструкторской документации и изготовление реактора-растворителя для растворения целлюлозы и хитозана. **СООО «Спецтехника-Центр».** 31.03.14, 55.13.17, 55.39.31
- 20114925.** Разработать и ввести в эксплуатацию автоматизированный информационный ресурс специализированной научно-технической информации в области разработки, испытаний, производства и технического сервиса самоходных сельскохозяйственных машин. **РУП «ЦНТДИ».** 50.01.29, 50.01.81, 50.01.85
- 20114926.** Разработать и внедрить корневой сегмент ONS (Object Name Service), обеспечивающий ведение регистра идентифицируемых RFID-метками объектов и их владельцев, создать на его основе пилотную зону сети мониторинга, в части: разработать эскизный проект на систему защиты информации (СЗИ); провести оценку задания по безопасности; разработать единичное изделие СЗИ; провести предварительные и приемочные испытания, опытную эксплуатацию и аттестацию СЗИ. **НПРУП «НИИ ТЗИ».** 20.15.05, 50.01.85

20114927. Разработать и внедрить систему аутентификации субъектов электронного бизнеса и поддержки защищенного протокола ведения бизнес-процессов на базе новых сетевых архитектур, обеспечивающих увеличение скорости доступа к информации, повышение безопасности и качества обслуживания, в части: разработать частное техническое задание и эскизный проект на систему защиты информации (СЗИ); провести оценку задания по безопасности; изготовить единичное изделие СЗИ; провести предварительные и приемочные испытания, опытную эксплуатацию и аттестацию СЗИ. **НПРУП «НИИ ТЗИ».** 20.15.05, 50.01.85

20114928. Разработать и поставить на производство полевой адаптер SHDSL, шифр «Парсек». **ОАО «АГАТ-СИСТЕМ — управляющая компания холдинга “Системы связи и управления”».** 49.39.33

20114929. Модернизация радиовысотомера ПРВ-13, шифр ОКР «Вершина-2011». **ОАО «НИИЭВМ».** 47.49.29, 78.25.43

20114930. Разработать и освоить в производстве жидкокристаллический индикатор со встроенным управлением для индивидуальных дозиметров нового поколения, шифр «Дисплей-199». **НПУП «Дисплей».** 47.09.45, 47.14.07

20114931. Создание комплекса «Солдат — боевые системы», шифр «Раскат». **ОАО «АГАТ — системы управления» — управляющая компания холдинга “Геоинформационные системы управления”».** 78.25.31

20114932. Разработка стартового твердотопливного двигателя РД3000 для беспилотного летательного аппарата (БПЛА), изготовление и испытания опытного образца с отработкой технологического процесса изготовления, шифр «Старт-ЗТЭМ». **РПУП «Завод точной электромеханики».** 78.25.07, 78.25.16, 78.25.17

20114933. Разработка комплекта машины вычислительной электронной персональной планшетной ВМ2307, шифр «Помощник-Т». **ОАО «КБ “Дисплей”».** 50.33.33, 78.25.37

20114934. Обновление и модернизация автоматизированной библиотечно-информационной системы. **ОАО «АГАТ-СИСТЕМ — управляющая компания холдинга “Системы связи и управления”».** 50.41.25, 50.47.29

20114935. Обеспечение работы подсистемы информационной безопасности и учета пользователей ресурсов КИТС Национальной библиотеки Беларуси, включая разработку программы. **ОАО «АГАТ-СИСТЕМ — управляющая компания холдинга “Системы связи и управления”».** 06.34.06, 50.37.23

20114936. Разработка конструкции выключателя ВК24-5, шифр «ВК24-5». **ОАО «Агат — электромеханический завод».** 55.43.41

20114938. Комплексное обследование, оценка и расчет параметров оптимальной рекреационной нагрузки и разработка предложений по снижению негативного антропогенного воздействия на оз. Завишанское (Ивановский район Брестской области). **БГУ.** 87.19.91

20114939. Влияние типа гидрофильной оболочки полупроводниковых нанокристаллов на процессы их взаимодействия с транспортными белками и клетками. **БГУ.** 29.19.22, 34.17.15, 76.29.49

20114940. Сравнительный анализ напряженно-деформированного состояния в вершине трещины для компактных образцов заданной толщины в связи с варьированием их конструктивных параметров. Разработка механико-математической модели поврежденности материала перед фронтом трещины в ограниченной области с критическим уровнем напряжений. **БГУ.** 30.19.51, 30.19.57

20114941. Исследование и разработка системных подходов и методов проектирования рабочих мест и кабин мобильных машин на основе современных технических требований, перспективных систем, узлов, агрегатов и материалов с учетом эргономики и технической эстетики для повышения их безопасности и комфортабельности, уменьшения материалоемкости и аэродинамического сопротивления. **БГУ.** 30.03.19, 30.17.53

20114942. Механико-математические модели пространственной поврежденности применительно к типичным параметрам трения и силовым системам. **БГУ.** 30.03.19, 30.19.29

20114943. Разработка и исследование процессов выращивания кремний-германиевых гетероструктур для создания полупроводниковых приборов. **БГУ.** 29.19.16, 29.19.39, 47.09.29

20114944. Разработка научных основ создания высокоскоростных оптоэлектронных устройств для контрольно-измерительной техники и волоконно-оптических систем передачи аналоговых и цифровых сигналов в частотном диапазоне до 60 ГГц. **БГУ.** 47.35.41

20114945. Разработка и исследование нового поколения систем сбора, обработки и отображения измерительной информации для обеспечения безопасности, энерго- и ресурсосбережения на промышленных предприятиях и объектах. **БГУ.** 47.14.07, 47.63.29

20114946. Разработка физико-математических моделей, алгоритмов и комплекса программ для моделирования методом Монте-Карло субмикронных полевых КНИ-транзисторов. **БГУ.** 29.03.77, 29.19.03

20114947. Разработка методов анализа структурных параметров субмикронных интегральных микросхем с проектными нормами 0,5–0,18 мкм на базе просвечивающей электронной микроскопии. **БГУ.** 29.35

- 20114948.** Создать банк данных агрофизических свойств мелиорированных почв Белорусского Полесья, разработать их оптимальные параметры, обеспечивающие максимальную производительную способность. БГУ. 68.05.41, 68.29.03, 68.31.26
- 20114949.** Исследование особенностей протеолиза белков молока промышленно ценными микроорганизмами и их комбинациями. БГУ. 31.27.05, 62.13.99
- 20114950.** Геоинформационное картографирование структуры почвенного покрова для целей адаптивно-ландшафтного земледелия. БГУ. 36.23.25, 36.29.33
- 20114951.** Разработка экспресс-метода определения плоидности для клонального микроразмножения селекционно-ценных генотипов овощных культур в рамках задания 2.28 «Разработка методики получения регенерантов из клеток флоральных меристем и создание перспективного гомозиготного материала для гетерозисной селекции и клонального микроразмножения селекционно-ценных генотипов овощных культур». БГУ. 34.05.17, 62.37.29
- 20114952.** Исследование влияния ферментных препаратов на реологические свойства теста и качественные показатели мучных кондитерских изделий со слоистой структурой. БГУ. 31.27.17, 65.09.03, 65.33.35
- 20114953.** Разработать концептуальные положения и принципы экологического нормирования антропогенной нагрузки на почвы Беларуси разной генетической принадлежности и разного гранулометрического состава. БГУ. 34.35.51, 87.21.37
- 20114954.** Изучить закономерности поглощения и распределения тяжелых металлов и поливалентных катионов-поллютантов по органам и тканям растения. БГУ. 31.27.21, 34.49.23, 68.03.03
- 20114955.** Поиск мишеней биологического действия природных антиоксидантов в процессе изучения клеточных ответов на воздействие ультрафиолетового излучения. БГУ. 34.17.09, 34.17.23
- 20114956.** Оценить экологическое состояние водных объектов в условиях природного и антропогенного воздействия. БГУ. 34.17.09, 34.35.33
- 20114957.** Детализировать параметры, характеризующие интенсивность перераспределения урана и радия в почвенно-растительном покрове, для проведения комплексного мониторинга биогеоценозов. БГУ. 31.15.23, 34.49.23
- 20114958.** Изучение особенностей экспрессии гена α -интерферона сельскохозяйственных животных в различных бактериальных системах «вектор — хозяин». БГУ. 34.15.27, 62.37.41
- 20114959.** Создание с помощью генетических подходов продуцента феназиновых антибиотиков, обладающих противоопухолевой активностью. БГУ. 34.15.23, 62.13.35
- 20114960.** Создание консорциума микроорганизмов для эффективной биodeградации сельскохозяйственных отходов и разработка способов его применения. БГУ. 62.13.53, 62.99.37
- 20114961.** Создание продуцента глюкоамилазы на основе штамма мицелиального гриба *Aspergillus awamori*. БГУ. 34.27.21, 62.13.41
- 20114962.** Разработка технологии получения поликомпонентных препаратов с повышенной ростостимулирующей активностью на основе биомассы дрожжей. БГУ. 62.13.53
- 20114963.** Создание штамма ризосферных бактерий *Pseudomonas putida*, способного к сверхсинтезу АЦК-дезаминазы, повышающего устойчивость растений к стрессовым факторам среды и обладающего ростостимулирующей активностью. БГУ. 34.15.27, 62.13.41
- 20114964.** Белковая инженерия эффективной глифосатоксидазы. БГУ. 62.13.41
- 20114965.** Исследование комбинированной магнетронно-лазерной плазмы и разработка физических основ технологии формирования пленочных покрытий с использованием комбинированной плазмы. БГУ. 29.33.39, 29.33.49
- 20114966.** Создание и использование математических моделей динамических биосистем. БГУ. 27.35.43
- 20114967.** Исследование физических свойств упорядоченных массивов нанопроволок, квантовых точек и перовскитоподобных манганитов для создания функциональных элементов наноэлектроники и спинтроники. БГУ. 29.19.22, 47.09.99
- 20114968.** Разработка методов, алгоритмов и программных средств для интеллектуализации измерительных преобразователей, используемых для экспрессной оценки жизнедеятельности микроорганизмов. БГУ. 62.09.39, 62.13.99
- 20114969.** Разработка новых методов в физике макроскопических систем, теории гравитации элементарных частиц. БГУ. 29.05.15, 29.31.15
- 20114970.** Разработать и исследовать процессы ионно-лучевой модификации дислокационной системы кремния для создания эффективных светоизлучающих диодов на его основе. БГУ. 29.33.29

- 20114971.** Разработка и внедрение в практику образовательной программы подготовки специалистов физического профиля в области нанотехнологий. **БГУ.** 12.51.51, 29.01.45
- 20114972.** Плазмодинамические системы нового поколения и физические процессы высокоэнергетического воздействия гетерогенных плазменных потоков на материалы, структурно-фазовая эволюция и радиационно-плазменная активация модифицированных объектов, синтез низкоразмерных структур и покрытий. **БГУ.** 29.27.07
- 20114973.** Разработать рекомендации по обеспечению сохранности эксплуатируемых насаждений и качества древесины при заготовке березового сока. **УО «БГТУ».** 68.47.43
- 20114974.** Оценка человеческого капитала локомотивного депо «Лида». **УО «БГЭУ».** 06.77.59
- 20114975.** Разработка норм естественной убыли при транспортировании, перевалке, хранении и приемке нефти и нефтепродуктов при импортно-экспортных операциях. **УО «ПГУ».** 73.01.75, 73.39.01
- 20114976.** Разработка методики расчета изгибаемых железобетонных элементов в зоне действия поперечных сил. **УО «ПГУ».** 30.19.53, 67.11.31
- 20114977.** Разработка и согласование технологического регламента процесса вакуумной перегонки прямогонного мазута на вакуумном блоке установки «Висбрекинг тяжелых нефтяных остатков и термокрекинг нефтяных дистиллятов» ОАО «Нафтан». **УО «ПГУ».** 61.01.01, 61.51.29
- 20114983.** Фотораспад сфинголипидов и моделирующих их соединений. **УО «БГУ»**
- 20114984.** Вклад реакций фрагментации в радиационно- и фотоиндуцированные повреждения аминокислот и пептидов. **БГУ.** 31.15.29, 31.15.30, 76.31.35
- 20114985.** Центр деловых услуг для малого бизнеса. **БГУ.** 82.15.17
- 20114986.** Особенности использования социального капитала при согласовании экономических интересов. **БГУ.** 82.15.17
- 20114987.** Цикадовые (*Homoptera, Auchenorrhyncha*) агроэкосистем Беларуси. **БГУ.** 34.31.01
- 20114988.** Исследование физических процессов в быстродействующих полупроводниковых лазерах и устройствах на их основе. **БГУ.** 29.33.03, 29.33.29, 47.35.31
- 20114989.** Разработка привлекательных для промышленности методов контролируемой катионной полимеризации циклопентадиена. **БГУ.** 31.15.27, 31.25.19
- 20114990.** Разработка селективных к водороду химических газовых сенсоров на основе диоксида титана. **БГУ.** 31.15.35
- 20114991.** Разработка процесса получения комбинированной кормовой добавки «Белветсорб», наработка опытной партии и ее исследование. **БГУ.** 31.27.25, 34.27.29
- 20114992.** Использование спектров высокого разрешения для улучшения тематической классификации спектральных изображений. **БГУ.** 28.23.15, 50.41.25, 89.57.35
- 20114993.** Замедление и генерация электромагнитных волн в графене. **УО «БГУ»**
- 20114994.** Механизмы формирования гетероагрегатов тромбоцитов с опухолевыми клетками при действии продуктов секреции активированных нейтрофилов. **БГУ.** 31.27.31, 31.27.51, 76.31.35
- 20114995.** Металлокомплексы с основаниями Манниха: синтез, физико-химические свойства и антимикробная активность. **БГУ.** 31.21.19, 31.27.22
- 20114996.** Проблемы формирования международных сравнительных конкурентных преимуществ экономики Беларуси под воздействием трансфера технологий. **БГУ.** 82.15.01
- 20114997.** Роль взвешенного органического вещества в функционировании озерных экосистем. **БГУ.** 39.01.94
- 20114998.** Разработать клеточные модели воспаления различного генеза и провести поиск новых эффективных противовоспалительных средств среди природных полифенолов. **БГУ.** 31.27.25, 34.17.23, 76.31.35
- 20114999.** Нейрофизиологические основы дисрегуляции функций внутренних органов при транзитной ишемии нервной ткани. **БГУ.** 31.27.25, 34.15.43
- 20115000.** Анализ альтернативных форм сплайсинга пре-мРНК гибридного онкогена AML1/ETO в клетках острого миелоидного лейкоза, содержащих транслокацию t(8;21)(q22;q22). **БГУ.** 31.27.31, 34.15.25
- 20115001.** Механизмы функционирования гетерогенных структур мозга в условиях внешних модулирующих воздействий и разработка технологий их фармакологической коррекции при патологии. **БГУ.** 34.15.43, 34.17.29
- 20115002.** Периодические (матричные) магнитоупорядоченные наноструктуры Pt-Ni(Co), Pd-Ni(Co) для наноэлектронных и спинтронных устройств нового типа. **НИУ «НЦ ФЧЭ» БГУ.** 29.19.22, 29.19.33, 29.19.37

- 20115003.** Разработка ресурсосберегающих технологий комплексной переработки лубяных культур и производства комбинированных нитей с целью получения новых материалов и текстильных изделий специального назначения (этапы: 1.1; 2.1; 3.1; 4.1; 5.1; 6.1; 7.1; 8.1 КП). **УО «ВГТУ».** 64.29.35
- 20115004.** Пути повышения эффективности и энергосбережения систем холодоснабжения промышленных предприятий. **УО «МГУП».** 44.09.29, 44.31.35
- 20115005.** Обоснование и научное сопровождение экономического развития ОАО «Белсолод». **БГУ.** 06.81.12, 65.43.01
- 20115006.** Комплексная эколого-хозяйственная оценка репрезентативных озер Беларуси и территорий их водосборов. **БГУ.** 38.01.94
- 20115007.** Гидроксиарилальдегиды и их производные в регулировании свободнорадикальных процессов различного типа. **БГУ.** 31.15.30, 31.21.25
- 20115008.** Проектно-командный подход (ПКП) в подготовке специалистов для сельской местности путем формирования цепочки «проект — студент — предприятие». **БГУ.** 82.17.03
- 20115009.** Научно-организационное сопровождение Государственной программы научных исследований «Научное обеспечение развития атомной энергетики, перспективных ядерных и радиационных технологий, методов обращения с радиоактивными отходами и отработанным ядерным топливом». **БГУ.** 12.41.31
- 20115010.** Научно-организационное сопровождение Государственной программы научных исследований «Разработка научных основ и технологий создания устройств и систем электронной и радиоэлектронной техники, микро- и оптоэлектроники, современной оптики и лазерной физики для использования в промышленности, медицине, сельском хозяйстве, охране окружающей среды, обороне». **БГУ.** 12.41.31
- 20115011.** Разработка физико-технических основ формирования наноструктурированного оксида алюминия оптоэлектронного назначения методом магнетронного осаждения. **БГУ.** 29.19.22, 47.09.53
- 20115012.** Исследование газовой фазы, образующейся при термическом разложении материалов, изготовленных на основе поливинилхлорида, и создание метода определения токсичности продуктов горения данных материалов по составу образующейся газовой фазы. **БГУ.** 34.03.23, 34.47.05
- 20115013.** Разработка базовых элементов системы прогнозирования и определения зон затопления при наводнениях по данным дистанционного зондирования земли по заданию 2.1.01 «Разработка технологий обнаружения, мониторинга и оценки последствий чрезвычайных ситуаций природного характера в Республике Беларусь с использованием данных существующей и перспективной аэрокосмической аппаратуры». **БГУ.** 87.33.31, 89.57.45
- 20115014.** Научно-организационное сопровождение Государственной программы научных исследований «Научные основы комплексного использования, сохранения и воспроизводства природно-ресурсного потенциала и повышения качества окружающей среды». **БГУ.** 12.41.31
- 20115015.** Изучение процесса эффективности микробной дегградации нефти как основа для создания композиционного биопрепарата. **БГУ.** 34.27.19, 34.27.39
- 20115016.** Разработка методов и алгоритмов обработки, хранения и скрытной передачи данных с использованием хаотических процессов. **БГУ.** 28.21.19, 49.33.35, 50.41.25
- 20115017.** Научно-организационное сопровождение Государственной программы научных исследований «Молекулярно-генетические, физиолого-биохимические и клеточные основы создания новых биотехнологий для сельского хозяйства, здравоохранения, промышленности и охраны окружающей среды». **БГУ.** 12.41.31
- 20115018.** Индукция ризосферными бактериями рода *Pseudomonas* системной устойчивости ISR-типа у сельскохозяйственных растений. **БГУ.** 31.27.19, 34.31.37, 68.37.13
- 20115019.** Анализ содержания алкалоидов индольного ряда в растениях семейства *Арсунасеае* и разработка методов получения на их основе противоопухолевых лекарственных препаратов по заданию 1.11 «Оптимизировать получение природных лекарственных субстанций на основе суспендированных и инкапсулированных в полисахаридные носители клеток *Echinacea purpurea* и *Catharanthus roseus*». **БГУ.** 05.33.02, 31.23.21, 62.13.49
- 20115020.** Разработка биосенсорных систем на основе пленок Ленгмюра — Блоджетт и углеродных нанотрубок для оценки токсического действия химических веществ на клетки крови и мозга. **БГУ.** 29.19.16, 62.41.99
- 20115021.** Научно-организационное сопровождение Государственной программы научных исследований «Междисциплинарные научные исследования, новые зарождающиеся технологии как основа устойчивого инновационного развития». **БГУ.** 12.41.31
- 20115022.** Формирование мелкодисперсной конденсированной фазы металлов при воздействии на них высокоинтенсивных импульсов лазерного излучения различной длительности. **БГУ.** 29.33.43, 29.33.47

- 20115023.** Научно-организационное сопровождение Государственной программы научных исследований «Гуманитарные науки как фактор развития белорусского общества и государственной идеологии». **БГУ.** 12.41.31
- 20115024.** Отработать технологию подготовки отвального фосфогипса Гомельского химического завода для производства гипсового вяжущего с получением концентрата редкоземельных элементов в опытно-промышленных условиях. **Республиканский центр проблем человека.** 61.01.91, 61.31.51, 67.15.33
- 20115025.** Разработать аппаратно-программные средства для диагностики и исследования нейропсихологических, психофизиологических и социально-личностных составляющих профессионально важных качеств, необходимых для выполнения служебных обязанностей военнослужащими, выполняющими задачи по охране особо важных государственных объектов. **Республиканский центр проблем человека.** 15.21.35, 15.81.43, 50.41.25
- 20115026.** Разработать тренажерное устройство и методику его применения для индивидуального обучения и совершенствования техники точностных приемов в игровых видах спорта и освоить опытное производство. **Республиканский центр проблем человека.** 15.81.45, 50.43.19, 77.13.25
- 20115027.** Разработка технологии получения и организация опытно-промышленного производства экологически чистого теплоносителя для локальных систем отопления. **НИИ ФХП БГУ.** 44.31.35, 61.37.29, 87.53.13
- 20115028.** Антикризисные и посткризисные механизмы обеспечения устойчивого развития национальной экономики в денежно-кредитной и бюджетно-финансовой сферах. **ЧУО «Минский институт управления».** 06.73.07, 06.73.15, 06.73.45
- 20115029.** Исследование кинетики фазо- и структурообразования в процессах синтез-спекания изделий из порошковых смесей в режиме технологического горения. **ИПК и ПК БНТУ.** 55.01.77, 55.23.13, 61.13.17
- 20115030.** Показатели и факторы становления психологического здоровья личности в современной социокультурной среде. **УО «БГПУ».** 15.41.21, 15.41.25
- 20115031.** Национальная идентичность русской и зарубежной литератур в современных условиях. **УО «БГПУ».** 17.01.07, 17.01.09, 17.01.11
- 20115032.** Вокально-педагогические основы формирования профессиональных качеств учителя музыки. **УО «БГПУ».** 14.01.45, 14.35.07, 18.41.01
- 20115033.** Функциональные методы в теории интегро-дифференциальных уравнений. **УО «БГПУ».** 27.29.00, 27.39.17, 27.43.17
- 20115034.** Информационно-коммуникационные технологии как средство повышения качества подготовки учителя математики и информатики. **УО «БГПУ».** 20.01.07, 20.01.45
- 20115035.** Научно-методические основы формирования профессиональных компетенций будущих социальных педагогов. **УО «БГПУ».** 09.45.07, 14.39.09, 14.43.43
- 20115036.** Национально-культурный текст как концептуальная картина мира. **УО «БГПУ».** 16.21.33, 16.21.55, 16.31.51
- 20115037.** Художественно-эстетическое развитие личности в музыкально-образовательной среде. **УО «БГПУ».** 18.41.01, 18.41.51
- 20115038.** Разработка научно-методических основ применения электронных средств обучения в начальной школе. **УО «БГПУ».** 14.25.09, 14.85.09
- 20115039.** Профессиональная подготовка студентов педагогических вузов по дисциплинам искусствоведческого профиля. **УО «БГПУ».** 14.35.07, 14.35.09, 18.07.47
- 20115040.** Оптимизация агрохимических приемов возделывания растений. **УО «БГТУ».** 34.23.57, 62.33.29, 68.33.29
- 20115041.** Разработка технологии изготовления бумаги для паспортов и аналогичных документов. **УО «БГТУ».** 66.45.41
- 20115042.** Исследовать влияние шлака на процессы гидросиликатного твердения и физико-механические свойства ячеистого бетона. **УО «БГТУ».** 61.35.31
- 20115043.** Исследование перспективных методов прямого поверхностного легирования и модифицирования отливок в литейной форме металлическими элементами из оксидов и разработка научных основ создания изделий высокой износостойкости. **УО «БГТУ».** 53.03.07, 53.03.13
- 20115044.** Исследовать способы химической активации электросталеплавильного шлака для получения автоклавных строительных материалов. **УО «БГТУ».** 61.35.33
- 20115045.** Обоснование параметров рубильных машин с учетом условий эксплуатации в соответствии с этапами задания «Разработать и освоить производство рубильной машины с приводом от автономного двигателя мощностью 280–300 л. с., производительностью не менее 100 насыпных куб. м щелы в час». **УО «БГТУ».** 66.19.91

- 20115046.** Провести анализ и сформировать направления, формы и методы поддержки наращивания экспорта белорусской высокотехнологичной продукции при обеспечении снижения ее импортоемкости на период до 2015 г. **УО «БГЭУ».** 06.51.65
- 20115047.** Разработка предложений по формированию системы управления качеством подготовки специалистов, а также нормативно правовому обеспечению национальной системы дистанционного образования в контексте ее интеграции в мировое образовательное пространство в рамках задания 6.2.06 «Методология использования информационно-коммуникационных технологий для создания, развития и сертификации электронного (дистанционного) образования в системе подготовки, переподготовки и повышения квалификации». **УО «БГЭУ».** 14.15.07
- 20115048.** Разработка экологических троп в Республиканском ландшафтном заказнике «Званец». **УО «БрГУ им. А. С. Пушкина».** 87.29.35, 87.31.00
- 20115049.** Разработка типовой модели системы менеджмента качества для колледжей Республики Беларусь. **УО «ГрГУ им. Я. Купалы».** 06.39.41, 14.01.75
- 20115050.** Разработать антифрикционные, антиадгезионные покрытия для металлообрабатывающего инструмента, применяемого в производстве автомобильных агрегатов повышенного ресурса и выпустить опытную партию инструмента с покрытием. **УО «ГрГУ им. Я. Купалы».** 55.03.11, 55.09.43, 55.22.19
- 20115051.** Бетонные фортификации времен Первой и Второй мировых войн — рефугиумы комплексов видов мохообразных горного генезиса. **УО «ГрГУ им. Я. Купалы».** 34.29.15, 87.27.05
- 20115052.** Повышение качества дошкольного образования на основе совершенствования научно-методического обеспечения педагогического процесса в учреждениях образования. **УО «БГПУ».** 14.23.05, 14.23.07, 14.23.17
- 20115053.** Формирование инновационной культуры будущего специалиста дошкольного образования. **УО «БГПУ».** 14.23.05, 14.23.07, 14.23.09
- 20115054.** Внешняя политика Республики Беларусь в условиях глобализации. **УО «БГПУ».** 03.09.53, 11.25.09
- 20115055.** Оценка биоразнообразия и экологические особенности биоты антропогенных территорий Беларуси. **УО «БГПУ».** 34.35.01, 34.35.25, 34.35.51
- 20115056.** Разработка научно-методических основ интеграции модульной и информационно-коммуникационных технологий в системе методической подготовки студентов физического факультета. **УО «БГПУ».** 14.25.07, 14.25.09
- 20115057.** Формирование знаний об интеллектуальной собственности в процессе обучения в высшей школе Республики Беларусь. **УО «БГПУ».** 06.01.39, 06.39.41
- 20115058.** Совершенствование системы управления физическим состоянием студентов БГПУ на основе мониторинга их физического развития, функционального состояния и физической подготовленности. **УО «БГПУ».** 77.01.29, 77.03.13, 77.03.15
- 20115059.** Дидактические основы повышения эффективности практической подготовленности будущего учителя к профессиональной деятельности. **УО «БГПУ».** 14.07.07
- 20115060.** Разработать научно-методическое обоснование использования природных ресурсов и национально-культурного достояния Беларуси для целей туризма, рекреации и краеведения. **УО «БГПУ».** 87.24.29, 87.31.91, 87.51.15
- 20115061.** Программно-методическое сопровождение процесса интегрированной иноязычной подготовки педагогических кадров РБ в условиях профессионально-ориентированного общения в информационно-насыщенной образовательной среде. **УО «БГПУ».** 16.01.00, 16.21.00, 16.31.00
- 20115062.** Разработка единых научно-методических основ подготовки, повышения квалификации и переподготовки специалистов и преподавателей в области ядерной и радиационной безопасности. **УО «МГЭУ им. А. Д. Сахарова».** 14.85.35, 29.01.45
- 20115063.** Разработать комплекс мер и методическое обеспечение учета, формирования и ведения базы данных кадастра возобновляемых источников энергии, сертификации подтверждения происхождения энергии, производимой из возобновляемых источников энергии. **УО «МГЭУ им. А. Д. Сахарова».** 44.01.94, 44.39.01, 44.39.03
- 20115064.** Изучение стабильности нанопилосомальных форм применения противовирусных препаратов. **ГНУ «Институт биофизики и клеточной инженерии НАН Беларуси».** 34.17.27
- 20115065.** Разработать молекулярно-мембранные критерии устойчивого роста мезенхимальных стволовых клеток в условиях культуры. **ГНУ «Институт биофизики и клеточной инженерии НАН Беларуси».** 34.17.23, 34.19.21, 76.03.29
- 20115066.** Молекулярно-генетический анализ современных микропопуляций зубра в целях увеличения их гетерогенности и уменьшения инбридинга. **ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси».** 31.15.23, 34.35.17

20115067. Разработать конструкторскую документацию, изготовить волновод и ложемент для ультразвуковой сварки рассеивателя 112.09.09.3717.00.001 с корпусом 112.09.09.3717.00.002 фонаря освещения заднего номерного знака. Отработать технологию ультразвуковой сварки. **ГНУ «ИТА НАН Беларуси».** 55.20.23, 55.24.29, 55.31.37

20115068. Разработка и изготовление стенда для испытаний терморезисторов РТС-Л, предназначенных для работы в составе электронных балластов. **ГНУ «ИТА НАН Беларуси».** 47.09.33, 59.13.21

20115069. Разработать методику повышения чувствительности флуоресцентного детектирования онкомаркеров с помощью коммерчески доступных меченых антител с использованием наночастиц благородных металлов. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.29.39, 34.17.09

20115070. Развитие эталонной базы в области аттестации источников излучения. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 90.03.07, 90.27.37

20115071. Исследование физиологических свойств кисломолочных напитков «Активил», «Баланс» и «Маруся» и разработка рекомендации по их употреблению. **ГНУ «Институт физиологии НАН Беларуси».** 65.01.81, 65.63.03

20115072. Физиолого-биохимические особенности ростовых и продукционных процессов у овощных культур на структурированных субстратах органо-минерального состава. **ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси».** 34.31.27, 68.03.03, 68.33.33

20115073. Структурно-функциональная организация нарушенных болотных экосистем и их динамика под влиянием вторичного заболачивания. **ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси».** 34.29.35, 68.47.03, 68.47.15

20115074. Биоразнообразие мохообразных и лишайников Национального парка «Браславские озера», их фитоценотическая и индикационная роль. **ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси».** 34.29.35, 87.27.05, 87.31.91

20115075. Состояние, динамика и прогноз развития высоковозрастных сосновых лесов Беларуси в условиях ограниченного лесопользования. **ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси».** 68.47.03, 68.47.29, 68.47.31

20115076. Разработка и создание опытной партии ионообменного субстрата «Триона[®]» многоразового использования для выращивания безвирусного материала картофеля в защищенном грунте. **ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси».** 34.31.21, 34.31.27

20115077. Обеспечение функционирования системы сбора, обработки, анализа и представления данных видов мониторинга окружающей среды 11 информационно-аналитическими центрами отдельных видов мониторинга в составе Национальной системы мониторинга окружающей среды в Республике Беларусь с использованием автоматизированных информационных систем (в т. ч. информационно-аналитическим центром мониторинга растительного мира). **ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси».** 34.35.51, 87.35.29

20115078. Проведение комплексного мониторинга экосистем на территории 17 заказников республиканского значения. **ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси».** 34.29.35, 87.31.91

20115079. Инвентаризация наиболее ценных популяций видов растений, включенных в Красную книгу Республики Беларусь на территории Полоцкого района и подготовка документации для их практической охраны (паспорта мест произрастания и охранные обязательства). **ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси».** 34.29.35, 34.35.17, 87.27.05

20115080. Разработка прогноза динамики состояния высоковозрастных хвойных лесов Березинского биосферного заповедника и комплекса мероприятий, направленных на их сохранение и устойчивое использование. **ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси».** 34.29.35, 34.35.25, 87.31.91

20115081. Разработать методику оценки и оценить качество задания по безопасности Автоматизированной информационной системы ведения единого государственного регистра недвижимого имущества, прав на него и сделок с ним на соответствие разделу 8 СТБ 34.101.3-2004. **ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси».** 50.01.85, 50.37.23

20115082. Разработать компьютерную программу определения рентгенологических диагностических параметров. **ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси».** 50.41.25, 76.29.62

20115083. Разработка дополнительных программных средств интеграции национальной автоматизированной системы электронного декларирования с автоматизированной подсистемой «Транзит Таможенного союза». **ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси».** 50.49.29

20115084. Разработка программ конвертации и оптимизации для перевода проектов, реализованных на ПЛИС фирмы Xilinx, в заказные СБИС, шифр «Конвертация». **ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси».** 47.41.37, 50.41.25

20115085. Создание комплекса оборудования для приготовления и заправки радонового индикатора в скважины. **КПРУП «ОКБ Академическое».** 38.57.19, 52.47.25

20115086. Сформировать ремонтно-маточное стадо лахвинского карпа зеркальной линии для дальнейшего ведения селекционно-племенной работы в рыбхозах «Селец», «Волма», «Лахва». **РУП «Институт рыбного хозяйства».** 69.25.18

20115087. Проведение мониторинга эпизоотической ситуации и лечебно-профилактических мероприятий при выращивании лососевых, сомовых и осетровых видов рыб в условиях Беларуси. **РУП «Институт рыбного хозяйства».** 69.09.41

- 20115088.** Исследовать существующие формы оценки эффективности деятельности открытого акционерного общества «Александрийское» и разработать методические подходы по оценке эффекта от совместной деятельности в процессе его реорганизации и укрупнения. РНУП «Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси». 72.17.31, 82.01.21, 82.15.17
- 20115089.** Сравнительная оценка энергетической безопасности Литвы и Беларуси на основе междисциплинарного подхода. РНПУП «ИЭ НАН Беларуси». 44.01.11, 44.01.17
- 20115090.** Разработка математического обеспечения и «Руководства для проведения расчетов расхода топливно-энергетических ресурсов на собственные нужды газотранспортной системы» в соответствии с «Методикой нормирования расхода топливно-энергетических ресурсов при транспортировке газа по газотранспортной системе и компримировании газа на АГНКС». РНПУП «ИЭ НАН Беларуси». 44.09.29, 55.41
- 20115091.** Оптимизация условий получения и наработка опытных партий 24-эпибрассинолида для его включения в состав комплексных минеральных удобрений. ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси». 31.23.19, 68.33.29
- 20115092.** Разработать методику управления подготовкой спортсменов в видах спорта, требующих выносливости, с использованием молекулярно-генетического анализа. ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси». 34.15.23, 77.05.03
- 20115093.** Разработка составов и технологий защиты рудника 2 РУ ОАО «Беларуськалий» от притока рассолов с использованием отечественных и зарубежных химических материалов и их опытно-промышленные испытания. ГНУ «ИОНХ НАН Беларуси». 31.15.37, 52.13.07, 61.35.33
- 20115094.** Научное обоснование изменения направлений использования выработанных участков торфяных месторождений Ореховский Мох и Гала-Ковалевское. ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 87.03.07, 87.03.13, 87.35.29
- 20115095.** Исследование торфяных ресурсов Республики Беларусь для определения перспективных торфяных месторождений для добычи торфа в энергетических целях, в том числе с возможностью организации производства брикетов топливных на основе торфа (Брестская, Гомельская и Могилевская области). ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 44.09.03, 44.09.29, 61.53.03
- 20115096.** Оценка воздействия на окружающую среду объекта «Строительство участка под добычу торфа для производства топливных брикетов на торфяном месторождении Гайно-Бродня и строительство подъездной железной дороги в системе каналов В1-М1-В6». ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 87.03.13, 87.23.31, 87.25.35
- 20115097.** Оценка современного состояния и использования перспективных для промышленного освоения торфяных месторождений с уточнением запасов и качественных характеристик торфа и подготовка предложений о целесообразности их разработки. ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 44.09.03, 44.09.29, 61.53.03
- 20115098.** Завершение формирования сети пунктов наблюдений за геомагнитным и гравитационным полями, проведение наблюдений и выполнение районирования территории Беларуси по характеру динамики геомагнитного и гравитационного полей. ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 37.31.02, 37.31.15, 37.31.23
- 20115099.** Разработка технического предложения на оснащение торфобрикетных заводов сушильным оборудованием. ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 30.17.35, 55.33.49
- 20115100.** Разработать конструкторскую документацию на горелку блочную газовую мощностью 2,3 МВт (БГ-Г-2,3) и горелку блочную газовую мощностью 3,5 МВт (БГ-Г-3,5). ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 53.07.05, 55.57.39, 68.85.15
- 20115101.** Оптимизировать методику определения аминокислот в плазме крови и моче добровольцев с хроническим периодонтитом, принимавших «Лейаргунал», провести анализ количественного содержания лейцина и аргинина в серии биоматериалов. ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси». 31.15.35, 31.23.27
- 20115102.** Исследовать показатели основного обмена при наружном применении торфо-сапропелевой вытяжки гуминовой природы. Разработать рекомендации по применению торфо-сапропелевой вытяжки гуминовой природы. ГНУ «Институт физиологии НАН Беларуси». 34.39.01, 76.29.60
- 20115103.** Разработать технологию восстановительной терапии и оценить ее эффективность при санаторном лечении патологии органов пищеварения и у спортсменов после интенсивных тренировочных и соревновательных нагрузок. ГНУ «Институт физиологии НАН Беларуси». 34.39.05, 76.29.60, 76.35.41
- 20115104.** Разработка новой самосовмещенной поляризационно-независимой жидкокристаллической линзы. ГНУ «ИХНМ НАН Беларуси». 29.17.25, 29.31.29, 31.25.15
- 20115105.** MARTEC II — морские технологии II. ГНУ «Центр системного анализа и стратегических исследований НАН Беларуси». 06.01.17, 06.01.21, 06.01.29
- 20115106.** Обеспечить проведение наблюдений комплексного мониторинга экосистем (в части животного мира) на территории 17 заказников республиканского значения. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 87.27.07

20115107. Проведение наблюдений за популяциями диких животных, включенных в Красную книгу Республики Беларусь, и 16 видами животных, охраняемых в соответствии с международными договорами. **ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам».** 87.27.07

20115108. Провести исследования в районе строительства основных поверхностных объектов Дарасинского рудника на предмет наличия охраняемых видов животных Красной книги, путей миграции и разработать оперативные (для учета в проектировании) и перспективные (для учета в процессе эксплуатации) рекомендации по сохранению биологического разнообразия (в части животного мира). **ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам».** 87.27.07

20115109. Проведение оценки воздействия на окружающую среду проекта «Капитальный ремонт автомобильной дороги Н-27 Лунин — Белое озеро — Бостынь км 7,058 — км 7,980; индивидуальный съезд ПК 0+00 — ПК 2+83». **ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам».** 87.27.05, 87.27.07

20115110. Изучение эффективности адгезии, динамики пролиферации и дифференцировки МСК на создаваемых пористых носителях. Разработка и апробирование методик культивирования МСК на пористых носителях. **ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси».** 76.03.02, 76.09.00, 76.09.41

20115111. Изучить эффективность удобрений «Мегафол», «Вива», «Брексил Микс» при возделывании овощных и плодово-ягодных культур. **РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии».** 68.33.29, 68.35.51, 68.35.53

20115112. Провести оценку зоотехнической эффективности противокетозной добавки «Mecovit» производства компании Vetagro (Италия) в кормлении молочного скота. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству».** 68.39.15, 68.39.29

20115113. Разработка метода инсталляции и дифференцировки мезенхимальных стволовых клеток (МСК) в полимерном матриксе для получения хрящевых структур. **ГНУ «ИПМ».** 34.53.45, 76.09.41

20115114. Создание нормативно-организационной основы для проведения работ по стандартизации и сертификации в области космической техники в рамках программы «Разработка интегрированной системы стандартизации космической техники, создаваемой в рамках программ и проектов Союзного государства» (Мероприятие 1). **ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси».** 89.01.37

20115115. Обеспечение функционирования системы сбора, обработки, анализа и представления данных мониторинга окружающей среды 11 информационно-аналитическими центрами отдельных видов мониторинга в составе Национальной системы мониторинга окружающей среды в Республике Беларусь с использованием автоматизированных информационных систем, в том числе: информационно-аналитический центр геофизического мониторинга. **ГУ «Центр геофизического мониторинга НАН Беларуси».** 37.01.94, 37.15.31, 37.31.19

20115116. Анализ состояния стандартизации и оценки соответствия в области неразрушающего контроля и диагностики физико-механических свойств материалов, напряжений и геометрических параметров изделий космической техники. Разработка нормативно-технической и методической документации. **ГНУ «ИПФ НАН Беларуси».** 84.15.19, 89.01.11, 89.01.37

20115117. Изучить эффективность некорневых подкормок удобрением «Проспер Плюс» в технологии возделывания сахарной свеклы. **РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии».** 68.33.29, 68.35.33

20115118. Изучить эффективность удобрений «Райкат Старт», «Келкат», «Келик и Флорон» при возделывании сельскохозяйственных культур. **РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии».** 68.33.29, 68.35.29, 68.35.33

20115119. Изучить эффективность удобрения «Амино Квейлент-В» при возделывании сахарной свеклы. **РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии».** 68.33.29, 68.35.33

20115120. Изучить эффективность удобрения «Амко» при возделывании картофеля на дерново-подзолистой почве. **РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии».** 68.33.29, 68.35.49

20115121. Разработка технологии переработки углеводородсодержащих отходов производственной деятельности в твердое топливо с вовлечением в оборот местных неиспользуемых топливных биоресурсов. **ЗАО «Научно-производственная компания «Нефтеспецсервис»».** 44.09.29, 81.13.13, 87.53.13

20115122. Разработка технического кодекса установившейся практики «Эксплуатация топливозаправочных пунктов. Общие требования». **ПТРУП «Сельхозтехпроект».** 68.01.37

20115123. Исследование работоспособности и эксплуатационной надежности современной сельскохозяйственной техники и определение критериев диагностики их технического состояния. **УО «БГСХА».** 68.85.81

20115124. Исследование процессов механизированного воздействия различных рабочих органов на дерновый покров травостоя при уходе за сенокосами и пастбищами и путей повышения их продуктивности. **УО «БГСХА».** 55.57.31, 68.85.29

20115125. Разработать состав и освоить выпуск комплексного, экологически безопасного противопаразитного ветеринарного препарата широкого спектра действия. **УО «БГСХА».** 68.41.37, 68.41.43

- 20115126.** Разработать состав и освоить производство йодополимерных ветеринарных препаратов для лечения коров, больных маститом и эндометритом. **УО «БГСХА».** 68.41.37, 68.41.43
- 20115127.** Разработка приемов адресного кормления крупного рогатого скота на основе изучения фактического состава и качества кормов в зависимости от фазы вегетации трав и технологии заготовки их в хозяйствах Витебской области. **УО «ВГАВМ».** 68.39.15
- 20115128.** Разработка и внедрение в производство перевязочных бактерицидных материалов для ветеринарии с покрытием из наночастиц металлов (меди, серебра, цинка, железа и др.). **УО «ВГАВМ».** 68.41.47
- 20115129.** Провести лабораторные и производственные исследования, разработать и утвердить ТНПА на ветеринарные препараты «Йодомастин» и «Йодометрин» по заданию РНТП «Инновационное развитие Могилевской области» 2.1 «Разработать состав и освоить производство йодополимерных ветеринарных препаратов для лечения коров, больных маститом и эндометритом». **УО «ВГАВМ».** 68.41.49
- 20115130.** Провести лабораторные и производственные исследования, разработать ТНПА на ветеринарный препарат «Лактоверм по заданию РНТП «Инновационное развитие Могилевской области» 2.2 «Разработать состав и освоить выпуск комплексного, экологически безопасного противопаразитарного ветеринарного препарата широкого спектра действия». **УО «ВГАВМ».** 68.41.55
- 20115131.** Исследование, разработка и внедрение электронного комплекса для экспресс-контроля знаний по начертательной геометрии и инженерной графике. **УО «БГУИР».** 14.35.09, 14.85.35, 27.01.45
- 20115132.** Разработка средств защиты информации от утечки по техническим каналам. **УО «БГУИР».** 29.19.39, 47.09.53
- 20115133.** Разработать и освоить производство ваттметра поглощаемой мощности СВЧ-диапазона. **УО «БГУИР».** 47.03.10, 59.29.71, 90.27.35
- 20115134.** Разработка, изготовление и исследование высокоэффективного энергосберегающего оборудования для приготовления продуктов питания. **УО «БГУИР».** 45.53.47, 59.31.33
- 20115135.** Получение и функциональные свойства микро- и наноразмерных полупроводниковых оксидных фаз и композиций для оптоэлектронных и каталитических приложений. **УО «БГУИР».** 29.19.22, 29.33.39
- 20115136.** Разработка алгоритмов и программных моделей систем адаптивного управления трансмиссиями на основе нейронных сетей. **УО «БГУИР».** 55.01.77, 55.43.41
- 20115137.** Исследование экранирующих свойств многофункциональных электромагнитных покрытий, содержащих различные формы нанокремнезема, в том числе химически модифицированные. **УО «БГУИР».** 47.03.10, 47.09.53, 90.27.35
- 20115138.** Разработать и исследовать интегрированные автоэмиссионные элементы на основе металлических, металло-оксидных и нанокремнезёмных эмиттеров для перспективных микро- и нанокремнезёмных устройств. **УО «БГУИР».** 47.13.06
- 20115139.** Разработка механизмов и моделей электронных и магнитных свойств магнитофункционализованных углеродных нанотрубок (МФУНТ), поглощения ими электромагнитного излучения в широком диапазоне частот для создания элементов, устройств на их основе. **УО «БГУИР».** 29.19.37, 45.09.29, 90.27.34
- 20115140.** Разработать и исследовать методы формирования металлооксидных наноструктур с туннельным магнито-резистивным эффектом на основе ферромолибдата стронция. **УО «БГУИР».** 47.09.35
- 20115141.** Разработать технологию формирования и исследовать свойства полупроводниковых пленок оксида цинка на кремниевых пластинах с буферными слоями пористого кремния. **УО «БГУИР».** 47.09.29, 47.13.11
- 20115142.** Синтез функциональных композиционных материалов с заданным и управляемым структурированием на основе пористых диэлектрических матриц, содержащих углеродные и полимеризованные структуры и их комплексы с металлами. **УО «БГУИР».** 47.09.53
- 20115143.** Исследование экранирующих свойств массивов магнито-функционализованных углеродных нанотрубок. **УО «БГУИР».** 47.03.10, 47.09.53, 90.27.35
- 20115144.** Разработка физико-химических основ создания солнечных элементов на базе тонкопленочных гетероструктур нитридных полупроводников. **УО «БГУИР».** 29.19.11, 29.19.16, 31.15.19
- 20115145.** Разработка научных основ и методов формирования пленок и керамических материалов для использования в качестве функционального слоя конденсаторной структуры энергонезависимой памяти и других изделий электронной техники. **УО «БГУИР».** 47.09.31, 47.09.33, 47.13.11
- 20115146.** Разработать конструкции и технологию соединения кристаллов КНИ ИМС с металлизированными кремниевыми пластинами в объемно-интегрированные структуры. **УО «БГУИР».** 47.13.11
- 20115147.** Разработать технологию формирования пленочных структур оксида цинка для создания конкурентоспособных фотовольтаических преобразователей энергии. **УО «БГУИР».** 47.09.29, 47.13.11

- 20115148.** Разработка новых методов измерения и создание контрольно-измерительного оборудования на основе техники миллиметрового и оптического диапазонов длин волн для контроля и диагностики этапов технологических процессов на предприятиях горнодобывающей и химической промышленности. **УО «БГУИР».** 47.03.10, 47.09.31, 59.45.71
- 20115149.** Разработка методов создания высокочувствительных сенсорных элементов на основе нанопористых анодных оксидных матриц алюминия с внедренными наночастицами активных соединений, металлооксидных и углеродных наноструктур. **УО «БГУИР».** 47.09.53, 47.09.99
- 20115150.** Разработать конструкцию и технологию изготовления миниатюрного реактора для топливных элементов питания интегральных устройств. **УО «БГУИР».** 44.31.39, 47.09.29
- 20115151.** Разработать принципы формирования вторичных ионных пучков, высокочастотного и среднечастотного разрядов в магнетронных распылительных системах. **УО «БГУИР».** 47.09.29, 47.13.11
- 20115152.** Разработка и исследование наноструктурированных высокоабсорбционных систем на основе нанопористых мембран и газопоглощающих мезопористых материалов для интегральных преконцентраторов неселективных сенсоров типа электронный нос. **УО «БГУИР».** 47.09.99
- 20115153.** Разработать и исследовать физико-химические и технологические основы создания высокоэффективных солнечных элементов, светоизлучающих панелей и дисплейных устройств на основе наноструктурированных органических и неорганических материалов, в том числе на гибких носителях. **УО «БГУИР».** 44.41.35, 47.09.51, 47.33.33
- 20115154.** Квантово-механическое моделирование спиновых, электронных и оптических свойств алмазоподобных наноструктур с азотно-вакансионными дефектными комплексами, используемых в устройствах для квантовой обработки информации. **УО «БГУИР».** 47.03.07, 47.35.01
- 20115155.** Разработать и исследовать технологические основы создания интегрированных в кремниевом кристалле сенсорных платформ для использования в информационных технологиях биологии и медицины. **УО «БГУИР».** 34.05.25, 47.33.37
- 20115156.** Создание национальной нанотехнологической платформы для междисциплинарных научных исследований и освоения их результатов в производстве, для подготовки инженерных и научных кадров в области нанотехнологий и наноматериалов в Республике Беларусь. **УО «БГУИР».** 47.01.11, 81.01
- 20115157.** Научно-методические основы становления и развития дистанционной формы обучения в высших учебных заведениях Республики Беларусь и ее экспериментальная апробация. **УО «БГУИР».** 14.01.85, 20.01.04
- 20115158.** Разработка оптических биосенсоров на основе люминесцентных полупроводниковых нанокристаллов для ранней диагностики бактериальных, вирусных и онкологических заболеваний. **НИИ ФХП БГУ.** 29.19.22, 31.15.37, 34.53.19
- 20115159.** Формирование, структура и свойства покрытий никель — кобальт — бор с различным содержанием бора. **НИИ ФХП БГУ.** 31.15.33, 61.31.59, 81.09.03
- 20115160.** Топологическая самоорганизация ковалентных сеточных структур как основа для разработки высоконадежных стеклообразных сред ИК-фотоники. **НИИ ФХП БГУ.** 29.19.22, 29.29.49, 29.31.21
- 20115161.** Использование спектрально-аналитических методов для оценки уровня фракций липопротеинов плазмы крови при лечении дислипидемии методами эфферентной терапии. **НИИ ФХП БГУ.** 31.15.35, 61.31.57, 76.29.33
- 20115162.** Подобрать компоненты и сконструировать лабораторный образец дезинфектанта, разработать его методы анализа и контроля, подготовить лабораторный регламент, проект технических условий и проект опытно-промышленного технологического регламента на дезинфектант в рамках задания «Разработать комплексное дезинфицирующее средство, обладающее широким спектром антимикробного действия для сельскохозяйственных животных». **НИИ ФХП БГУ.** 61.49.35, 68.39.17, 68.41.43
- 20115163.** Разработка модифицированных и органоминеральных мембран и гибридных процессов на их основе для очистки сточных вод и технологических сред. Разработка способов предотвращения половолоконных ультрафильтрационных мембран (ПВУМ) от обрастания микроорганизмами. **НИИ ФХП БГУ.** 61.01.94, 61.13.19, 61.13.21
- 20115164.** Разработка композиционных полимерных материалов на базе крупнотоннажных синтетических полимеров с модифицирующими добавками для создания элементов оптических информационных систем, электрохимических сенсоров и изделий медицинского назначения. **НИИ ФХП БГУ.** 31.25.15, 31.25.17, 61.59.35
- 20115165.** Разработка новых материалов с использованием фосфатных связующих, двойных и тройных аммонийсодержащих, нестехиометрических, кислых, основных и средних фосфатов металлов. **НИИ ФХП БГУ.** 61.31.31, 61.31.41, 81.92.31

- 20115166.** Разработка новых перспективных способов придания керамическим фильтрующим материалам бактерицидных свойств в рамках задания «Синтез, изучение физико-химических свойств модифицированных природных и синтетических адсорбентов, органо-минеральных композитов и мембранно-сорбционных материалов с иерархической пористой структурой и их использование в процессах водоподготовки и водоочистки». **НИИ ФХП БГУ.** 61.01.94, 61.13.19, 61.13.21
- 20115167.** Физико-химические основы получения новых видов композиционных топлив с биодобавками на основе сырьевых ресурсов Республики Беларусь. **НИИ ФХП БГУ.** 44.09.29, 44.31.29, 61.51.29
- 20115168.** Моделирование строения водных растворов электролитов и неэлектролитов, очистка питьевых и сточных вод с помощью усовершенствованных технологий и материалов. **НИИ ФХП БГУ.** 61.01.94, 70.25.17, 70.27.13
- 20115169.** Синтез и исследование свойств новых функционально замещенных моно- и полиядерных производных тетразола и других азотсодержащих соединений, а также металлокомплексов на их основе для создания материалов, перспективных для использования в фармакологии, сельском хозяйстве, биохимии, молекулярной электронике. **НИИ ФХП БГУ.** 31.15.25, 31.17.29, 31.21.27
- 20115170.** Синтез карбо- и гетероцепных полимеров с использованием методов ионной и контролируемой радикальной полимеризации и получение новых модификаций водорастворимых полимеров и полиэлектролитных гидрогелей. **НИИ ФХП БГУ.** 31.25.15, 31.25.17, 31.25.19
- 20115171.** Разработка технологии создания интегрированных микроэлектромеханических систем, совместимой с кремниевой технологией изготовления интегральных микросхем. Разработать научные основы и технологию прецизионного формирования 3D-структуры кремниевых микро/наномикроэлектромеханических приборов. **НИИ ФХП БГУ.** 29.19.22, 31.15.35, 47.09.29
- 20115172.** Исследование электромагнитных процессов в наноструктурах и композитных материалах с целью создания на их основе новых элементов для опто- и радиоэлектроники. Композитные материалы и наноструктуры для оптических и оптоэлектронных приложений. **НИИ ФХП БГУ.** 29.31.23, 31.15.37, 31.17.15
- 20115173.** Исследование процессов формирования и свойств химически осаждаемых металлических покрытий в качестве проводящих и барьерных слоев при создании токопроводящих каналов в полупроводниковых и диэлектрических подложках в рамках задания «Разработка базовых технологических процессов вертикальной интеграции сверхбольших интегральных схем с медными межсоединениями». **НИИ ФХП БГУ.** 29.19.31, 31.15.31, 47.33.37
- 20115174.** Спектроскопия, фотофизика и технология создания оптических наноструктурированных материалов, активированных лантаноидными и макрогетероциклическими соединениями. **НИИ ФХП БГУ.** 29.31.23, 31.15.19, 31.15.37
- 20115175.** Исследование сложных атомно-молекулярных систем и многокомпонентных наноструктур на основе развития методов лазерной спектроскопии сверхвысокого временного и спектрального разрешения, спектрального и люминесцентного анализа в целях разработки и диагностики новых прогрессивных функциональных материалов и соединений для оптоэлектроники, нанофотоники и фармакологии. **НИИ ФХП БГУ.** 29.31.27, 31.15.29, 31.15.37
- 20115176.** Разработать конструкторскую документацию и изготовить опытный образец высокоточного многофункционального станка для обработки оптических деталей диаметром от 30 до 100 мм. **НПРУП «Оптическое станкостроение и вакуумная техника».** 55.29.33, 81.37.00
- 20115177.** Разработать конструкторскую документацию, изготовить опытный образец и освоить производство станка для автоматизированного распиливания оптических заготовок от 5 до 100 мм на мерные заготовки алмазным инструментом. **НПРУП «Оптическое станкостроение и вакуумная техника».** 55.29.33, 81.37.00
- 20115178.** Разработать технологию, спроектировать и изготовить обрабатывающий комплекс для автоматизированной доводки методом ретуши поверхностей оптических деталей проекционных оптических систем высокого разрешения. **НПРУП «Оптическое станкостроение и вакуумная техника».** 55.29.33, 81.37.00
- 20115179.** Разработать и внедрить комплекс программных средств по созданию и актуализации базы данных содержания драгоценных металлов в технологическом оборудовании организаций Минпрома. **РУП «МХЛДМ».** 20.23.17, 50.41.25, 55.01.83
- 20115180.** Разработать экономически обоснованные технические решения для проектирования энергоэффективных административных зданий. **РУП «Институт жилища — НИПТИС им. Атаева С. С.».** 67.23.17, 67.29.31, 67.53.25
- 20115181.** Исследовать структуру и физико-механические свойства экспериментальных и опытных образцов сложнопрофильных деталей сельскохозяйственных машин в рамках задания 1.74 «Разработать и освоить технологию упрочнения сложнопрофильных деталей сельскохозяйственных машин закалкой с импульсным охлаждением жидкостью». **ГНУ «ИПМ».** 53.49.09, 55.21.21, 55.21.99
- 20115182.** Разработать ангиопротекторный и антиагрегантный препарат на основе L-аргинина и освоить его производство на РУП «Белмедпрепараты» (Этапы 02.10.08.07.04, 02.10.08.07.05, 02.10.11 КП). **ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси».** 31.23.27

- 20115183.** Разработать новое ноотропное лекарственное средство на основе производных тормозных аминокислот и освоить его производство на РУП «Белмедпрепараты». **ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси».** 31.23.27
- 20115184.** Стимулирование устойчивого экономического развития Республики Беларусь. **УО «БНТУ».** 06.52.13
- 20115185.** Разработка теоретических и технологических основ твердо- и жидкофазного восстановления полидисперсных металлосодержащих отходов и оборудования для осуществления этих процессов. **УО «БНТУ».** 53.01.91
- 20115186.** Разработка теоретических основ создания среднечастотных индукционных плавильных систем на примере печей емкостью 50 кг и создание на их базе технологического процесса плавки сплавов черных и цветных металлов. **УО «БНТУ».** 55.15.17, 55.35.37
- 20115187.** Исследование составов новых марок износостойких инструментальных сталей, разработка технологии электрошлакового литья заготовок и режимов их термической и химико-термической обработки для изготовления инструмента горячего и холодного формообразования повышенной стойкости в рамках задания 4.1.01/1 «Разработка новых марок экономно-легированных инструментальных и конструкционных сталей, ресурсосберегающих технологий их получения для нужд машиностроительной и металлургической промышленности». **УО «БНТУ».** 55.09.03, 55.13.15, 55.15.09
- 20115188.** Разработка нанотехнологии и создание высокотемпературных карбидокремниевых покрытий и многофункциональных композиционных материалов с каркасной структурой карбида кремния и дисилицида молибдена с использованием дисперсных керамических, металлических и углеродных частиц для получения теплонагруженных узлов трения ракетно-космической техники, изготовления подшипников скольжения, торцевых уплотнений в металлургической промышленности, в автомобиле- и тракторостроении в рамках задания 2.3.02 «Разработка научных основ и технологических принципов получения наноструктурных материалов многофункционального назначения на основе наноструктурных алмазов, плотных модификаций нитрида». **УО «БНТУ».** 55.09.35, 55.22.29, 55.23.13
- 20115189.** Разработка и исследование процессов создания реакционным спеканием слоистых нанопокровов на основе кремния, углерода, молибдена или их смеси на дисперсных порошках металлов и сплавов с изготовлением из созданных композиционных порошков высокоплотных заготовок для введения в расплавы металлов наноструктурированных модификаторов на основе карбида кремния и дисилицида молибдена в рамках задания 4.3.04 «Разработка научных основ и технологических принципов формирования порошковых и разделительных покрытий на металлических материалах». **УО «БНТУ».** 53.23.13, 55.09.35, 55.22.29
- 20115190.** Разработка технологических основ высоковольтного электрохимического оксидирования алюминиевых сплавов, обеспечивающих получение высоких электротехнических и антикоррозионных свойств поверхности изделий, в рамках задания 4.3.03/4 «Разработка научных и технологических основ электролитно-плазменной обработки цветных металлов и их сплавов для формирования комплекса высоких физико-механических характеристик». **УО «БНТУ».** 53.01.97, 53.49.21
- 20115191.** Разработка методик, алгоритмов и программных средств для оценки ущербов от чрезвычайных ситуаций на водных объектах Республики Беларусь различного типа. **УО «БНТУ».** 87.19.81
- 20115192.** Оценка антропогенного давления и экологического статуса естественных популяций *Betula pendula*, произрастающей на урбанизированных территориях. **УО «МГЭУ им. А. Д. Сахарова».** 87.15.03, 87.26.25, 87.26.27
- 20115193.** Этические аспекты применения нанотехнологий в биомедицине и экологии человека. **УО «МГЭУ им. А. Д. Сахарова».** 02.51.25, 12.21.45, 76.75.27
- 20115194.** Разработать математические модели и компьютерные программы для анализа и прогнозирования процессов переноса влаги, тепла и солей в капиллярно-пористых материалах, используемых в строительных конструкциях. **УО «МГЭУ им. А. Д. Сахарова».** 27.35.14, 50.41.25, 67.03.05
- 20115195.** Изучение закономерностей формирования полидисмикроэлементозов в условиях повышенной физической нагрузки и меры коррекции. **УО «МГЭУ им. А. Д. Сахарова».** 76.33.35, 77.01.01, 77.05.13
- 20115196.** Использование генератора быстрых нейтронов при создании нового метода измерения сечений ядерных реакций. **УО «МГЭУ им. А. Д. Сахарова».** 29.15.19, 29.15.35, 29.15.39
- 20115197.** Разработать систему генетических и фенотипических тестов для повышения эффективности фармобеспечения процесса подготовки спортсменов. **УО «МГЭУ им. А. Д. Сахарова».** 34.15.23, 34.15.61, 77.05.05
- 20115198.** Создание системы непрерывного экологического образования в контексте решения задач национальной стратегии устойчивого социально-экономического развития Республики Беларусь (НСУР-2020). **УО «МГЭУ им. А. Д. Сахарова».** 14.15.07, 87.01.45
- 20115199.** Оценить влияния электромагнитных излучений различного диапазона на молекулярном, организменном и популяционном уровнях. **УО «МГЭУ им. А. Д. Сахарова».** 34.49.19, 34.49.21

- 20115200.** Моделирование и прогнозирование переноса загрязняющих веществ в зоне аэрации и грунтовых водах и с дымом лесных пожаров. Методики и модели для анализа энергетического потенциала полигонов твердых бытовых отходов. **УО «МГЭУ им. А. Д. Сахарова».** 27.35.14, 87.15.03, 87.15.09
- 20115201.** Разработать методы реабилитации и сохранения экосистем в условиях антропогенного воздействия. **УО «МГЭУ им. А. Д. Сахарова».** 34.27.23, 34.35.25, 34.35.51
- 20115202.** Изучить роль липидных компонентов фотосинтетических мембран при действии окислительного стресса и разработать стратегию формирования агроценозов и прогнозирования их устойчивости. **УО «МГЭУ им. А. Д. Сахарова».** 62.09.37, 62.13.55
- 20115203.** Исследование процессов переноса тепла и массы в биологических объектах при температурном воздействии, создание математических моделей описания мембранных механизмов и процессов биосинтеза в клеточном ядре и разработка методических рекомендаций по созданию новых надотраслевых технологий будущего для медицины и биологии по повышению резистентности организма человека к неблагоприятным внешним воздействиям. **УО «МГЭУ им. А. Д. Сахарова».** 30.17.35, 76.03.29
- 20115204.** Разработать и освоить в серийном производстве универсальный гранатометный прицел-дальномер с большими углами прицеливания и повышенной дальности, шифр «Гранит». **НТЦ «ЛЭМТ» БелОМО.** 59.14.23, 78.25.32
- 20115205.** Разработать и освоить серийное производство датчика бесконтактного индуктивного ДИ-472Р для РУП «Гомсельмаш». **ОАО «ЗСКА».** 50.09.37
- 20115206.** Провести исследования и разработать технологию формирования сегнетоэлектрических конденсаторов. **ОАО «Интеграл».** 29.19.04, 47.09.37, 47.13.11
- 20115207.** Исследование технологических процессов формирования пленок и керамических материалов для использования в качестве функционального слоя конденсаторной структуры энергонезависимой памяти и других изделий электронной техники. **ОАО «Интеграл».** 29.19.04, 47.09.37, 47.13.11
- 20115208.** Разработать серию уличных светильников на светодиодах. **ОАО «Лидский завод электроизделий».** 45.51, 45.51.33
- 20115209.** Разработать и внедрить аппаратно-программный комплекс идентификации железобетонных изделий. **ЧПУП «Интеграл-КАРТ».** 50.41.25, 50.51.17
- 20115210.** Разработать и внедрить специализированную RFID-карточку для высших учебных заведений. **ЧПУП «Интеграл-КАРТ».** 47.33.37
- 20115211.** Создать новые конкурентоспособные сорта картофеля интенсивного типа для внутреннего и внешнего рынков сбыта, с устойчивостью к болезням и стрессовым факторам на основе инновационных методов селекции и биотехнологии. **РУП «Брестская ОСХОС НАН Беларуси».** 68.35.49
- 20115212.** Провести исследования и разработать предложения по совершенствованию системы проведения аттестации оценщиков по видам объектов гражданских прав. **НИРУП «БелНИЦзем».** 10.27.23, 73.01.33, 73.31.75
- 20115213.** Разработать численный метод построения полей линий скольжения при поперечной прокатке, исследовать кинематические и динамические особенности процесса. **РИУП «Научно-технологический парк БНТУ «Политехник»».** 27.17.23, 53.43.01, 55.21.21
- 20115214.** Использование легирования германием для увеличения радиационной стойкости приборов на основе кремния. **НИИ ППМИ БГУ.** 29.19.31, 47.09.29
- 20115215.** Разработать предложения по обеспечению эффективного процесса удаления веществ, формирующих запахи воды в теплый период года, и провести лабораторные испытания на ОВС УП «Минскводоканал». **НИИ ФХП БГУ.** 31.15.37, 70.27.13, 70.27.16
- 20115216.** Создание универсальной (пилотной) установки получения волокон из растворов полимеров, в том числе гидратцеллюлозных, шифр «Композит-9». **НИИ ФХП БГУ.** 31.15.31, 31.25.15, 61.67.00
- 20115217.** Изготовить экспериментальный образец агрегата для закладки на хранение и выгрузки кормов из хранилищ, включающего погрузчик универсальный «Амкодор 352С-02» с улучшенными тягово-динамическими характеристиками, ковш 352С.45.01.010, вилы складывающиеся 352С.45.42.000, по заданию Р.1.5.5.7 «Обосновать основные параметры, разработать и освоить производство агрегата для закладки на хранение и выгрузки кормов из хранилищ на базе самоходного шасси «Амкодор 352». **ОАО «Амкодор».** 55.57.41, 55.57.43
- 20115218.** Изготовить отдельные узлы экспериментального образца. Изготовить (собрать) экспериментальный образец агрегата для приготовления и раздачи кормов на фермах КРС с системой самозагрузки по заданию Ж 2.1.12 «Обосновать параметры, разработать и передать для освоения в производстве агрегат для пригото-

ления и раздачи кормов на фермах КРС с системой самозагрузки» Государственной научно-технической программы «Механизация производства основных сельскохозяйственных культур», 2011–2015 гг. **ОАО «Бобруйскагромаш»**. 55.57.43, 55.63.51

20115219. Разработка и внедрение технологического процесса запрессовки диодов и комплекса спецтехнологического оборудования с целью переоснащения сборочного производства выпрямительных блоков. **ОАО «Электромодуль»**. 47.13.11, 50.41.23

20115220. Разработать комплекс контроля и сортировки диодов в нормальных условиях (на два типа корпуса) с целью переоснащения участка контроля электропараметров диодов. **ОАО «Электромодуль»**. 47.13.11

20115221. Разработать автомат контроля и сортировки диодов при повышенных температурах (на два типа корпуса) с целью переоснащения участка контроля электропараметров диодов. **ОАО «Электромодуль»**. 47.13.11

20115222. Разработать и освоить производство специального фрезерно-расточного станка модели СМ2423Ф2 для обработки деталей типа «Корпус». **ОАО «МЗАЛ им. П. М. Машерова»**. 55.29.33

20115223. Разработать и освоить производство специального агрегатного станка модели АМ19226Ф2 для обработки отверстий в деталях типа «Кронштейн со стяжкой». **ОАО «МЗАЛ им. П. М. Машерова»**. 55.29.33

20115224. Разработать и освоить производство панели приборов нового поколения с внешним многофункциональным монитором для работы в составе мультимедийной системы электрооборудования грузовых автомобилей «МАЗ». **РУП «ВЗЭП»**. 59.14.21

20115225. Оценка современного состояния и использования перспективных для промышленного освоения торфяных месторождений с уточнением запасов и качественных характеристик торфа и подготовка предложений о целесообразности их разработки. **РУП «БелНИИтоппроект»**. 38.55.27, 38.55.31

20115226. Разработать рекомендации по применению азотных удобрений на загрязненных радионуклидами землях. **Могилевский филиал РНИУП «Институт радиологии»**. 34.49.23, 68.33.29, 87.21.23

20115227. Изучить противовирусные свойства препаратов на основе брассиностероидов и разработать способы профилактики и лечения вирусных заболеваний птицы. **ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси»**. 31.23.19, 68.41.63

20115228. Разработать фильтрующие композиции с градиентным распределением пор и изготовить на основе разработанных материалов модульные установки очистки воды для технологических нужд. **ГНУ «ИОНХ НАН Беларуси»**. 55.55.41, 61.35.29, 70.27.13

20115229. Анализ перехода радионуклидов в продукцию пчеловодства в условиях Белорусского Полесья. **ГНУ «Институт радиобиологии НАН Беларуси»**. 34.49.23, 65.09.05

20115230. Разработать новые средства и способы коррекции метаболизма в тканях и органах облученного организма. **ГНУ «Институт радиобиологии НАН Беларуси»**. 34.49.21

20115231. Моделирование и прогнозирование переноса загрязняющих веществ в зоне аэрации, грунтовых водах и с дымом лесных пожаров. Методики и модели для анализа энергетического потенциала полигонов твердых бытовых отходов. **ГНУ «Институт радиобиологии НАН Беларуси»**. 34.35.51, 34.49.23, 68.47.41

20115232. Научное обоснование требований к разработке системы индикаторов накопления тяжелых металлов, в том числе радиоактивных (Pb, Cd, U, Ra и др.) в компонентах биогеоценозов для комплексного мониторинга, в соответствии с рекомендациями европейской группы по мониторингу ЕЭК. **ГНУ «Институт радиобиологии НАН Беларуси»**. 34.49.23, 87.21.81

20115233. Исследовать закономерности регуляции основных функций организма в условиях облучения и действия других факторов. **ГНУ «Институт радиобиологии НАН Беларуси»**. 34.49.21

20115234. Оценить влияния электромагнитных излучений различного диапазона на молекулярном, организменном и популяционном уровнях. **ГНУ «Институт радиобиологии НАН Беларуси»**. 87.26.25, 87.55.33

20115235. Разработка и исследование методов и алгоритмов скрытной и защищенной передачи информации в задачах группового управления мобильными роботами и подвижными системами. **ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси»**. 20.53.23, 55.30.31

20115236. Количественная оценка нервно-мышечных нарушений на основе текстурного анализа изображений ядерного магнитного резонанса. **ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси»**. 28.23.15, 76.29.40

20115237. Разработать и внедрить суперкомпьютерную технологию моделирования термодинамических и динамических процессов в цилиндрах перспективных дизельных двигателей ОАО «ММЗ». **ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси»**. 28.17.23, 55.01.77, 55.42.29

- 20115238.** Разработать программные средства для обеспечения эффективной работы белорусской коллекции непатогенных микроорганизмов и взаимодействия с коллекциями микроорганизмов стран ЕвразЭС. ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси». 50.49.37, 50.53.19
- 20115239.** Разработать техническую документацию и изготовить опытные образцы светодиодных излучателей для освещения эксплантов голубики и розы *in vitro* и *ex vitro*. РНПУП «ЦСОТ НАН Беларуси». 45.51.37, 45.53.99, 55.63.37
- 20115240.** Разработать шлем пожарного. МогОУ МЧС РБ. 81.92.39, 81.93.39
- 20115241.** Совершенствовать систему управления подготовкой спортивного резерва в специализированных учебно-спортивных учреждениях Республики Беларусь. ГУ «НИИ физической культуры и спорта РБ». 77.01.75
- 20115242.** Разработать систему генетических и фенотипических тестов для повышения эффективности фармобеспечения процесса подготовки спортсменов. ГУ «НИИ физической культуры и спорта РБ». 76.35.41, 77.03.25
- 20115243.** Разработать и внедрить в практику спорта методики повышения общей работоспособности спортсменов с применением тренировочного гемокорректирующего стенда. ГУ «НИИ физической культуры и спорта РБ». 76.35.41, 77.03.25
- 20115244.** Разработать и освоить производство ЖКИ для аппаратуры, эксплуатируемой в жестких климатических условиях, шифр «Дисплей-6422». НПУП «Дисплей». 47.09.45, 47.14.07
- 20115245.** Комплексная научная оценка пестицидов «Гранат», «Овсюген Супер», «Дротик», «ХЭФК», «Имидор Про». ГУ «РНПЦ гигиены». 34.47.21, 68.37, 76.35.45
- 20115246.** Комплексная научная оценка регуляторов роста растений «Альверде», «Орвего», «Мессидор» с разработкой гигиенических нормативов для новых действующих веществ метафлумизон, аметоктрадин. ГУ «РНПЦ гигиены». 34.47.21, 68.37, 76.35.45
- 20115247.** Проведение токсиколого-гигиенических исследований микробного препарата «Антойл», научное обоснование требований по его безопасному производству и применению. ГУ «РНПЦ гигиены». 76.33.37, 76.35.45
- 20115248.** Проведение токсиколого-гигиенических исследований четырех штаммов микроорганизмов, научное обоснование токсикологических паспортов. ГУ «РНПЦ гигиены». 76.33.37, 76.35.45
- 20115249.** Разработка физико-технологических основ формирования многокомпонентных нано-микроструктурных защитных покрытий на основе Ti-Hf-Si-N; Zr-Ti-Si-N с высокой твердостью (не менее 40 ГПа), температурной стабильностью (не менее 1000 °С) и высокими физико-механическими свойствами. НИУ «НИИФП им. А. Н. Севченко» БГУ. 29.19.13, 29.19.22
- 20115250.** Разработка методов минимизации неравновесной ускоренной диффузии имплантированных примесей в процессе быстрого термического отжига приборных структур на кремнии. НИУ «НИИФП им. А. Н. Севченко» БГУ. 28.17.23, 29.19.31, 47.13.11
- 20115251.** Разработать и изготовить аппаратно-программный комплекс регистрации и обработки оптических сигналов для лабораторных и научных исследований (АПК «Фотон»). НИУ «НИИФП им. А. Н. Севченко» БГУ. 59.14.23, 59.41
- 20115252.** Разработка технологических принципов нанесения тонкопленочных упрочняющих и защитных алмазоподобных и многокомпонентных покрытий и новых наноструктурированных металлосодержащих материалов для использования в точном машиностроении, оптике и медицине. НИУ «НИИФП им. А. Н. Севченко» БГУ. 29.19.22, 29.33.47
- 20115253.** Изучение параметров природных резервуаров нефти, пластовых флюидов, их коллекторского потенциала для обоснования кондиций нефтяных месторождений к оперативному подсчету запасов за 2011 г. РУП «БелНИГРИ». 08.39.01, 38.53.19, 38.53.21
- 20115254.** Оценка воздействия на окружающую среду (ОВОС) инвестиционного проекта «Строительство “под ключ”» свинокомплекса мощностью 60 000 голов откорма свиней с замкнутым циклом производства, репродуктором, комбикормовым производством, производством по убою скота, биогазовой установкой мощностью до 1,5 МВт, парниково-тепличным комбинатом площадью 5 га с овощехранилищем (одновременное хранение до 500 т готовой продукции) на территории Мостовского района Гродненской области. РУП «ЦНИИКИВР». 70.17.03
- 20115255.** Разработать и освоить ресурсосберегающие технологии изготовления легирующей смеси на основе меди и получение никелевого концентрата из отработанных металлосодержащих катализаторов для нужд литейного производства. КУП «Минский областной инновационный центр». 53.37.91
- 20115256.** Установить закономерности строения и формирования отложений верхнего плейстоцена территории Белорусского Поозерья. ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 38.21.17, 38.43.15
- 20115257.** Разработать математическое, программное и информационное обеспечение расчета формирования температурного режима и напряженно-деформированного состояния горных пород для проектирования проходки шахтных стволов рудников добычи полезных ископаемых с применением искусственного замораживания. ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 52.01.21, 52.13.15, 52.13.19

20115258. Разработать программы и методики приемочных, эксплуатационных, сертификационных и квалификационных испытаний гнутых закаленных стекол. ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси». 55.09.35, 55.43.01

20115259. Проведение исследований и разработка технических нормативных правовых актов в области архитектуры и строительства EN ISO 10140 «Акустика. Лабораторное измерение звукоизоляции строительных элементов. Часть 1. Правила применения для отдельных изделий. Часть 2. Измерение звукоизоляции от воздушного шума. Часть 3. Измерение звукоизоляции от ударного шума. Часть 4. Требования и методики измерения. Часть 5. Требования к испытательным установкам и оборудованию». НИРУП «Институт БелНИИС». 67.01.94, 67.03.05

20115260. Создание банка данных статистической отчетности 2011 г., разработка прикладного программного обеспечения для проведения анализа производственно-экономической и финансовой деятельности организаций системы Минсельхозпрода. РУП «ГИВЦ Минсельхозпрода». 50.41.25, 50.49.37, 68.01.77

20115261. Создание банка данных информационно-аналитической системы «Мониторинг финансово-экономических показателей бизнес-планов развития организаций системы Минсельхозпрода 2011 г.». РУП «ГИВЦ Минсельхозпрода». 20.23.17, 50.49.31, 68.01.77

20115262. Создание банка данных бухгалтерской отчетности в 2011 г., разработка прикладного программного обеспечения для проведения анализа производственно-экономической деятельности организаций системы Минсельхозпрода. РУП «ГИВЦ Минсельхозпрода». 50.49.31, 68.01.75, 82.01.85

20115263. Разработка программного обеспечения для развития автоматизированного банка данных маркетинговой информации 2011 г. для проведения мониторинга цен на основные виды сельскохозяйственной продукции и импортируемые виды продукции. РУП «ГИВЦ Минсельхозпрода». 50.49.31, 68.01.75, 82.01.85

20115264. Модернизация типового программного комплекса автоматизации разработки бизнес-плана развития сельскохозяйственной организации. РУП «ГИВЦ Минсельхозпрода». 50.49.31, 68.01.75, 82.01.85

20115265. Выявление закономерностей развития болезней обмена веществ, пищеварительной системы, иммунных и метаболических нарушений у крупного рогатого скота, свиней и птицы при промышленной технологии содержания, обоснование и внедрение в практику АПК новых методов их диагностики, профилактики, лечения больных животных. УО «ВГАВМ». 68.41.43, 68.41.45

20115266. Совершенствование технологий производства продукции животноводства. УО «ВГАВМ». 68.39.17, 68.39.19

20115267. Организационно-экономические основы производства конкурентоспособной продукции животноводства в условиях инновационного развития национальной экономики Республики Беларусь. УО «ВГАВМ». 68.75.21

20115268. Разработка и усовершенствование способов лечения и профилактики акушерско-гинекологических заболеваний и биотехнологических приемов повышения оплодотворения животных. УО «ВГАВМ». 68.41.49

20115269. Адаптационно-иммунные процессы и их регуляция биологически активными веществами у здоровых и больных животных. УО «ВГАВМ». 68.03.05

20115270. Организация биологически полноценного кормления сельскохозяйственных животных с использованием местных источников белкового, витаминного и минерального сырья. УО «ВГАВМ». 68.39, 68.39.19

20115271. Разработка теоретических и методологических основ селекционно-генетических процессов, направленных на обеспечение высокой продуктивности животных и получение высококачественной продукции. УО «ВГАВМ». 68.39.13, 68.39.19

20115272. Разработка новых и совершенствование имеющихся биопрепаратов, средств и методов для лечения, диагностики, иммунокоррекции, общей и специфической профилактики инфекционных болезней животных. УО «ВГАВМ». 68.41.53, 68.41.63

20115273. Разработка эффективных безопасных, экологически чистых препаратов, схем и способов лечения и профилактики животных с хирургической патологией. УО «ВГАВМ». 68.41.47

20115274. Эффективность применения новых пестицидов в посевах озимого тритикале, озимой и яровой пшеницы, ячменя и кукурузы. УО «ГГАУ». 68.37.31

20115275. Разработка программного обеспечения для оптимального размещения пожарных роботов в системе автоматического пожаротушения на объекте «Ангар-укрытие для воздушных судов в национальном аэропорту «Минск» с технико-экономической оценкой предлагаемых решений. УО «ГГАУ». 73.01.92, 73.37.01, 81.92.15

20115277. Разработка макета полигонного исследовательского комплекса на базе учебно-действующего стенда радиолокационного прицельного комплекса самолета-истребителя. УО «ВА РБ». 78.25.41

20115278. Молекулярно-биологический мониторинг вирусов гриппа на территории Республики Беларусь в эпидемические сезоны 2011–2012 гг. ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии». 76.03.41, 76.29.50, 76.33.43

- 20115279.** Лечение больных тяжелыми формами псориаза методами экстракорпоральной детоксикации с использованием гемосорбента «ОВОСОРБ». ГУО «БелМАПО». 76.29.57
- 20115280.** Разработать метод лечения больных ишемической болезнью сердца с фибрилляцией предсердий и хронической сердечной недостаточностью. ГУО «БелМАПО». 76.29.30
- 20115281.** Разработать и внедрить технологию дифференцированной кардиопротекции при проведении коронароангиографии у больных хронической ишемической болезнью сердца. ГУО «БелМАПО». 76.29.30
- 20115282.** Прогноз и качество жизни пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями в зависимости от тактики лечения. ГУО «БелМАПО». 76.29.30
- 20115283.** Определение эффективности медико-социальной помощи на дому, оказываемой Службой сестер милосердия БОКК. ГУО «БелМАПО». 76.75.31
- 20115284.** Провести исследование с использованием молекулярно-генетических, иммунофлуоресцентных, иммунохроматографических и радиоиммунных методов диагностики в дополнение к традиционному профилактическому осмотру в Добрушском районе в рамках разрабатываемого алгоритма современного поэтапного скрининга заболеваний в регионах Гомельской области. УЗ «Гомельский областной клинический онкологический диспансер». 76, 76.03.39, 76.29.50
- 20115285.** Разработать и внедрить алгоритм комплексного обследования населения с использованием молекулярно-генетических, иммунофлуоресцентных, иммунохроматографических и радиоиммунных методов диагностики в дополнение к традиционному профилактическому осмотру в Добрушском районе как модель современного поэтапного скрининга заболеваний в регионах Гомельской области. УО «ГГМУ». 76, 76.03.39, 76.29.49
- 20115286.** Разработка новых реконструктивных восстановительных операций и контурной пластики тела с использованием компьютерного моделирования для персонализации техники вмешательства в онкологии и хирургии. УО «ГГМУ». 76.29, 76.29.39, 76.29.49
- 20115287.** Функциональное состояние сердечно-сосудистой системы у юных спортсменов, занимающихся статическими и динамическими видами спорта. УО «ГГМУ». 76.29.47
- 20115288.** Провести обследование населения Добрушского района с использованием молекулярно-генетических, иммунофлуоресцентных, иммунохроматографических и радиоиммунных методов диагностики в дополнение к традиционному профилактическому осмотру для обеспечения разработки алгоритма современного скрининга онкологических заболеваний. УЗ «Добрушская ЦРБ». 76, 76.03.39, 76.29.50
- 20115289.** Разработать ТКП «Производство лекарственных средств. Требования к технологическому оборудованию». РПУП «МедБиоФармПроект». 61.43.01
- 20115290.** Разработать ТКП «Правила проектирования фармацевтических производств». РПУП «МедБиоФармПроект». 61.43.01
- 20115291.** Разработать ТКП «Порядок составления и выдачи исходных данных на проектирование новых, расширение, реконструкцию и техническое перевооружение фармацевтических производств». РПУП «МедБиоФармПроект». 61.43.01
- 20115292.** Разработка конструкторской документации на аппаратно-программный комплекс определения прогибов строительных конструкций при их испытании на огнестойкость и датчиков угла наклона. ОАО «Минский НИИ радиоматериалов». 50.09.37
- 20115293.** Разработать и внедрить ресурсосберегающую технологию производства бумаги для офсетной печати с использованием в композиции древесной массы взамен импортной лиственной целлюлозы. УО «БГТУ». 66.45.41
- 20115294.** Разработать составы и технологию получения новых видов моющих средств целевого назначения. УО «БГТУ». 61.71.31
- 20115295.** Разработать с учетом импортозамещения перспективный типаж лесных машин «Беларус» и создать на его основе погрузочно-транспортную машину грузоподъемностью 7 т с улучшенными техническими характеристиками. УО «БГТУ». 66.19.17
- 20115296.** Разработка биотехнологий интенсификации культивирования ценных видов съедобных и лекарственных грибов в промышленных условиях Беларуси и Украины. УО «ГГУ им. Ф. Скорины». 34.35.25, 62.13.63
- 20115297.** Белорусское и Украинское Поднепровье в эпоху становления государственности. УО «ГГУ им. Ф. Скорины». 03.09.25
- 20115298.** Состояние, рациональное использование и охрана фиторазнообразия луговых экосистем поймы р. Днепр трансграничных территорий Гомельской (Республика Беларусь) и Черниговской (Украина) областей. УО «ГГУ им. Ф. Скорины». 34.29.35, 87.35.29

- 20115299.** Информационная экономика как основа модернизации национальной инновационной инфраструктуры в посткризисный период. **УО «ГГУ им. Ф. Скорины».** 06.39.31, 06.54.51
- 20115300.** Фотохромные переключатели на основе нанокompозитных систем. **УО «ГрГУ им. Я. Купалы».** 29.19.22, 29.31.26, 29.31.27
- 20115301.** Управление финансовыми ресурсами высшего учебного заведения. **УО «ГрГУ им. Я. Купалы».** 82.13.31, 82.15.17
- 20115302.** Формирование мощных и высококогерентных лазерных импульсов излучения в УФ-области спектра. **УО «ГрГУ им. Я. Купалы».** 29.33.15, 29.33.29
- 20115303.** Оценка и разработка эссенциально значимых сырьевых источников на основе высших водных растений и микроводорослей. **УО «ГрГУ им. Я. Купалы».** 65.31.01, 65.31.09, 65.31.91
- 20115304.** Белорусы в составе Польского государства (1921–1939 гг.): историография проблемы. **УО «ГрГУ им. Я. Купалы».** 03.01.07, 03.01.09, 03.01.11
- 20115305.** Управление локализацией наночастиц в световом поле. **УО «ГрГУ им. Я. Купалы».** 29.33.17, 29.33.47
- 20115306.** Разработать противозносную антифрикционную присадку к маслам, пластичным смазкам и технологическим средам, применяемым в агрегатах автомобильной техники повышенного ресурса и внедрить на предприятиях машиностроения. **УО «ГрГУ им. Я. Купалы».** 55.03.11, 55.09.43, 61.51.35
- 20115307.** Разработка модели информационного взаимодействия учреждений образования в рамках национальной информационной инфраструктуры ГРИД. **УО «ГрГУ им. Я. Купалы».** 19.01.29, 19.31.00, 20.01.04
- 20115308.** Разработать элементную базу, технологический процесс, автоматизированную измерительную систему для контроля электропараметров и освоить серийное производство микросхемы контроллера постоянного напряжения и постоянного тока для современных энергосберегающих источников питания. **Филиал «Транзистор» ОАО «ИНТЕГРАЛ».** 47.14.17, 47.33.31
- 20115309.** Разработать элементную базу, технологический процесс и освоить серийное производство микросхемы контроллера электронного зажигания автомобиля с датчиком Холла на входе. **Филиал «Транзистор» ОАО «ИНТЕГРАЛ».** 47.14.17, 47.33.31
- 20115310.** Разработка электрофизических методов как средства снижения пестицидного прессинга и повышения урожайности сельскохозяйственных культур. **УО «БГАТУ».** 68.29.01, 68.35.03
- 20115311.** Разработка технологических основ управления структурой и свойствами пористых волоконных материалов воздействием импульсно-периодического магнитного поля. **УО «БГАТУ».** 55.03.07, 55.23.09
- 20115312.** Разработка методики синтеза, анализ структурных и магнитных свойств материалов на основе антимонида марганца со структурой типа B8. **УО «БГАТУ».** 61.13.21
- 20115313.** Разработать и освоить технологию упрочнения сложнопрофильных деталей сельскохозяйственных машин закалкой с импульсным охлаждением жидкостью. **УО «БГАТУ».** 55.03.03, 55.03.05, 55.13.17
- 20115314.** Изучение биологической активности биопрепарата на основе молочнокислых бактерий для профилактики и лечения маститов у коров по заданию 1.14 «Разработать технологию получения и освоить производство биопрепарата на основе молочнокислых бактерий для профилактики и лечения маститов у коров». **УО «ГГАУ».** 68.41.59
- 20115315.** Создать национальную коллекцию генетических ресурсов кукурузы, активные рабочие коллекции подсолнечника, овощного гороха и кормовых культур, обеспечить их воспроизведение и эффективное использование в селекционном процессе. **РНДУП «Полесский институт растениеводства».** 68.35.03
- 20115316.** Уменьшение времени атриовентрикулярного проведения как фактор прогрессирования сердечной недостаточности и развития фибрилляции предсердий у пациентов с преходящими нарушениями автоматизма и атриовентрикулярного проведения после имплантации постоянного двухкамерного электрокардиостимулятора. **ГУ «РНПЦ «Кардиология»».** 76.29.30
- 20115317.** Определение маркеров электрической нестабильности миокарда у больных с сердечной недостаточностью. **ГУ «РНПЦ «Кардиология»».** 76.29.30
- 20115318.** Разработать и внедрить технологию дифференцированного лечения острой почечной недостаточности в раннем послеоперационном периоде на основе использования маркеров повреждения почек у пациентов после трансплантации сердца и выполнения реконструктивных операций на сердце. **ГУ «РНПЦ «Кардиология»».** 76.29.30
- 20115319.** Разработать и внедрить алгоритм оценки кардиометаболического риска у лиц с безболевым ишемией миокарда. **ГУ «РНПЦ «Кардиология»».** 76.29.30

- 20115320.** Разработка и освоение технологии производства фитосолей для коррекции повышенного порога вкусовой чувствительности к поваренной соли в целях предупреждения развития артериальной гипертонии. ГУ «РНПЦ «Кардиология». 65.55.39, 76.29.30, 76.31.29
- 20115321.** Разработать и внедрить комбинированный метод коррекции окислительного стресса у квалифицированных спортсменов физическими и фармакологическими средствами воздействия. ГУ «РНПЦ «Кардиология». 77.01.21, 77.05.03
- 20115322.** Разработать и освоить в производстве фототерапевтический аппарат на основе излучения сверхъярких светодиодов и лазерного источника света для лечения инфекционно-воспалительных заболеваний новорожденных детей, шифр «Lotos». ГУ «РНПЦ «Мать и дитя». 76.13.19, 76.29.47
- 20115323.** Разработать и внедрить методику трансплантации аутологических мезенхимальных стволовых клеток, индуцированных в нейрогенном направлении для лечения симптоматической эпилепсии. ГУ «РНПЦ психического здоровья». 76.29.52
- 20115324.** Разработать и внедрить технологию создания биосовместимых тонкопленочных антибактериальных покрытий с программируемым высвобождением наночастиц. ГУ «РНПЦ травматологии и ортопедии». 76.03.43, 76.09.41
- 20115325.** Разработать и внедрить ПЦР-тест-систему для детекции парвовируса В19 в клиническом материале, осуществить молекулярно-эпидемиологический мониторинг парвовирусной инфекции в Беларуси. ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии». 34.15.31, 76.29.50, 76.33.43
- 20115326.** Разработать и внедрить систему молекулярно-эпидемиологического мониторинга за возбудителями норovирусной инфекции и изучить циркуляцию их генотипов на территории Республики Беларусь. ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии». 34.25.21, 34.25.39, 76.03.41
- 20115327.** Разработать и внедрить систему молекулярно-эпидемиологического мониторинга коклюша в Республике Беларусь. ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии». 34.15.05, 34.15.29, 76.29.50
- 20115328.** Разработать схему диагностики и терапии воспалительных демиелинизирующих заболеваний ЦНС, протекающих на фоне одновременной активации латентных эндогенных вирусных и спирохетозных патогенов. ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии». 34.43.55, 76.29.50
- 20115329.** Разработать диагностическую тест-систему для определения мутаций резистентности ВИЧ-1. ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии». 34.15.31, 34.25.05, 76.33.43
- 20115330.** Разработать и внедрить в практику здравоохранения алгоритм молекулярно-генетического мониторинга за распространением вирусного гепатита С у детей с онкологическими и гематологическими заболеваниями. ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии». 34.15.31, 34.25.39, 76.33.43
- 20115331.** Разработать и внедрить стратегию надзора за эпидемическим паротитом, основанную на данных лабораторной диагностики и молекулярно-эпидемиологического мониторинга. ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии». 34.15.31, 76.03.41, 76.33.43
- 20115332.** Разработать и внедрить комплексную технологию дифференциальной диагностики заболеваний с синдромом острого вялого паралича у детей и получить генетическую характеристику выделенных вирусных агентов. ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии». 34.15.31, 76.03.41, 76.33.43
- 20115333.** Разработать и внедрить современные технологии, направленные на создание и сохранение коллекции микроорганизмов, патогенных для человека и животных. ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии». 34.25.01, 76.03.41, 76.03.43
- 20115334.** Разработать и внедрить в практику здравоохранения систему молекулярно-эпидемиологического мониторинга за ВИЧ/СПИД, подготовить и внедрить контрольную панель сывороток крови на основе преобладающих в Беларуси субтипов ВИЧ-1. ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии». 34.15.31, 34.25.39, 76.33.43
- 20115335.** Разработать метод экстренного лечения лихорадки Денге, геморрагических лихорадок Марбурга и Эбола в эксперименте. ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии». 34.25.01, 34.25.37, 76.03.41
- 20115336.** Сформировать группы пациентов для разработки и внедрения способа оценки функционального состояния трансплантата и эффективности иммуносупрессивной терапии с помощью спинного зондирования сыворотки крови у реципиентов почечного трансплантата. УЗ «9-я городская клиническая больница». 76.29.46
- 20115337.** Провести отбор и клиническое наблюдение пациентов с острым миелобластным лейкозом, получающих химиотерапию с учетом прогноза течения заболевания и данных мониторинга чувствительности лейкозных клеток к цитостатикам. УЗ «9-я городская клиническая больница». 76.29.33
- 20115338.** Разработать комплексный антисептический препарат для обработки кожи сосков вымени коров. РНИДУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С. Н. Вышелесского НАН Беларуси». 62.13.99, 68.39.29, 68.41.31

- 20115339.** Разработать унифицированные питательные среды для культивирования бактерий и культур клеток. **РНИДУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С. Н. Вышелесского НАН Беларуси».** 34.27.19, 62.13.99, 68.41.35
- 20115340.** Разработать комплексный препарат на основе рекомбинантного интерферона и пробиотиков для профилактики заболеваний органов дыхания вирусно-бактериальной этиологии у телят. **РНИДУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С. Н. Вышелесского НАН Беларуси».** 62.13.99, 68.39.18, 68.41.35
- 20115341.** Разработать биопрепарат микробного происхождения для профилактики и лечения эндометритов у крупного рогатого скота. **РНИДУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С. Н. Вышелесского НАН Беларуси».** 62.13.99, 68.39.29, 68.41.35
- 20115342.** Разработать конструкции и освоить производство резцовых вставок с микрометрической настройкой лезвия для обработки поверхностей деталей на металлорежущих станках с ЧПУ. **РПУП «Оршанский инструментальный завод».** 55.29.33, 55.31.29
- 20115343.** Исследования движения основных материалов в производстве корсетных и бельевых изделий на ЗАО «Милавица» и разработка руководства по учету. **НИРУП «Центр научных исследований легкой промышленности».** 06.35.31, 64.01.75, 64.33.09
- 20115344.** Разработать и поставить на производство цифровую автоматизированную адаптивную радиостанцию средней мощности КВ-диапазона, шифр «Лагуна». **ОАО «АГАТ-СИСТЕМ — управляющая компания холдинга “Системы связи и управления”».** 49.13.13, 49.43.29, 49.43.33
- 20115345.** Формирование матрицы преобразования пространственных данных из системы координат 1995 г. (СК-95) в местную систему координат г. Молодечно Минской области. **РУП «ИЦЗем».** 36.16.43, 36.23.25
- 20115346.** Разработать государственные стандарты в области атомной энергетики, гармонизированные с международными и региональными стандартами. **НПРУП «БелГИСС».** 44.33, 58
- 20115347.** Разработать и внедрить систему информационного мониторинга глухих и слабослышащих детей в Республике Беларусь. **ГУ «РНПЦ оториноларингологии».** 76.29.54, 76.35.35, 76.75.75
- 20115348.** Разработать и освоить производство высокоэнергонасыщенных тракторов мощностью 300–355 л. с. тягового класса 5–6 с двигателями не ниже уровня Tier 3B с прогрессивными энергосберегающими силовыми передачами, обеспечивающих безопасность, комфортность условий труда и конкурентоспособность на мировом рынке. **ГУ ВПО «Белорусско-Российский университет».** 55.57.01, 55.57.13, 55.57.29
- 20115349.** Создание on-line информационно-образовательной среды для подготовки, переподготовки и повышения квалификации управленческих кадров инновационной экономики. **ГУО «Институт бизнеса и менеджмента технологий» БГУ.** 14.37.09, 14.37.27, 14.85.35
- 20115350.** Разработка и исследование процессов получения и обработки интеллектуальных материалов с термоупругими фазовыми переходами. **УО «ВГТУ».** 29.37.17, 34.57.21, 81.29.31
- 20115351.** Геологическое дешифрирование МАКС по территории листов м-ба 1:50 000 N-35-40-Б,-Г и N-35-52-А,-Б с целью создания дистанционной основы геологической съемки и гидрогеологического доизучения. Этап I. Подготовительные работы и опережающие геофизические исследования. **Филиал «Космоаэрогеология» РУП «БелНИГРИ».** 38.21.01, 38.61.01
- 20115352.** Провести патентные исследования бесцентрово-токарного станка с ЧПУ для наружной обточки труб, прутков. **ОАО «Институт Белоргстанкинпром».** 55.29.01, 55.29.33
- 20115353.** Разработать и освоить в производстве коммутирующий комплект программируемых модулей для создания автоматизированных систем управления технологическими процессами. **ОАО «ЦНИИТУ».** 50.47.29
- 20115354.** Разработка программных средств для перевода проектов, реализованных на ПЛИС фирмы Xilinx, в заказные СБИС (шифр «Перепроектирование ПЛИС») по мероприятию 1.3.2 «Разработка серии однократно программируемых логических схем на 2 К и 8 К вентилях, устойчивых к СВВФ; аналогового базового матричного кристалла для создания полузаказных аналоговых СБИС, устойчивых к СВВФ; программных средств для перевода проектов, реализованных на ПЛИС фирмы Xilinx, в заказные СБИС». **НТЦ «Белмикросистемы» ОАО «ИНТЕГРАЛ».** 47.14.07, 50.09.35, 50.51.17
- 20115355.** Разработка микросхемы регулируемого стабилизатора напряжения отрицательной полярности (шифр «Дуга 01») по мероприятию 1.7.2 «ОКР “Разработка микросхемы регулируемого стабилизатора напряжения отрицательной полярности и комплекта микросхем для контроля питания, устойчивых к СВВФ”». **НТЦ «Белмикросистемы» ОАО «ИНТЕГРАЛ».** 47.14.07

- 20115356.** Разработка комплекта микросхем для контроля питания, устойчивых к СВВФ (шифр «Диор 809»), по мероприятию 1.7.2 «ОКР “Разработка микросхемы регулируемого стабилизатора напряжения отрицательной полярности и комплекта микросхем для контроля питания, устойчивых к СВВФ”». **НТЦ «Белмикросистемы» ОАО «ИНТЕГРАЛ».** 47.14.07
- 20115357.** Разработка конструкторской документации и изготовление отдельных узлов и деталей опытного образца экскаватора-дреноукладчика с лазерным уклономером в рамках задания «Обосновать основные параметры, разработать и передать для освоения производства экскаватор-дреноукладчик с лазерным уклономером». **ОАО «КЭЗ».** 55.57.40
- 20115358.** Разработка СТП «Методические указания по проектированию и выполнению заземляющих устройств опор ВЛ напряжением 35–750 кВ». **РУП «Белэнергосетьпроект».** 44.01.37, 44.29.37
- 20115359.** Провести исследования пожароопасных режимов работы проводов и кабелей при прокладке во взрывоопасных помещениях в рамках задания «Снижение рисков возникновения пожаров в кабельных изделиях при аварийных режимах работы». **ГУО «КИИ» МЧС РБ.** 50.41.25, 67.01.92, 81.93.03
- 20115360.** Изучение отдельных нанослоев слоистых полупроводниковых материалов методами индуцированного поглощения свободными носителями и релаксации фотопроводимости. **ГНУ «ИТА НАН Беларуси».** 47.01.77, 47.09.29, 47.09.33
- 20115361.** Синтез иммуномагнитных и иммунофлуоресцентных наночастиц для диагностических целей по заданию 02.12 «Разработать технологию получения функционально-активных наночастиц и сконструировать тест-систему для выявления персистентных форм хламидийной инфекции». **ГНУ «ИХНМ НАН Беларуси».** 31.15.37, 34.43.33
- 20115362.** Разработать программно-технический комплекс обработки и отображения в реальном масштабе времени потока видеoinформации о местности и объектах дистанционного наблюдения. **ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси».** 28.23.15, 50.41.25, 89.57.45
- 20115363.** Оценка влияния гидрооксалатов γ -аминопропилсиланов на активность ферментов антиоксидантной системы у бобовых и злаковых культур в условиях токсического действия тяжелых металлов. **ГНУ «Полесский аграрно-экологический институт НАН Беларуси».** 31.27.21
- 20115364.** Оценка структурно-функционального состояния растительных комплексов естественной и урбанизированной природной среды с целью создания комплекса мероприятий по сохранению, восстановлению и оптимизации их экологической устойчивости. **ГНУ «ЦБС НАН Беларуси».** 87.03.17, 87.24.29
- 20115365.** Моделирование и исследование оптической и тепловой систем типовых макетов светодиодных светильников с системой интеллектуального управления для подземных переходов в рамках задания «Разработать и освоить производство светодиодных светильников с системой интеллектуального управления для подземных переходов». **РНПУП «ЦСОТ НАН Беларуси».** 45.51.37, 45.53.99, 55.63.37
- 20115366.** Моделирование и исследование оптической и тепловой систем типового макета светодиодного RGBW-прожектора для архитектурной подсветки в рамках задания «Разработать и освоить производство энергосберегающих программируемых светодиодных RGBW-прожекторов с системой управления для архитектурной подсветки». **РНПУП «ЦСОТ НАН Беларуси».** 45.51.37, 45.53.99, 55.63.37
- 20115367.** Исследование сезонной динамики биохимического состава вегетативных и генеративных частей листопадных и вечнозеленых видов *Rhododendron L.* в условиях Беларуси как источников сырья для фармацевтической, парфюмерной и косметической промышленности. **УО «ПолесГУ».** 31.27.21, 34.31.37
- 20115368.** Исследование биохимического состава и аллелопатической активности корневых выделений и экстрактов из различных органов растений борщевика Сосновского в связи с высоким конкурентным потенциалом этого злостного инвазивного вида. **ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси».** 62.13.43, 68.37.33, 87.35.91
- 20115369.** Разработать технологии дистанционной диагностики состояния и методики картографирования растительности, объектов деятельности человека для беспилотного авиационного комплекса (БАК). **ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси».** 36.23.25, 36.23.27, 87.03.17
- 20115370.** Изучение особенностей формирования болезнеустойчивости древесных пород к фитопатогенным грибам под действием активаторов роста растений природного происхождения и фунгицидов. **ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси».** 68.47.37, 68.47.94
- 20115371.** Биологическое разнообразие растений (сосудистые, мохообразные, лишайники), в том числе хозяйственно-значимых и редких видов растений во флоре Беларуси: таксономические и эколого-биологические особенности, хорология, рациональное использование и сохранение генофонда. **ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси».** 34.29.15, 34.29.25, 87.27.05
- 20115372.** Физиолого-биохимические особенности формирования болезнеустойчивости сельскохозяйственных культур и основных лесобразующих пород и разработка системы методов защиты с помощью экологически безопасных композиционных составов. **ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси».** 68.35.29, 68.37.13, 68.47.37

- 20115373.** Современная оценка и прогноз развития инвазивного компонента во флоре республики в рамках задания 2.02 «Определить динамику инвазивных процессов в фауне и флоре республики, оценить экологические последствия от агрессивных чужеродных видов как основы для разработки эффективных мер борьбы и минимизации ущербов». ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси». 34.29, 34.29.15, 34.29.25
- 20115374.** Разработать экологически безопасные способы ограничения распространения и искоренения вредоносного инвазивного вида борщевика Сосновского, основанные на стимуляции перехода особей к генеративному морфогенезу, ингибированию процессов споро- и гаметогенеза, в рамках задания 12 «Выявить основные критерии оценки инвазивной опасности интродуцируемых растений, разработать экологически безопасные способы и меры борьбы с агрессивными видами в озеленении». ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси». 34.35.51, 68.37.33, 87.29.29
- 20115375.** Создание единой базы данных почвенных ресурсов России, Украины и Беларуси. РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии». 20.23.17, 36.33.27, 68.05.33
- 20115376.** Провести анализ физико-механических и технологических свойств дернового покрова травостоя и теоретических подходов к описанию процессов деформирования и разрушения дернины. Разработать методику исследований. Провести теоретические исследования механизированного взаимодействия рабочих органов на дерновый покров травостоя. РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии». 68.05.41, 68.29.15
- 20115377.** Создать семена маточной элиты первого года нового сорта льна-долгунца Веста с целью ускорения сортообновления и сортосмены в Брестской области. РУП «Брестская ОСХОС НАН Беларуси». 68.35.35
- 20115378.** Разработать эффективные способы заделки органического вещества, обеспечивающие повышение продуктивности звена севооборота и улучшение почвенного плодородия. РУП «Брестская ОСХОС НАН Беларуси». 68.05.29
- 20115379.** Разработать технологию производства продовольственного картофеля с урожайностью товарной фракции клубней не менее 45,0 т/га и экологизированную технологию возделывания столового картофеля с урожайностью стандартных клубней более 20 т/га с учетом региональных почвенно-климатических условий республики. Усовершенствовать технологии хранения картофеля различного целевого назначения. РУП «Брестская ОСХОС НАН Беларуси». 68.35.49
- 20115380.** Выделить и размножить лучшие интродуцированные подвои яблони для закладки интенсивных насаждений в южной зоне плодоводства Республики Беларусь. РУП «Брестская ОСХОС НАН Беларуси». 68.35.53
- 20115381.** Создать сорта люпина зернового направления с урожайностью семян, превышающей существующие на 3–5 %, универсального использования с урожайностью семян, превышающей существующие на 3–7 %, сухого вещества зеленой массы на 3–5 %, с высоким качеством зерна (содержание белка 32–35 %, алкалоидов 0,04–0,02 %), устойчивые к болезням, разработать сортовую агротехнику. РУП «Брестская ОСХОС НАН Беларуси». 68.35.31
- 20115382.** Создать сорт проса универсального использования с урожайностью зерна, превышающей существующие на 5–7 %, сухого вещества зеленой массы — на 5–7 % ц/га, устойчивый к полеганию, высотой растений 150–160 см, крупным зерном с массой 1000 зерен 8–8,5 г, повышенной устойчивостью к пыльной головне и разработать сортовую агротехнику. РУП «Брестская ОСХОС НАН Беларуси». 68.35.29
- 20115383.** Создать сорт яровой пшеницы, превышающий по урожайности стандарт на 5–6 %, с содержанием белка в зерне 13–14 %, клейковины 28–32 %, толерантный к болезням и устойчивый к полеганию, и усовершенствовать агротехнику возделывания нового сорта. РУП «Брестская ОСХОС НАН Беларуси». 68.35.29
- 20115384.** Разработать адаптивную к условиям Беларуси технологию возделывания подсолнечника, обеспечивающую получение 30–35 ц/га маслосемян при содержании сырого жира 50 %. РУП «Брестская ОСХОС НАН Беларуси». 68.35.37
- 20115385.** Разработать энергосберегающие методы производства высококачественного семенного материала, обеспечивающие сортовую стабильность и увеличение реализации потенциальной продуктивности на 7–10 %. РУП «Брестская ОСХОС НАН Беларуси». 68.35.49
- 20115386.** Усовершенствовать и освоить технологии ускоренного размножения оздоровленных клоновых подвоев плодовых культур для закладки крупнотоварных коммерческих и сырьевых садов в юго-западной зоне Республики Беларусь. РУП «Брестская ОСХОС НАН Беларуси». 68.35.53
- 20115387.** Разработать оптимальную схему азотного питания покровной и подсевных культур на супесчаных почвах центральной части Республики по подзаданию «Разработать технологический процесс возделывания агрофитоценозов однолетних кормовых культур с продуктивностью 9–10 т/га к. ед., 1,4–1,5 т/га белка и одновидовых пожнивных посевов беззерковых сортов крестоцветных культур с продуктивностью 2,7–3,2 т/га к. ед., 0,5–0,55 т/га белка» по заданию «Разработать высокоэффективные энергосберегающие технологии производства травяных кормов со сбором 1,4–1,6 т/га белка, зерна и зерностержневой смеси из кукурузы с содержанием обменной энергии 12–13 МДж/кг сухого вещества и их продуктивностью 8–10 т/га к. ед.». РУП «Минская областная сельскохозяйственная опытная станция НАН Беларуси». 65.35.47

- 20115388.** Разработать исходные и технические требования на опытную партию поилок. РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству». 68.39.17, 68.39.29
- 20115389.** Разработать рекомендации по оптимизации минерального питания молодняка крупного рогатого скота, содержащегося на загрязненных радионуклидами территориях. РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству». 68.39.15, 68.39.29
- 20115390.** Разработать и изготовить передвижную установку для приготовления и раздачи ЗЦМ. РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству». 68.39.15, 68.39.29, 68.85.39
- 20115391.** Разработать и освоить в производстве покрытия для боксов молочно-товарных ферм и комплексов на основе отходов резинотехнических изделий. РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству». 61.01.91, 61.63.91, 68.39.17
- 20115392.** Разработать технологию заготовки, хранения и использования влажного зерна подсолнечника, обеспечивающую потребность лактирующих коров растительным белком и жиром. РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству». 68.39.15, 68.39.29, 68.43.29
- 20115393.** Разработать технологии возделывания зерновых культур, обеспечивающие 65–75 ц/га зерна озимых, 55–65 ц/га яровых зерновых на почвах среднего уровня плодородия без снижения качества получаемой продукции и выход кондиционных семян на уровне 70–75 %. Дать рекомендации по адаптации технологий возделывания к складывающимся погодным факторам среды и разработать прогноз формирующейся урожайности. РУП «НПЦ НАН Беларуси по земледелию». 68.35.00, 68.35.29
- 20115394.** Разработать и внедрить с учетом почвенно-климатических условий Минской области технологию возделывания новых сортов многолетних бобовых трав на корм и семена с целью повышения эффективности полевого и лугового травосеяния. РУП «НПЦ НАН Беларуси по земледелию». 68.35.37, 68.37.13
- 20115395.** Разработка, создание и исследование твердотельных лазеров с диодной накачкой и детекторных структур для регистрации импульсных излучений в ультрафиолетовом и рентгеновском диапазонах спектра. БГУ. 29.19.25, 29.33.15
- 20115396.** Разработка, создание и исследование твердотельных лазеров с диодной накачкой и детекторных структур для регистрации импульсных излучений в ультрафиолетовом и рентгеновском диапазонах спектра. БГУ. 29.33.15
- 20115397.** Разработка методов и технологии диагностики биохимического состава крови *in vivo* для персонализированной медицины. БГУ. 28.17.23, 29.31.26, 76.13.15
- 20115398.** Разработка лазерных атомно-эмиссионных спектроскопических методов экспресс-анализа биологических материалов на основе многоканальных спектрометров. БГУ. 29.31.26, 29.33.49, 34.05.23
- 20115399.** Исследование электромагнитных процессов в наноструктурах и композиционных материалах с целью создания на их основе новых элементов для опто- и радиоэлектроники. БГУ. 29.19.22, 31.15.37, 44.41.35
- 20115400.** Формирование световых пучков нового типа и их применение в лазерных технологиях для неразрушающего контроля материалов, промышленных изделий и биологических объектов. БГУ. 29.03.31, 29.19.22, 29.31.27
- 20115401.** Формирование световых пучков нового типа и их применение в лазерных технологиях для неразрушающего контроля материалов, промышленных изделий и биологических объектов. БГУ. 29.33.47
- 20115402.** Исследование электромагнитных процессов в наноструктурах и композитных материалах с целью создания на их основе новых элементов для опто- и радиоэлектроники. БГУ. 29.19.22, 29.19.24
- 20115403.** Разработка методов и технологии создания анизотропных жидко-кристаллических фотонных структур и оптимизация их оптических и оптоэлектронных свойств для квантово-оптических приложений. БГУ. 29.17.25, 29.31.27, 47.03.11
- 20115404.** Создание и использование межведомственной лаборатории информационных когнитивных технологий. БГУ. 28.17.19, 34.15.43, 34.17.23
- 20115405.** Разработка и освоение компьютерной технологии многоцветной вышивки на кожгалантерейных изделиях (Этапы 1–6; 7.1 КП). УО «ВГТУ». 55.59.41, 64.43.00
- 20115406.** Профессиональное и личностное развитие студентов педагогического вуза в условиях современного образования. УО «БГПУ». 15.81.21
- 20115407.** Комплексы практико-ориентированных учебно-методических заданий как средство формирования профессиональных компетенций учителей-логопедов. УО «БГПУ». 14.35.07, 14.35.09, 14.85.35
- 20115408.** Организационно-методические условия формирования профессиональных компетенций в процессе производственной педагогической практики. УО «БГПУ». 14.35.07, 14.35.09, 14.43.41
- 20115409.** Модернизация музыкально-образовательного процесса по дисциплинам кафедры фортепиано. УО «БГПУ». 14.35.07, 14.35.09, 14.37.01

- 20115410.** Интеграция учебных дисциплин психолого-педагогического и медико-биологического циклов как условие профессионализации будущих учителей-дефектологов. **УО «БГПУ».** 14.35.07, 14.35.09
- 20115411.** Научно-методические основы разработки информационных образовательных ресурсов подготовки учителя физики и информатики. **УО «БГПУ».** 20.01.33, 20.01.45, 29.01.45
- 20115412.** Интегрируемые гамильтоновы системы и нелинейные дифференциальные уравнения второго порядка, системы дифференциальных уравнений с обобщенной правой частью, аппроксимация сумматорными рациональными операторами и комбинаторные свойства некоторых классов групп. **УО «БГПУ».** 27.17.17, 27.17.35, 27.29.15
- 20115413.** Разработка новых экологических методов синтеза, химической модификации и изучения строения и свойств функционально замещенных аналогов биологически активных соединений для использования в лабораторном синтезе, биохимических и биотехнологических исследованиях, учебном процессе. **УО «БГПУ».** 31.21.19, 31.23.99, 31.27.01
- 20115414.** Психологическое здоровье личности в контексте изменяющихся условий социально-психологической адаптации. **УО «БГПУ».** 15.21.51, 15.41.25, 15.81.61
- 20115415.** Управление самостоятельной работой по иностранному языку будущих педагогов-психологов, учителей начальных классов, педагогов в области специального образования на основе использования интернет-технологий. **УО «БГПУ».** 16.01.45
- 20115416.** Навукова-метадычныя аспекты рэалізацыі кампетэнтнаснага падыходу ў навучанні гісторыі і спецыяльным гістарычным дысцыплінам. **УА «БДПУ».** 03.01.45, 03.81.00, 14.35.07
- 20115417.** Формирование профессиональной компетентности будущего учителя математики в условиях современного образовательного процесса. **УО «БГПУ».** 27.01.45
- 20115418.** Научное и учебно-методическое обеспечение географического учебного процесса в педагогических университетах Республики Беларусь в соответствии с требованиями новых стандартов. **УО «БГПУ».** 14.35.07, 39.01.45
- 20115419.** Формирование методических умений у студентов факультета начального образования по преподаванию естественно-научных дисциплин в начальной школе. **УО «БГПУ».** 14.25.09
- 20115420.** Актуальные проблемы философии образования в XXI в. **УО «БГПУ».** 02.15.99
- 20115421.** Историография основных проблем социально-политического развития ведущих стран Запада в XX в. **УО «БГПУ».** 03.09.31, 03.09.55, 03.19.00
- 20115422.** Развитие проектно-исследовательской деятельности студентов-психологов в условиях современной образовательной среды. **УО «БГПУ».** 15.21.45, 15.31.00, 15.81.21
- 20115423.** Этнокультурные и социально-политические процессы в Европе и формирование белорусской народности в VI–XVIII вв. **УО «БГПУ».** 03.09.23, 03.09.25
- 20115424.** Теоретические и методологические проблемы развития личности в образовательных системах. **УО «БГПУ».** 15.01.21, 15.21.51, 15.31
- 20115425.** Культурна-гістарычны працэс у Беларусі: дынаміка і асноўныя тэндэнцыі развіцця. **УА «БДПУ».** 13.07.25, 13.07.26, 13.07.77
- 20115426.** Информационно-коммуникационные технологии как средство формирования профессиональных умений учителя-дефектолога (тифлопедагога). **УО «БГПУ».** 14.35.07, 14.35.09, 14.85.35
- 20115427.** Научно-методические основы реализации компетентностного подхода в процессе повышения квалификации и переподготовки педагогических кадров. **УО «БГПУ».** 14.37.01, 14.37.09, 14.37.27
- 20115428.** Двухязычие: теория, функционирование, преподавание. **УО «БГПУ».** 16.21.07, 16.21.21, 16.21.25
- 20115429.** Формирование профессиональных умений учителей-дефектологов (сурдопедагогов) с использованием видеометода. **УО «БГПУ».** 14.35.07, 14.35.09
- 20115430.** Жизненный путь личности и семьи: исследование социально-психологических ресурсов развития. **УО «БГПУ».** 15.21.21, 15.21.51
- 20115431.** Оптимизация подготовки учителей начальных классов к художественно-педагогической деятельности в школе. **УО «БГПУ».** 14.35.07, 14.35.09
- 20115432.** Свойства твердотельных систем, конденсированных в равновесных и неравновесных условиях. **УО «БГПУ».** 29.19.16, 29.19.19, 29.19.22
- 20115433.** Исследование и разработка теоретических и методических основ эффективности подготовки социальных работников (направление социально-педагогическая деятельность). **УО «БГПУ».** 05.01.11, 14.39.09, 14.43.43
- 20115434.** Методологические основы обоснования инновационных технологий физкультурно-спортивного образовательного процесса. **УО «БГПУ».** 77.03.03

- 20115435.** Научно-методическое обеспечение повышения качества профессиональной подготовки будущих педагогов в процессе преподавания педагогических дисциплин. **УО «БГПУ».** 14.01.11, 14.01.45, 14.35.07
- 20115436.** Исследование современных проблем здоровьесберегающих технологий в учреждениях образования. **УО «БГПУ».** 76.75.29
- 20115437.** Организация учебно-познавательной деятельности учащихся общеобразовательных учреждений и студентов педагогических вузов при обучении алгебре и геометрии. **УО «БГПУ».** 14.85.51, 27.01.45
- 20115438.** Отечественная историография социально-экономической истории Беларуси конца XVIII — начала XX вв. **УО «БГПУ».** 03.09.31, 03.19.00
- 20115439.** Национальный язык и языкознание на современном этапе: состояние, направления исследований, перспективы развития. **УО «БГПУ».** 16.00.00
- 20115440.** Дирижерско-хоровая подготовка будущего учителя музыки на основе интеграции специальных дисциплин в условиях высшего профессионального образования. **УО «БГПУ».** 14.35.07, 18.07.41, 18.07.45
- 20115441.** Беларуская і сусветная літаратура ў сістэме міжкультурных камунікацый. **УА «БДПУ».** 17.01.07, 17.07.29, 17.09.91
- 20115442.** Разработка системы самостоятельных работ и ее комплексного учебно-методического обеспечения на этапе доуниверситетской подготовки. **УО «БГПУ».** 09.45.07, 14.25.07, 14.25.09
- 20115443.** Динамика различных факторов готовности учащихся и студентов к освоению будущей профессии. **УО «БГПУ».** 77.03.05, 77.03.17
- 20115444.** Иноязычное обучение как условие подготовки конкурентоспособного специалиста. **УО «БГПУ».** 14.35.07, 14.35.09
- 20115445.** Организация и ведение бухгалтерского учета в условиях повышения эффективности национальной инновационной системы. **ЧУО «Минский институт управления».** 06.35.31
- 20115446.** Алгоритмы коррекции показателей бесплатформенных инерциальных систем БПЛА, шифр «Баромагнит». **БГУ.** 50.09.53, 50.41.25, 89.15.71
- 20115447.** Исследование проблем разработки комплексных систем мониторинга и управления объектами на основе современных технологий идентификации и позиционирования. **БГУ.** 20.35.25, 28.17.31
- 20115448.** Разработать и изготовить скретч-тестер для изучения адгезионной прочности покрытий. **БГУ.** 47.14.07, 50.41.25, 59.31.39
- 20115449.** Численное исследование процессов гидродинамики и теплообмена в магнитоожидкостных системах со свободной поверхностью. **БГУ.** 27.35.29, 30.17.51, 30.51.17
- 20115450.** Разработка и создание новых многофункциональных композитных материалов на основе меланинов, обладающих полупроводниковыми, оптическими, термическими, термоэлектрическими свойствами. **БГУ.** 29.19.16, 31.27.15
- 20115451.** Разработка новых оксидных материалов, повышающих эффективность работы топливных элементов и кислородоселективных мембран, исследование процессов электро- и массопереноса. **БГУ.** 29.19.22, 31.27.15, 44.41.39
- 20115452.** Исследования нестационарных процессов тепло- и массопереноса в конструкциях высотных дымовых труб в условиях частых пусков и остановок котельного оборудования. **БГУ.** 27.35.45, 44.01.77
- 20115453.** Провести оценку агроресурсного потенциала для разработки территориально дифференцированных мер по использованию и охране почвенно-земельных ресурсов и устойчивому развитию сельских регионов Беларуси. **БГУ.** 68.29.04
- 20115454.** Геоэкологическая оценка природно-ресурсного потенциала озерных бассейнов и выявление закономерностей химического загрязнения донных отложений рек и озер промышленными производствами различных типов для целей устойчивого хозяйственного использования и охраны. **БГУ.** 37.27.27, 87.19.19
- 20115455.** Методы алгебраической и дифференциальной геометрии и топологии для исследования многомерных математических объектов в различных алгебро-геометрических категориях. **БГУ.** 27.17.33, 27.17.35, 27.21.19
- 20115456.** Разработка методов идентификации и транспортировки препаратов и вакцин *in vitro* и *in vivo* на основе оптического резонанса в микро- и наночастицах. **БГУ.** 29.03.37, 29.19.22, 76.13.29
- 20115457.** Роль объемной передачи сигналов в мозге в процессах научения. **БГУ.** 34.39.17
- 20115458.** Разработка наноиндукторов стрессоустойчивости и новых методов повышения урожайности высших растений на их основе. **БГУ.** 34.31.37, 68.03.03, 68.37.13
- 20115459.** Разработать и апробировать учебно-методические комплексы по ксеноэкологии с целью повышения уровня экологического и биоинформационного образования студентов. **БГУ.** 34.01.45, 50.41.25

- 20115460.** Транснациональная кооперация между национальными контактными точками по социально-экономическим и гуманитарным дисциплинам (SSH NCPs). **БГУ.** 04.51.47, 12.21.65, 12.81.31
- 20115461.** Разработать рабочую конструкторскую документацию, предназначенную для изготовления и испытания опытной партии лебедок механических. **ИПК и ПК БНТУ.** 55.51.03, 55.51.39, 73.41.39
- 20115462.** Разработка составов и изготовление опытной партии заготовок алюмолитийсиликатного стекла. **УО «БГТУ».** 61.35.31
- 20115463.** Изучить технологические особенности применения компонентов растительного сырья и витаминов для получения функциональных маргаринов и спредов, обладающих антиоксидантными свойствами. **УО «БГТУ».** 65.65.03
- 20115464.** Исследование славянских языков в свете актуальных научных парадигм. **УО «БрГУ им. А. С. Пушкина».** 16.21.33, 16.21.35
- 20115465.** Сопровождение локального мониторинга подземных вод и исследование закономерностей влияния ОАО «Гомельский химический завод» на подземные воды. **УО «ГГУ им. Ф. Скорины».** 38.61.15, 70.27.19, 87.15.15
- 20115466.** Разработка импортозамещающего состава и технологии композиционных материалов для шлицевых соединений карданных валов и выпуск опытно-промышленной партии втулок с покрытием. **УО «ГрГУ им. Я. Купалы».** 55.09.41, 55.22.23, 61.37.29
- 20115467.** Разработать научно-методическое и правовое обеспечение устойчивого развития здоровья студенческой молодежи в учебно-воспитательном процессе. **УО «ГрГУ им. Я. Купалы».** 10.63.61, 76.33.31
- 20115468.** Совершенствование и функционирование системы тылового обеспечения Вооруженных Сил на территории Республики Беларусь: из прошлого в будущее — инновационный путь развития. **УО «ГрГУ им. Я. Купалы».** 06.71.67, 78.09.23, 78.19.09
- 20115469.** Сравнительная характеристика факторов риска приобщения к потреблению психоактивных веществ у студентов вузов Гродно, Каунаса и Белостока для разработки программы скрининга и мониторинга. **УО «ГрГУ им. Я. Купалы».** 04.61.00, 15.21.45, 15.41.59
- 20115470.** Научное обоснование и разработка инновационной методики обучения физике, основанной на комплексном использовании современных информационных технологий и физического эксперимента. **УО «ГрГУ им. Я. Купалы».** 29.01.45, 29.03.31, 29.03.35
- 20115471.** Процессы межкультурной интеграции в художественной культуре Беларуси. **ЧУО «Институт современных знаний им. А. М. Широкова».** 13.11.44, 13.11.45, 18.09.00
- 20115472.** Модели и средства информационного управления и электронного маркетинга предприятия. **ЧУО «Минский институт управления».** 06.39.41, 06.81.25, 82.01.85
- 20115473.** Разработать методики контроля и исследовать многослойные структуры, используемые при создании диодов Шоттки и светочувствительных структур, на основе силицидов титана. **НИУ «НИИФП им. А. Н. Севченко» БГУ.** 29.19.16, 29.19.19, 29.35.43
- 20115474.** Разработать составы окрашенного силикатного кирпича с использованием композиционных пигментных материалов на основе гальванических шламов. **УО «БГТУ».** 67.15.33
- 20115475.** Разработка логистических моделей динамики основных финансово-хозяйственных показателей с целью формирования стратегической программы инновационного развития РУП «Минская фабрика цветной печати». **УО «БГТУ».** 60.29.03, 81.88.75
- 20115476.** Разработать составы и технологические параметры получения композиционных пигментных материалов на основе гальванических шламов для окрашивания силикатного кирпича. **УО «БГТУ».** 61.39.71
- 20115477.** Оптимизировать составы и изучить свойства композиционных пигментных материалов на основе гальванических шламов. Разработать проект технических условий и технологический регламент их производства. **УО «БГТУ».** 61.39.71
- 20115478.** Разработать экономичную технологию биологической переработки осадков сточных вод очистных сооружений канализации с получением биогаза на ОАО «Слонимский водоканал». **УО «БГТУ».** 70.25.91
- 20115479.** Изучить параметры загораемости напочвенных лесных горючих материалов в наиболее распространенных типах сосняков для определения пожарной опасности лесов по условиям погоды в Республике Беларусь. **УО «БГТУ».** 68.47.41
- 20115480.** Повышение эффективности освоения расчетной лесосеки ОАО «Витебскдрев» современными лесозаготовительными машинами с учетом специфики лесосечного фонда. **УО «БГТУ».** 66.19.91
- 20115481.** Развитие профессиональных компетенций будущего специалиста в процессе обучения иностранному языку на неязыковых специальностях университета. **УО «БрГУ им. А. С. Пушкина».** 16.31.51

- 20115482.** Разработка технологий графической подготовки специалистов в условиях дистанционного обучения на базе информационных технологий. **УО «ВГТУ».** 14.01.85, 27.21.15
- 20115483.** Исследование методологических аспектов воспитательно-нравственного потенциала Великой Победы (1941–1945 гг.). **УО «ВГТУ».** 02.51.45, 03.01.07
- 20115484.** Разработка конструкций, ресурсосберегающих технологий и рациональных процессов изготовления швейных изделий. **УО «ВГТУ».** 64.01.85, 64.01.91, 64.33.14
- 20115485.** Совершенствование конструкции, технологии производства и оценки качества обуви и ее комплектующих. **УО «ВГТУ».** 64.41.00, 64.41.81
- 20115486.** Создание автоматизированной системы мониторинга по оценке эксплуатационного состояния, паспортизации и оптимизации финансового планирования для служб содержания улично-дорожной сети г. Минска. **РУП «Белдорцентр».** 50.49.31, 82.01.85
- 20115487.** Разработать предложения по рациональному использованию сельскохозяйственных земель для обеспечения высококачественными кормами планируемого поголовья КРС, с учетом строительства молочно-товарной фермы с современными технологиями, при реализации специального инновационного проекта филиалом «Невель» ОАО «Пинский мясокомбинат» в соответствии с пунктом 3 приложения 10 к Государственной программе по преодолению последствий катастрофы на Чернобыльской АЭС на 2011–2015 гг. и на период до 2020 г. **Брестский филиал РНИУП «Институт радиологии».** 34.49.23, 82.05.21, 87.35.91
- 20115488.** Разработать проект комплексных рекомендаций по использованию осушенных земель и поддержанию работоспособности мелиоративных систем на загрязненных радионуклидами территориях в соответствии с пунктом 3 приложения 10 к Государственной программе по преодолению последствий катастрофы на Чернобыльской АЭС на 2011–2015 гг. и на период до 2020 г. **Брестский филиал РНИУП «Институт радиологии».** 34.49.23, 82.05.21, 87.35.91
- 20115489.** Провести исследования, оптимизировать технологические параметры, разработать техническую документацию для проектирования участка производства концентратов фитосолей. **НТОО «АКТЕХ».** 65.09.33
- 20115490.** Разработать и подготовить производство антенно-фидерного модуля для ридера чтения-записи радиочастотных идентификаторов в полосе радиочастот 865–868 МГц, шифр «Ридер-М». **ОАО «МНИПИ».** 47.45, 47.45.99
- 20115491.** Провести организационно-техническое сопровождение работ по подпрограмме «Разработка лазерно-оптического и сборочного оборудования для радиотехнической и микроэлектронной отраслей экономики и технологий для организации его производства» ГНТП «Микроэлектроника» 2011–2015 гг. **ГНПО «Планар».** 47.01.21
- 20115492.** Разработать и освоить производство систем контроля продольной (курсовой) устойчивости тягача большегрузного автопоезда. **ОАО «Экран».** 55.43.03, 55.43.41
- 20115493.** Разработать и освоить производство антиблокировочной системы для прицепа с функцией противобуксования. **ОАО «Экран».** 55.43.03, 55.43.41
- 20115494.** Провести исследования и разработать Типовые программы обучения по вопросам охраны труда для работников внутреннего водного транспорта. **ОАО «Белсудопроект».** 73.34.01, 73.34.17
- 20115495.** Разработка и создание базы данных технических нормативных актов по электроэнергетике. **Информационно-издательский центр ОАО «Экономэнерго».** 44.01.85, 50.01.85, 50.41.25
- 20115496.** Динамика, крупномасштабный перенос и климатические характеристики атмосферных аэрозолей в Белорусско-Украинском регионе по данным дистанционных наземных и спутниковых измерений. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.31.29
- 20115497.** Плазмодинамические системы нового поколения и физические процессы высокоэнергетического воздействия гетерогенных плазменных потоков на материалы, структурно-фазовая эволюция и радиационно-плазменная активация модифицированных объектов, синтез низкоразмерных структур и покрытий. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.19.21, 29.27.51, 81.09.03
- 20115498.** Разработка основ комплексного подхода в исследовании механики износа режущего инструмента. **ГНУ «ФТИ НАН Беларуси».** 55.19.03, 55.22.19, 55.31.39
- 20115499.** Разработать и внедрить технологию и комплексную технологическую установку для поверхностной термобработки деталей автомобильной техники. **ГНУ «ФТИ НАН Беларуси».** 55.21.15, 55.38.29
- 20115500.** Разработать и внедрить энергосберегающую технологию и комплекс автоматизированного индукционного оборудования для нагрева под пластическую деформацию на горизонтально-ковочной машине. **ГНУ «ФТИ НАН Беларуси».** 55.21.15, 55.38.29
- 20115501.** Научно-организационное сопровождение работ по подпрограмме «Технологии машиностроения» ГНТП «Технологии и оборудование машиностроения». **ГНУ «ФТИ НАН Беларуси».** 55.13.01

20115502. Научно-организационное сопровождение работ по подпрограмме «Создание и освоение производства гаммы технологий и элементов летательных аппаратов, целевых нагрузок и беспилотных авиационных комплексов многофункционального назначения» ГНТП «БАК и технологии». **ГНУ «ФТИ НАН Беларуси».** 55.47.01

20115503. Задание 10.11 «Разработать и освоить производство устройства запуска беспилотных летательных аппаратов (БЛА) с полетным весом до 20 кг» подпрограммы «Создание и освоение производства гаммы технологий и элементов летательных аппаратов, целевых нагрузок и беспилотных авиационных комплексов многофункционального назначения» ГНТП «БАК и технологии». **ГНУ «ФТИ НАН Беларуси».** 55.47.29

20115504. Разработать и освоить в производстве курсоглиссадную систему для взлета и посадки беспилотных летательных аппаратов (КГС-БАК). **ГНУ «ФТИ НАН Беларуси».** 47.49.33, 55.47.07

20115505. Разработать методику и технологию картографирования деградированных торфяных почв на основе данных с беспилотных авиационных комплексов (БАК). **ГНУ «ФТИ НАН Беларуси».** 36.23.21, 36.23.25, 55.47.07

20115506. Разработать технологический процесс и организовать изготовление алмазного инструмента с равномерной твердостью алмазоносного слоя переменного сечения на основе режущих элементов из синтетических алмазов с композиционными покрытиями и химически неактивными наполнителями при механическом легировании связки композиционного материала. **ГНУ «ФТИ НАН Беларуси».** 55.09.37, 55.09.43

20115507. Разработать и внедрить ресурсосберегающие технологии и оборудование для изготовления осесимметричных деталей сложной многоступенчатой конфигурации сельскохозяйственной техники и организовать их экспорт. **ГНУ «ФТИ НАН Беларуси».** 55.13.15, 55.16.13

20115508. Создание низкотоксичных препаратов для рафинирующей и рафинирующе-модифицирующей обработки сплавов на основе алюминия и разработка технологии получения износостойких литейных алюминиевых сплавов с использованием вторичных ресурсов и наноструктурированных керамических частиц. **ГНУ «ФТИ НАН Беларуси».** 53.49.15, 53.49.21

20115509. Разработка составов металлизированных упрочняющих покрытий и технологий их нанесения ионно-плазменными методами на полимерные материалы. **ГНУ «ФТИ НАН Беларуси».** 53.49.15, 55.22.19

20115510. Разработка физико-химических основ и технологических параметров получения керамических материалов и покрытий для электрических пленочных нагревателей и защиты конструктивных элементов теплотехнических установок. **ГНУ «ФТИ НАН Беларуси».** 55.09.35, 55.22.23

20115511. Разработка многокомпонентных композиционных покрытий с высокой магнитной проницаемостью для создания эффективных магнитных экранов и составление описания техпроцесса их нанесения ионно-плазменными методами. **ГНУ «ФТИ НАН Беларуси».** 53.49.15, 55.22.19

20115512. Разработка многофункциональных керамических материалов и технологий их получения с использованием синтетического волластонита. **ГНУ «ФТИ НАН Беларуси».** 53.07.11, 55.09.35

20115513. Разработка специальных жаростойких материалов на основе Al и Ti и технологии их получения для увеличения рабочего ресурса обрабатывающего инструмента и форм для литья изделий из цветных металлов. **ГНУ «ФТИ НАН Беларуси».** 53.49.15, 55.09.43

20115514. Разработка закономерностей управления структурой, качеством и механическими свойствами поверхности металлов и сплавов при воздействии эластичным инструментом с дискретной рабочей поверхностью. **ГНУ «ФТИ НАН Беларуси».** 55.19.05, 55.19.13, 55.21.99

20115515. Разработка ресурсосберегающей технологии получения заготовок с повышенным комплексом служебных характеристик из чугунов со специальными свойствами. **ГНУ «ФТИ НАН Беларуси».** 53.31.19, 53.49.11

20115516. Обоснование путей дальнейшей модернизации зенитного ракетного комплекса «БУК-МБ», шифр «Наследство». **ОАО «АЛЕВКУРП».** 78.25.13

20115517. ОКР «Разработка мощных СВЧ-транзисторов и СВЧ-монокристаллических интегральных схем для приемопередающих модулей активных фазированных антенных решеток на основе гетероструктур AlGaIn/GaN с двойным электронным ограничением», шифр «Прамень-2». **ОАО «Минский НИИ радиоматериалов».** 29.35.47, 47.14.13, 47.33.29

20115518. ОКР «Разработка ряда СВЧ-монокристаллических интегральных схем (МИС) миллиметрового диапазона длин волн на основе псевдоморфных метаморфных гетероструктур соединений Al₃B₅», шифр «Прамень-1». **ОАО «Минский НИИ радиоматериалов».** 29.35.47, 47.14.13, 47.33.31

20115519. Разработка программы и методик испытаний радионавигационного оборудования и навигационной аппаратуры потребителей на соответствие требованиям технических нормативных правовых актов в части электромагнитной совместимости, шифр «Методика-Э». **ОАО «Гипросвязь».** 47.49, 47.49.31

20115520. Разработка научного обоснования памятной монеты «Вайна 1812 года». ГНУ «ИИЭФ им. К. Крапивы НАН Беларуси». 03.09.31, 03.81.41, 78.09.09

20115521. Провести режимные геофизические наблюдения на станциях геодинамического мониторинга шахтного поля Краснослободского рудника и выдать результаты инструментальных измерений. ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 37.31.02, 37.31.15, 37.31.31

20115522. Провести геофизические наблюдения на станциях геодинамического мониторинга шахтных полей 3, 4 и Дарасинского рудников и выдать результаты инструментальных измерений. ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 37.31.02, 37.31.15, 37.31.31

20115523. Провести пиролиз горючих сланцев Любанского месторождения, оценить баланс, состав и качество горючих газов. ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 61.53.13, 61.53.15, 61.53.19

20115524. Оценка воздействия на окружающую среду объекта «Рекультивация карьера в д. Мостищи Смолевичского района». Раздел «Охрана окружающей среды» в составе проектной документации». ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 87.26.02, 87.26.25

20115525. Проведение анализа базы данных модели GAINS по мерам снижения выбросов твердых взвешенных частиц с учетом специфики технологий снижения выбросов, применяемых в странах ВЕКЦА. ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 87.05.15, 87.05.31

20115526. Выполнить анализ материалов геологоразведочных работ, провести поиски перспективного озерного месторождения сапропелевых грязей и обосновать выбор первоочередного объекта разработки для проектируемого оздоровительно-туристского комплекса «Плисса» Глубокского района. ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 38.55.25, 38.55.27, 38.57

20115527. Отбор, формирование и оценка технологической пробы бурых углей марки Б 1 для выбора технологий их комплексной переработки и утилизации золы. ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 61.53.03, 61.53.13, 61.53.15

20115528. Изучить технологические характеристики образцов горючих сланцев и провести лабораторные испытания технологической пробы горючих сланцев Любанского месторождения. ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 61.53.03, 61.53.15, 61.53.29

20115529. Инвентаризация популяций видов растений, включенных в Красную книгу Республики Беларусь на территории г. Минска, и подготовка документации для их практической охраны (паспорта мест произрастания и охранные обязательства). ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси». 34.29.35, 34.35.17, 87.27.05

20115530. Проведение мониторинга луговой и лугово-болотной растительности. ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси». 34.29.35, 34.35.25, 87.26.25

20115531. Проведение мониторинга охраняемых и ресурсообразующих видов растений и грибов и среды их произрастания. ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси». 34.29.15, 34.29.25, 34.29.35

20115532. Разработать методику испытаний и провести испытания Автоматизированной информационной системы ведения единого государственного регистра недвижимого имущества, прав на него и сделок с ним на соответствие заданию по безопасности. ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси». 50.37.23, 81.81.15

20115533. Разработать алгоритмы обнаружения областей изображений по эталону для мониторинга местности и коррекции курса беспилотного летательного аппарата, а также экспериментальные программы моделирования работы его оптико-электронной навигационной системы. ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси». 28.17.31, 28.23.15

20115534. Исследование химического состава и свойств осадков производственных сточных вод и разработка способов его использования в качестве почвоулучшающих добавок. ГНУ «Полесский аграрно-экологический институт НАН Беларуси». 70.25.17, 70.25.18, 70.25.91

20115535. Разработка нормативных документов по стандартизации в области космической техники, предназначенных для гармонизации со стандартами европейского космического агентства (ECSS), по программе Союзного государства «Разработка интегрированной системы стандартизации космической техники, создаваемой в рамках программ и проектов Союзного государства». НИРУП «Геоинформационные системы». 84.15.19, 84.15.75, 89.01.37

20115536. Изучить формирование расходов и максимальных уровней весеннего половодья 2 % обеспеченности и разработать параметры отверстия моста, а также отверстий труб-переездов на пойме р. Припяти для реконструкции автомобильной дороги Н-622 Стахово — Коробье км 7,034 — км 9,730 (1-я очередь). РНДУП «Институт мелиорации». 68.01.94, 68.31.02, 68.31.25

20115537. Изучить эффективность применения удобрений АДОб в технологиях возделывания сельскохозяйственных культур. РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии». 68.33.29, 68.35.29, 68.35.33

- 20115538.** Изучить эффективность различных марок комплексных удобрений с микроэлементами «Солюкат» при возделывании сельскохозяйственных культур. РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии». 68.33.29, 68.35.29, 68.35.33
- 20115539.** Проведение наблюдений за процессами водной эрозии и оценка интенсивности водной эрозии при различном целевом использовании эродированных земель. РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии». 68.05.29, 68.31.27
- 20115540.** Проведение наблюдений за компонентным составом почвенного покрова и интенсивностью ветровой эрозии осушенных почв, оценка динамики изменений состава торфяно-болотных почв. РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии». 68.05.29, 68.31.27
- 20115541.** Разработать методическую базу мониторинга внутренних и внешних факторов и угроз устойчивости и сбалансированности, прогноза и стратегии инновационного развития рынков сельскохозяйственного сырья и продовольствия в соответствии с адаптивными к социально-экономическим условиям регионов методиками по заданию № 2.4 «Разработать автоматизированную систему информационного обеспечения инновационной деятельности на национальном рынке сельскохозяйственного сырья и продовольствия». РНУП «Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси». 65.01.29, 65.01.75
- 20115542.** Составление селекционных программ, проведение научных разработок и исследований по мероприятиям Республиканской программы по племенному делу в животноводстве на 2011–2015 гг. РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству». 68.39.13
- 20115543.** Изучить влияние ростостимулирующей добавки «Тетрацид С» на показатели обмена веществ, продуктивность и сохранность поросят на доращивании, разработать рекомендации по ее применению. РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству». 68.39.15, 68.39.35
- 20115544.** Изучить эффективность использования в кормлении крупного рогатого скота кормовой добавки ПМК. РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству». 68.39.15, 68.39.29
- 20115545.** Разработать научно обоснованную структуру посевных площадей и внедрить новые элементы технологий возделывания сельскохозяйственных культур с целью повышения валовых сборов зерна и увеличения производства кормов в хозяйствах Минской области. РУП «НПЦ НАН Беларуси по земледелию». 68.35.29, 68.35.31, 68.35.47
- 20115546.** Исследование грибостойкости тентового материала с поливинилхлоридным покрытием и разработка рекомендаций по его эксплуатации. ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси». 34.27.39
- 20115547.** Получить и исследовать углеродный наноматериал для согласующих и поглощающих элементов опытных образцов УНТ СВЧ-устройств по договору № 1.3.1.-181/10 от 28 января 2010 г. «Разработать логистические наноструктурные СВЧ-устройства на основе массивов углеродных нанотрубок» в рамках научно-технической Программы Союзного государства, шифр «Нанотехнология-СГ». ГНУ «ИТМО НАН Беларуси». 29.19.22
- 20115548.** Проведение исследований материала сплава компрессионного кольца турбонагнетателя NR 20/SJ и установление возможной причины разрушения его лопастей в процессе эксплуатации. ГНУ «ИТА НАН Беларуси». 29.19.11, 29.19.13, 30.19.29
- 20115549.** Разработка технологии герметизации теплообменных пластин радиаторов методом газодинамического напыления. ГНУ «ИТА НАН Беларуси». 55.01.83, 55.21.99
- 20115550.** Исследование особенностей оптических характеристик водно-спиртовых растворов биологически активных добавок. ГНУ «ИФ НАН Беларуси». 29.31.26
- 20115551.** Фотосенсибилизированная люминесценция молекулярного синглетного кислорода в молекулярных системах. ГНУ «ИФ НАН Беларуси». 29.31.23, 29.33.49
- 20115552.** Разработка методов получения магнитных и золотых наночастиц; исследование и модификация их поверхности. ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси». 31.25.17
- 20115553.** Онтологические основания конституирования индивидуального самосознания в современной социокультурной динамике. ГНУ «Институт философии НАН Беларуси». 02.00.00, 02.15.00, 02.15.21
- 20115554.** Формирование интеллектуально-инновационного пространства Беларуси в контексте стратегических направлений международного сотрудничества в социокультурной и научно-технической сфере. ГНУ «Институт философии НАН Беларуси». 02.01.17, 12.21.65
- 20115555.** Создание сети и проведение мониторинга распространения инвазивных вредоносных 15 видов растений, выполнение оценки ущерба от их распространения. ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси». 87.27.05, 87.33.35
- 20115556.** Изменения к проекту ведения охотничьего хозяйства ООО «Природа-Люкс» (определение расчетной территории обитания и оптимальной численности бобра и кабана). ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 68.45.03, 68.45.75

- 20115557.** Провести исследования геодинамики Северного и Центрального тектонических нарушений в приразломных зонах 3, 4 шахтных полей и шахтного поля Дарасинского рудника. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 36.16.19, 36.23.31
- 20115558.** Разработка региональной схемы рационального размещения особо охраняемых природных территорий местного значения Гомельской области. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 87.31.00, 87.35.29
- 20115559.** Разработка региональной схемы рационального размещения особо охраняемых природных территорий местного значения Могилевской области. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 87.31.00, 87.35.29
- 20115560.** Разработка региональной схемы рационального размещения особо охраняемых природных территорий местного значения Гродненской области. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 87.31, 87.35.29
- 20115561.** Разработка региональной схемы рационального размещения особо охраняемых природных территорий местного значения Витебской области. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 87.31, 87.35.29
- 20115562.** Разработка и внедрение технологических условий на питательные грунты на основе биогумуса в производственный цикл ОАО «Верховичский крахмальный завод». ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 68.05.29, 68.05.45
- 20115563.** Разработка региональной схемы рационального размещения особо охраняемых природных территорий местного значения Минской области. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 87.31.00, 87.35.29
- 20115564.** Проведение научного сопровождения и мониторинг реализации природоохранных мероприятий, разработанных при оценке воздействия на окружающую среду проекта обходной автомобильной дороги вокруг Национального парка «Беловежская пуща» (в части растительного и животного мира). ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 87.27.05, 87.27.07
- 20115565.** Дополнения изменения проекта ведения охотничьего хозяйства Шацкое ПТУП «ВОЕНОХОТ» ООО «Белорусское военно-охотничье общество». ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 68.45.03, 68.45.75
- 20115566.** Разработка программы долгосрочного мониторинга нарушенного болота «Жада», включая подготовку представления об объявлении республиканского водно-болотного заказника «Жада». ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 87.27.05, 87.27.07
- 20115567.** Проведение наблюдений за видами диких животных, относящихся к объектам рыболовства. ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 34.33.33, 34.35.17
- 20115568.** Изучение влияния плазменно-радиоволновой обработки на инфицированность и посевные качества семян сельскохозяйственных культур. РНДУП «Институт защиты растений НАН Беларуси». 29.27.51, 29.35.19, 68.37.31
- 20115569.** Влияние эффекта несовместимости полимеров на пористую структуру пленочных и волокнистых материалов. ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси». 61.13.19, 70.27.13
- 20115570.** Ионообменная коррекция состава многокомпонентных водных растворов электролитов. ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси». 31.15.35
- 20115571.** Провести экспериментальный анализ физиологических эффектов рекомбинантного человеческого лактоферрина с целью разработки рекомендаций по созданию лекарственных препаратов на основе этого соединения. ГНУ «Институт физиологии НАН Беларуси». 34.19.21, 34.39.43, 76.03.53
- 20115572.** Трансформации социального пространства в условиях глобализации (философско-категориальный анализ). ГНУ «Институт философии НАН Беларуси». 02.41.11, 04.21.41, 04.21.51
- 20115573.** Синтезатор якутской речи и фонетическая база данных для профессиональной реабилитации людей с проблемами зрения. ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси». 16.31.21, 20.23.17, 50.41.25
- 20115574.** Разработка программы долгосрочного мониторинга нарушенного болота «Долбенишки», включая подготовку представления об объявлении республиканского водно-болотного заказника «Янка». ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам». 87.27.05, 87.27.07
- 20115575.** Разработать технологическую схему, провести комплектацию, осуществить научно-техническое сопровождение и изготовить систему обеспечения микроклимата в модернизированном картофелехранилище на 1200 т. РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства». 28.23.29, 50.47.29, 68.85.85
- 20115576.** Разработка технологии и комплекта оборудования для приготовления комплексных минеральных добавок (КМД) с использованием местных сапропелей производительностью 2 т/ч. РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства». 55.57.99
- 20115577.** Разработка технологии и комплекта оборудования гидротермической обработки реактором для обеззараживания, кондиционирования и инактивации антипитательных веществ зерна и комбикорма, производительностью 3 т/ч. РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства». 65.31.13

- 20115578.** Разработка технологии и комплекта оборудования мобильной установки производительностью 1 т/ч для приготовления кормолекарственных смесей с электропитанием оборудования от автономного источника. РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства». 68.39.13
- 20115579.** Разработка технологии и комплекта оборудования для производства белково-витаминно-минеральных добавок БВМД на основе рапсового жмыха, производительностью не менее 0,8 т/ч. РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства». 55.57.99, 65.31.13, 68.35.47
- 20115580.** Разработка технологии и комплекта оборудования для приготовления кормовых добавок с использованием отходов предприятий сахарной промышленности (жома свекловичного) производительностью 2 т/ч. РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства». 55.57.99, 65.31.13
- 20115581.** Разработка технологии и комплекта оборудования для приготовления концентрированных протеиновых добавок на основе использования местных зернобобовых и масличных культур, производительностью 3 т/ч. РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства». 55.57.99, 65.31.09, 68.35.31
- 20115582.** Разработка технологии и комплектов оборудования мобильных комбикормовых установок для приготовления полнорационных комбикормов непосредственно в животноводческих хозяйствах производительностью 2 и 4 т/ч. РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства». 55.57.99, 65.31.13
- 20115583.** Разработка технологии и комплекта оборудования выработки хлопьев из зерна на базе кондиционера пропаривателя, плющилки и сушилки-охладителя производительностью 3 т/ч. РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства». 68.35.29
- 20115584.** Разработка технологии и комплекта оборудования для приготовления высокоэффективных премиксов и лечебных добавок производительностью 2 т/ч для комбикормовых предприятий. РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства». 65.31.09, 65.31.29
- 20115585.** Разработка технологии и комплекта оборудования экспандирования комбикорма, производительностью 5 т/ч. РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства». 65.31.13
- 20115586.** Разработка технологии и комплекта оборудования для влажного прессования кормовых добавок с повышенным содержанием мелассы (более 20 %) для крупного рогатого скота и лошадей производительностью 2 т/ч. РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства». 65.31.09, 68.01.21
- 20115587.** Разработка технологии и комплекта оборудования микронизации зерна с последующим плющением, производительностью 2 т/ч. РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства». 55.57.99
- 20115588.** Разработать технологию и комплект оборудования для приготовления протеиновых кормовых добавок с использованием отходов предприятий по переработке сельскохозяйственного сырья производительностью 1,5 т/ч. РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства». 68.39.15, 68.85.39
- 20115589.** Разработка технологии и комплекта оборудования для приготовления кормовой добавки на основе консервированного влажного зерна кукурузы производительностью 3 т/ч. РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства». 55.57.99
- 20115592.** Изучение динамики общественного мнения по вопросам развития отечественной атомной энергетики и строительства АЭС на территории Республики Беларусь. БГУ. 04.51.43
- 20115593.** Научно-организационное сопровождение Государственной программы научных исследований «Функциональные и машиностроительные материалы и технологии, наноматериалы и нанотехнологии в современной технике». БГУ. 12.41.31
- 20115594.** Разработка методов формирования перестраиваемых оптических микроструктур и создание на их основе дифракционных и волноводных элементов для управления световыми полями. БГУ. 29.33.25
- 20115595.** Разработка препаратов и высокочувствительных лазерно-оптических методов медицинской диагностики биотканей, определение критериев эффективности терапевтического воздействия факторов физической природы; создание научной базы лечебного применения препаратов и лазерно-оптической аппаратуры нового поколения. БГУ. 29.19.22, 29.33.49, 76.13.25
- 20115596.** Разработка препаратов и высокочувствительных лазерно-оптических методов медицинской диагностики биотканей, определение критериев эффективности терапевтического воздействия факторов физической природы; создание научной базы лечебного применения препаратов и лазерно-оптической аппаратуры нового поколения. БГУ. 29.19.22, 29.33.49
- 20115597.** Разработка методики и аппаратных средств для лазерной диагностики и терапии путем воздействия на биологически активные точки. БГУ. 29.33.47, 76.13.25

- 20115598.** Разработать новые методики коррекции биохимических нарушений метаболизма при патологии жизненно важных органов низкоинтенсивным лазерным излучением путем воздействия на биологически активные точки. **БГУ.** 29.33.47, 76.13.19
- 20115599.** Разработка физико-технологических методов создания бездислокационных легированных слоев кремния и моделирование переходных процессов на границах раздела структур субмикронных интегральных микросхем. **БГУ.** 29.19.11, 47.13.33
- 20115600.** Разработка принципов построения и создание макетов спектрометров для оперативного гиперспектрального и мультиобъективного анализа, ориентированных на биомедицинские и полевые применения. **БГУ.** 29.31.26
- 20115601.** Разработка методов и систем лазерной локации, локального контроля неоднородных аэродисперсных сред на основе корреляционной спектрофелометрии. **БГУ.** 29.33.47, 29.33.51, 37.21.03
- 20115602.** Исследование и разработка голографических микроволновых методов обнаружения людей за оптически непрозрачными преградами и создание компактных широкодиапазонных антенн и антенных решеток для систем визуализации и контроля. **БГУ.** 29.03.45, 29.33.47
- 20115603.** Анализ современных трендов динамики распространения беспозвоночных-фитофагов с целью прогноза инвазий на территорию Республики Беларусь и ее регионов вредителей культивируемых и ресурсных видов растений. **БГУ.** 34.33.15, 34.35.25
- 20115604.** Разработка новых методов акустического и семантического анализа и распознавания аудиосигналов. **БГУ.** 16.31.21, 27.23.25
- 20115605.** Правовые механизмы охраны окружающей среды и обеспечения экологической безопасности. **БГУ.** 10.53.21, 10.53.31
- 20115606.** Теоретико-методологические и конституционные основы развития системы права Республики Беларусь по заданию «Основа устойчивого развития национальной правовой системы в XXI ст.: методология, теория, практика». **БГУ.** 10.07.61, 10.91
- 20115607.** Совершенствование правового регулирования и механизмов функционирования системы противодействия преступности, защиты прав и свобод человека по заданию 5.08 «Формирование новой правоохранительной политики как основа эффективной стратегии противодействия правонарушениям и обеспечения стабильности социально-экономических преобразований». **БГУ.** 10.79.91, 10.81.61, 10.85.31
- 20115608.** Международно-правовые механизмы обеспечения устойчивого развития Республики Беларусь. **БГУ.** 10.87.27, 10.87.45
- 20115609.** Концепция и основные направления развития национального регулирования частноправовых отношений с иностранным элементом в свете глобализации и региональной интеграции. **БГУ.** 10.87.15
- 20115610.** Создать опытный образец устройства вибромониторинга редуктора мотор-колес (РМК) и интегрировать его в бортовую контрольно-диагностическую систему самосвала по заданию КТ-01.06 «Разработать и освоить производство самосвала карьерного грузоподъемностью 180 т с электромеханической трансмиссией «переменно-переменного тока», колесной формулой 4×2, с ресурсом пробега не менее 1 000 000 км» ГНТП «Машиностроение». ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси». 55.01.81, 55.03.03, 55.43.41
- 20115611.** Разработать конструкцию, изготовить и провести испытания опытного образца 8-цилиндрового V-образного дизельного двигателя мощностью 575 кВт (782 л. с.) с электронной системой управления топливоподачи для внедорожной техники (этапы АТ-05.36.01, АТ-05.36.04). ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси». 55.42.03, 55.42.27, 55.42.29
- 20115612.** Разработать и освоить производство семейства 4-цилиндровых дизельных двигателей мощностью до 190 л. с. (140 кВт), удовлетворяющих нормам экологической безопасности Евро-5 для автомобилей и автобусов (этап АТ-05.31.01). ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси». 55.42.03, 55.42.27, 55.42.29
- 20115613.** Самосвал карьерный для работы на повышенных продольных уклонах (свыше 16 %) внутри карьерных дорог. ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси». 55.33.31
- 20115614.** Выполнить патентные исследования, разработать дизайн-проект станка для шлифования торцов среднего опорного бортика или крайних бортиков внутреннего кольца роликоферических подшипников. ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси». 55.29.01
- 20115615.** Выполнить патентные исследования, разработать дизайн-проект и провести предварительные испытания резьбошлифовального полуавтомата с ЧПУ. ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси». 55.29.01

20115616. Выполнить патентные исследования, разработать дизайн-проект станка для шлифования сферы дорожки качения наружного кольца роликоферических подшипников. ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси». 55.29

20115617. Разработка методологии создания ресурсосберегающего производства крупногабаритных литых элементов для несущих деталей и конструкций машин. ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси». 55.03.03, 55.13.00, 55.15.00

20115618. Оптимизация прочностных параметров зубьев сложнопрофильных зубчатых колес, прогнозирование их несущей способности при минимизации габаритов путем управления напряженно-деформированным состоянием зубьев и применения новых конструкционных материалов. ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси». 55.03.45

20115619. Создание низкотоксичных препаратов для рафинирующей и рафинирующе-модифицирующей обработок сплавов на основе алюминия и разработка технологии получения износостойких литейных алюминиевых сплавов с использованием вторичных ресурсов и наноструктурированных керамических частиц. ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси». 55.09.35, 55.09.43

20115620. Разработка технологических процессов электрохимического осаждения функциональных многослойных и композиционных покрытий на основе никеля и его сплавов на детали различного назначения. ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси». 31.15.33

20115621. Анализ эффективности технических решений и разработка методического аппарата проектирования конечных передач машин на основе перспективных унифицированных планетарных передач типа 2К-Н повышенного ресурса (по критериям прочности). ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси». 55.03.03, 55.43.41, 55.57.29

20115622. Разработать и подготовить к промышленному применению схемно-компоновочные и конструктивные решения сельскохозяйственных тракторов различных тяговых классов и мощностей с перспективными унифицированными гидромеханическими двухпоточными и электромеханическими трансмиссиями. ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси». 55.57.29

20115623. Исследование закономерностей структурно-фазовых превращений и их влияния на технологические свойства поверхностей в аморфных, микрокристаллических сплавах при взаимодействии с ионными потоками. ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси». 55.09.29, 55.20.15

20115624. Разработка эскизной, конструкторской и эксплуатационной документации на термопреобразователи для испытания строительных конструкций на огнестойкость по европейским нормам. НП ООО «Энергоприбор». 59.24.21, 90.27.32

20115625. Разработать программный комплекс для приема, регистрации и обработки сообщений о чрезвычайных ситуациях через единый номер службы спасения, поддержки принятия решений и автоматизации высылки сил и средств органов и подразделений по чрезвычайным ситуациям. НТОО «Связьинформсервис». 50.43.19

20115626. Провести работу по доработке и валидации методики количественного определения аргинина, лизина, таурина. Направить комплект НТД для регистрации ГЛФ в МЗ РБ. РУП «Белмедпрепараты». 76.31.35

20115627. Нарботать опытную серию ГЛФ лекарственного средства «Гамимакс» на основе алендроната натрия для проведения биоэквивалентных испытаний, подготовить отдельные документы для формирования комплекта НТД на лекарственное средство «Гамимакс» и наработать опытную серию ГЛФ на основе продроната натрия. РУП «Белмедпрепараты». 76.31.35

20115628. Проведение анализа международных, европейских и национальных стандартов, определение приоритетных направлений стандартизации в области метрологии, разработка предложений о составе и содержании государственных (национальных) стандартов в области космической техники в части обеспечения единства измерений. РУП «БелГИМ». 84.15.19, 90.03.37

20115629. Выявить распространенность и вредоносность корневой губки в сосновых насаждениях Беларуси по заданию «Разработать и внедрить рекомендации по ограничению вредоносности корневой губки в сосновых лесных культурах, повышению их устойчивости и продуктивности». ГУ «Беллесозащита». 68.47.37

20115630. Определение оптимальной плотности дикого кабана в разрезе административных единиц в рамках мероприятия 24 Государственной программы развития охотничьего хозяйства. РУП «Белгосохота». 68.45.03, 68.45.75

20115631. Исследование процессов переноса в закрученных потоках и разработка физико-технических основ энергетического и промышленного оборудования вихревого типа. НИУ «НИИФП им. А. Н. Севченко» БГУ. 30.17.23, 30.17.51

- 20115632.** Разработка энергосберегающей микроволновой технологии стерилизации и сушки диэлектрических материалов и продуктов и создание функциональных конструкций технологического оборудования. **НИУ «НИИ ЯП» БГУ.** 44.29.29
- 20115633.** Разработать высокотемпературную резонансно-микроволновую технологию получения нанокompозитных СВЧ-материалов. **НИУ «НИИ ЯП» БГУ.** 29.19.22
- 20115634.** Развитие георадарноакустического метода измерения прочностных и деформационных характеристик материалов конструктивных слоев дорожных одежд, разработка мобильного измерительного комплекса. **РИУП «Научно-технологический парк БНТУ “Политехник”».** 47.01.77, 67.09.33, 67.11.31
- 20115635.** Разработать и внедрить технологию получения высокоэффективных добавок на основе сополимеров стирола и малеинового ангидрида для упрочнения бумаги и картона в рамках задания 2-12 «Разработать и внедрить технологию получения высокоэффективных упрочняющих добавок и освоить производство бумаги и картона с их использованием». **НИИ ФХП БГУ.** 31.25.17, 31.25.19, 61.59.31
- 20115636.** Определение условий ЭМС РЭС системы сотовой подвижной электросвязи стандарта GSM-R с РЭС ВРНС в полосе радиочастот 876–880/921–925 МГц и разработка ЧТП фрагмента сети GSM-R на участке «Минск — Гудогай». **УО «БГУИР».** 47.43.25, 49.33.29, 49.43.29
- 20115637.** Разработка методики применения ERP-системы «MBS Dynamics AX» для автоматизации учета материальных ценностей и нормирования технологических процессов. **УО «БГУИР».** 55.01.75
- 20115638.** Расчет девятизвенного сверхпроводящего ниобиевого резонатора для ускорителя электронов и позитронов. **УО «БГУИР».** 29.03.77, 29.05.09, 29.35.45
- 20115639.** Разработать и освоить серийное производство прибора наблюдения разведчика с тепловизионным, телевизионным и дальномерным каналами, шифр «Капонир». **НТЦ «ЛЭМТ» БелОМО.** 59.14.23, 78.25.32
- 20115640.** Изготовить вакуумный пост оборудования ионно-плазменного азотирования. **ОАО «Сморгонский завод оптического станкостроения».** 55.29.33, 81.29.31
- 20115641.** Участие в обосновании рабочих органов и проведении исследовательских испытаний экспериментального образца агрегата для безотвальной обработки тяжелых почв АБТ-4 по заданию Р 1.2.21 «Разработать и освоить производство агрегата комбинированного с пассивными рабочими органами для безотвальной обработки тяжелых почв к тракторам класса 5». **УО «БГАТУ».** 68.29.15, 68.85.29, 68.85.83
- 20115642.** Разработка технологии газопламенного синтеза наноматериалов с использованием реакционных аэрозолей в рамках задания «Разработка и исследование процессов синтеза наноматериалов, в том числе с использованием реакционных аэрозолей, фотокаталитических материалов, составов и методов получения ультра- и нанодисперсных оксиднокерамических порошков, с организацией экспериментальных производств композиционных материалов и изделий». **ГНУ «ИПМ».** 31.15.27, 61.13.21
- 20115643.** Осуществить комплексный наземный и спутниковый мониторинг тропосферного аэрозоля, облаков и подстилающей поверхности в Антарктиде, разработать дополнительные каналы зондирования тропосферного озона и стратосферных полярных облаков и создать приборное, методическое и программное обеспечение для калибровки спутниковых оптических инструментов на полигоне в Антарктиде. **ГНУ «ИФ НАН Беларуси».** 29.03.31, 89.57.25
- 20115644.** Разработать на основе комплекса аминокислот противоастеническое средство «Гексаминат» и освоить его производство на РУП «Белмедпрепараты» (этапы 02.12.08.04.04, 02.12.09.01). **ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси».** 31.23.27
- 20115645.** Разработать ноотропный препарат для детей с задержкой умственного развития и освоить его производство на РУП «Белмедпрепараты». **ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси».** 31.23.27
- 20115646.** Разработать иммуностимулирующее средство «Иммугенин» на основе дипептида лизина и глутаминовой кислоты и организовать его производство. **ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси».** 31.23.27
- 20115647.** Разработать препарат метаболической терапии «Кардиозин» для коррекции постишемических нарушений и освоить его производство на РУП «Белмедпрепараты». **ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси».** 31.23.27
- 20115648.** Региональная социально-экономическая дифференциация и устойчивое развитие Республики Беларусь. **ГНУ «Институт экономики НАН Беларуси».** 06.52.13, 06.52.17, 06.61.33
- 20115649.** Организация эффективного международного сотрудничества по обеспечению атомной энергетики. **ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны».** 44.01.17, 44.33.01, 44.33.29
- 20115650.** Провести скрининг молекулярно-биологических и цитологических биомаркеров чувствительности производителей карпа и их потомства к стрессу. **ГНУ «ИБОХ НАН Беларуси».** 69.09.00, 69.09.07, 69.25.14
- 20115651.** Изготовить экспериментальные узлы (пневмотранспортер, транспортное устройство, дробилка) комплекта оборудования мобильной комбикормовой установки согласно заданию № 13 научно-технической программы Союзного государства «Комбикорм». **ОДО «Тех Тар».** 68.39.15, 68.85.39

20115652. Изготовить отдельные узлы (смеситель, экструдер, кондиционер) экспериментального образца комплекта оборудования для производства белково-витаминно-минеральных добавок БВМД на основе рапсового жмыха согласно заданию № 11 научно-технической программы Союзного государства «Комбикорм». **ОДО «Тех Тар».** 68.39.15, 68.85.39

20115653. Разработка компонентов автоматизированной системы управления «Район» многоуровневой автоматизированной системы управления информацией Фонда социальной защиты населения в связи с изменением нормативно-правовой базы (АСУ «Район» версии 2.06). **ООО «БОМЕН-ТЕХНО».** 50.41.25, 82.01.85

20115654. Разработка программного обеспечения Банка сведений об историко-культурном наследии Республики Беларусь и конвертация базы данных банка. **ООО «БОМЕН-ТЕХНО».** 50.41.25, 50.49.31

20115655. Выполнение работ по созданию системы защиты информации для автоматизированных систем сбора и обработки государственной статистической отчетности. **ООО «Открытый код».** 50.37.23, 50.49.31, 83.77.85

20115656. Выполнение работ по созданию системы защиты информации для информационно-аналитической системы «Централизованный банк данных о детях-сиротах и детях, оставшихся без попечения родителей, включая обязанных лиц». **ООО «Открытый код».** 50.37.23, 50.49.31, 83.77.85

20115657. Разработка технического задания на разработку программного обеспечения по автоматизации процессов перестрахования согласно ГОСТ 34.602-89. **РУП «ИВЦ Минфина».** 10.27.61, 50.49.37

20115658. Характер поведенческой переориентации населения региона в период реформирования социально-экономических отношений. **КУП «МИРСПИ».** 04.21.51, 04.21.81

20115659. Комплексный анализ физического состояния и здоровья студентов Полесского государственного университета. **УО «ПолесГУ».** 20.23.17, 34.23.39, 87.25.31

20115660. Построение системы анализа равновесного валютного курса с использованием экономико-математических, эконометрических методов и моделей. **УО «ПолесГУ».** 06.35.51, 06.52.45

20115661. Разработать генератор НЧ шума (от 15 Гц до 20 кГц) для защиты информации речевого диапазона, шифр «Штиль». **НПРУП «НИИ ТЗИ».** 81.93.29

20115662. Разработать евросовместимый сверхширокополосный сетевой помехоподавляющий фильтр, шифр «Фильтр-Е». **ЗАО «КБ “Прибор”».** 50.37.23

20115663. Разработать сверхширокополосный помехоподавляющий фильтр для защиты технических средств обработки информации по цепям заземления, шифр «Фильтр-Z». **ЗАО «КБ “Прибор”».** 50.37.23

20115664. Разработать устройство защиты от ВЧ-навязывания по телефонным линиям, сети питания, охранной и пожарной сигнализации, шифр «Фильтр-ВЧ». **ЗАО «НТЦ “Контакт”».** 50.37.23

20115665. Разработать программный комплекс защиты от вредоносного программного обеспечения, несанкционированного доступа и межсетевое экранирование, шифр «КАНОЭ». **ОДО «ВирусБлокАда».** 50.41.25, 50.41.27

20115666. Разработать программное средство обнаружения аномалий операционных систем, причиной которых является присутствие в системе вредоносных программ, шифр «Аркит». **ОДО «ВирусБлокАда».** 50.41.25, 50.41.27

20115667. Разработать и освоить производство модулей управления приводом и дискретного ввода-вывода для систем управления радиоэлектронного оборудования общепромышленного назначения. **НПРУП «КБТЭМ-СО».** 47.13.11

20115668. Разработать технические нормативные правовые акты и методические документы для проведения аттестации систем защиты информации, шифр «Аттестат». **НПРУП «НИИ ТЗИ».** 81.93.29

20115669. Разработка модели угроз применения недеklarированных функций и закладных устройств в технических средствах, используемых для обработки информации, содержащей конфиденциальные сведения, шифр «Модель». **НПРУП «НИИ ТЗИ».** 20.53, 81.93.29

20115670. Создание программно-аппаратного комплекса анализа высокоскоростных сетевых потоков для оперативно-розыскной деятельности, шифр «Путина». **НПРУП «НИИ ТЗИ».** 20.53.19, 50.37.21, 50.41.25

20115671. Разработка требований и комплекта типовых документов политики безопасности для государственных информационных систем. **НПРУП «НИИ ТЗИ».** 20.01.01

20115673. Создать национальный навигационный информационный центр, шифр «Информатизация — СНГ — Беларусь». **ОАО «СКБ Камертон».** 20.15.05, 20.53.21, 47.49.31

20115674. Задание АТ-03.27 «Разработать и освоить производство семейства четырехосных автомобилей грузоподъемностью до 32 т». **ОАО «МЗКТ».** 55.43.03, 55.43.31

20115675. Задание АТ-03.29 «Разработать и освоить производство семейства шасси дорожного габарита повышенной проходимости грузоподъемностью от 4 до 25 т». **ОАО «МЗКТ».** 55.43.03, 55.43.31

- 20115676.** Задание 2-11 «Разработать и внедрить технологию конструкторско-технологического проектирования и суперкомпьютерного анализа конструкций корпусов универсальных бронированных транспортных средств, обеспечивающих необходимые уровни защиты экипажей». **ОАО «МЗКТ».** 50.41.25, 55.43.03, 55.43.31
- 20115677.** Разработка принципов построения и функционирования геоинформационных сервисов подсистемы геодезического и картографического обеспечения Национального навигационно-информационного центра Республики Беларусь, шифр «Геосервисы НИЦ». Работа выполняется в рамках темы «Создать национальный навигационно-информационный центр», шифр «Информатизация — СНГ — Беларусь». **РУП «ИЦЗем».** 36.23.29, 36.33.27, 36.33.85
- 20115678.** Разработка информационно-измерительного комплекса контроля технологических параметров термического оборудования цеха (участка) термической обработки деталей машин. **НИУ «НИИФП им. А. Н. Севченко» БГУ.** 53.49.21, 55.03.45, 55.09.03
- 20115679.** Разработка физико-технологических основ создания наноструктурированных сверхтвердых износ- и коррозионностойких покрытий на основе Al, Ti, Cr и их соединений с кремнием, углеродом, кислородом и азотом с использованием комбинации плазменно-детонационного, электрохимического и магнетронного методов в рамках задания «Разработка материалов композиционных мишеней и составов, физико-технологических основ формирования наноструктурированных покрытий плазменно-детонационным, электрохимическим, магнетронным, ионно-лучевым и зольгель методами». **НИУ «НИИФП им. А. Н. Севченко» БГУ.** 53.01.21, 53.39.01
- 20115680.** Организовать и провести комплексные исследования состояния озоносферы и ультрафиолетовой радиации в Антарктике, осуществить гидрометеорологическое обеспечение деятельности белорусской антарктической экспедиции и провести климатические исследования. **НИИЦ МО БГУ.** 37.21.15, 37.21.17
- 20115681.** Отработка технологии получения субстанции темозоломида и разработка проекта ОПР в рамках задания 05.30 «Разработать технологию и освоить на РУП «Белмедпрепараты» выпуск фармакологической субстанции и ГЛФ противоопухолевого лекарственного средства «Темобел». **УНПРУП «Унитехпром БГУ».** 61.45.31, 61.45.39, 76.29.49
- 20115682.** Научно-организационное сопровождение подпрограммы «Оптическое станкостроение, технология оптико-механического производства». **НПРУП «Оптическое станкостроение и вакуумная техника».** 55.01.21, 59.14.23, 81.29.31
- 20115683.** Разработать бортовую аппаратуру оптико-электронной разведки в видимом и инфракрасном диапазонах, размещаемую на гиростабилизированной платформе (телевизионная камера высокого разрешения, тепловизор, лазерный дальномер), шифр «Зимородок». **НТЦ «ЛЭМТ» БелОМО.** 59.14.23, 78.25.32
- 20115684.** Разработать и освоить серийное производство сменного модуля фотокамеры для БАК малого радиуса действия, шифр «100-ВР-ФК». **НТЦ «ЛЭМТ» БелОМО.** 59.14.23, 78.25.32
- 20115685.** Разработать и освоить серийное производство сменного стабилизированного тепловизионного модуля на БАК малого радиуса действия, шифр «100-ВР-ТПВ». **НТЦ «ЛЭМТ» БелОМО.** 59.14.23, 78.25.32
- 20115686.** Разработать и внедрить новые энергосберегающую технологию и оборудование для организации участка по производству стержней повышенной прочности и пониженной газотворной способности из ХТС для чугунного литья номенклатуры ОАО «Бобруйский машиностроительный завод». **ОАО «БЕЛНИИЛИТ».** 55.15.19, 55.15.21
- 20115687.** Разработать и внедрить новые ресурсосберегающие и энергоэффективные технологию и оборудование для получения мелких (до 90 кг) чугунных отливок по номенклатуре ОАО «Бобруйский машиностроительный завод». **ОАО «БЕЛНИИЛИТ».** 55.15.09, 55.15.19, 55.15.21
- 20115688.** Разработать конструкцию и технологию изготовления металлокерамических корпусов КТ97В, КТ97С с улучшенными эксплуатационными характеристиками. **ОАО «Интеграл».** 47.14.07, 47.33.31
- 20115689.** Разработка физико-технологических методов формирования интегрированных пленочных систем на основе силицид- и оксидообразующих металлов и нитрида кремния для конкурентоспособных изделий полупроводниковой электроники. **ОАО «Интеграл».** 47.14.07, 47.33.31
- 20115690.** Разработка и создание методик и аппаратуры для контроля тепловых и электрооптических процессов в приборах нано-, микро- и оптоэлектроники. **ОАО «Интеграл».** 47.14.07, 47.33.31
- 20115691.** Разработать и освоить производство рубильной машины с приводом от автономного двигателя мощностью 280–300 л. с., производительностью не менее 100 насыпных куб. м щепы в час. **РУП «МТЗ».** 44.09.29, 55.01.84
- 20115692.** Разработать и освоить производство мобильной трелевочной канатной машины для заготовки древесины из труднодоступных мест при сплошных рубках и рубках ухода. **РУП «МТЗ».** 55.53.41, 68.47.29
- 20115693.** Разработать, изготовить и испытать опытный образец перспективного гусеничного трактора общего назначения тягового класса 5,0 с электромеханической трансмиссией. **РУП «МТЗ».** 55.57.29

- 20115694.** Исследовать вопросы построения ситуационного аналитического центра в области архитектурной, градостроительной, строительной деятельности и производства строительных материалов с созданием прототипов отдельных автоматизированных рабочих мест. **ОАО «Инкотех».** 67.01.11, 67.01.29, 67.01.85
- 20115695.** Разработать и освоить производство моторной трамвайной тележки под уровень пола вагона над тележкой 750 мм. **ОАО «Управляющая компания холдинга “Белкоммунмаш”».** 55.03.14
- 20115696.** Разработать и внедрить аппаратно-программный комплекс многодвигательного электропривода с векторным микропроцессорным управлением. **ОАО «Управляющая компания холдинга “Белкоммунмаш”».** 73.43.81
- 20115697.** Исследовать молекулярно-мембранные механизмы, контролирующие воспроизведение и развитие стволовых клеток жировой ткани задания «Разработать и внедрить метод лечения трофических язв с использованием аутологичных стволовых клеток из жировой ткани». **ГНУ «Институт биофизики и клеточной инженерии НАН Беларуси».** 34.03.35, 34.19.21, 76.29.39
- 20115698.** Исследование закономерностей очистки и обезвреживание воды фотокатализатором на основе пористого титана с наноразмерными частицами диоксида титана. **ГНУ «ИПМ».** 53.39, 55.23.13
- 20115699.** Исследование процессов управления характеристиками пористой структуры и контактными явлениями при изготовлении пористых волоконных и композиционных (волоконно-порошок) материалов с использованием электроимпульсного воздействия, нагрузки при спекании и эффекта памяти формы. **ГНУ «ИПМ».** 53.39.03, 55.20.15, 55.21.19
- 20115700.** Математическое моделирование процессов получения теплозащитных покрытий на основе диоксида циркония, стабилизированного оксидами редкоземельных металлов с максимальным содержанием тетрагональной фазы. **ОХСП «ИСЗП».** 55.09.43, 55.21.99, 55.22.29
- 20115701.** Национальное культурное достояние в вокально-хоровом искусстве Беларуси: сохранение, трансляция. **УО «БГУКИ».** 18.17.65, 18.41.15, 18.41.51
- 20115702.** Проблемы и перспективы подготовки специалистов в сфере духового искусства Беларуси. **УО «БГУКИ».** 13.21.08, 14.07.09, 18.41.51
- 20115703.** Информационные ресурсы библиотек Беларуси и их безопасность в условиях глобализации. **УО «БГУКИ».** 13.31.11, 13.41.01
- 20115704.** Белорусское музыкальное наследие в образовательном процессе высших учебных заведений Республики Беларусь. **УО «БГУКИ».** 14.35.07, 18.01.29, 18.41.01
- 20115705.** Библиотеки Беларуси в обществе знаний: организация равноправного доступа к информации и культурным ценностям. **УО «БГУКИ».** 13.31.07, 13.31.23, 13.41.11
- 20115706.** Маркетинг культурных услуг в Республике Беларусь. **УО «БГУКИ».** 13.15.51, 13.15.53, 13.15.75
- 20115707.** Спадчына вуснай традыцыі беларусаў: захаванне і рэвіталізацыя ў XXI ст. **УА «БДУКМ».** 02.15.61, 14.43.47, 17.71.07
- 20115708.** Межкультурный, межнациональный, межконфессиональный диалог как фактор развития белорусской культуры в условиях глобализации. **УО «БГУКИ».** 02.15.99, 02.41.11
- 20115709.** Инкультурация личности в процессе культурно-досуговой деятельности. **УО «БГУКИ».** 13.21.07
- 20115710.** Современные праздники как комплекс традиционных и новационных элементов. **УО «БГУКИ».** 18.46.07, 18.46.09, 18.46.91
- 20115711.** Жанрово-стилевые направления джазовой и эстрадной музыки Беларуси XX в. **УО «БГУКИ».** 18.55.09, 18.55.45, 18.55.91
- 20115712.** Народно-песенная культура Беларуси как основа воспитания национального самосознания молодежи в условиях глобализации. **УО «БГУКИ».** 14.35.05, 18.41.85, 18.71.45
- 20115713.** Гісторыка-культурная спадчына Беларусі: вывучэнне, захаванне, трансляцыя. **УО «БГУКИ».** 03.09.03, 13.51.09, 13.61.08
- 20115714.** Психолого-педагогические аспекты подготовки студентов к творческой и культуроохранной деятельности в учреждениях культуры. **УО «БГУКИ».** 14.35.07, 14.85.35, 15.81.21
- 20115715.** Повышение эффективности учебно-тренировочных занятий студентов средствами физического воспитания. **УО «БГУКИ».** 77.03.05
- 20115716.** Народное декоративно-прикладное искусство Беларуси: возрождение, сохранение, трансляция. **УО «БГУКИ».** 13.15.51, 13.15.53, 50.41.25

- 20115717.** Профессиональное и любительское театральное искусство Беларуси XX — нач. XXI ст. **УО «БГУКИ».** 18.45.07, 18.45.09, 18.45.91
- 20115718.** Сохранение и развитие народно-инструментального искусства Беларуси. **УО «БГУКИ».** 18.11, 18.41.51, 18.91
- 20115719.** Инновационные технологии обучения иностранным языкам в высшем учебном заведении культуры и искусств. **УО «БГУКИ».** 16.21.21, 16.21.31, 16.21.39
- 20115720.** Информационное обеспечение творческой и образовательной деятельности сферы культуры в телекоммуникационном пространстве. **УО «БГУКИ».** 13.01.29, 14.35.09, 20.15.13
- 20115721.** Белорусское искусство XX в. в условиях глобализации: компаративный анализ. **УО «БГУКИ».** 18.01.39, 18.09
- 20115722.** Профессиональное и любительское хореографическое искусство Беларуси XX–XXI вв. **УО «БГУКИ».** 18.49.07, 18.49.09, 18.49.45
- 20115723.** Канцэптуальнае асэнсаванне нацыянальнай літаратурнай і моўнай спадчыны ў кантэксце праблем глабалізацыі. **УО «БГУКИ».** 17.07.21, 17.07.31, 17.09.91
- 20115724.** Кніжная, бібліятэчная і бібліяграфічная справа ў сістэме бесперапыннай адукацыі Беларусі. **УО «БГУКИ».** 13.31.01, 13.41.01, 19.51.45
- 20115725.** Полиморфизм белорусской культуры как фактор динамического развития современного общества. **УО «БГУКИ».** 13.01.11, 13.11.44, 13.11.45
- 20115726.** Обеспечение проведения комплексного мониторинга экосистем (лесных, водных, луговых и других) ООПТ заказника республиканского значения «Споровский» в соответствии с регламентами Национальной системы мониторинга окружающей среды в Республике Беларусь. **РУП «Белгосохота».** 87.27.02
- 20115727.** Версия 2D-моделирование в Государственном предприятии «БЕЛГЕО» — «Нефтегазообразование и нефтегазоаккумуляция в Припятском нефтегазоносном бассейне». **РУП «БелНИГРИ».** 38.33.17, 38.53.23, 38.53.27
- 20115728.** Маркетинговые исследования по выбору возможного поставщика угля для КЭС в Республике Беларусь. **РУП «БЕЛТЭИ».** 44.01.14
- 20115729.** Разработать установку для проверки величины усилия раскрытия затвора карабина пожарного. **МогОУ МЧС РБ.** 81.92.01, 90.27.28
- 20115730.** Разработать карабин пожарный. **МогОУ МЧС РБ.** 81.92.39, 81.93.39
- 20115731.** Разработать веревку пожарную спасательную. **МогОУ МЧС РБ.** 81.92.39, 81.93.39
- 20115733.** Создание 24-канального навигационного модуля ГЛОНАСС/GPS, шифр «Тракт». **ЧНПУП «НТЛаб-ИС».** 47.41.99, 47.49.31, 47.49.33
- 20115734.** Доработка, модернизация и внедрение Государственной информационной системы «Регистр населения» в зоне опытной эксплуатации (Минская область). **ОАО «АГАТ-СИСТЕМ — управляющая компания холдинга «Системы связи и управления»».** 50.41.21, 50.47.29, 50.49.29
- 20115735.** Разработать и изготовить установку проверки параметров автономного мобильного терминала чтения-записи радиочастотных идентификаторов, работающего на частотах 865–868 МГц, шифр «Терминал-М». **ОАО «МНИПИ».** 47.13.00, 47.61.29
- 20115736.** Выполнить комплекс экологических исследований и испытаний комплекса оборудования для обезвреживания фармацевтических отходов и цитостатических фармацевтических препаратов. Разработать экологическую составляющую процесса микроволнового обезвреживания фармацевтических отходов и цитостатических фармацевтических препаратов. **УО «БНТУ».** 87.01.21
- 20115737.** АТ-01.29.06.02 «Разработать методику визуального распознавания зубчатых колес» этапа АТ-01.29.06 «Выполнить исследования бортового редуктора» задания АТ-01.29 «Разработать и освоить производство ведущих мостов portalного типа для супернизкопольных городских автобусов» (ГНТП «Машиностроение») на 2011–2015 гг. **УО «БНТУ».** 55.43.37, 55.43.41
- 20115738.** Анализ и опытно-экспериментальная проверка алгоритма функционирования системы защиты конструкции несущей и ходовой части самосвала от статических и динамических нагрузок по заданию КТ-01.05 «Разработать и освоить производство самосвала карьерного грузоподъемностью 90 т с электромеханической трансмиссией, колесной формулой 4×2, ресурсом пробега не менее 1 000 000 км» ГНТП «Машиностроение». **УО «БНТУ».** 52.13.17, 55.43.35
- 20115739.** Экспериментально-расчетная оптимизация конструкции балки переднего моста самосвала карьерного БелАЗ с электромеханической трансмиссией по заданию КТ-01.06 «Разработать и освоить производство самосвала карьерного грузоподъемностью 180 т с электромеханической трансмиссией «переменно-переменного тока», колесной формулой 4×2, ресурсом пробега не менее 1 000 000 км» ГНТП «Машиностроение». **УО «БНТУ».** 52.13.17, 55.43.35

20115740. Разработать конструкции и освоить производство резцовых вставок с микрометрической настройкой лезвия для обработки поверхностей деталей на металлорежущих станках с ЧПУ. **УО «ПГУ».** 55.29.33, 55.31.29

20115741. Разработать и освоить производство гаммы зубообрабатывающих полуавтоматов с ЧПУ, созданных по модульному принципу, для зубофрезерования, зубодолбления и зубошлифования. **УО «ПГУ».** 55.29.33

20115742. Создать базовую модель горизонтального зубофрезерного полуавтомата для обработки зубчатых колес, шлицевых валов и винтовых поверхностей (червяков) диаметром до 320 мм с ЧПУ уровня CNC и освоить производство. **УО «ПГУ».** 55.29.33

20115743. Оценить степень воздействия объектов животноводства на почвенный покров и определить перечень контролируемых загрязняющих веществ с целью оптимизации обращения с навозосодержащими стоками. **РНИУП «БелНИЦ “Экология”».** 87.01.21, 87.01.75

20115744. Разработать технологический процесс по доводке рабочих поверхностей линз. Создать измерительный центр и разработать программу обработки результатов контроля измерительного центра, обеспечивающих формирование рабочего файла обрабатывающего центра. Организовать участок для размещения обрабатывающего комплекса и отработать технологический процесс доводки методом ретуши оптических деталей для проекционных оптических систем высокого разрешения и освоить серийный выпуск оптических компонентов и оптико-механического оборудования на их основе. **НПРУП «КБТЭМ-ОМО».** 29.31.29, 47.09.41, 47.13.11

20115745. Создать базовую модель горизонтального зубофрезерного полуавтомата для обработки зубчатых колес, шлицевых валов и винтовых поверхностей (червяков) диаметром до 320 мм с ЧПУ уровня CNC и освоить производство. **ОАО «ВИСТАН».** 55.29.33

20115746. Разработать и освоить производство гаммы зубообрабатывающих полуавтоматов с ЧПУ, созданных по модульному принципу, для зубофрезерования, зубодолбления и зубошлифования. **ОАО «ВИСТАН».** 55.29.33

20115747. Изготовить опытный образец стекловаренной печи производительностью 1 т стекла БОК-ЗУФ в сутки и провести пусконаладочные работы на ней в соответствии с заданием «Разработать конструкцию стекловаренной печи производительностью 1 т стекла БОК-ЗУФ в сутки и организовать производство заготовок очковых линз на ней». **ОАО «Завод “Оптик”».** 55.13.15

20115748. Провести патентные исследования горизонтального обрабатывающего центра с силовым рабочим столом и ЧПУ. **ОАО «Институт Белоргстанкинпром».** 55.29.01, 55.29.33

20115749. Разработать мероприятия по обеспечению техники безопасности и охране окружающей среды при производстве и эксплуатации зуборезного станка с ЧПУ для конических колес, разделы «Техника безопасности», «Экологическая безопасность» и «Утилизация» РЭ. **ОАО «Институт Белоргстанкинпром».** 55.29.01, 55.29.33

20115750. Разработать и адаптировать к условиям УП «МЗАЛ» систему автоматизированного проектирования технологических процессов обработки деталей, определяющих конечную точность металлообрабатывающего оборудования. **ОАО «Институт Белоргстанкинпром».** 50.51.03, 50.51.17

20115751. Разработать и освоить производство энергосберегающих программируемых светодиодных RGBW-прожекторов с системой управления для архитектурной подсветки. **ЧНИУП «ИЦТ “Горизонт”».** 29.19.31, 45.51.33, 50.41.25

20115752. Разработать и освоить производство блока управления электродвигателями для башенных кранов. **ЧНИУП «ИЦТ “Горизонт”».** 45.41.31, 67.17.17

20115753. Разработать и освоить производство видеокамеры для транспортных средств. **ЧНИУП «ИЦТ “Горизонт”».** 47.51.31, 73.31.81

20115754. Разработать и освоить производство светодиодных светильников с системой интеллектуального управления для подземных переходов. **ЧНИУП «ИЦТ “Горизонт”».** 29.19.31, 45.51.33, 50.41.25

20115755. Составление селекционных программ, предусмотренных мероприятиями Республиканской программы по племенному делу в животноводстве на 2011–2015 гг. **Белплемяживобъединение.** 02.07.02, 68.39.13

20115756. Синтез и свойства бионаноматериалов на основе апатитоподобных систем, модифицированных наночастицами металлов, фуллеренами и углеродными нанотрубками. **ГНУ «ИТМО НАН Беларуси».** 29.19.22

20115757. Проведение исследований структуры и электрофизических свойств наноструктурированных пленок полимеризованных фуллеренов. **ГНУ «ИТМО НАН Беларуси».** 29.19.22

20115758. Исследование тензoeлектрических свойств металл-фуллереновых структур с целью выявления возможностей их применения в сенсорах. **ГНУ «ИТМО НАН Беларуси».** 29.19.22

20115759. Разработать и создать систему интеграции распределенных данных предприятий электроэнергетической отрасли на основе технологий Semantic Web. **ГНУ «ИТМО НАН Беларуси».** 44.01.85

20115760. Изучить антиоксидантные свойства веществ специализированного обмена клетки с целью установления их роли в функционировании защитной системы растений и использования в качестве стабилизирующих добавок. ГНУ «ЦБС НАН Беларуси». 31.15.37, 31.23.17

20115761. Разработать и внедрить эколого-ориентированные технологии защиты лесных культур от инфекционных болезней и вредных насекомых. ГНУ «ЦБС НАН Беларуси». 68.47.37

20115762. Раздел 2.01/1 «Биохимический скрининг и разработка специализированного кадастра растений как потенциального сырья для получения фармсубстанций и биокорректоров» в рамках задания 2.01 «Скрининг и разработка специализированного кадастра растений, животных и грибов на основании оценок содержания биологически активных веществ и биопротекторов различного типа как потенциального сырья для получения фармакологических субстанций и нутриентов». ГНУ «ЦБС НАН Беларуси». 34.17.35, 34.29.01

20115763. Изготовить отдельные сменные приспособления экспериментального образца полуприцепа тракторного специального грузоподъемностью до 20 т (шасси, кузов, дышло, клапан) по заданию Р 1.1.3.14 «Обосновать основные параметры, разработать и освоить в производстве полуприцеп тракторный специальный грузоподъемностью до 20 т». ДП «Вороновская СХТ». 55.57.41

20115764. Создать сорта зернобобовых и крупяных культур с потенциальной урожайностью зерна от 3,0 до 5,0 т/га, обладающие высокими показателями качества зерна и зеленой массы, устойчивостью к основным болезням и разработать их сортовую агротехнику. Подзадание «Создать новый генофонд и экологически пластичные скороспелые сорта люпина желтого и узколистного, усовершенствовать их сортовую технологию возделывания». УО «БГСХА». 68.35.03, 68.35.31

20115765. Создать сорта зернобобовых и крупяных культур с потенциальной урожайностью зерна от 3,0 до 5,0 т/га, обладающие высокими показателями качества зерна и зеленой массы, устойчивостью к основным болезням и разработать их сортовую агротехнику. Подзадание «Разработать сортовую агротехнику люпина узколистного и проса с потенциальной урожайностью зерна от 3,0 до 5,0 т/га, обладающих высокими показателями качества зерна, устойчивостью к основным болезням». УО «БГСХА». 68.35.03, 68.35.31, 68.35.39

20115766. Установить морфологические и структурные параметры создания высокопродуктивных агрофитоценозов на основе многолетних бобовых трав и бобово-злаковых травосмесей в условиях орошения с продуктивностью 8–10 тыс. кормовых единиц. УО «БГСХА». 68.35.47

20115767. Изучение эффективности пробиотического бактериального препарата комплексного действия «Споробакт» для повышения биологической доступности кормов, иммунокоррекции и активизации процессов метаболизма при выращивании свиней и птицы по заданию 1.15 «Разработать пробиотический бактериальный препарат комплексного действия «Споробакт»» для повышения биологической доступности кормов, иммунокоррекции и активизации процессов метаболизма при выращивании свиней и птицы». УО «ГГАУ». 68.39.15

20115768. Создать и идентифицировать генетические коллекции зерновых, технических, овощных, масличных культур и картофеля для включения в Белорусский генетический банк и селекционные программы. ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси». 34.23.23, 68.35.03

20115769. Разработать проект методических указаний по идентификации лактококков и термофильных стрептококков с использованием генетических методов. Отработать методику идентификации лактококков и термофильных стрептококков с использованием генетических методов на основе коллекционных штаммов в лабораторных условиях. ГНУ «ИГиЦ НАН Беларуси». 34.15.23, 34.27.15

20115770. Разработать технологию получения и освоить производство биопрепарата на основе молочнокислых бактерий для профилактики и лечения маститов у коров. ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси». 68.03.07, 68.41.35

20115771. Разработать методику и технологию картографирования деградированных торфяных почв на основе данных с беспилотных авиационных комплексов (БАК). ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 68.01.94, 87.21.03

20115772. Аналитический обзор методического обеспечения оценки воздействия на окружающую среду Антарктики и опыта ОВОС в Антарктике. ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 87.05.31, 87.15.02, 87.51.29

20115773. Геофизические и геохимические исследования земной коры в Антарктиде в районах базирования белорусских антарктических экспедиций. ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси». 37.15.31, 38.19.19, 38.21.29

20115774. Оценить качество и выделить перспективные сорта интродуцированных декоративных культур, разработать и освоить методы их круглогодичного клонального размножения и адаптации на оптимизированных субстратах для озеленения. ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси». 34.31.27, 34.31.33

- 20115775.** Разработать и внедрить антгельминтный препарат для защиты прудовых рыб от диплостомозов. РУП «Институт рыбного хозяйства». 69.09.41
- 20115776.** Создать и внедрить в производство сорта льна-долгунца с потенциалом урожайности волокна 28–30 ц/га, семян 16–18 ц/га, содержанием волокна 33–35 %, выходом длинного волокна не менее 70 % и льна масличного с потенциалом урожайности семян 25–30 ц/га, содержанием масла в семенах 40–43 %, имеющие высокие технологические и пищевые качества продукции. РУП «Могилевская областная сельскохозяйственная опытная станция НАН Беларуси». 68.35.03, 68.35.35, 68.35.37
- 20115777.** Обосновать оптимальную структуру луговых травостоев и параметры их продуктивного долголетия для условий Могилевской области. РУП «Могилевская областная сельскохозяйственная опытная станция НАН Беларуси». 68.35.47
- 20115778.** Создание на основе комплексного изучения генофонда, использования современных селекционных методов нового исходного материала льна-долгунца с комплексом хозяйственных признаков. РУП «Могилевская областная сельскохозяйственная опытная станция НАН Беларуси». 68.35.03, 68.35.35
- 20115779.** Исследование эффективности генетических источников с комплексной устойчивостью к болезням и улучшенными показателями качества зерна для селекции яровой пшеницы с использованием молекулярных маркеров. РУП «Могилевская областная сельскохозяйственная опытная станция НАН Беларуси». 68.35.03, 68.35.29
- 20115780.** Создание селекционного материала льна масличного со стабильной экспрессией признаков высокой продуктивности и качеством масла, пригодным для пищевого и фармацевтического использования. РУП «Могилевская областная сельскохозяйственная опытная станция НАН Беларуси». 68.35.03, 68.35.37
- 20115781.** Провести зоотехнические исследования качества измельчения зерна на вальцовый дробилке. РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству». 68.39.15, 68.39.29
- 20115782.** Разработать рецепты витаминно-белковых кормовых добавок на основе рапса, зернобобовых и другого местного сырья для кормления молодняка крупного рогатого скота. РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству». 68.39.15, 68.39.29
- 20115783.** Разработать систему биотехнологических методов направленного получения генетически ценного молодняка крупного рогатого скота на основе использования мобильной лаборатории трансплантации эмбрионов. РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству». 68.39.13, 68.39.29
- 20115784.** Селекция кормовых бобовых растений в Беларуси и Сербии, как две восточно-европейские области с различными экологическими условиями (КОРМОБОБ). РУП «НПЦ НАН Беларуси по земледелию». 68.35.47
- 20115785.** Разработка детского питания на плодоовощной основе профилактического назначения. РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию». 65.53.41
- 20115786.** Разработать и внедрить новые виды кондитерских жиров для кондитерских и хлебобулочных изделий. РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию». 65.65.29, 65.65.33
- 20115787.** Разработать и внедрить усовершенствованную технологию уваривания утфеля I продукта с целью повышения выхода кристаллического сахара и улучшения кристаллоструктуры белого сахара. РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию». 65.37.29
- 20115788.** Разработать и внедрить технологию комбинированной сушки пищевого сырья с использованием СВЧ-излучения с модернизацией существующего сушильного оборудования. РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию». 65.09.03, 65.13.13
- 20115789.** Разработать технологию испытания и вовлечения в селекцию картофеля трансгенных растений, устойчивых к Y-вирусу, и выделить устойчивые к YBK исходные трансгенные формы — кандидаты на новый сорт. РУП «НПЦ НАН Беларуси по картофелеводству и плодоовощеводству». 34.23.57, 68.35.03, 68.35.49
- 20115791.** Преобразование топологической структуры оптических вихрей при их распространении и взаимодействии в средах со светонаведенной анизотропией. БГУ. 29.31.33, 29.33.25
- 20115792.** Разработка принципов построения и функционирования навигационно-информационного центра, шифр «Информатизация-БГУ», в рамках задания 01.03 «Создать национальный навигационный информационный центр». БГУ. 47.49.31, 50.41.25
- 20115793.** Научно-организационное сопровождение и координация работ по подпрограмме «Разработать и изготовить научно-учебные комплексы и оборудование» ГНТП «Эталоны и научные приборы». БГУ. 12.41.45, 29.01.21
- 20115794.** Разработать и изготовить многоканальный спектрометр «СИМАС» с индукционно-связанной микроволновой плазмой для экспресс-анализа элементного состава природных сред. БГУ. 47.14.07, 47.14.13, 59.35.35
- 20115795.** Разработка системы оценки степени загрязнения водоемов техногенными радионуклидами на основе определения их активности в водных растениях. БГУ. 34.35.33, 34.35.51, 87.19.81

- 20115796.** Моделирование когерентных и коллективных эффектов при взаимодействии нейтронов с наносистемами с использованием системы объектных библиотек Geant4 на суперкомпьютерных архитектурах по заданию «Моделирование физических процессов в системах внутриреакторного контроля, в датчиках и перспективных материалах, находящихся в условиях нейтронного облучения». **БГУ.** 29.19.22, 29.19.25
- 20115797.** Разработка новых термостабилизирующих добавок для промышленных радиационно-сшитых синтетических полимеров и технологии радиационной стерилизации изделий медицинского назначения из полилактидов. **БГУ.** 31.15.30, 31.25.19, 61.61.29
- 20115798.** Разработать методы биотестирования для оперативной эколого-токсикологической оценки почв и водной среды на основании изучения биоэлектрической реакции клеток водорослей. **БГУ.** 34.17.23, 34.47.51, 87.15.03
- 20115799.** Оценить роль антропогенно нарушенных территорий как потенциальных источников проникновения и спонтанного распространения чужеродных видов растений и фитопатогенных грибов (на примере Минской городской агломерации). **БГУ.** 34.29.35, 34.35.51
- 20115800.** Закономерности биотического круговорота в озерах разного типа в условиях антропогенного давления и глобального изменения климата с целью управления процессами формирования качества вод и ресурсным потенциалом озерных экосистем. **БГУ.** 34.35.33, 34.35.51, 87.19.91
- 20115801.** Создание модельных и клеточных тест-систем для оценки повреждающего действия активных форм галогенов на биообъекты и разработка методов их химической защиты. **БГУ.** 34.15.63
- 20115802.** Разработка биофизических, биохимических, электрофизических методов диагностики и регуляции функционального состояния биосистем в норме и при развитии опухолевых, иммунных, воспалительных и нейродегенеративных заболеваний. **БГУ.** 34.17.09, 34.17.23, 76.13.25
- 20115803.** Оптимизировать технологии ферментационных процессов протеолиза белков молока и клейковины семян сельскохозяйственных злаковых растений для создания гипоаллергенных функциональных продуктов питания. **БГУ.** 62.13.27, 62.13.99, 65.13.23
- 20115804.** Установить роль ионтранспортных систем плазматической мембраны клеток растений в инициации и протекании иммунных реакций, обеспечивающих защиту растений при атаке грибных патогенов. **БГУ.** 34.17.23, 68.37.13
- 20115805.** Создать адаптогенные и иммуномодулирующие субстанции на основе инкапсулированных в полисахаридные носители суспендированных клеток культуры *Echinacea purpurea*. **БГУ.** 34.27.19, 62.13.99
- 20115806.** Социальный капитал как фактор стабильного развития постиндустриального общества в Республике Беларусь: белорусский и международный опыт. **БГУ.** 04.11.21, 04.21.41
- 20115807.** Разработка теории развития демографического и трудового потенциала с учетом новых императивов мирового экономического развития. **БГУ.** 05.07.33, 05.11.15
- 20115808.** Интернет как средство реализации коммуникативных практик белорусской молодежи. **БГУ.** 04.51.31
- 20115809.** Трансформация социокультурной идентичности молодежи в процессе инновационного развития белорусского общества. **БГУ.** 04.41.51, 04.51.43
- 20115810.** Социально-экономический мониторинг личностно-профессионального становления учащейся и студенческой молодежи как субъекта предпринимательской деятельности на селе в условиях развития в Республике Беларусь агрогородков. **БГУ.** 04.51.31, 04.51.43
- 20115811.** Исследовать особенности формирования и развития базовых ценностей и мировоззренческих установок различных социально-демографических групп населения в период становления государственного суверенитета Республики Беларусь. **БГУ.** 04.21.31, 04.41.31
- 20115812.** Семья и работа в Республике Беларусь: проблемы совмещения семейного образа жизни и профессиональной деятельности. **БГУ.** 04.51.31, 04.51.67
- 20115813.** Разработать технологию и освоить производство биологически активных добавок к пище на основе льняного масла. **НИИ ФХП БГУ.** 65.09.03, 65.09.39, 65.65.33
- 20115814.** Разработать и внедрить энерго- и ресурсосберегающую технологию получения биоэтанола из крахмалсодержащего сырья. **НИИ ФХП БГУ.** 44.09.29, 61.37.29, 65.45.31
- 20115815.** Разработать составы полирующих сред на основе микро- и нанопорошков абразивных и поверхностно-активных веществ для полирования прецизионных поверхностей деталей в магнитном поле в рамках задания подпрограммы 2-05 «Разработать составы и организовать производство полирующих сред (порошки и суспензии) на основе микро- и нанопорошков абразивных и поверхностно-активных веществ для качественного во времени полирования прецизионных поверхностей деталей машин и приборов». **НИИ ФХП БГУ.** 31.15.37, 31.25.15, 55.23.09

- 20115816.** Разработать и освоить опытно-промышленную технологию выделения и очистки биобутанола из среды культивирования ацетонабутиловых бактерий в рамках задания 2.6 «Разработать и освоить опытно-промышленную технологию получения биобутанола, основанную на использовании высокоактивных штаммов микроорганизмов-продуцентов и дешевого возобновляемого сырья». **НИИ ФХП БГУ.** 31.21.21, 44.09.29, 61.37.29
- 20115818.** Изготовить узлы и детали экспериментального образца охладителя молока. **ОАО «Несвижский райагро-сервис».** 68.39.71, 68.85.39
- 20115819.** Провести научно-организационное сопровождение работ по подпрограмме № 2 «Многофункциональные БАК специального назначения», шифр «Сопровождение БАК». **ОАО «АГАТ — системы управления» — управляющая компания холдинга «Геоинформационные системы управления».** 78.01.21, 78.25.13
- 20115820.** Разработать и освоить серийное производство частотного лазера длиной волны генерации более 1,0 мкм с диодной накачкой. **НТЦ «ЛЭМТ» БелОМО.** 59.14.23, 78.25.32
- 20115821.** Изготовить опытный образец пресс-подборщика тюкового ПТ-800 по заданию Р 1.5.4.5 «Обосновать основные параметры, разработать и освоить в производстве пресс-подборщик для прессования грубых кормов в крупногабаритные прямоугольные тюки» научно-технической программы «Механизация производства основных сельскохозяйственных культур», 2011–2015 гг. **ОАО «Бобруйскагроماش».** 55.57.37
- 20115822.** Разработать и освоить производство газовой когенерационной установки мощностью 250 кВт для децентрализованного обеспечения электрической и тепловой энергией сельскохозяйственных и других потребителей. **ОАО «Витязь».** 44.00.00, 44.31.31, 55.42.35
- 20115823.** Провести исследование структуры модифицированного слоя. Изготовить экспериментальные и опытные образцы вставок штампов. Провести приемочные испытания упрочненных вставок штампов. Внедрить разработанную технологию упрочнения в технологический маршрут изготовления вставок по заданию «Разработать и внедрить в ОАО «Интеграл» новую ресурсосберегающую технологию ионного модифицирования вставок матриц штампов для формовки и вырубki перемычек корпусов интегральных микросхем». **ОАО «Интеграл».** 55.13.17, 55.20.15
- 20115824.** Разработать и освоить в производстве типоряд малогабаритных низковольтных регулируемых AC/DC-преобразователей для светотехнических и радиоэлектронных устройств. **ОАО «Интеграл».** 47.14.17, 47.59.39
- 20115825.** Разработка ЖК-индикатора для универсального гранатометного прицела-дальномера «Гранит» (шифр «ЖКМ-ДУЭТ») в рамках задания РС12 «Разработать и освоить в серийном производстве универсальный гранатометный прицел-дальномер с большими углами прицеливания и повышенной дальности». **ОАО «Интеграл».** 47.63.31, 59.14.23
- 20115826.** Разработать и освоить производство портативного монитора пациента (ПМП). **ОАО «Интеграл».** 76.13.15
- 20115827.** Разработать и освоить производство мобильного аппарата искусственной вентиляции легких (М-ИВЛ). **ОАО «Интеграл».** 76.13.19
- 20115828.** Создать ведомственную (отраслевую) систему формирования и поддержки пула данных о товарах для взаимодействия с учетными системами предприятий на основе web-сервисов, в части проектных решений, формирования и поддержки пула данных товаров Минпрома. **ОАО «ЦНИИТУ».** 71.01.85
- 20115829.** Разработать и внедрить интегрированную систему и информационную технологию поддержки жизненного цикла изделий радиоэлектроники и управления ресурсами мелкосерийного производства частного предприятия «ИЦТ «Горизонт»». **ЧНИУП «ИЦТ «Горизонт»».** 47.01.75, 47.01.85, 82.01.85
- 20115830.** Человек и структуры: онтология личности. **ГУО «Институт подготовки научных кадров НАН Беларуси».** 02.15.21, 02.15.51, 02.15.99
- 20115831.** Обосновать технологические схемы, разработать и освоить производство комплектов оборудования типоразмерного ряда линий для приготовления семян зерновых, зернобобовых культур и рапса. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства».** 55.57.39, 55.57.99, 68.35.71
- 20115832.** Разработать и освоить производство линии выработки короткого льноволокна. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства».** 68.35.35, 68.85.35
- 20115833.** Обоснование рациональной структуры парка машин для механизации растениеводства и организационно-экономических решений по его формированию и эффективной эксплуатации. **РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства».** 68.75.19, 68.85.35
- 20115834.** Разработать технологию производства комплексного препарата «Биотокс» с про- и пребиотическими свойствами для профилактики и лечения микотоксикозов животных. **УО «ГГАУ».** 68.41.45
- 20115835.** Разработать технологию получения и применения комплексного пробиотического препарата на основе штаммов бактерий рода *Bacillus* со взаимодополняющими свойствами. **УО «ГГАУ».** 68.41.35
- 20115836.** Разработать пробиотический препарат для лечения и профилактики желудочно-кишечных заболеваний бактериальной этиологии. **УО «ГГАУ».** 68.41.53

УКАЗАТЕЛЬ ОРГАНИЗАЦИЙ-ИСПОЛНИТЕЛЕЙ

Администрация Президента Республики Беларусь

ГУО «Академия управления при Президенте Республики Беларусь»

220007, г. Минск, ул. Московская, 17

Тел.: (+375 17) 2263745, факс: (+375 17) 2228034, e-mail: post@academy.edu.by

20110517, 20110943–20110948, 20111036–20111038, 20111425, 20111426, 20111962, 20111963, 20112802, 20112803, 20114600

НЦЗПИ (Национальный центр законодательства и правовых исследований Республики Беларусь)

220050, г. Минск, ул. С. Берсона, 1А

Тел./факс: (+375 17) 2001225, e-mail: center@pmrb.gov.by

20110443–20110458, 20111476, 20111477, 20112068, 20112069

НЦПИ РБ (Национальный центр правовой информации Республики Беларусь)

220050, г. Минск, ул. С. Берсона, 1А

Тел./факс: (+375 17) 2227064, e-mail: sales@ncpi.gov.by

20110208

Министерство архитектуры и строительства

НПРУП «БЕЛНИИПГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА»

220002, г. Минск, пр. П. Машерова, 29

Тел.: (+375 17) 2340026, факс: (+375 17) 2860896

20110985–20110987

ПРУП «Геосервис»

220002, г. Минск, ул. П. Кропоткина, 89

Тел.: (+375 17) 2931761, факс: (+375 17) 2374978, e-mail: ino@geoservis.by

20113795

ОАО «Инкотех»

220073, г. Минск, ул. Харьковская, 15

Тел.: (+375 17) 2046994, факс: (+375 17) 2046902, e-mail: inkotech@adsl.by

20113500

НИРУП «Институт БелНИИС»

220114, г. Минск, ул. Ф. Скорины, 15Б

Тел.: (+375 17) 2671001, факс: (+375 17) 2678792, e-mail: belniis@belpak.minsk.by

20110110–20110115, 20110254–20110257, 20110521, 20112695, 20113357, 20113358, 20113791–20113793, 20115259

РУП «Институт жилища — НИПТИС им. Атаева С. С.» (РУП «Институт жилища — НИПТИС имени Атаева С. С.»)

220114, г. Минск, ул. Ф. Скорины, 15

Тел.: (+375 17) 2638191, факс: (+375 17) 2635121, e-mail: notd@it.org.by

20110005–20110014, 20111986, 20111987, 20112241–20112244, 20114066, 20114135, 20115180

РУП «Институт НИИСМ»

220014, г. Минск, ул. К. Минина, 23

Тел./факс: (+375 17) 2262660, e-mail: niism@mail.ru

20110029–20110032, 20110071, 20112886, 20112968–20112972, 20113669, 20113790

ОАО «НИИ Стройэкономика»

220123, г. Минск, ул. В. Хоружей, 13/61

Тел./факс: (+375 17) 2886107, e-mail: vorobei@nsys-minsk.by

20110050–20110054, 20110095, 20110097–20110108, 20112419–20112421, 20113794, 20114027

НППРУП «Стройтехнорм»

220002, г. Минск, ул. П. Кропоткина, 89

Тел./факс: (+375 17) 2886121, e-mail: mail@stn.by

20112634

Филиал РУП «Институт БелНИИС» — Научно-технический центр
224023, г. Брест, ул. Московская, 267/2
Тел.: (+375 162) 429384, факс: (+375 162) 429893, e-mail: ntcarh@it.org.by
20110033, 20113403, 20113647, 20114523–20114526

Министерство жилищно-коммунального хозяйства

НПРУП «Жилкоммунтехника»
220079, г. Минск, ул. Кальварийская, 25
Тел.: (+375 17) 2546341, факс: (+375 17) 2547912, e-mail: jkt@tut.by
20111908–20111910

Министерство здравоохранения

УЗ «9-я городская клиническая больница»
220116, г. Минск, ул. Н. Семашко, 8
Тел.: (+375 17) 2727097, факс: (+375 17) 2724163, e-mail: m9gkb@user.med.by
20110016, 20110017, 20110065, 20113495–20113498, 20115336

УО «БГМУ» (УО «Белорусский государственный медицинский университет»)
220116, г. Минск, пр. Дзержинского, 83
Тел.: (+375 17) 2729931, факс: (+375 17) 2726197, e-mail: bsmu@bsmu.by
20110024, 20110084, 20110617–20110633, 20110741–20110746, 20110866, 20110867, 20111039–20111044, 20111219,
20111912, 20112396–20112398, 20112547, 20112947, 20113281, 20113571–20113579, 20113634, 20114185, 20114235

ГУО «БелМАПО» (ГУО «Белорусская медицинская академия последипломного образования»)
220013, г. Минск, ул. П. Бровки, 3–3
Тел.: (+375 17) 2922583, факс: (+375 17) 2922533, e-mail: info@belmapo.by
20110048, 20110049, 20110060, 20110635–20110638, 20110642, 20111124, 20111125, 20111241–20111258, 20111937,
20112212–20112214, 20112542–20112546, 20113516–20113518, 20113778, 20114707–20114709, 20115279–20115283

РУП «Белмедпрепараты»
220007, г. Минск, ул. Я. Фабрициуса, 30
Тел.: (+375 17) 2203142, факс: (+375 17) 2203926, e-mail: nfc@belmedpreparaty.com
20110241, 20110300–20110302, 20112715–20112723, 20113145, 20113146, 20113451, 20113452, 20113632, 20114843,
20114844, 20115626, 20115627

ОАО «БЗМП» (ОАО «Борисовский завод медицинских препаратов»)
222120, Минская обл., г. Борисов, ул. Чапаева, 64/27
Тел.: (+375 177) 732261, факс: (+375 177) 732425, e-mail: market@borimed.com
20114050, 20114052–20114054

УО «ВГМУ» (УО «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет»)
210023, г. Витебск, пр. Фрунзе, 27
Тел./факс: (+375 212) 370937, e-mail: admin@vgmu.vitebsk.by
20110643, 20112215, 20112548, 20113419–20113422, 20113635–20113637, 20113779–20113782, 20114236, 20114734,
20114735, 20114816

УО «ГГМУ» (УО «Гомельский государственный медицинский университет»)
246050, г. Гомель, ул. Ланге, 5
Тел.: (+375 232) 741062, факс: (+375 232) 749831, e-mail: medinst@mail.gomel.by
20112216, 20112832, 20113457, 20114105, 20114106, 20114710, 20114711, 20115285–20115287

УЗ «Гомельский областной клинический онкологический диспансер»
246012, г. Гомель, ул. Медицинская, 2
Тел.: (+375 232) 491521, факс: (+375 232) 455542, e-mail: ic@grcoc.gomel.by
20115284

УО «ГрГМУ» (УО «Гродненский государственный медицинский университет»)
230015, г. Гродно, ул. М. Горького, 80
Тел.: (+375 152) 430365, факс: (+375 152) 435341, e-mail: mailbox@grsmu.by
20110639–20110641, 20111126–20111128, 20112399, 20112400, 20112549, 20113397, 20113398, 20114186–20114188,
20114237

НПРУП «ЛОТИОС»

220034, г. Минск, ул. З. Бядули, 10

Тел.: (+375 17) 2943954, факс: (+375 17) 2943077, e-mail: lotios@yandex.ru

20110865, 20110966, 20112713, 20112714, 20113415, 20113450, 20113862, 20113996–20114001, 20114513–20114515

ГУ «РНПЦ гигиены» (ГУ «Республиканский научно-практический центр гигиены»)

220012, г. Минск, ул. Академическая, 8

Тел.: (+375 17) 2841370, факс: (+375 17) 2840345, e-mail: rspch@rspch.by

20110023, 20110063, 20110064, 20110081, 20110082, 20110245, 20110891, 20111215, 20111216, 20113340–20113351, 20114205–20114213, 20114871–20114879, 20115245–20115248

ГУ «РНПЦ детской онкологии, гематологии и иммунологии» (ГУ «Республиканский научно-практический центр детской онкологии, гематологии и иммунологии»)

223040, Минская обл., Минский район, а/г Лесной

Тел./факс: (+375 17) 2654222, e-mail: mail@cancer.org.by

20114233, 20114234, 20114487–20114494

ГУ «РНПЦ “Кардиология”» (ГУ «Республиканский научно-практический центр “Кардиология”»)

220036, г. Минск, ул. Р. Люксембург, 110

Тел.: (+375 17) 2073762, факс: (+375 17) 2861466, e-mail: info@cardio.by

20110244, 20111911, 20112120, 20112121, 20112161–20112163, 20112211, 20112776–20112795, 20113390–20113394, 20115316–20115321

ГУ «РНПЦ “Мать и дитя”» (ГУ «Республиканский научно-практический центр “Мать и дитя”»)

220053, г. Минск, ул. Орловская, 66

Тел.: (+375 17) 2334239, факс: (+375 17) 2335584, e-mail: sevenhos@mail.belpak.by

20110949, 20110950, 20113339, 20115322

ГУ «РНПЦ медицинской экспертизы и реабилитации» (ГУ «Республиканский научно-практический центр медицинской экспертизы и реабилитации»)

223027, Минская обл., Минский район, д. Городище

Тел.: (+375 17) 5070418, факс: (+375 17) 5070393, e-mail: niimser@belcmt.by

20111121, 20111122

ГУ «РНПЦ МТ» (ГУ «Республиканский научно-практический центр медицинских технологий, информатизации, управления и экономики здравоохранения»)

220600, г. Минск, ул. П. Бровки, 7–А

Тел.: (+375 17) 2923080, факс: (+375 17) 2313484, e-mail: belcmt@mail.belpak.by

20110892–20110896, 20111217, 20111559, 20112074, 20113255

ГУ «РНПЦ неврологии и нейрохирургии» (ГУ «Республиканский научно-практический центр неврологии и нейрохирургии»)

220141, г. Минск, ул. Ф. Скорины, 24

Тел./факс: (+375 17) 2671695, e-mail: info@neuro.by

20110083, 20111109, 20111614, 20111615, 20111964–20111968, 20113014

ГУ «РНПЦ ОМР им. Н. Н. Александрова» (ГУ «Республиканский научно-практический центр онкологии и медицинской радиологии им. Н. Н. Александрова»)

223040, Минская обл., Минский район, а/г Лесной

Тел.: (+375 17) 2879505, факс: (+375 17) 2654704, e-mail: oncobel@omr.med.by

20110015, 20111666–20111668, 20111753, 20111754, 20112075, 20112804–20112815, 20113352–20113355, 20113656, 20114183, 20114184, 20114880

ГУ «РНПЦ оториноларингологии» (ГУ «Республиканский научно-практический центр оториноларингологии»)

220004, г. Минск, Сухая, 8

Тел.: (+375 17) 2008737, факс: (+375 17) 2008684, e-mail: rnpc@lor.by

20113395, 20113396, 20115347

ГУ «РНПЦ психического здоровья» (ГУ «Республиканский научно-практический центр психического здоровья»)

220053, г. Минск, Долгиновский тракт, 152

Тел./факс: (+375 17) 2898048, e-mail: rkpb@mail.belpak.by

20111218, 20111378, 20111427, 20111560, 20112540, 20112541, 20113093, 20115323

ГУ «РНПЦ пульмонологии и фтизиатрии» (ГУ «Республиканский научно-практический центр пульмонологии и фтизиатрии»)

220053, г. Минск, Долгиновский тракт, 157
Тел.: (+375 17) 2898795, факс: (+375 17) 2898950, e-mail: rgniipif@tut.by
20110794, 20110795, 20111379, 20111540, 20113657, 20113658

ГУ «РНПЦ РМ и ЭЧ» (ГУ «Республиканский научно-практический центр радиационной медицины и экологии человека»)

246040, г. Гомель, ул. Ильича, 290
Тел.: (+375 232) 399500, факс: (+375 232) 378097
20111123, 20112423, 20112727, 20112728, 20112945, 20113777, 20114847

ГУ «РНПЦ травматологии и ортопедии» (ГУ «Республиканский научно-практический центр травматологии и ортопедии»)

220024, г. Минск, ул. А. Кижеватова, 60/4
Тел.: (+375 17) 2786741, факс: (+375 17) 2773705, e-mail: ortoped@mail.belpak.by
20110616, 20112514–20112516, 20112946, 20113491–20113494, 20115324

ГУ «РНПЦ эпидемиологии и микробиологии» (ГУ «Республиканский научно-практический центр эпидемиологии и микробиологии»)

220114, г. Минск, ул. Д. Филимонова, 23
Тел.: (+375 17) 2643267, факс: (+375 17) 2265267, e-mail: belriem@gmail.com
20110246–20110248, 20110634, 20110670, 20110671, 20112027–20112029, 20112076, 20113015–20113025, 20113418, 20113607, 20114214–20114232, 20114763, 20115278, 20115325–20115335

Министерство информации

Национальная книжная палата Беларуси (Учреждение «Национальная книжная палата Беларуси»)

220002, г. Минск, ул. В. Хоружей, 31А
Тел.: (+375 17) 2886715, факс: (+375 17) 2832960, e-mail: palata@natbook.org.by
20112146, 20112210, 20113603–20113606

Министерство культуры

УО «БГАМ» (УО «Белорусская государственная академия музыки»)

220030, г. Минск, ул. Интернациональная, 30
Тел.: (+375 17) 3271103, факс: (+375 17) 2065501, e-mail: bgam_k@tut.by, bgam@lingvo.minsk.by
20112962

УО «БГУКИ» (УО «Белорусский государственный университет культуры и искусств»)

220007, г. Минск, ул. Рабкоровская, 17
Тел.: (+375 17) 2228371, факс: (+375 17) 2222409, e-mail: buralex@tut.by
20115701–20115725

ГУ «Национальная библиотека Беларуси»

220114, г. Минск, пр. Независимости, 116
Тел.: (+375 17) 2663737, факс: (+375 17) 2663706, e-mail: inbox@nlb.by
20110819, 20113847

НИПУК «НПИКМЗ» (НИПУК «Национальный Полоцкий историко-культурный музей-заповедник»)

211400, Витебская обл., г. Полоцк, ул. Нижне-Покровская, 22
Тел./факс: (+375 214) 422201, e-mail: muzey@vitebsk.by
20113458

Министерство лесного хозяйства

РУП «Белгослес»

220089, г. Минск, ул. Железнодорожная, 27
Тел./факс: (+375 17) 2263092, e-mail: belgosles@open.by
20111999, 20112000

РУП «Белгосохота»

220089, г. Минск, ул. Прямая, 22
Тел./факс: (+375 17) 2131752, e-mail: belgosohota@tut.by
20110092, 20110604, 20113812, 20115630, 20115726

ГУ «Беллесозащита»

220037, г. Минск, ул. П. Багратиона, 70
Тел./факс: (+375 17) 2356341, e-mail: bellesozaschita@tut.by
20114157, 20115629

ГУ «Беллесрад»

220089, г. Минск, ул. Прямая, 24
Тел./факс: (+375 17) 2228056, e-mail: bar.blr@open.by
20113065, 20113066

РДЛУП «Гомельлеспроект»

246027, г. Гомель, ул. Западная, 35
Тел.: (+375 232) 410185, факс: (+375 232) 410184, e-mail: lespro@mail.gomel.by
20112729, 20113118

Министерство обороны**ГУ «432 ГВКМЦ ВС РБ» (ГУ «432 ордена Красной Звезды главный военный клинический медицинский центр Вооруженных Сил Республики Беларусь»)**

220123, г. Минск, пр. П. Машерова, 26
Тел.: (+375 17) 3342294, факс: (+375 17) 2348659, e-mail: 432gvcmc@mail.ru
20112966

УО «ВА РБ» (УО «Военная академия Республики Беларусь»)

220057, г. Минск, Минск-57
Тел.: (+375 17) 2874199, факс: (+375 17) 2874515, e-mail: VARB@mail.by
20114267, 20115277

Министерство образования**ГУО «Академия последипломного образования»**

220040, г. Минск, ул. Н. Некрасова, 20
Тел.: (+375 17) 2857828, факс: (+375 17) 2857868, e-mail: info@academy.edu.by
20111518, 20111706, 20111707, 20112610, 20113119

УО «БарГУ» (УО «Барановичский государственный университет»)

225404, Брестская обл., г. Барановичи, ул. Войкова, 21
Тел./факс: (+375 163) 457860, e-mail: barsu@brest.by
20110868, 20112314

УО «БГПУ» (УО «Белорусский государственный педагогический университет имени М. Танка»)

220050, г. Минск, ул. Советская, 18
Тел.: (+375 17) 2264020, факс: (+375 17) 2264024, e-mail: bspu@bspu.unibel.by
20110407, 20110724–20110732, 20110734, 20111180–20111206, 20111293–20111299, 20112315, 20112860–20112862,
20113226–20113229, 20113586–20113589, 20113591, 20114264, 20114412, 20114413, 20115030–20115039, 20115052–
20115061, 20115406–20115444

УО «БГТУ» (УО «Белорусский государственный технологический университет»)

220006, г. Минск, ул. Я. Свердлова, 13а
Тел.: (+375 17) 2261432, факс: (+375 17) 3276217, e-mail: root@bstu.unibel.by
20110028, 20111300–20111303, 20111345, 20111561–20111588, 20111723–20111726, 20111840–20111847, 20111884,
20111885, 20112392, 20112462–20112483, 20113123, 20113289–20113296, 20113759, 20113942–20113944, 20114248–
20114252, 20114295–20114319, 20114414, 20114973, 20115040–20115045, 20115293–20115295, 20115462, 20115463,
20115474–20115479

БГУ (Белорусский государственный университет)

220030, г. Минск, пр. Независимости, 4

Тел.: (+375 17) 2095203, факс: (+375 17) 2265940, e-mail: bsu@bsu.by

20110192, 20110210, 20110518, 20110695, 20110712–20110717, 20111288, 20111305, 20111708–20111710, 20111938–20111941, 20112077, 20112078, 20112164–20112169, 20112186–20112209, 20112288, 20112373–20112383, 20112576–20112607, 20113029–20113064, 20113120, 20113132–20113138, 20113282–20113286, 20113288, 20113519–20113529, 20113918–20113924, 20113936–20113938, 20113967–20113993, 20114242, 20114263, 20114321–20114372, 20114789–20114800, 20114938–20114972, 20114983–20115001, 20115005–20115023, 20115395–20115404, 20115446–20115460, 20115592–20115609, 20115791–20115812

УО «БГУИР» (УО «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»)

220013, г. Минск, ул. П. Бровки, 6

Тел./факс: (+375 17) 2021033, e-mail: remina@bsuir.unibel.by

20110067–20110069, 20110199–20110201, 20110250, 20110251, 20110380, 20110397, 20110398, 20110921, 20111064–20111066, 20111616–20111622, 20112037–20112040, 20112437–20112443, 20113148–20113153, 20113549–20113552, 20113867–20113878, 20113889–20113915, 20114545–20114554, 20115131–20115157, 20115636–20115638

УО «БГЭУ» (УО «Белорусский государственный экономический университет»)

220070, г. Минск, Партизанский пр., 26

Тел.: (+375 17) 2495108, факс: (+375 17) 2149561, e-mail: rektor@bsey.by

20110399, 20110400, 20110705, 20111342, 20111728, 20111729, 20112316, 20113124, 20113154, 20113155, 20113824–20113841, 20113945, 20113946, 20114253–20114258, 20114265, 20114570–20114576, 20114578–20114583, 20114881, 20114974, 20115046, 20115047

УО «БелГУТ» (УО «Белорусский государственный университет транспорта»)

246653, г. Гомель, ул. Кирова, 34

Тел.: (+375 232) 773621, факс: (+375 232) 775224, e-mail: belsut@belsut.gomel.by

20110951, 20111281, 20111282, 20111402, 20111403, 20111541, 20111727, 20111756, 20111886–20111896, 20112294–20112297, 20112393, 20112394, 20112550–20112552, 20113141, 20113879–20113882

ГУ ВПО «Белорусско-Российский университет»

212030, г. Могилев, пр. Мира, 43

Тел.: (+375 222) 236100, факс: (+375 222) 225821, e-mail: bru@bru.mogilev.by

20110237, 20110378, 20110379, 20111007, 20111292, 20111317–20111340, 20111711–20111715, 20111913–20111916, 20111973–20111975, 20112031, 20112032, 20112170, 20112386, 20113094, 20114003, 20114690, 20115348

УО «БНТУ» (УО «Белорусский национальный технический университет»)

220013, г. Минск, пр. Независимости, 65

Тел.: (+375 17) 2966682, факс: (+375 17) 2929137, e-mail: bntu@bntu.by

20110025, 20110026, 20110085, 20110093, 20110196, 20110197, 20110341–20110343, 20110363–20110377, 20110384–20110395, 20110645–20110647, 20110696–20110704, 20110718–20110723, 20110796, 20110797, 20110834–20110837, 20110897–20110904, 20110988–20111006, 20111060–20111062, 20111268–20111278, 20111289–20111291, 20111306–20111316, 20111343, 20111344, 20111351–20111363, 20111755, 20111862–20111868, 20112030, 20112305–20112312, 20112384, 20112385, 20112401–20112409, 20113139, 20113140, 20113204–20113225, 20113362, 20113363, 20113530–20113532, 20113638, 20113925, 20113926, 20113994, 20113995, 20114243, 20114644–20114648, 20114712–20114723, 20114848–20114852, 20115184–20115191, 20115736–20115739

УО «БрГТУ» (УО «Брестский государственный технический университет»)

224017, г. Брест, ул. Московская, 267

Тел.: (+375 162) 423393, факс: (+375 162) 422127, e-mail: canc@bstu.by

20110381, 20111083–20111091, 20111346–20111349, 20111589–20111591, 20111787, 20111897–20111901, 20113075, 20113076, 20113142

УО «БрГУ им. А. С. Пушкина» (УО «Брестский государственный университет имени А. С. Пушкина»)

224016, г. Брест, бульвар Космонавтов, 21

Тел.: (+375 162) 233340, факс: (+375 162) 230996, e-mail: box@brsu.brest.by

20110194, 20110195, 20110202–20110204, 20110382, 20110401, 20110648, 20110649, 20110672, 20110706–20110708, 20110735, 20110736, 20111283, 20111404–20111412, 20111592, 20111730, 20111848, 20113297–20113299, 20113449, 20113664, 20113927–20113929, 20114259, 20114260, 20114266, 20114415, 20115048, 20115464, 20115481

УО «ВГТУ» (УО «Витебский государственный технологический университет»)

210035, г. Витебск, Московский пр., 72

Тел.: (+375 212) 477388, факс: (+375 212) 477401, e-mail: vstu@vitebsk.by

20111849–20111853, 20112172–20112174, 20112353, 20112354, 20113125, 20113126, 20113533–20113538, 20113639–20113641, 20113760, 20113947, 20114431, 20114432, 20115003, 20115350, 20115405, 20115482–20115485

УО «ВГУ им. П. М. Машерова» (УО «Витебский государственный университет имени П. М. Машерова»)

210038, г. Витебск, Московский пр., 33

Тел.: (+375 212) 260026, факс: (+375 212) 214959, e-mail: vsu@vsu.by

20111284–20111287, 20111542–20111546, 20111876–20111881, 20112041, 20112042, 20113642–20113645, 20114649–20114653

УО «ГГТУ им. П. О. Сухого» (УО «Гомельский государственный технический университет имени П. О. Сухого»)

246746, г. Гомель, пр. Октября, 48

Тел./факс: (+375 232) 480344, e-mail: rossol@gstu.gomel.by

20110402, 20110709, 20110737, 20110738, 20111017–20111024, 20111350, 20111364–20111372, 20111902–20111905, 20111923, 20111924, 20112922–20112931, 20113077–20113081, 20113665, 20113948–20113951

УО «ГГУ им. Ф. Скорины» (УО «Гомельский государственный университет имени Франциска Скорины»)

246019, г. Гомель, ул. Советская, 104

Тел.: (+375 232) 603113, факс: (+375 232) 578111, e-mail: nis@gsu.unibel.by

20110205, 20110206, 20110739, 20110740, 20110804, 20110952–20110958, 20111009–20111014, 20111155–20111170, 20111547–20111555, 20111640–20111652, 20111854, 20112317–20112330, 20112833–20112851, 20113423–20113426, 20113608, 20113930–20113932, 20115296–20115299, 20115465

ГИАЦ Министерства образования РБ (Учреждение «Главный информационно-аналитический центр Министерства образования Республики Беларусь»)

220088, г. Минск, ул. И. Захарова, 59

Тел.: (+375 17) 2941594, факс: (+375 17) 2100099, e-mail: giac@giac.unibel.by

20114246, 20114247

УО «ГИУСТ БГУ» (УО «Государственный институт управления и социальных технологий БГУ»)

220004, г. Минск, ул. Обойная, 7

Тел.: (+375 17) 3060020, факс: (+375 17) 3060040, e-mail: mail@e-edu.by

20110383, 20110403, 20110922, 20112395, 20113553

УО «ГрГУ им. Я. Купалы» (УО «Гродненский государственный университет имени Янки Купалы»)

230023, г. Гродно, ул. Э. Ожешко, 22

Тел.: (+375 152) 731900, факс: (+375 152) 731910, e-mail: mail@grsu.by

20110404, 20110405, 20110869, 20114817, 20115049–20115051, 20115300–20115307, 20115466–20115470

ГУО «Институт бизнеса и менеджмента технологий» БГУ

220030, г. Минск, ул. Октябрьская, 4–406

Тел.: (+375 17) 2095284, факс: (+375 17) 2104106, e-mail: sbmt@bsu.by

20115349

ГУО «Институт непрерывного образования» БГУ (ГУО «Институт непрерывного образования» БГУ)

220001, г. Минск, ул. Московская, 15–111

Тел./факс: (+375 17) 2228268, e-mail: borisevish@niks.by

20111110, 20111111, 20111976, 20112033

ИПК и ПК БНТУ (Институт повышения квалификации и переподготовки кадров по новым направлениям развития техники, технологий и экономики БНТУ)

220107, г. Минск, Партизанский пр., 77

Тел./факс: (+375 17) 2950053, e-mail: rectorat@ipk.by

20112387, 20113026–20113028, 20114294, 20115029, 20115461

УО «ИППК судей, работников прокуратуры, судов и учреждений юстиции БГУ» (УО «Институт переподготовки и повышения квалификации судей, работников прокуратуры, судов и учреждений юстиции БГУ»)

220030, г. Минск, ул. Советская, 14–315

Тел./факс: (+375 17) 3274056, e-mail: ippk@bsu.by

20110576

УО «МГЛУ» (УО «Минский государственный лингвистический университет»)

220662, г. Минск, ул. И. Захарова, 21

Тел.: (+375 17) 2881544, факс: (+375 17) 2947504, e-mail: info@mslu.by

20111731, 20111732, 20111788–20111798, 20111977–20111980, 20112298–20112300, 20112355–20112357, 20114261

УО «МГПУ им. И. П. Шамякина» (УО «Мозырский государственный педагогический университет имени И. П. Шамякина»)

247760, Гомельская обл., г. Мозырь, ул. Студенческая, 28

Тел.: (+375 236) 324314, факс: (+375 236) 325426, e-mail: mozvuz@mail.gomel.by

20111855–20111858, 20112517–20112528, 20113934, 20114765

УО «МГУ им. А. А. Кулешова» (УО «Могилевский государственный университет имени А. А. Кулешова»)

212022, г. Могилев, ул. Космонавтов, 1

Тел.: (+375 222) 283202, факс: (+375 222) 322444, e-mail: msu@msu.mogilev.by

20111882, 20111883, 20112301–20112304, 20112331–20112350, 20112553, 20113127, 20114736

УО «МГУП» (УО «Могилевский государственный университет продовольствия»)

212027, г. Могилев, пр. Шмидта, 3

Тел.: (+375 222) 480011, факс: (+375 222) 483330, e-mail: mti@mogilev.by

20110710, 20111623–20111625, 20112082, 20112083, 20112358–20112371, 20112413–20112416, 20113095–20113103, 20113128–20113131, 20113427, 20113933, 20113952–20113965, 20114691, 20114692, 20115004

УО «МГЭУ им. А. Д. Сахарова» (УО «Международный государственный экологический университет имени А. Д. Сахарова»)

220070, г. Минск, ул. Долгобродская, 23

Тел.: (+375 17) 2306998, факс: (+375 17) 2306897, e-mail: info@isir.minsk.by

20111067, 20111112, 20114131–20114133, 20115062, 20115063, 20115192–20115203

РИУП «Научно-технологический парк БНТУ «Политехник»» (РИУП «Научно-технологический парк БНТУ «Политехник»»)

220013, г. Минск, пр. Независимости, 65/7

Тел.: (+375 17) 2966722, факс: (+375 17) 2327183, e-mail: post@metolit.by

20110027, 20110086, 20110087, 20111063, 20112034–20112036, 20112391, 20113121, 20113122, 20113364, 20113365, 20113545–20113548, 20113783–20113789, 20113939, 20113940, 20114245, 20114516, 20115213, 20115634

НМУ «Национальный институт образования»

220004, г. Минск, ул. В. Короля, 16

Тел.: (+375 17) 2005909, факс: (+375 17) 2005635, e-mail: nie@mail.bn.by

20111716–20111722, 20111917, 20111918, 20112290, 20112291

НИИ ППМИ БГУ (Учреждение «Научно-исследовательский институт прикладных проблем математики и информатики» БГУ)

220030, г. Минск, пр. Независимости, 4

Тел.: (+375 17) 2095071, факс: (+375 17) 2095054, e-mail: apmi@bsu.by

20110838, 20110839, 20110905, 20111045–20111047, 20111259, 20111260, 20111341, 20111920–20111922, 20112171, 20113399, 20113941, 20114897, 20114898, 20115214

НИИ ФХП БГУ (Учреждение «Научно-исследовательский институт физико-химических проблем» БГУ)

220030, г. Минск, ул. Ленинградская, 14

Тел.: (+375 17) 2265141, факс: (+375 17) 2264696, e-mail: fhp@bsu.by

20110193, 20110356, 20110406, 20111279, 20111280, 20111942–20111947, 20112292, 20112293, 20112488–20112509, 20113747–20113758, 20114004–20114006, 20115027, 20115158–20115175, 20115215, 20115216, 20115635, 20115813–20115816

НИУ «НИИ ЯП» БГУ (НИУ «Институт ядерных проблем» БГУ)

220030, г. Минск, ул. Бобруйская, 11

Тел.: (+375 17) 2654231, факс: (+375 17) 2265124, e-mail: bar@inp.minsk.by

20110198, 20111380–20111384, 20112079–20112081, 20112388, 20113068–20113074, 20113580–20113584, 20114244, 20114402–20114409, 20115632, 20115633

НИУ «НИИПФ им. А. Н. Севченко» БГУ (НИУ «Институт прикладных физических проблем имени А. Н. Севченко» БГУ)

220108, г. Минск, ул. И. Курчатова, 7

Тел.: (+375 17) 2780404, факс: (+375 17) 2780417, e-mail: paliishuk@bsu.by

20110798–20110803, 20111008, 20111428, 20112122–20112128, 20112289, 20112912–20112917, 20112919–20112921, 20113147, 20113659–20113663, 20113680, 20114495–20114500, 20115249–20115252, 20115473, 20115631, 20115678, 20115679

НИИЦ МО БГУ (Национальный научно-исследовательский центр мониторинга озоносферы БГУ)

220064, г. Минск, ул. И. Курчатова, 7

Тел.: (+375 17) 2784700, факс: (+375 17) 2781795, e-mail: nomrec@bsu.by

20112410–20112412, 20115680

РИУП «НТПВГТУ» (РИУП «Научно-технологический парк Витебского государственного технологического университета»)

210035, г. Витебск, Московский пр., 72

Тел.: (+375 212) 481290, факс: (+375 212) 477401, e-mail: technoparkvgtu@tut.by

20110396

НИУ «НЦ ФЧВЭ» БГУ (НИУ «Национальный научно-учебный центр физики частиц и высоких энергий» БГУ)

220040, г. Минск, ул. М. Богдановича, 153

Тел.: (+375 17) 2927259, факс: (+375 17) 2926075, e-mail: shum@hep.by

20114076–20114078, 20115002

УО «ПГУ» (УО «Полоцкий государственный университет»)

211440, Витебская обл., г. Новополоцк, ул. Блохина, 29

Тел.: (+375 214) 532383, e-mail: post@psu.by

20110191, 20111092–20111102, 20111413, 20111906, 20111907, 20111981–20111984, 20112372, 20113104, 20113105, 20113143, 20113609, 20114975–20114977, 20115740–20115742

УП «Полимаг»

220107, г. Минск, Партизанский пр., 77–208

Тел./факс: (+375 17) 2961723, e-mail: polimag@mail.ru

20111919

Республиканский центр проблем человека (Учреждение «Республиканский центр проблем человека» БГУ)

220108, г. Минск, ул. И. Курчатова, 7

Тел.: (+375 17) 2123763, факс: (+375 17) 2125307, e-mail: rcph@bsu.by

20112351, 20112352, 20112390, 20112686–20112689, 20114410, 20114411, 20115024–20115026

ГУО «РИВШ» (ГУО «Республиканский институт высшей школы»)

220001, г. Минск, ул. Московская, 15

Тел.: (+375 17) 2095953, факс: (+375 17) 2228315, e-mail: root@nihe.niks.by

20111015, 20111016, 20111519–20111523, 20111869–20111875, 20113287, 20113499

УО «РИПО» (УО «Республиканский институт профессионального образования»)

220004, г. Минск, ул. К. Либкнехта, 32

Тел./факс: (+375 17) 2000992, e-mail: master@ripo.unibel.by

20111859–20111861, 20113144

НПРУП «Унидрагмет БГУ»

220108, г. Минск, ул. И. Курчатова, 1

Тел./факс: (+375 17) 2785086

20114764

УНПРУП «Унитехпром БГУ»

220108, г. Минск, ул. И. Курчатова, 1

Тел.: (+375 17) 2120926, факс: (+375 17) 2125914, e-mail: nrcpd@mail.ru

20111401, 20112225, 20112313, 20113356, 20115681

НПРУП «Унихимпром БГУ»

220030, г. Минск, ул. Ленинградская, 14–811

Тел.: (+375 17) 2095198, факс: (+375 17) 2264696, e-mail: unihimprom@bsu.by

20112001, 20113585

Министерство по чрезвычайным ситуациям

БОРБИЦ РНИУП «Институт радиологии» (Филиал «Белорусское отделение Российско-белорусского информационного центра по проблемам последствий катастрофы на Чернобыльской АЭС» РНИУП «Институт радиологии»)

220112, г. Минск, ул. П. Шпилевского, 59–7Н
Тел./факс: (+375 17) 2910294, e-mail: info@rbic.by

20111556, 20111557

Брестский филиал РНИУП «Институт радиологии» (Брестский филиал РНИУП «Институт радиологии» (г. Пинск))

225710, Брестская обл., г. Пинск, а/я 82
Тел.: (+375 165) 354554, факс: (+375 165) 355530, e-mail: bfrir@tut.by

20110820, 20110856, 20114136, 20115487, 20115488

УО «ГИИ МЧС РБ» (УО «Гомельский инженерный институт Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь»)

246023, г. Гомель, Речицкое шоссе, 35а
Тел.: (+375 232) 461313, факс: (+375 232) 460013, e-mail: gii@mail.gomel.by

20110072, 20111656

РНИУП «Институт радиологии»

246000, г. Гомель, ул. Федюнинского, 16
Тел.: (+375 232) 516820, факс: (+375 232) 516822, e-mail: office@rir.by

20110522, 20110602, 20110603, 20111069, 20112085, 20112740, 20112741, 20113681

ГУО «КИИ» МЧС РБ (ГУО «Командно-инженерный институт» МЧС Республики Беларусь)

220118, г. Минск, ул. Машиностроителей, 25
Тел.: (+375 17) 3403557, e-mail: guo@kii.gov.by

20110580, 20111952–20111955, 20113405, 20113406, 20115359

Могилевский филиал РНИУП «Институт радиологии»

212011, г. Могилев, ул. Калужская, 41
Тел./факс: (+375 222) 233002, e-mail: mniup@tyt.by

20110821, 20110822, 20111429, 20114068, 20115226

МогОУ МЧС РБ (Учреждение «Могилевское областное управление Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь»)

212011, г. Могилев, ул. 30-летия Победы, 5
Тел.: (+375 222) 325000, факс: (+375 222) 325063, e-mail: mougchs@mogilev.by

20113156, 20115240, 20115729–20115731

НИИ ПБ и ЧС МЧС РБ (Учреждение «Научно-исследовательский институт пожарной безопасности и проблем чрезвычайных ситуаций Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь»)

220046, г. Минск, ул. И. Солтыса, 183А
Тел.: (+375 17) 2384399, факс: (+375 17) 2385731, e-mail: niipb@anitex.by

20110675, 20112086–20112089, 20113107, 20113765

НИЦ Витебского областного управления МЧС РБ (Учреждение «Научно-исследовательский центр Витебского областного управления Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь»)

210038, г. Витебск, ул. П. Бровки, 16/1
Тел.: (+375 212) 218427, факс: (+375 212) 217681, e-mail: nic_vit@tut.by

20110861, 20110862

ПГРЭЗ (Учреждение «Полесский государственный радиационно-экологический заповедник»)

247601, Гомельская обл., г. Хойники, ул. Терешковой, 7
Тел.: (+375 2346) 33086, факс: (+375 2346) 33096, e-mail: zapovednik@tut.by

20113501, 20113502

Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды

БГЭ РУП «Белгеология» (Белорусская гидрогеологическая экспедиция РУП «Белгеология»)

220138, г. Минск, ул. Геологическая, 115

Тел.: (+375 17) 3850881, факс: (+375 17) 3850515, e-mail: jaroff@gd.mail.ru

20110747

НПРУП «БЕЛГЕО»

220141, г. Минск, ул. Академика В. Купревича, 10

Тел.: (+375 17) 2870115, факс: (+375 17) 2635901, e-mail: belgeo@tut.by

20110442, 20113592

РУП «БелНИГРИ» (РУП «Белорусский научно-исследовательский геологоразведочный институт»)

220141, г. Минск, ул. Академика В. Купревича, 7

Тел./факс: (+375 17) 2672001

20110344, 20110605–20110613, 20110660–20110669, 20111414, 20111701–20111705, 20112691–20112693, 20112730–20112732, 20114555, 20115253, 20115727

РНИУП «БелНИЦ “Экология”» (РНИУП «Белорусский научно-исследовательский центр “Экология”»)

220095, г. Минск, ул. Г. Якубова, 76

Тел./факс: (+375 17) 2475767, e-mail: belnic@mail.belpak.by

20111949, 20111950, 20111985, 20112932–20112935, 20113610, 20114268–20114271, 20114882, 20115743

ГЭ РУП «Белгеология» (Геофизическая экспедиция РУП «Белгеология»)

220138, г. Минск, ул. Геологическая, 117

Тел./факс: (+375 17) 2810900, e-mail: geoexp@gcnsys.by

20112417, 20112418

Филиал «Космоаэрогеология» РУП «БелНИГРИ»

220030, г. Минск, ул. Комсомольская, 16

Тел.: (+375 17) 2237784, 2376278, факс: (+375 17) 2037784, 2679526, e-mail: kosmoaerogeology@tut.by

20112694, 20114737–20114740, 20115351

ГУ «РЦРКМ» (ГУ «Республиканский центр радиационного контроля и мониторинга окружающей среды»)

220114, г. Минск, пр. Независимости, 110А

Тел./факс: (+375 17) 2673140, e-mail: rrcrm@rad.org.by

20111948

ЦЛ РУП «Белгеология» (Центральная лаборатория РУП «Белгеология»)

220038, г. Минск, ул. Ботаническая, 9

Тел./факс: (+375 17) 2941195

20112240

РУП «ЦНИИКИВР» (РУП «Центральный научно-исследовательский институт комплексного использования водных ресурсов»)

220086, г. Минск, ул. А. Славинского, 1/2

Тел.: (+375 17) 2670523, факс: (+375 17) 2672734, e-mail: cricuw@infonet.by

20110088, 20110089, 20110408, 20110923, 20112002–20112004, 20112026, 20112816–20112828, 20114416–20114418, 20114818, 20115254

Министерство промышленности

ОАО «Амкодор»

220013, г. Минск, ул. П. Бровки, 8

Тел.: (+375 17) 2668710, факс: (+375 17) 2849156

20115217

ОАО «БелАЗ» (ОАО «Белорусский автомобильный завод»)

222160, Минская обл., г. Жодино, ул. 40-летия Октября, 4

Тел.: (+375 1775) 32636, факс: (+375 1775) 70137, e-mail: ppa@belaz.minsk.by

20114853–20114856

ОАО «БЕЛНИИЛИТ»

220118, г. Минск, ул. Машиностроителей, 28

Тел.: (+375 17) 2410822, факс: (+375 17) 2400322, e-mail: niilit@faundru.belpak.minsk.by

20113666, 20113883, 20113884, 20115686, 20115687

ОАО «Бобруйскагромаш»

213822, Могилевская обл., г. Бобруйск, ул. Шинная, 5

Тел./факс: (+375 225) 434552, e-mail: info@agromash.by

20112733, 20112734, 20114693, 20115218, 20115821

ОАО «БЭЛЗ» (ОАО «Брестский электроламповый завод»)

224020, г. Брест, ул. Московская, 204

Тел.: (+375 162) 420530, факс: (+375 162) 423747, e-mail: brestlamp@brest.by

20111220, 20111221

ОАО «БЭМЗ» (ОАО «Брестский электромеханический завод»)

224020, г. Брест, ул. Московская, 202

Тел.: (+375 161) 421855, факс: (+375 162) 427389, e-mail: bemzzavod@tut.by

20114008

РУП «ВЗЭП» (РУП «Витебский завод электроизмерительных приборов»)

210630, г. Витебск, ул. Ильинского, 19/18

Тел.: (+375 212) 376514, факс: (+375 212) 365810, e-mail: vzep@vitebsk.by

20113309, 20115224

ОАО «ВИСТАН»

210627, г. Витебск, ул. Димитрова, 36/7

Тел.: (+375 212) 364931, факс: (+375 212) 363153, e-mail: vistan@vitebsk.net

20115745, 20115746

ОАО «Витязь»

210605, г. Витебск, ул. П. Бровки, 13А

Тел.: (+375 212) 229213, факс: (+375 212) 220051, e-mail: ipk@vityas.com

20114694–20114696, 20115822

ОАО «ГСКТБ ГА» (ОАО «Гомельское специальное конструкторско-техническое бюро гидропневмоавтоматики»)

246629, г. Гомель, ул. Советская, 145

Тел.: (+375 232) 683127, факс: (+375 232) 683140, e-mail: email@gsktb.com

20110231–20110233

ОАО «Завод “Оптик”» (ОАО «Завод “Оптик”»)

231300, Гродненская обл., г. Лида, ул. Машерова, 10

Тел.: (+375 154) 545469, факс: (+375 154) 547846, e-mail: optic@mail.lida.by

20115747

ОАО «ЗСКА» (ОАО «Завод средств комплексной автоматизации»)

220140, г. Минск, ул. Ю. Лещинского, 8

Тел./факс: (+375 17) 2583207, e-mail: zska@tut.by

20111068, 20115205

ОАО «Измеритель»

211440, Витебская обл., г. Новополоцк, ул. Молодежная, 166

Тел.: (+375 214) 522836, факс: (+375 214) 520255, e-mail: izmeritel@vitebsk.by

20110481, 20114857

ОАО «Институт Белоргстанкинпром»

220038, г. Минск, ул. Долгобродская, 16

Тел.: (+375 17) 2945411, факс: (+375 17) 2836857, e-mail: info@belstanki.by

20114899–20114906, 20115352, 20115748–20115750

ОАО «Интеграл»

220108, г. Минск, ул. И. Казинца, 121А–327

Тел.: (+375 17) 2123232, факс: (+375 17) 2787980

20110459, 20110577, 20114134, 20114373, 20115206, 20115207, 20115688–20115690, 20115823–20115827

ЧПУП «Интеграл-КАРТ»

220108, г. Минск, ул. Н. Корженевского, 12
Тел./факс: (+375 17) 2780806, e-mail: info@intkart.by

20115209, 20115210

ЧНИУП «ИЦТ “Горизонт”» (ЧНИУП «Институт цифрового телевидения “Горизонт”»)

220029, г. Минск, ул. Красная, 7
Тел.: (+375 17) 2848410, факс: (+375 17) 2881182, e-mail: nirupict@rbc.mail.ru

20110070, 20115751–20115754, 20115829

НПРУП «КБТЭМ-ОМО»

220763, г. Минск, Партизанский пр., 2
Тел./факс: (+375 17) 2261205, e-mail: asm@kbttem.avilink.net

20112084, 20112863–20112865, 20113761, 20114517–20114520, 20114541, 20114542, 20115744

НПРУП «КБТЭМ-СО»

220033, г. Минск, Партизанский пр., 2
Тел.: (+375 17) 2237906, факс: (+375 17) 2260422, e-mail: kbttem@kbttem.by

20113762, 20113763, 20114007, 20114521, 20114522, 20115667

ОАО «Лидский завод электроизделий»

231300, Гродненская обл., г. Лида, ул. Фабричная, 4
Тел.: (+375 154) 521347, факс: (+375 154) 520311, e-mail: lidaelectro@land.ru

20115208

РНИУП «Луч»

246012, г. Гомель, ул. Объездная, 7
Тел./факс: (+375 232) 452623, e-mail: gkb-luch@mail.gomel.by

20110062, 20110771, 20112052–20112057, 20112261–20112269, 20113308, 20114160–20114168

ОАО «МАЗ» (ОАО «Минский автомобильный завод»)

220021, г. Минск, ул. Социалистическая, 2
Тел.: (+375 17) 2179389, факс: (+375 17) 2172018, e-mail: office@maz.by

20113428, 20113429, 20114907–20114910

ОАО «МЗАЛ им. П. М. Машерова» (ОАО «Минский завод автоматических линий имени П. М. Машерова»)

220037, г. Минск, ул. Долгобродская, 18
Тел.: (+375 17) 2301663, факс: (+375 17) 2303330, e-mail: skb@mzal.by

20110090, 20110520, 20114462, 20115222, 20115223

ПРУП «МЗШ» (ПРУП «Минский завод шестерен»)

220038, г. Минск, ул. Долгобродская, 17
Тел.: (+375 17) 2387570, факс: (+375 17) 2301944, e-mail: mgw@mail.ru

20110519

ОАО «Минский завод “Термопласт”» (ОАО «Минский завод “Термопласт”»)

220103, г. Минск, ул. В. Кнорина, 50
Тел.: (+375 17) 28302632, факс: (+375 17) 2811340, e-mail: termoplast@solo.by

20112259, 20112260

ОАО «Минский часовой завод»

220043, г. Минск, пр. Независимости, 95
Тел.: (+375 17) 2801930, факс: (+375 17) 2804521, e-mail: urluch@tut.by

20114238–20114241

ОАО «ММЗ» (ОАО «Минский моторный завод»)

220070, г. Минск, ул. С. Ваупшасова, 4
Тел.: (+375 17) 2303188, факс: (+375 17) 2301124, e-mail: general@po-mmz.minsk.by

20114061–20114063, 20114169

РУП «Молодечненский радиозавод “Спутник”»

222310, Минская обл., г. Молодечно, ул. Великий Гостинец, 67
Тел.: (+375 1773) 756012, факс: (+375 1773) 774028, e-mail: zspud@mail.ru

20110253

ОАО «МПОВТ»

220013, г. Минск, ул. Х. Кульман, 1
Тел.: (+375 17) 2881621, факс: (+375 17) 2373882, e-mail: mpovt@mpovt.iba.by
20114766–20114769

РУП «МТЗ» (РУП «Минский тракторный завод»)

220009, г. Минск, ул. Долгобродская, 29
Тел.: (+375 17) 2386009, факс: (+375 17) 2302111, e-mail: sales@tractors.com.by
20114801–20114803, 20115691–20115693

РУП «МХЛДМ» (РУП «Межотраслевая хозрасчетная лаборатория по нормированию и экономии драгоценных металлов и драгоценных камней»)

220033, г. Минск, Партизанский пр., 2
Тел./факс: (+375 17) 2261038, e-mail: MHLDM@mailgov.by
20115179

ПРУП «МЭТЗ им. В. И. Козлова» (ПРУП «Минский электротехнический завод имени В. И. Козлова»)

220037, г. Минск, ул. Уральская, 4
Тел.: (+375 17) 2301122, факс: (+375 17) 2308080, e-mail: info@metz.by
20111593, 20111594

**НТЦ «Белмикросистемы» ОАО «ИНТЕГРАЛ» (Филиал «Научно-технический центр “Белмикросистемы”»
ОАО «ИНТЕГРАЛ»)**

220108, г. Минск, ул. Н. Корженевского, 12
Тел.: (+375 17) 2121523, факс: (+375 17) 2782822, e-mail: office@bms.by
20112797, 20112798, 20114603–20114613, 20115354–20115356

НТЦ «ЛЭМТ» БелОМО (Научно-технический центр «ЛЭМТ» БелОМО)

220114, г. Минск, ул. А. Макаенка, 23/1–10
Тел./факс: (+375 17) 2638200, e-mail: lemt@lemt.by
20115204, 20115639, 20115683–20115685, 20115820

НПРУП «Оптическое станкостроение и вакуумная техника»

220114, г. Минск, ул. Д. Филимонова, 25
Тел.: (+375 17) 2670373, факс: (+375 17) 2674780, e-mail: os_vt@mail.belpak.by
20114741, 20115176–20115178, 20115682

ОАО «Оптоэлектронные системы»

220033, г. Минск, Партизанский пр., 2/2–15
Тел.: (+375 17) 2230750, факс: (+375 17) 2237121, e-mail: ntcм@tut.by
20111626, 20112967, 20113611, 20113819, 20113820

ОАО «Оршаагропромаш»

211388, Витебская обл., г. Орша, ул. Ленина, 215
Тел./факс: (+375 216) 219180, e-mail: orshaagro@mail.ru
20111925

ГНПО «Планар»

220763, г. Минск, Партизанский пр., 2
Тел.: (+375 17) 2237720, факс: (+375 17) 2232407, e-mail: nto_planar@tut.by
20115491

ОАО «Ратон»

246044, г. Гомель, ул. Федюнинского, 19
Тел.: (+375 232) 682045, факс: (+375 232) 683524, e-mail: raton@inbox.ru
20110234, 20114374

ЧНПУП «СКБ “Немига”» (ЧНПУП «Специальное конструкторское бюро “Немига”»)

220108, г. Минск, ул. Н. Корженевского, 14
Тел./факс: (+375 17) 2122032, e-mail: sdbn-marketing@integral.by
20114064, 20114065

ОАО «Сморгонский завод оптического станкостроения»

231000, Гродненская обл., г. Сморгонь, ул. Я. Коласа, 78

Тел.: (+375 1592) 21204, факс: (+375 1592) 22525, e-mail: szos@mail.grodno.ru

20114026, 20114654, 20115640

ОАО «СтанкоГомель»

246050, г. Гомель, ул. Интернациональная, 10

Тел.: (+375 232) 700543, факс: (+375 232) 741796, e-mail: stankogomel@tut.by

20114189, 20114190

ОАО «Станкозавод “Красный борец”» (ОАО «Оршанский станкостроительный завод “Красный борец”»)

211391, Витебская обл., г. Орша, ул. Энгельса, 29

Тел./факс: (+375 216) 218122, e-mail: borets@vitebsk.by

20110252

Филиал «Транзистор» ОАО «ИНТЕГРАЛ»

220108, г. Минск, ул. Н. Корженевского, 16

Тел.: (+375 17) 2124441, факс: (+375 17) 2125932, e-mail: Office@transistor.com.by

20115308, 20115309

ОАО «Цветотрон»

224022, г. Брест, ул. Карьерная, 11/3

Тел.: (+375 162) 433266, факс: (+375 162) 433258, e-mail: postmaster@tsvetotron.com

20110061, 20110235, 20114107

ОАО «ЦНИИТУ»

220033, г. Минск, Партизанский пр., 2/4

Тел.: (+375 17) 2237615, факс: (+375 17) 2237504, e-mail: cniitu@centrs.belpak.minsk.by

20114460, 20114461, 20115353, 20115828

ОАО «Экран»

222514, Минская обл., г. Борисов, ул. Полка Нормандия-Неман, 167/2

Тел./факс: (+375 177) 721894, e-mail: ekran@ekranbel.com

20115492, 20115493

ОАО «Электромодуль»

222310, Минская обл., г. Молодечно, ул. Великий Гостинец, 143

Тел.: (+375 1773) 60381, факс: (+375 1773) 52687, e-mail: Elmodul@mail.ru

20115219–20115221

Министерство связи и информатизации**УО «ВГКС» (УО «Высший государственный колледж связи»)**

220141, г. Минск, ул. Ф. Скорины, 8–2

Тел.: (+375 17) 2674414, e-mail: vks@vks.belpak.by

20110242, 20113593

ОАО «Промсвязь»

220013, г. Минск, ул. П. Бровки, 18

Тел.: (+375 17) 2927271, факс: (+375 17) 2920563, e-mail: promsvyaz@iptel.by

20110001, 20112735

Министерство сельского хозяйства и продовольствия**УО «БГАТУ» (УО «Белорусский государственный аграрный технический университет»)**

220023, г. Минск, пр. Независимости, 99

Тел.: (+375 17) 2674771, факс: (+375 17) 2674116, e-mail: rektorat@batu.edu.by

20110002, 20110094, 20110216, 20111837, 20112611, 20112948, 20113459, 20113851–20113853, 20114191, 20114192, 20114676, 20114677, 20115310–20115313, 20115641

УО «БГСХА» (УО «Белорусская государственная орденов Октябрьской революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственная академия»)

213407, Могилевская обл., г. Горки, ул. Мичурина, 5
Тел.: (+375 2233) 59545, факс: (+375 2233) 59485, e-mail: kancel@baa.by

20110018, 20110211–20110215, 20110278–20110280, 20110282, 20110283, 20111825, 20111828–20111831, 20111833–20111836, 20113848, 20113849, 20114501–20114503, 20114671–20114675, 20115123–20115126, 20115764–20115766

ГУ «Белорусская МИС» (ГУ «Белорусская машиноиспытательная станция»)

223062, Минская обл., Минский район, пос. Привольный, ул. Мира, 14

Тел.: (+375 17) 5014255, факс: (+375 17) 5014258

20110409, 20113300–20113302

Белплежживобъединение (Белорусское государственное объединение по племенному животноводству)

220108, г. Минск, ул. И. Казинца, 88–27

Тел.: (+375 17) 2070790, факс: (+375 17) 2076376

20115755

УО «ВГАВМ» (УО «Витебская ордена “Знак Почета” государственная академия ветеринарной медицины»)

210603, г. Витебск, ул. Доватора 1, 7/11

Тел.: (+375 212) 360976, факс: (+375 212) 370442

20110217–20110229, 20111826, 20111827, 20113460–20113463, 20113854, 20113855, 20114419–20114422, 20115127–20115130, 20115265–20115273

ОАО «ВМРЗ» (ОАО «Витебский моторремонтный завод»)

210602, г. Витебск, пр. Фрунзе, 81

Тел./факс: (+375 212) 240266, e-mail: VMRZ@mail.ru

20114697

ДП «Вороновская СХТ» (ДП «Вороновская сельхозтехника» Гродненского УП «Облсельхозтехника»)

231391, Гродненская обл., Вороновский район, д. Бояры

Тел.: (+375 1594) 21676, факс: (+375 1594) 21941

20115763

УО «ГГАУ» (УО «Гродненский государственный аграрный университет»)

230008, г. Гродно, ул. Терешковой, 28

Тел.: (+375 152) 740608, факс: (+375 152) 721365, e-mail: ggau@ggau.by

20110230, 20110281, 20111838, 20111934, 20112852, 20112951, 20112953–20112956, 20113400–20113402, 20113667, 20113668, 20113856, 20113857, 20114463–20114469, 20114485, 20114678, 20115274, 20115275, 20115314, 20115767, 20115834–20115836

РУП «ГИВЦ Минсельхозпрода» (РУП «Головной информационно-вычислительный центр Минсельхозпрода»)

220002, г. Минск, ул. П. Кропоткина, 44

Тел./факс: (+375 17) 3340653, e-mail: it@givc.by

20112949, 20112950, 20115260–20115264

ОАО «Дятловская сельхозтехника»

231480, Гродненская обл., Дятловский район, д. Мировщина, ул. Лесная, 10

Тел.: (+375 1563) 34400, факс: (+375 1563) 34799

20114009

УКПП «ИВЦ облсельхозпрода» (УКПП «Информационно-вычислительный центр облсельхозпрода»)

212030, г. Могилев, ул. Первомайская, 66

Тел.: (+375 222) 253776, факс: (+375 222) 311370, e-mail: ivcmog@inshp.minsk.by

20110277

ОАО «КЭЗ» (ОАО «Кохановский экскаваторный завод»)

211060, Витебская обл., Толочинский район, г. п. Коханово

Тел.: (+375 2136) 24387, факс: (+375 2136) 29157, e-mail: Kez.vitebsk@open.by

20115357

ЧУП «Свитино-ВМК»

211354, Бешенковичский район, Витебская обл., д. Верховье

Тел.: (+375 2131) 34080, факс: (+375 2131) 34018

20114470

ПТРУП «Сельхозтехпроект»

220002, г. Минск, ул. П. Кропоткина, 44
Тел.: (+375 17) 2342155, факс: (+375 17) 2341712
20115122

ГУ «ЦНИЛхлебопродукт» (ГУ «Центральная научно-исследовательская лаборатория хлебопродуктов»)

222220, Минская обл., Смолевичский район, пос. Октябрьский
Тел.: (+375 1776) 56237, факс: (+375 1776) 57073, e-mail: guslkr@tut.by
20113646

ДП «Щучинский РЗ» (ДП «Щучинский ремонтный завод» Гродненского УП «Облсельхозтехника»)

231552, Гродненская обл., Щучинский район, д. Малая Рожанка, ул. Советская, 52а
Тел.: (+375 5114) 49338, факс: (+375 1514) 49330, e-mail: schuchin_rz@mail.ru
20111799

Министерство спорта и туризма**ГУ «НИИ физической культуры и спорта РБ» (ГУ «Научно-исследовательский институт физической культуры и спорта Республики Беларусь»)**

220020, г. Минск, пр. Победителей, 105
Тел./факс: (+375 17) 2285064, e-mail: niifks@mail.ru
20110022, 20112608, 20112609, 20114680–20114688, 20115241–20115243

Министерство транспорта и коммуникаций**РУП «Белгипродор»**

220012, г. Минск, ул. Ф. Сурганова, 28
Тел.: (+375 17) 2598805, факс: (+375 17) 2929413, e-mail: office@bgd.mtk.by
20111654, 20111655

ГП «БелдорНИИ» (ГП «Белорусский дорожный научно-исследовательский институт»)

220073, г. Минск, 4-й Загородный пер., 60
Тел.: (+375 17) 2044111, факс: (+375 17) 2043294, e-mail: beldornii@dor.mtk.by
20110482–20110488, 20112635

РУП «Белдорцентр» (РУП «Белорусский дорожный инженерно-технический центр»)

220036, г. Минск, Домашевский пер., 11
Тел.: (+375 17) 2087605, факс: (+375 17) 2088650, e-mail: office@bdc.mtk.by
20110489–20110491, 20110805, 20110806, 20111048, 20111113, 20114556, 20115486

РУП «БелНИИТ “Транстехника”» (РУП «Белорусский научно-исследовательский институт транспорта “Транстехника”»)

220005, г. Минск, ул. Б. Платонова, 22
Тел.: (+375 17) 2316546, факс: (+375 17) 2924074, e-mail: belniit@open.by
20110312–20110335, 20111669

ОАО «Белсудопроект»

246050, г. Гомель, ул. Пушкина, 11
Тел.: (+375 232) 776477, тел./факс: (+375 232) 774577, e-mail: sudoproekt@server.by, bsp@post.mtk.by
20110116, 20111524–20111526, 20115494

ОАО «Дорстройиндустрия»

222750, Минская обл., Дзержинский район, г. Фаниполь, ул. Заводская, 1
Тел.: (+375 1716) 2100602, факс: (+375 1716) 2170346, e-mail: dsi@dor.mtk.by
20110673, 20110674

РУП «ИВЦ авиации» (РУП «Информационно-вычислительный центр авиации»)

220039, г. Минск, ул. Д. Короткевича, 7–40
Тел.: (+375 17) 2225417, факс: (+375 17) 2245273, e-mail: ivc@ivcavia.com
20110357, 20111653, 20114858

Министерство труда и социальной защиты

НИИ труда (Учреждение «Научно-исследовательский институт труда Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь»)

220004, г. Минск, пр. Победителей, 23/2

Тел.: (+375 17) 2032713, факс: (+375 17) 2031508, e-mail: instlab@tut.by

20110840–20110855

ГУ «ЦИТ Минтруда и соцзащиты» (ГУ «Центр информационных технологий Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь»)

220004, г. Минск, пр. Победителей, 23/3

Тел./факс: (+375 17) 2035490, e-mail: cit@mlsp.gov.by

20113764

Министерство финансов

РУП «ИВЦ Минфина» (РУП «Информационно-вычислительный центр Министерства финансов Республики Беларусь»)

220004, г. Минск, ул. Кальварийская, 17

Тел.: (+375 17) 2003608, факс: (+375 17) 2003682, e-mail: ivc@ivcmf.by

20115657

Министерство экономики

ГНУ «НИЭИ Министерства экономики РБ» (ГНУ «Научно-исследовательский экономический институт Министерства экономики Республики Беларусь»)

220086, г. Минск, ул. А. Славинского, 1/1

Тел.: (+375 17) 2670278, факс: (+375 17) 2676440, e-mail: niei@mikma.belpak.minsk.by

20110258, 20111951, 20112554–20112566, 20113170–20113203, 20114320

Министерство энергетики

НПРУП «Белгазтехника»

220015, г. Минск, ул. И. Гурского, 30

Тел.: (+375 17) 2517561, факс: (+375 17) 2517323, e-mail: marketing@belgastechnika.by

20113796–20113798, 20113800–20113805

РУП «БелНИИтоппроект»

220005, г. Минск, ул. В. Хоружей, 3

Тел.: (+375 17) 2844334, факс: (+375 17) 2848318, e-mail: bntp@open.by

20111757, 20112227, 20112237, 20112238, 20115225

РУП «БЕЛТЭИ» (РУП «Белорусский теплоэнергетический институт»)

220048, г. Минск, ул. Романовская Слобода, 5

Тел.: (+375 17) 2004057, факс: (+375 17) 2004129, e-mail: hafi@beltei.by

20110436, 20112226, 20112424, 20112425, 20112799, 20112800, 20112974, 20113464, 20114911, 20115728

ОАО «Белэнергоремналадка»

220012, г. Минск, ул. Академическая, 18

Тел.: (+375 17) 2395359, факс: (+375 17) 2848096, e-mail: mail@bern.by

20114698

РУП «Белэнергосетьпроект»

220600, г. Минск, 1-й Твердый пер., 5

Тел.: (+375 17) 2940445, факс: (+375 17) 2941216, e-mail: enproekt@telecom.by

20114067, 20115358

ОАО «БЭЗ» (ОАО «Белоозерский энергомеханический завод»)

225215, Брестская обл., Березовский район, г. Белоозерск, ул. Заводская, 1

Тел.: (+375 1643) 28346, факс: (+375 1643) 59536, e-mail: market@saturn.belpak.brest.by

20113404

УО «ГИПК «ГАЗ-ИНСТИТУТ»» (УО «Государственный институт повышения квалификации и переподготовки кадров в области газоснабжения «ГАЗ-ИНСТИТУТ»»)

220033, г. Минск, 1-й Твердый пер., 8

Тел.: (+375 17) 2946511, факс: (+375 17) 2843111, e-mail: gazinstitut.minsk@open.by

20112975, 20112976

Информационно-издательский центр ОАО «Экономэнерго» (Филиал «Информационно-издательский центр» ОАО «Экономэнерго»)

220029, г. Минск, ул. Г. Чичерина, 19

Тел./факс: (+375 17) 2934682, e-mail: Yakovleva@energystategy.by

20112745, 20115495

РУП «Научная организация труда»

220005, г. Минск, ул. В. Хоружей, 3

Тел./факс: (+375 17) 2844166

20114699–20114702

ОАО «Экономэнерго»

220004, г. Минск, ул. Сухая, 3

Тел.: (+375 17) 2182486, факс: (+375 17) 3273886

20112736, 20112737, 20114108, 20114109

Министерство юстиции

БелНИИДАД (Учреждение «Белорусский научно-исследовательский институт документоведения и архивного дела»)

220002, г. Минск, ул. П. Кропоткина, 55

Тел.: (+375 17) 2867527, факс: (+375 17) 2867519, e-mail: belniidad@tut.by

20112636–20112642, 20114375

ГУ «БелНИЦЭД» (ГУ «Белорусский научно-исследовательский центр электронной документации»)

220141, г. Минск, ул. Ф. Скорины, 51

Тел.: (+375 17) 2602445, e-mail: ed@archivis.gov.by

20112005, 20112006

ГУ «ЦСЭИК Министерства юстиции РБ» (ГУ «Центр судебных экспертиз и криминалистики Министерства юстиции Республики Беларусь»)

220073, г. Минск, ул. Кальварийская, 43

Тел.: (+375 17) 2522698, факс: (+375 17) 2267279

20112738, 20112739, 20113106

Государственный военно-промышленный комитет

ОАО «558 АРЗ» (ОАО «558 Авиационный ремонтный завод»)

225320, Брестская обл., г. Барановичи, ул. 50-летия ВЛКСМ, 7

Тел.: (+375 163) 429954, факс: (+375 163) 429164, e-mail: box@558arp.by

20113417

ОАО «АГАТ — системы управления» — управляющая компания холдинга «Геоинформационные системы управления»

220114, г. Минск, пр. Независимости, 117

Тел.: (+375 17) 2674455, факс: (+375 17) 2672450, e-mail: niisa@niisa.iptel.by

20112058, 20112857, 20112858, 20113338, 20114931, 20115819

ОАО «Агат — электромеханический завод»

220600, г. Минск, ул. Волгоградская, 8–231

Тел.: (+375 17) 2676080, факс: (+375 17) 2672322, e-mail: memz@memzplant.com

20110339, 20114936

ОАО «АГАТ-СИСТЕМ — управляющая компания холдинга “Системы связи и управления”»

220141, г. Минск, ул. Ф. Скорины, 51

Тел.: (+375 17) 2637684, факс: (+375 17) 2859333, e-mail: agatsys@agat.belpak.minsk.by

20110772, 20113337, 20113815–20113818, 20114845, 20114928, 20114934, 20114935, 20115344, 20115734

ОАО «АЛЕВКУРП»

220043, г. Минск, пр. Независимости, 95/7–35

Тел./факс: (+375 17) 2663370, e-mail: alevkurp@rambler.by

20115516

НПУП «Дисплей» (НПУП «Дисплей» ОАО «МНИПИ»)

220005, г. Минск, ул. Н. Гикало, 5

Тел./факс: (+375 17) 3315980, e-mail: display@infonet.by

20113067, 20114761, 20114930, 20115244

РПУП «Завод точной электромеханики»

220013, г. Минск, ул. Х. Кульман, 2

Тел./факс: (+375 17) 2923531, e-mail: ztem_sml@sml.by

20114932

ОАО «КБ “Дисплей”» (ОАО «Конструкторское бюро “Дисплей”»)

210605, г. Витебск, ул. П. Бровки, 13А

Тел.: (+375 212) 225592, факс: (+375 212) 218119, e-mail: display@vitebsk.by

20112859, 20114002, 20114933

ОАО «Лидские автобусы “Неман”»

231300, Гродненская обл., г. Лида, ул. Жукова, 3

Тел./факс: (+375 154) 538071, e-mail: neman-lida@tut.by

20110047

ОАО «МЗКТ» (ОАО «Минский завод колесных тягачей»)

220021, г. Минск, Партизанский пр., 150

Тел.: (+375 17) 2913185, факс: (+375 17) 2913192, e-mail: volat@mail.belpak.by

20110340, 20115674–20115676

ОАО «Минский НИИ радиоматериалов» (ОАО «Минский научно-исследовательский институт радиоматериалов»)

220024, г. Минск, ул. А. Кижеватова, 86

Тел.: (+375 17) 2781400, факс: (+375 17) 2783705, e-mail: irma@irma.of.by

20112222–20112224, 20112725, 20112726, 20113515, 20114104, 20114846, 20115292, 20115517, 20115518

ОАО «МНИПИ» (ОАО «Минский научно-исследовательский приборостроительный институт»)

220113, г. Минск, ул. Я. Коласа, 73

Тел.: (+375 17) 2622124, факс: (+375 17) 2628881, e-mail: oaomnipi@mail.belpak.by

20111535–20111539, 20113453–20113456, 20113490, 20114055–20114059, 20114102, 20114103, 20115490, 20115735

ОАО «НИИЭВМ» (ОАО «Научно-исследовательский институт электронных вычислительных машин»)

220040, г. Минск, ул. М. Богдановича, 155

Тел./факс: (+375 17) 3344742, e-mail: orion@ntc.niiev.m.by

20110080, 20110338, 20112063, 20112856, 20114929

ОАО «СКБ Камертон»

220001, г. Минск, ул. Могилевская, 28

Тел./факс: (+375 17) 2005798, e-mail: kamerton@belsonet.net

20114177, 20114178, 20115673

ОАО «Техника связи»

211011, Витебская обл., Оршанский район, г. Барань, ул. Набережная, 1

Тел.: (+375 216) 252232, факс: (+375 216) 251382, e-mail: lyos@vitebsk.by

20110466, 20110467

Государственный комитет по имуществу

РУП «Белаэрокосмогеодезия»

220005, г. Минск, пр. П. Машерова, 10/12

Тел.: (+375 71) 2848231, факс: (+375 17) 2843243, e-mail: mail@geo.by

20112911

РУП «Белгеодезия»

220029, г. Минск, пр. П. Машерова, 17–2

Тел.: (+375 17) 2347949, факс: (+375 17) 2347319

20114762

НИРУП «БелНИЦзем»

220108, г. Минск, ул. И. Казинца, 86/3

Тел./факс: (+375 17) 2786888, e-mail: belzem@mail.bn.by

20110243, 20111517, 20112070–20112073, 20113822, 20113823, 20114129, 20114130, 20115212

Госкартгеоцентр (Учреждение «Государственный центр картографо-геодезических материалов и данных Республики Беларусь»)

220029, г. Минск, пр. П. Машерова, 17А

Тел./факс: (+375 17) 3347204, e-mail: geocenter@maps.by

20112229

РУП «ИЦЗем» (РУП «Информационный центр земельно-кадастровых данных и мониторинга земель»)

220108, г. Минск, ул. И. Казинца, 86/3–803

Тел.: (+375 17) 2126013, факс: (+375 17) 2783701, e-mail: iczem@infonet.by

20112744, 20114025, 20115345, 20115677

РУП «Проектный институт “Белгипрозем”»

220108, г. Минск, ул. И. Казинца, 86/3

Тел./факс: (+375 17) 2120700, e-mail: minsk@belgiprozem.org

20113542–20113544

Государственный комитет по науке и технологиям

РУП «Гродненский ЦНТДИ» (РУП «Гродненский центр научно-технической и деловой информации»)

230029, г. Гродно, ул. М. Горького, 72А

Тел.: (+375 152) 312302, факс: (+375 152) 317231, e-mail: root@cni.belpak.grodno.by

20114601

ГУ «РНТБ» (ГУ «Республиканская научно-техническая библиотека»)

220004, г. Минск, пр. Победителей, 7

Тел./факс: (+375 17) 2033138, e-mail: rlst@rlst.org.by

20112258, 20114173

РУП «ЦНТДИ» (РУП «Центр научно-технической и деловой информации»)

246050, г. Гомель, пр. Ленина, 3

Тел.: (+375 232) 749541, факс: (+375 232) 744983, e-mail: cntdi.gomel@mail.by

20113686, 20114925

Государственный комитет по стандартизации

РУП «БелГИМ» (РУП «Белорусский государственный институт метрологии»)

220053, г. Минск, Старовиленский тракт, 93

Тел.: (+375 17) 2335501, факс: (+375 17) 2880938, e-mail: info@belgim.by

20110423, 20111779–20111786, 20112830, 20112831, 20115628

ОАО «Испытания и сертификация бытовой и промышленной продукции “БЕЛЛИС”»

220029, г. Минск, ул. Красная, 7

Тел./факс: (+375 17) 2881641, e-mail: bellis@bellis.by

20111059

Государственный пограничный комитет

ГУО «Институт пограничной службы Республики Беларусь»

220103, г. Минск, ул. К. Калиновского, 4
Тел./факс: (+375 17) 2817096, e-mail: guoipsrb@tut.by
20114060

Комитет государственной безопасности

ГУО «Институт национальной безопасности Республики Беларусь»

220034, г. Минск, ул. З. Бядули, 2
Тел.: (+375 17) 2944044, факс: (+375 17) 2943962, e-mail: inbrb@tut.by
20110644

Белорусский государственный концерн по производству и реализации товаров легкой промышленности

НИРУП «Центр научных исследований легкой промышленности»

220048, г. Минск, ул. В. Короля, 45
Тел.: (+375 17) 2000679, факс: (+375 17) 2002139, e-mail: otdel49@mail.ru
20111508–20111516, 20113011–20113013, 20114486, 20115343

ОАО «ЭКТЬ»

220028, г. Минск, ул. В. Маяковского, 115
Тел.: (+375 17) 2210702, факс: (+375 17) 2210508, e-mail: ektbel@mail.ru
20112633

Белорусский республиканский союз потребительских обществ

УО «БТЭУ» (УО «Белорусский торгово-экономический университет потребительской кооперации»)

246029, г. Гомель, пр. Октября, 50
Тел.: (+375 232) 480983, факс: (+375 232) 478068, e-mail: bteu@bks.by
20113003–20113010, 20113863–20113866

Белорусский государственный концерн по нефти и химии

ОАО «Белгорхимпром»

220029, г. Минск, пр. П. Машерова, 17
Тел.: (+375 17) 2346992, факс: (+375 17) 2347025, e-mail: belgor-ptu.by@tut.by
20110040–20110042, 20111690–20111700, 20113813, 20113814, 20113821, 20114181, 20114182, 20114679

БелНИПИнефть (Белорусский научно-исследовательский и проектный институт нефти)

246022, г. Гомель, ул. Артиллерийская, 8
Тел.: (+375 232) 793747, факс: (+375 232) 793231, e-mail: library@beloil.gomel.by
20111207–20111214, 20114075

РНПУП «Институт нефти и химии»

220116, г. Минск, пр. Дзержинского, 73
Тел.: (+375 17) 2772497, факс: (+375 17) 2772261, e-mail: office@inchim.by
20111304, 20113633

Национальная академия наук Беларуси

НПРУП «Белтехнохлеб»

220004, г. Минск, ул. Раковская, 30
Тел.: (+375 17) 2267711, факс: (+375 17) 2035646, e-mail: beltexnoxleb@mail.ru
20110354, 20110355, 20112801, 20113888, 20114204

РУП «Брестская ОСХОС НАН Беларуси» (РУП «Брестская областная сельскохозяйственная опытная станция Национальной академии наук Беларуси»)

225133, Брестская обл., г. Пружаны, ул. Урбановича, 5
Тел.: (+375 1632) 22371, факс: (+375 1632) 71583, e-mail: Haletsky@tut.by
20110694, 20115211, 20115377–20115386

НИРУП «Геоинформационные системы»

220012, г. Минск, ул. Ф. Сурганова, 6
Тел.: (+375 17) 2841364, факс: (+375 17) 2317920, e-mail: zolotoy@itk2.bas-net.by
20110659, 20110860, 20111493, 20111502, 20114019, 20115535

РУП «Гомельская ОСХОС» НАН Беларуси (РУП «Гомельская областная сельскохозяйственная опытная станция» НАН Беларуси)

247261, Гомельская обл., Рогачевский район, д. Довск
Тел.: (+375 2339) 90462, факс: (+375 2339) 90759, e-mail: goshos@vail.gomel.by
20112657, 20112885, 20114276–20114288

РУП «ГрЗИР НАН Беларуси» (РУП «Гродненский зональный институт растениеводства Национальной академии наук Беларуси»)

231513, Гродненская обл., г. Щучин, ул. Академическая, 21
Тел./факс: (+375 1514) 23687, e-mail: gznii@tut.by
20114504–20114510, 20114839–20114842

ГНУ «ИИЭФ им. К. Крапивы НАН Беларуси» (ГНУ «Институт искусствоведения, этнографии и фольклора имени Кондрата Крапивы Национальной академии наук Беларуси»)

220072, г. Минск, ул. Ф. Сурганова, 1/2
Тел./факс: (+375 17) 2841881, e-mail: secr@bas-net.by
20110410–20110413, 20110523, 20112643–20112646, 20113372, 20113373, 20115520

ГНУ «ИММС НАН Беларуси» (ГНУ «Институт механики металлополимерных систем имени В. А. Белого Национальной академии наук Беларуси»)

246050, г. Гомель, ул. Кирова, 32а
Тел.: (+375 232) 775212, факс: (+375 232) 775211, e-mail: mpri@mail.ru
20110262, 20110415, 20110749, 20110967, 20111385–20111388, 20111498, 20111759, 20113108–20113112, 20114110–20114121, 20114913–20114920

ГНУ «Институт биофизики и клеточной инженерии НАН Беларуси» (ГНУ «Институт биофизики и клеточной инженерии Национальной академии наук Беларуси»)

220072, г. Минск, ул. Академическая, 27
Тел.: (+375 17) 2841749, факс: (+375 17) 2842359, e-mail: ibce@ibp.org.by
20110034, 20110035, 20110137, 20110175, 20110176, 20111733, 20111804, 20111805, 20111969, 20112484–20112487, 20113539, 20114028, 20114029, 20114758–20114760, 20115064, 20115065, 20115697

РНДУП «Институт защиты растений НАН Беларуси» (РНДУП «Институт защиты растений Национальной академии наук Беларуси»)

223011, Минская обл., Минский район, д. Прилуки, ул. Мира, 2
Тел.: (+375 17) 5092338, факс: (+375 17) 5092339, e-mail: belizr@tut.by
20110572, 20111531–20111533, 20111813, 20112763–20112768, 20112993–20112998, 20113708–20113710, 20114454–20114457, 20114635, 20114636, 20115568

ГНУ «Институт истории НАН Беларуси» (ГНУ «Институт истории Национальной академии наук Беларуси»)

220072, г. Минск, ул. Академическая, 1
Тел.: (+375 17) 2841870, факс: (+375 17) 2840219, e-mail: ii@histori.by
20110259, 20110260, 20110284–20110291, 20110414, 20110581, 20110582, 20113374, 20113375, 20114193–20114196

ГНУ «Институт леса НАН Беларуси» (ГНУ «Институт леса Национальной академии наук Беларуси»)

246001, г. Гомель, ул. Пролетарская, 71
Тел.: (+375 232) 741423, факс: (+375 232) 747373, e-mail: forinst@server.by
20110124, 20111103–20111107, 20111430, 20111464, 20111480, 20111657, 20111658, 20111734, 20112007, 20112008, 20113556–20113558, 20113858–20113861, 20114079–20114084, 20114158, 20114159, 20114819–20114828

РУП «Институт льна НАН Беларуси» (РУП «Институт льна Национальной академии наук Беларуси»)

211003, Витебская обл., Оршанский район, д. Устье

Тел.: (+375 216) 272482, факс: (+375 216) 272481, e-mail: institut_len@tut.by

20110132, 20110169, 20111175, 20111176, 20112978, 20112979, 20113598, 20113715, 20114274, 20114275, 20114838

ГНУ «Институт математики НАН Беларуси» (ГНУ «Институт математики Национальной академии наук Беларуси»)

220072, г. Минск, ул. Ф. Сурганова, 11

Тел.: (+375 17) 2841701, факс: (+375 17) 2840915, e-mail: oi@jm.bas-net.by

20110125, 20110261, 20110557, 20110748, 20110823–20110825, 20110906–20110910, 20110924, 20111049, 20111627, 20113407, 20113408, 20114377, 20114378, 20114433, 20114434, 20114912

РНДУП «Институт мелиорации»

220040, г. Минск, ул. М. Богдановича, 153

Тел.: (+375 17) 2924714, факс: (+375 17) 2926496, e-mail: niimel@mail.ru

20110150, 20110554, 20110555, 20110600, 20110692, 20110693, 20110761, 20110770, 20110964, 20110984, 20111119, 20111444, 20111473–20111475, 20112627, 20112628, 20113253, 20113254, 20113679, 20114273, 20114637–20114640, 20115536

ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси» (ГНУ «Институт микробиологии Национальной академии наук Беларуси»)

220141, г. Минск, ул. Академика В. Купревича, 2

Тел./факс: (+375 17) 2674766, e-mail: microbio@mbio.bas-net.by

20110143, 20110165, 20110468, 20110469, 20110558–20110560, 20110583, 20110870–20110875, 20110911, 20110912, 20110925, 20111415, 20111416, 20111806, 20111807, 20111956, 20112175–20112178, 20112270, 20112746–20112760, 20113376–20113379, 20113693, 20113721, 20113885, 20113886, 20114379, 20114423, 20114829–20114836, 20115546, 20115770

НПРДУП «Институт мясо-молочной промышленности»

220075, г. Минск, Партизанский пр., 172

Тел./факс: (+375 17) 2443852, e-mail: meat-dairy@tut.by

20110959–20110963, 20111071–20111077, 20111443, 20111957–20111960, 20112280, 20112570–20112575, 20113541, 20114584–20114588

РНПДУП «Институт овощеводства»

220028, г. Минск, ул. В. Маяковского, 127/1

Тел./факс: (+375 17) 2233711, e-mail: belniio@mail.ru

20110153, 20111078–20111081, 20114144–20114154

РУП «Институт плодоводства»

223013, Минская обл., Минский район, пос. Самохваловичи, ул. Ковалева, 2

Тел.: (+375 17) 5066149, факс: (+375 17) 5066140, e-mail: belhort@it.org.by

20110079, 20110189, 20111026–20111028, 20113772, 20114155, 20114156, 20114786–20114788

РДУП «Институт “Плодоовощпроект”» (РДУП «Институт “Плодоовощпроект”» РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства»)

220034, г. Минск, ул. Б. Платонова, 10

Тел.: (+375 17) 2947083, факс: (+375 17) 2847001, e-mail: InstitutPOTR@tut.by

20110078, 20111459, 20113808

ГУО «Институт подготовки научных кадров НАН Беларуси» (ГУО «Институт подготовки научных кадров Национальной академии наук Беларуси»)

220049, г. Минск, ул. В. Кнорина, 1

Тел.: (+375 17) 2800141, факс: (+375 17) 2800617, e-mail: info@ipnk.basnet.by

20114048, 20115830

РНДУП «Институт почвоведения и агрохимии»

220108, г. Минск, ул. И. Казинца, 62

Тел.: (+375 17) 2120821, факс: (+375 17) 2120402, e-mail: brissagro@biz.by

20110151, 20110168, 20110573, 20110887, 20110932–20110942, 20111494, 20111495, 20111746, 20111747, 20111766, 20111815, 20112021, 20112022, 20112093, 20112281, 20112907–20112910, 20112999, 20113000, 20113727–20113729, 20113746, 20114069–20114072, 20114394–20114401, 20114641, 20114642, 20114837, 20115111, 20115117–20115120, 20115375, 20115376, 20115537–20115540

ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси» (ГНУ «Институт природопользования Национальной академии наук Беларуси»)

220114, г. Минск, ул. Ф. Скорины, 10

Тел.: (+375 17) 2672632, факс: (+375 17) 2672413, e-mail: nature@ecology.basnet.by

20110074, 20110126, 20110470, 20110561, 20110763, 20110807, 20110968, 20110969, 20111132–20111138, 20111141, 20111142, 20111465, 20111466, 20111482, 20111483, 20111677–20111685, 20111988–20111990, 20112271, 20112272, 20112647–20112656, 20112981–20112983, 20113722, 20113842–20113845, 20114380–20114382, 20114479, 20115094–20115098, 20115256, 20115257, 20115521–20115528, 20115771–20115773

ГНУ «Институт радиобиологии НАН Беларуси» (ГНУ «Институт радиобиологии Национальной академии наук Беларуси»)

246007, г. Гомель, ул. Федюнинского, 4

Тел.: (+375 232) 570706, факс: (+375 17) 2642315, e-mail: irb@mail.gomel.by

20113380, 20113381, 20113694, 20115229–20115234

РУП «Институт рыбного хозяйства» (РУП «Институт рыбного хозяйства» РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству»)

220024, г. Минск, ул. Ф. Стебенева, 22

Тел.: (+375 17) 2753641, факс: (+375 17) 2753660, e-mail: belniirh@infonet.by

20110594–20110599, 20112904–20112906, 20114483, 20115086, 20115087, 20115775

РНУП «Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси» (РНУП «Институт системных исследований в АПК Национальной академии наук Беларуси»)

220108, г. Минск, ул. И. Казинца, 103–211

Тел.: (+375 17) 2120411, факс: (+375 17) 2786921, e-mail: agrecinst@mail.belpak.by

20110170–20110174, 20110914–20110919, 20111687–20111689, 20112629, 20112630, 20113279, 20113280, 20113716–20113718, 20113730, 20113731, 20115088, 20115541

ГНУ «Институт социологии НАН Беларуси» (ГНУ «Институт социологии Национальной академии наук Беларуси»)

220072, г. Минск, ул. Ф. Сурганова, 1/2

Тел.: (+375 17) 2841865, факс: (+375 17) 2842839, e-mail: isst@socio.bas-net.by

20110544–20110546, 20111232, 20112044, 20113382–20113385, 20113612, 20113613, 20113723, 20114197, 20114622

ГНУ «Институт физиологии НАН Беларуси» (ГНУ «Институт физиологии Национальной академии наук Беларуси»)

220072, г. Минск, ул. Академическая, 28

Тел./факс: (+375 17) 2841630, e-mail: biblio@fizio.bas-net.by

20110182, 20110183, 20111143, 20111431–20111440, 20111499, 20111760, 20112090, 20112091, 20112612, 20112613, 20113713, 20114561, 20115071, 20115102, 20115103, 20115571

ГНУ «Институт философии НАН Беларуси» (ГНУ «Институт философии Национальной академии наук Беларуси»)

220072, г. Минск, ул. Ф. Сурганова, 1/2

Тел.: (+375 17) 2841863, факс: (+375 17) 2842925, e-mail: philos@anitex.by

20110184, 20112866, 20113359, 20113360, 20113766, 20114424–20114429, 20114883–20114889, 20115553, 20115554, 20115572

ГНУ «Институт экономики НАН Беларуси» (ГНУ «Институт экономики Национальной академии наук Беларуси»)

220072, г. Минск, ул. Ф. Сурганова, 1/2

Тел.: (+375 17) 2842443, факс: (+375 17) 2840716, e-mail: filippovich@economics.avilink.by

20110128, 20110656, 20110765, 20110766, 20110878, 20111373–20111375, 20111635, 20112228, 20113275–20113277, 20113594–20113596, 20114480, 20114481, 20115648

РНИДУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С. Н. Вышелесского НАН Беларуси» (РНИДУП «Институт экспериментальной ветеринарии имени С. Н. Вышелесского Национальной академии наук Беларуси»)

220003, г. Минск, ул. Брикета, 28

Тел./факс: (+375 17) 5088131, e-mail: bievmtut.by

20110152, 20111177, 20111178, 20114099–20114101, 20114589–20114595, 20115338–20115341

ГНУ «Институт языка и литературы им. Я. Коласа и Я. Купалы НАН Беларуси» (ГНУ «Институт языка и литературы имени Якуба Коласа и Янки Купалы Национальной академии наук Беларуси»)

220072, г. Минск, ул. Ф. Сурганова, 1/2

Тел./факс: (+375 17) 2841885, e-mail: inlinasbel@tut.by

20110293, 20110294, 20110349–20110351, 20110464, 20110531, 20110532, 20110552, 20110553, 20111070, 20113278, 20114703–20114706

ГНУ «ИОНХ НАН Беларуси» (ГНУ «Институт общей и неорганической химии Национальной академии наук Беларуси»)

220072, г. Минск, ул. Ф. Сурганова, 9/1

Тел.: (+375 17) 2842742, факс: (+375 17) 2842703, e-mail: secretar@igic.bas-net.by

20111481, 20111926–20111930, 20112043, 20112239, 20112444–20112458, 20112941, 20112980, 20113487, 20113488, 20113776, 20115093, 20115228

ГНУ «ИПМ» (ГНУ «Институт порошковой металлургии»)

220005, г. Минск, ул. Б. Платонова, 41

Тел.: (+375 17) 2928271, факс: (+375 17) 2100574, e-mail: alexil@mail.belpak.by

20110181, 20110525, 20110526, 20110540, 20110541, 20110650–20110652, 20110676–20110679, 20110750, 20110826–20110833, 20110876, 20110926–20110928, 20111222–20111231, 20111595–20111607, 20111800–20111802, 20112459–20112461, 20114477, 20114478, 20115113, 20115181, 20115642, 20115698, 20115699

ГНУ «ИПФ НАН Беларуси» (ГНУ «Институт прикладной физики Национальной академии наук Беларуси»)

220072, г. Минск, ул. Академическая, 16

Тел./факс: (+375 17) 2841794, e-mail: admcom@iaph.bas-net.by

20110238, 20110542, 20110543, 20110680–20110683, 20110877, 20111129–20111131, 20111673–20111676, 20112853, 20112854, 20113540, 20114621, 20114804, 20115116

ОХСП «ИСЗП» (ОХСП «Институт сварки и защитных покрытий»)

220005, г. Минск, ул. Б. Платонова, 12Б–311

Тел.: (+375 17) 2939833, факс: (+375 17) 2101117, e-mail: direktor@wpc-i.anitex.by

20110818, 20110983, 20111262–20111267, 20111503, 20112092, 20112141, 20113413, 20113414, 20114668, 20114669, 20115700

ГНУ «ИТА НАН Беларуси» (ГНУ «Институт технической акустики Национальной академии наук Беларуси»)

210023, г. Витебск, пр. Людников, 13

Тел.: (+375 212) 246389, факс: (+375 212) 243953, e-mail: ita@vitebsk.by

20110472, 20110527, 20110547, 20110775, 20111447, 20111735, 20111736, 20112045, 20112046, 20113672–20113674, 20113695, 20113887, 20114627, 20115067, 20115068, 20115360, 20115548, 20115549

ГНУ «ИТМ НАН Беларуси» (ГНУ «Институт технологии металлов Национальной академии наук Беларуси»)

212030, г. Могилев, ул. Бялыницкого-Бирули, 11

Тел.: (+375 222) 279367, факс: (+375 222) 280149, e-mail: info@itm.by

20110345, 20110346, 20110348, 20110416, 20110417, 20110460, 20110473, 20110474, 20110528, 20110564, 20110653–20110655, 20110751, 20110752, 20110970–20110973, 20111233, 20111234, 20113303, 20114442, 20114443

ГНУ «ИТМО НАН Беларуси» (ГНУ «Институт тепло- и массообмена имени А. В. Лыкова Национальной академии наук Беларуси»)

220072, г. Минск, ул. П. Бровки, 15

Тел.: (+375 17) 2842136, факс: (+375 17) 2322513, e-mail: office@hmti.ac.by

20110127, 20110358, 20110471, 20110562, 20110563, 20111628–20111634, 20112094–20112110, 20112129–20112138, 20112273, 20112659–20112685, 20112984, 20113256–20113274, 20113711, 20113712, 20114435–20114441, 20114623–20114626, 20114805, 20114806, 20114859, 20115099, 20115100, 20115547, 20115756–20115759

ГНУ «ИФ НАН Беларуси» (ГНУ «Институт физики имени Б. И. Степанова Национальной академии наук Беларуси»)

220072, г. Минск, пр. Независимости, 68

Тел.: (+375 17) 2841755, факс: (+375 17) 2840879, e-mail: ifanbel@ifanbel.bas-net.by

20110036, 20110144, 20110145, 20110263–20110266, 20110292, 20110359–20110362, 20110475–20110477, 20110548–20110550, 20110565, 20110566, 20110584–20110592, 20110684–20110688, 20110764, 20110809–20110812, 20110857, 20111051–20111057, 20111448, 20111659, 20111660, 20111991–20111993, 20113230–20113240, 20113614–20113624, 20113736, 20114010–20114018, 20114137–20114143, 20114383–20114385, 20114628, 20114807–20114810, 20114921, 20115069, 20115070, 20115496, 20115497, 20115550, 20115551, 20115643

ГНУ «ИФОХ НАН Беларуси» (ГНУ «Институт физико-органической химии Национальной академии наук Беларуси»)

220072, г. Минск, ул. Ф. Сурганова, 13

Тел./факс: (+375 17) 2841632, e-mail: info@ifoch.bas-net.by

20110075, 20110267, 20110268, 20110461–20110463, 20110529, 20110551, 20111661, 20112139, 20112140, 20112179–20112184, 20112529–20112538, 20112957–20112959, 20113304, 20113409–20113412, 20113696, 20114557–20114560, 20114811, 20115101, 20115182, 20115183, 20115552, 20115569, 20115570, 20115644, 20115646, 20115647

ГНУ «ИХНМ НАН Беларуси» (ГНУ «Институт химии новых материалов Национальной академии наук Беларуси»)

220141, г. Минск, ул. Ф. Скорины, 36

Тел./факс: (+375 17) 2376828, e-mail: mixa@ichnm.basnet.by

20110813, 20110974, 20111389–20111398, 20111761–20111764, 20112009–20112014, 20112985, 20112986, 20113430, 20113431, 20114198, 20114386, 20114629, 20115104, 20115361

РНПУП «ИЭ НАН Беларуси» (РНПУП «Институт энергетики Национальной академии наук Беларуси»)

220072, г. Минск, ул. Академическая, 15/2

Тел./факс: (+375 17) 2842324

20110535, 20110536, 20110574, 20110888, 20110920, 20111030, 20111420, 20111748, 20111767, 20112631, 20112632, 20114484, 20115089, 20115090

ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси» (ГНУ «Институт экспериментальной ботаники имени В. Ф. Купревича Национальной академии наук Беларуси»)

220072, г. Минск, ул. Академическая, 27

Тел.: (+375 17) 2842061, факс: (+375 17) 2841853, e-mail: forest@biobel.bas-net.by

20110146, 20110185, 20110767, 20110879–20110884, 20110975, 20111441, 20111449–20111451, 20111453, 20111454, 20111737–20111740, 20111765, 20112539, 20112895–20112899, 20112901, 20112903, 20112987, 20113648, 20113697–20113704, 20114199–20114202, 20114387, 20114562–20114565, 20115072–20115080, 20115368–20115370, 20115372–20115374, 20115529–20115531, 20115555, 20115774

НПРУП «Каваль»

220141, г. Минск, ул. Академика В. Купревича, 10

Тел.: (+375 17) 2675373, факс: (+375 17) 2637693, e-mail: kavalfiti@yandex.ru

20110020

РПДУП «Мариз» (РПДУП «Мариз» РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию»)

222811, Минская обл., г. Марьина Горка, пер. Интернациональный, 24

Тел./факс: (+375 1713) 50685, e-mail: dupmariz@mail.ru

20110273

РУП «Минская областная сельскохозяйственная опытная станция НАН Беларуси» (РУП «Минская областная сельскохозяйственная опытная станция Национальной академии наук Беларуси»)

223210, Минская обл., Червенский район, д. Натальевск, ул. 50-летия БССР, 28

Тел.: (+375 1714) 55107, факс: (+375 1714) 41133, e-mail: moshos@inbox.ru

20111749, 20111769, 20114073, 20114074, 20114289, 20114290, 20115387

РУП «Могилевская областная сельскохозяйственная опытная станция НАН Беларуси» (РУП «Могилевская областная сельскохозяйственная опытная станция Национальной академии наук Беларуси»)

213108, Могилевская обл., Могилевский район, д. Дашковка, ул. Парковая, 14

Тел.: (+375 222) 211173, факс: (+375 222) 211176, e-mail: MOGILEV_OSXOS@mail.ru

20115776–20115780

ПРУП «МолЗПМ» (ПРУП «Молодечненский завод порошковой металлургии»)

222310, Минская обл., г. Молодечно, ул. Купалы, 130

Тел./факс: (+375 1773) 32400

20114128

КРУП «Научное приборостроение»

220141, г. Минск, ул. Академика В. Купревича, 1/3

Тел.: (+375 17) 2637845, факс: (+375 17) 2676194, e-mail: krupnpn@tut.by

20110480, 20111971, 20112884

ОХП «НИИ ИП с ОП» (ОХП «Научно-исследовательский институт импульсных процессов с опытным производством»)

220005, г. Минск, ул. Б. Платонова, 12Б

Тел.: (+375 17) 2939861, факс: (+375 17) 2100525, e-mail: impuls@bn.by

20110021, 20110571, 20110593, 20110754–20110760, 20111172–20111174

ГНУ «НИЦПР НАН Беларуси» (ГНУ «Научно-исследовательский центр проблем ресурсосбережения Национальной академии наук Беларуси»)

230023, г. Гродно, пл. Тизенгауза, 7

Тел.: (+375 152) 771345, факс: (+375 152) 738185, e-mail: resource@mail.grodno.by

20111442, 20111970, 20113597, 20114860

УП «НПО “Центр”» (УП «Научно-производственное объединение “Центр”»)

220018, г. Минск, ул. В. Шаранговича, 19

Тел.: (+375 17) 2590690, факс: (+375 17) 3134540, e-mail: centrmash@mail.belpak.by

20111663, 20112064, 20112065

ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по материаловедению» (ГНПО «Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по материаловедению»)

220072, г. Минск, ул. П. Бровки, 19

Тел.: (+375 17) 2842791, факс: (+375 17) 2841558, e-mail: ifttranb@ifttr.bas-net.by

20110077, 20110166, 20110167, 20110269, 20110270, 20112867–20112883, 20113310–20113336, 20113652–20113655, 20114085–20114096, 20114667

РУП «НПЦ НАН Беларуси по продовольствию» (РУП «Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по продовольствию»)

220037, г. Минск, ул. В. Козлова, 29

Тел.: (+375 17) 2940996, факс: (+375 17) 2853971, e-mail: info@belproduct.com

20110134–20110136, 20110498–20110514, 20110556, 20111460–20111463, 20111505–20111507, 20111558, 20112282–20112287, 20113002, 20113169, 20113599–20113602, 20113735, 20114724–20114732, 20114896, 20115785–20115788

ГНПО «НПЦ НАН Беларуси по биоресурсам» (ГНПО «Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по биоресурсам»)

220072, г. Минск, ул. Академическая, 27

Тел.: (+375 17) 2841593, факс: (+375 17) 2841036, e-mail: zoo@biobel.bas-net.by

20110131, 20110148, 20110187, 20110188, 20110478, 20110479, 20110569, 20110570, 20110769, 20110816, 20110913, 20110976–20110981, 20111145–20111151, 20111153, 20111458, 20111487–20111492, 20111501, 20111741–20111744, 20111810–20111812, 20111998, 20112047–20112050, 20112277–20112279, 20112617–20112626, 20112989–20112992, 20113625, 20113738–20113745, 20114389–20114391, 20114566, 20114567, 20114631–20114633, 20114890, 20115106–20115109, 20115556–20115567, 20115574

РУП «НПЦ НАН Беларуси по земледелию» (РУП «Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по земледелию»)

222160, Минская обл., г. Жодино, ул. Тимирязева, 1

Тел.: (+375 1775) 32568, факс: (+375 1775) 37066, e-mail: npz@tut.by

20110133, 20110776–20110793, 20111445, 20111446, 20111504, 20111816, 20112142–20112145, 20113433–20113442, 20113732–20113734, 20114512, 20115393, 20115394, 20115784

РУП «НПЦ НАН Беларуси по картофелеводству и плодоовощеводству» (РУП «Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по картофелеводству и плодоовощеводству»)

223013, Минская обл., Минский район, пос. Самохваловичи, ул. Ковалева, 2а

Тел.: (+375 17) 5066145, факс: (+375 17) 5067001, e-mail: secretary@brip.basnet.by, belbulba@tut.by

20110276, 20111031–20111035, 20114291–20114293, 20114733, 20115789

РУП «НПЦ НАН Беларуси по механизации сельского хозяйства» (РУП «Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по механизации сельского хозяйства»)

220610, г. Минск, ул. В. Кнорина, 1

Тел./факс: (+375 17) 2800291, e-mail: belagromech@tut.by

20110055–20110059, 20110155, 20110275, 20110492–20110497, 20110614, 20110615, 20111058, 20111082, 20111496, 20111497, 20111751, 20111770–20111773, 20111961, 20112023, 20112024, 20112051, 20112426–20112435, 20112742, 20112743, 20112944, 20114539, 20114540, 20114643, 20114670, 20114895, 20115575–20115589, 20115831–20115833

ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси» (ГНУ «Объединенный институт машиностроения Национальной академии наук Беларуси»)

220072, г. Минск, ул. Академическая, 12

Тел./факс: (+375 17) 2100749, e-mail: secretary@inmash.bas-net.by

20110037, 20110038, 20110533, 20110534, 20110567, 20110814, 20111636, 20111808, 20113113–20113116, 20113503–20113514, 20113649, 20113724, 20114527–20114538, 20114812, 20115114, 20115258, 20115610–20115623

ГНУ «ОИПИ НАН Беларуси» (ГНУ «Объединенный институт проблем информатики Национальной академии наук Беларуси»)

220012, г. Минск, ул. Ф. Сурганова, 6

Тел./факс: (+375 17) 2842175

20110129, 20110768, 20110815, 20110929, 20111261, 20111399, 20111400, 20111455–20111457, 20111484–20111486, 20111809, 20111931–20111933, 20113157–20113160, 20113675–20113677, 20114030–20114044, 20114388, 20114813, 20115081–20115084, 20115235–20115238, 20115362, 20115532, 20115533, 20115573

ГНУ «ОИЭЯИ — Сосны» (ГНУ «Объединенный институт энергетических и ядерных исследований — Сосны»)

220109, г. Минск, ул. А. Красина, 99

Тел.: (+375 17) 2994575, факс: (+375 17) 2994355, e-mail: jinpr@sosny.bas-net.by

20110039, 20111114–20111118, 20111417–20111419, 20111608–20111613, 20111994–20111997, 20112111–20112114, 20112510–20112513, 20113082–20113092, 20113650, 20113767–20113771, 20114045–20114047, 20114630, 20114655–20114666, 20114922, 20115649

КПРУП «ОКБ Академическое»

220109, г. Минск, ул. А. Красина, 99

Тел.: (+375 17) 2994432, факс: (+375 17) 2994336, e-mail: okb-acad@ya.ru

20115085

РУП «Опытная научная станция по птицеводству» (РУП «Опытная научная станция по птицеводству» НАН Беларуси)

223036, Минская обл., г. Заславль, ул. Юбилейная, 2а

Тел.: (+375 17) 5445136, факс: (+375 17) 5445165

20110271, 20111639, 20111935, 20113164–20113166, 20113714, 20114097, 20114098, 20114392, 20114393

РУП «Опытная научная станция по сахарной свекле» (РУП «Опытная научная станция по сахарной свекле» НАН Беларуси)

222620, Минская обл., г. Несвиж, пер. Озерный, 2

Тел.: (+375 1770) 64497, факс: (+375 1770) 64219, e-mail: bel-os@tut.by

20110885, 20110886, 20111239, 20111240, 20113167, 20113168, 20114272

НИЦ «Плазмотег» (НИЦ «Плазмотег» ГНУ «ФТИ НАН Беларуси»)

220141, г. Минск, ул. Академика В. Купревича, 1/3

Тел.: (+375 17) 2639341, факс: (+375 17) 2635920, e-mail: pec@bas-net.by

20110420, 20111745, 20114020–20114022, 20114814, 20114815

ГНУ «Полесский аграрно-экологический институт НАН Беларуси» (ГНУ «Полесский аграрно-экологический институт Национальной академии наук Беларуси»)

224020, г. Брест, ул. Московская, 204

Тел.: (+375 162) 418081, факс: (+375 162) 413428, e-mail: dpp@tut.by

20110147, 20110186, 20111500, 20112185, 20112276, 20112614–20112616, 20112977, 20113386, 20113387, 20113432, 20113725, 20113737, 20114203, 20115363, 20115534

РНДУП «Полесский институт растениеводства»

247781, Гомельская обл., Мозырский район, пос. Криничный, ул. Школьная, 2

Тел.: (+375 236) 398471, факс: (+375 236) 398420, e-mail: mzpolf@mail.gomel.by

20110272, 20113305, 20114891–20114894, 20115315

РУП «ПСЗ “Оптрон”» (РУП «Приборостроительный завод “Оптрон”»)
220141, г. Минск, ул. Ф. Скорины, 52
Тел.: (+375 17) 2670205, факс: (+375 17) 2636703, e-mail: optron@telekom.by
20110762, 20112769

Филиал «Центр-45» НПРУП «НПО “Центр”»
220018, г. Минск, ул. В. Шаранговича, 19
Тел./факс: (+375 17) 2579707, e-mail: Mail@npo-center.com
20111664

ГНУ «ФТИ НАН Беларуси» (ГНУ «Физико-технический институт Национальной академии наук Беларуси»)
220141, Минск, ул. Академика В. Купревича, 10
Тел.: (+375 17) 2676010, факс: (+375 17) 2637693, e-mail: phti@belhost.by
20110019, 20110418, 20110419, 20110568, 20111108, 20112115–20112118, 20112699–20112708, 20112710, 20113241–
20113252, 20113559–20113567, 20113705, 20113706, 20113726, 20114444–20114453, 20115498–20115515

ГНУ «ЦБС НАН Беларуси» (ГНУ «Центральный ботанический сад Национальной академии наук Беларуси»)
220012, г. Минск, ул. Ф. Сурганова, 2в
Тел./факс: (+375 17) 2841484, e-mail: cbg@it.org.by
20110076, 20110130, 20111238, 20111637, 20111638, 20112015–20112020, 20112567–20112569, 20113161–20113163,
20113568–20113570, 20113651, 20114122–20114127, 20114770–20114779, 20115364, 20115760–20115762

ГНПО «Центр»
220018, г. Минск, ул. В. Шаранговича, 19
Тел.: (+375 17) 2578923, факс: (+375 17) 2513370
20111171

ГУ «Центр геофизического мониторинга НАН Беларуси» (ГУ «Центр геофизического мониторинга Национальной академии наук Беларуси»)
220141, г. Минск, ул. Академика В. Купревича, 7
Тел./факс: (+375 17) 2638116, e-mail: cntr@cgm.org.by
20114482, 20115115

ГП «Центр Систем Идентификации»
220072, г. Минск, ул. Академическая, 15/2
Тел.: (+375 17) 2949079, 2949081, факс: (+375 17) 2949080
20110353, 20112762, 20113678, 20114780–20114785

ГНУ «Центр системного анализа и стратегических исследований НАН Беларуси» (ГНУ «Центр системного анализа и стратегических исследований Национальной академии наук Беларуси»)
220072, г. Минск, ул. Академическая, 1
Тел.: (+375 17) 2840863, факс: (+375 17) 2949264, e-mail: strategi@presidium.bas-net.by
20110858, 20111144, 20111236, 20111237, 20111467–20111472, 20112988, 20113361, 20115105

РНПУП «ЦСОТ НАН Беларуси» (РНПУП «Центр светодиодных и оптоэлектронных технологий Национальной академии наук Беларуси»)
220090, г. Минск, Логойский тракт, 22
Тел.: (+375 17) 2811335, факс: (+375 17) 2811362
20110889, 20110890, 20111120, 20115239, 20115365, 20115366

РУП «Экспериментальная база “Свислочь”» (РУП «Экспериментальная база “Свислочь”» НАН Беларуси)
222823, Минская обл., Пуховичский район, г. п. Свислочь
Тел./факс: (+375 1713) 64552, e-mail: rupsvslo@tut.by
20111774

Национальный банк Республики Беларусь

УО «ПолесГУ» (УО «Полесский государственный университет»)
225710, Брестская обл., г. Пинск, ул. Днепровской флотилии, 23
Тел.: (+375 165) 312160, факс: (+375 165) 312195, e-mail: pinskcollege@nbrb.by
20110240, 20110421, 20110422, 20115367, 20115659, 20115660

Генеральная прокуратура Республики Беларусь

ГУ «НПЦ Генеральной прокуратуры РБ» (ГУ «Научно-практический центр проблем укрепления законности и правопорядка Генеральной прокуратуры Республики Беларусь»)

220088, г. Минск, ул. И. Захарова, 76

Тел./факс: (+375 17) 2943808, e-mail: prokrbnpc@prokuratura.gov.by, prokrbnpc@mailgov.by

20111775, 20111776

Совет безопасности Республики Беларусь

Гомельский филиал НПРУП «НИИ ТЗИ» (Гомельский филиал НПРУП «Научно-исследовательский институт технической защиты информации»)

246008, г. Гомель, ул. Рокоссовского, 109а

Тел.: (+375 232) 412841, факс: (+375 232) 411275, e-mail: gf_niitzi@tut.by

20114923

НПРУП «НИИ ТЗИ» (НПРУП «Научно-исследовательский институт технической защиты информации»)

220088, г. Минск, ул. Первомайская, 26/2

Тел.: (+375 17) 2940171, факс: (+375 17) 2853186, e-mail: info@niitzi.by

20111479, 20111972, 20112775, 20114926, 20114927, 20115661, 20115668–20115671

Управление делами Президента Республики Беларусь

ГУ «ГХУ» Управления делами Президента РБ (ГУ «Главное хозяйственное управление» Управления делами Президента Республики Беларусь)

220010, г. Минск, ул. А. Мясникова, 37

Тел.: (+375 17) 2223313, факс: (+375 17) 2224442, e-mail: ghu@bc.by

20114543

НПРУП БНР «Скарбница»

220002, г. Минск, ул. Т. Киселева, 40

Тел.: (+375 17) 3340507, e-mail: upskarbница@gmail.com

20110310

Органы местного управления и самоуправления

УЗ «Добрушская ЦРБ» (УЗ «Добрушская центральная районная больница»)

247050, Гомельская обл., г. Добруш, ул. Чапаева, 3

Тел./факс: (+375 2333) 76437, e-mail: dobrushcрb@tut.by

20115288

ГУО «Минский городской институт развития образования»

220034, г. Минск, пер. Броневой, 15А

Тел./факс: (+375 17) 2843583, e-mail: ipk@minsk.edu.by

20110441

КУП «Минский областной инновационный центр»

220030, г. Минск, ул. Комсомольская, 13–90

Тел.: (+375 17) 3277701, факс: (+375 17) 3277557

20115255

КУП «МИРСПИ» (КУП «Могилевский институт региональных социально-политических исследований»)

212030, г. Могилев, ул. Первомайская, 71

Тел./факс: (+375 222) 326904, e-mail: mirspi@mogilev.by

20110209, 20110309, 20111478, 20112940, 20114602, 20115658

КУП «МНИИСЭП» (КУП «Минский научно-исследовательский институт социально-экономических проблем»)

220050, г. Минск, пр. Независимости, 8

Тел./факс: (+375 17) 3274213, e-mail: misep@open.by

20110308, 20112255, 20112256, 20112773, 20112774, 20114174–20114176

ООО «Стеклопласт»

230023, г. Гродно, пер. Тимирязева, 1

Тел.: (+375 152) 722697, факс: (+375 152) 721756, e-mail: stekloplast2002@mail.ru

20110578, 20110579

Организации без ведомственной подчиненности

ОДО «Авангардспецмонтаж»

220073, г. Минск, ул. Н. Ольшевского, 16б

Тел.: (+375 17) 2040499, факс: (+375 17) 2047299, e-mail: avangardsm@tyt.by

20113389

ООО «АЙ ЭМ СИ КОМПЬЮТЕРС»

220072, г. Минск, пл. Независимости, 68–108

Тел./факс: (+375 17) 2841622, e-mail: office@imc.by

20112770

ЗАО «АЙРОНТЕЛ»

220007, г. Минск, ул. А. Левкова, 26–03/02

Тел.: (+375 17) 2063664, 2063665, факс: (+375 17) 2000067, 2063664, e-mail: com@irontel.by

20114615

ООО «АйТи Центр»

220012, г. Минск, пр. Независимости, 86А

Тел.: (+375 17) 2376873, факс: (+375 17) 2370226, e-mail: itcenter@itcenter.by

20110515

Академтехнопарк (Инновационная ассоциация «Академтехнопарк»)

220072, г. Минск, пр. Независимости, 66–100

Тел.: (+375 17) 2841499, факс: (+375 17) 2840749, e-mail: ictt@pochta.ru

20113388, 20114170

НТООО «АКТЕХ»

220072, г. Минск, ул. Ф. Сурганова, 13–406

Тел./факс: (+375 17) 2842539, e-mail: mechanochem@ifoch.bas-net.by

20115489

НТПК «Анализ Х»

220114, г. Минск, ул. Ф. Скорины, 10

Тел.: (+375 17) 2680196, факс: (+375 17) 2680195, e-mail: analysx@mail.ru

20111534, 20111777, 20111778, 20112218

ЗАО «БелВирТел»

220100, г. Минск, ул. Цнянская, 3–2

Тел.: (+375 17) 3852558, (+375 29) 6520059, факс: (+375 17) 3852588, e-mail: zabl64@gmail.com

20112942, 20112943

ОДО «Белгидромаш»

246010, г. Гомель, ул. Текстильная, 8–210

Тел.: (+375 232) 731325, факс: (+375 232) 542182, e-mail: alfa-bgm@mail.ru

20114596

НПООО «Белинтераналит»

220108, г. Минск, ул. И. Казинца, 98

Тел.: (+375 17) 2125966, факс: (+375 17) 2124823

20114024

ОДО «Белтранском»

220114, г. Минск, ул. Д. Филимонова, 63

Тел.: (+375 17) 2370238, факс: (+375 17) 2370239, e-mail: beltranscom@tut.by

20114597, 20114598

ООО «Белфортекс»

220017, г. Минск, ул. С. Притыцкого, 146
Тел./факс: (+375 17) 2568691, e-mail: Support@belfortekc.com

20110043

ООО «БОМЕН-ТЕХНО»

220125, г. Минск, ул. Острошицкая, 12–2
Тел.: (+375 17) 2865793

20110044, 20110439, 20112154, 20112155, 20114599, 20115653, 20115654

ОДО «БЭКОМП»

220072, г. Минск, ул. П. Бровки, 15/2–516а
Тел.: (+375 17) 2840913, факс: (+375 17) 2840931, e-mail: olkor@bk.bn.by

20110965, 20113682, 20114616

ОДО «ВирусБлокАда»

220088, г. Минск, ул. Смоленская, 15–8036
Тел.: (+375 17) 2948429, факс: (+375 17) 2905729, e-mail: info@anti-virus.by

20115665, 20115666

ОДО «Гидро-Коннект»

223051, Минская обл., Минский район, пос. Колодищи, ул. Минская, 5–304
Тел.: (+375 17) 5081458, 2657313, факс: (+375 17) 5081459, e-mail: info@hydro-connect.com

20113683

ОАО «ГСКБ» (ОАО «Головное специализированное конструкторское бюро по комплексу оборудования для микроклимата»)

224014, г. Брест, ул. Писателя Смирнова, 66
Тел./факс: (+375 162) 2246184, e-mail: info@gskb.by

20110538, 20114544

НПЧУП «Диалек»

220014, г. Минск, пер. С. Ковалевской, 52А
Тел.: (+375 17) 2229218, e-mail: dialek@infonet.by

20114458

СЗАО «Дизайн-центр “Высокие технологии”»

220108, г. Минск, ул. Н. Корженевского, 14–325
Тел./факс: (+375 17) 2122461, e-mail: dc_ht@tut.by

20114179, 20114180

ООО «Еврологика»

220019, г. Минск, ул. В. Шаранговича, 19
Тел./факс: (+375 17) 3134567, e-mail: BonFon@ya.ru

20110304, 20113445

ООО НПФ «Инвар Лтд»

211440, Витебская обл., г. Новополоцк, ул. Молодежная, 102а
Тел.: (+375 214) 510205, факс: (+375 214) 528320, e-mail: invar@tut.by

20110311

Инновационный центр приборостроения (Ассоциация приборостроительных организаций «Инновационный центр приборостроения»)

220113, г. Минск, ул. Я. Коласа, 73–400
Тел./факс: (+375 17) 2628102, e-mail: ieic@mail.ru

20114049

ЧУП «Институт горного дела»

223710, Минская обл., г. Солигорск, ул. Козлова, 69
Тел.: (+375 174) 260716, факс: (+375 174) 262837, e-mail: sigd@list.ru

20110438, 20114618

ЧУО «Институт современных знаний им. А. М. Широкова»

220114, г. Минск, ул. Д. Филимонова, 69

Тел.: (+375 17) 2638322, факс: (+375 17) 2857284, e-mail: zao@isz.minsk.by

20115471

ЗАО «Инфопарк-проект»

220030, г. Минск, ул. Революционная, 11–305

Тел./факс: (+375 17) 2110244, e-mail: inbox@infopark.by

20112963

РОО «Информационное общество»

220000, г. Минск, ул. Революционная, 11–25

Тел.: (+375 17) 2033168, факс: (+375 17) 2033386, e-mail: is@tc.by

20111818

ЗАО «КБ “Прибор”» (ЗАО «Конструкторское бюро “Прибор”»)

220141, г. Минск, ул. Академика В. Купревича, 1/3

Тел.: (+375 17) 2659316, факс: (+375 17) 2659306, e-mail: kb-pribor@mail.ru

20115662, 20115663

СЗАО «Компит Технолоджис»

220004, г. Минск, пр. Победителей, 23/1

Тел.: (+375 17) 2048657, факс: (+375 17) 2048660, e-mail: oracle@compit.by

20112724

НПООО «Лакшми»

220070, г. Минск, ул. Долгобродская, 75

Тел./факс: (+375 17) 2951494, e-mail: lakshmi@mail.belpak.by

20111154

РПУП «МедБиоФармПроект»

220029, г. Минск, пр. П. Машерова, 17

Тел.: (+375 17) 3343293, факс: (+375 17) 3343206, e-mail: mbirb@mail.bn.by

20115289–20115291

СПЗАО «Международный деловой альянс»

220040, г. Минск, ул. М. Богдановича, 155

Тел.: (+375 17) 2173333, факс: (+375 17) 2173272, e-mail: root@iba.by

20110437

Местный фонд «Научно-технологический парк»

220050, г. Минск, пр. Независимости, 4

Тел./факс: (+375 17) 2265551

20110207, 20111665

НПООО «Микротелеком»

220099, г. Минск, ул. Брестская, 87–2

Тел./факс: (+375 17) 2781100, e-mail: mtc@anitex.by

20113444

ЧУО «Минский институт управления»

220102, г. Минск, ул. С. Лазо, 12

Тел.: (+375 17) 2429797, факс: (+375 17) 2436761, e-mail: mik@mikby.com

20112937, 20112938, 20113684, 20113685, 20113935, 20114620, 20115028, 20115445, 20115472

ЗАО «Научно-производственная компания “Нефтеспецсервис”»

246029, г. Гомель, ул. Карбышева, 9–423

Тел.: (+375 29) 2344777, факс: (+375 232) 484469, e-mail: nss_belarus@mail.ru

20115121

ОАО «Несвижский райагросервис»

222603, Минская обл., г. Несвиж, ул. Ленинская, 162

Тел./факс: (+375 1770) 55454, e-mail: rasnes@tut.by

20112148, 20115818

ООО «НИИЭВМсервис»

220040, г. Минск, ул. М. Богдановича, 155
Тел./факс: (+375 17) 3345801, e-mail: niiserv@iba.by
20112245–20112251

СЗАО «Новинка»

220033, г. Минск, ул. П. Рыбалко, 26
Тел.: (+375 17) 2984078, факс: (+375 17) 2982413, e-mail: novinka@fidcoiledtubing.com
20110440, 20110516, 20112257

ООО «НПО “Трибофатика”» (ООО «Научно-производственное объединение “Трибофатика”»)

246050, г. Гомель, а/я 24
Тел.: (+375 232) 535976, факс: (+375 232) 774455, e-mail: tribo-fatigue@mail.ru
20110305, 20110306, 20112156

ЗАО «НПП “БЕЛСОФТ”»

220007, г. Минск, ул. Московская, 18–423
Тел.: (+375 17) 2089737, факс: (+375 17) 2089636
20114023

ЧНПУП «НТЛаб-ИС»

220013, г. Минск, ул. Ф. Сурганова, 41–415
Тел.: (+375 17) 2909797, факс: (+375 17) 2909898, e-mail: ntlab@ntlab.com
20113446, 20113447, 20114619, 20115733

ЗАО «НТЦ “Контакт”» (ЗАО «Научно-технологический центр “Контакт”»)

220007, г. Минск, пер. Студенческий, 7–1
Тел.: (+375 17) 2339568, факс: (+375 17) 2347676, e-mail: kontakt@mail.bn.by
20115664

ИЧУПП «Омегасофтвер»

220123, г. Минск, ул. В. Хоружей, 29–55
Тел.: (+375 17) 3342073, факс: (+375 17) 3347006, e-mail: ksv@omegasoftware.com
20111936, 20112217, 20112422, 20113631

РПУП «Оршанский инструментальный завод»

211030, Витебская обл., г. Орша, ул. Мира, 39а
Тел./факс: (+375 216) 216886, e-mail: orshiz@vitebsk.by
20115342

ООО «Открытый код»

220004, г. Минск, ул. Замковая, 27
Тел.: (+375 17) 2034519, факс: (+375 17) 2037496, e-mail: opencode@vdel.com
20112157, 20115655, 20115656

ИЧП «Перспективные исследования и технологии»

220141, г. Минск, ул. Академика В. Купревича, 1/3–315
Тел./факс: (+375 17) 2681497, e-mail: ogniuz@tut.by
20113443

ОДО «Полиэфир»

220140, г. Минск, ул. С. Притыцкого, 62/3
Тел.: (+375 17) 2556285, факс: (+375 17) 2169321, e-mail: polyefir@mail.ru
20110091

ООО «Проекция мысли»

223710, Минская обл., г. Солигорск, пр. Мира, 12
Тел.: (+375 174) 280008, факс: (+375 174) 263224, e-mail: Arv12@mail.ru
20110045

Профсоюз работников АСМ (Белорусский профессиональный союз работников автомобильного и сельскохозяйственного машиностроения)

220126, г. Минск, пр. Победителей, 21
Тел.: (+375 17) 2038204, факс: (+375 17) 2038427, e-mail: acmbel7@mail.belpak.by
20110303

ОАО «ПТИ “Промзернопроект”» (ОАО «Проектно-технологический институт “Промзернопроект”»)

220073, г. Минск, ул. В. Скрыганова, 6

Тел.: (+375 17) 2591781, факс: (+375 17) 2035997, e-mail: niptixleb@.by

20111824

ЧУП «Р-С-Я»

224005, г. Брест, ул. Советская, 46

Тел./факс: (+375 162) 218386, e-mail: R-C-A@mail.ru

20110046

ООО «Рухсервомотор»

220019, г. Минск, ул. Монтажников, 5

Тел.: (+375 17) 2540443, факс: (+375 17) 2540448, e-mail: y.larchenko@rsm.by

20112219

НТООО «Связьинформсервис»

220018, г. Минск, ул. А. Одоевского, 131–204

Тел.: (+375 17) 2591100, факс: (+375 17) 2591300

20115625

ООО «Ситела»

220019, г. Минск, ул. Монтажников, 5–202

Тел./факс: (+375 17) 2056649, e-mail: sitela@solo.by

20112220

ЧНИУП «СКБ Запад»

224022, г. Брест, ул. Суворова, 96/1

Тел.: (+375 162) 433759, факс: (+375 162) 433159, e-mail: skbwest@rambler.ru

20112964, 20112965, 20113809–20113811

СООО «Спецтехника-Центр»

220108, г. Минск, ул. Н. Корженевского, 12

Тел./факс: (+375 17) 2070488, e-mail: office@spcentr.org

20111819, 20114171, 20114924

ОДО «Тех Тар»

231000, Гродненская обл., Гродненский район, д. Новая Гожа

Тел./факс: (+375 152) 937547

20114459, 20115651, 20115652

ОАО «Управляющая компания холдинга “Белкоммунмаш”»

220070, г. Минск, ул. Переходная, 64

Тел.: (+375 17) 2954132, факс: (+375 17) 2105055, e-mail: bkm@bkm.by

20115695, 20115696

СПООО «ФАРМЛЭНД»

220053, г. Минск, ул. А. Червякова, 46

Тел./факс: (+375 17) 2889664, e-mail: pharmland@belsonet.net

20112221

УП «ХОП ИБОХ НАН Беларуси» (УП «Хозрасчетное опытное производство института биоорганической химии Национальной академии наук Беларуси»)

220141, г. Минск, ул. Академика В. Купревича, 5

Тел.: (+375 17) 2636260, факс: (+375 17) 2636257, e-mail: hopmang @it.org.by

20112960

ЧП «ЦНИРТ»

220088, г. Минск, ул. Смоленская, 15А

Тел.: (+375 17) 2680483, факс: (+375 17) 2680484, e-mail: Ephl.maria@gmail.com

20110239, 20112252

ИП Ширнин М. В. (ИП Ширнин Михаил Валентинович)

246027, г. Гомель, ул. Чкалова, 45-2

Тел.: (+375 232) 49060781, факс: (+375 232) 23240126, e-mail: shimin@mail.ru

20112147

ООО «ЭКОХИМТЕХ»

223011, Минская обл., Минский район, пос. Прилуки, ул. Мира, 2-7

Тел./факс: (+375 17) 2531355, e-mail: sma53@mail.ru

20114617

ООО «Электронное ДЕЛО»

220004, г. Минск, ул. Раковская, 18

Тел./факс: (+375 17) 2030588, e-mail: ced@e-office.by

20111817

НП ООО «Энергоприбор»

220109, г. Минск, ул. А. Красина, 99

Тел.: (+375 17) 2993474, факс: (+375 17) 2993579, e-mail: energopribor@energopribor.by

20115624

РАСШИФРОВКА АББРЕВИАТУР ФОРМ СОБСТВЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИЙ

ГНПО — государственное научно-производственное объединение
ГНУ — государственное научное учреждение
ГП — государственное предприятие
ГУ — государственное учреждение
ГУ ВПО — государственное учреждение высшего профессионального образования
ДП — дочернее предприятие
ЗАО — закрытое акционерное общество
ИП — индивидуальный предприниматель
ИЧП — иностранное частное предприятие
ИЧУПП — иностранное частное унитарное производственное предприятие
КПРУП — конструкторско-производственное республиканское унитарное предприятие
КРУП — конструкторское республиканское унитарное предприятие
КУП — коммунальное унитарное предприятие
НИПУК — научно-исследовательское и просветительное учреждение культуры
НИРУП — научно-исследовательское республиканское унитарное предприятие, научно-инженерное республиканское унитарное предприятие
НИУ — научно-исследовательское учреждение
НИЦ — научный инженерный центр
НМУ — научно-методическое учреждение
НПООО — научно-производственное общество с ограниченной ответственностью
НППРУП — научно-проектно-производственное республиканское унитарное предприятие
НПРДУП — научно-производственное республиканское дочернее унитарное предприятие
НПРУП — научно-производственное республиканское унитарное предприятие, научно-проектное республиканское унитарное предприятие
НПУП — научно-производственное унитарное предприятие
НПФ — научно-производственная фирма
НПЧУП — научно-производственное частное унитарное предприятие
НТООО — научно-техническое общество с ограниченной ответственностью
НТПК — научно-технический производственный кооператив
ОАО — открытое акционерное общество
ОДО — общество с дополнительной ответственностью
ООО — общество с ограниченной ответственностью
ОХП — обособленное хозрасчетное подразделение
ОХСП — обособленное хозрасчетное структурное подразделение
ПРУП — производственное республиканское унитарное предприятие
ПТРУП — проектно-технологическое республиканское унитарное предприятие
РДЛУП — республиканское дочернее лесостроительное унитарное предприятие
РДУП — республиканское дочернее унитарное предприятие
РИУП — республиканское инновационное унитарное предприятие
РНДУП — республиканское научное дочернее унитарное предприятие
РНИДУП — республиканское научно-исследовательское дочернее унитарное предприятие
РНИУП — республиканское научно-исследовательское унитарное предприятие
РНПДУП — республиканское научно-производственное дочернее унитарное предприятие

РНПУП — республиканское научно-производственное унитарное предприятие
РНУП — республиканское научное унитарное предприятие
РОО — республиканское общественное объединение
РПДУП — республиканское производственное дочернее унитарное предприятие
РПУП — республиканское производственное унитарное предприятие, республиканское проектное унитарное предприятие
РУП — республиканское унитарное предприятие
СЗАО — совместное закрытое акционерное общество
СООО — совместное общество с ограниченной ответственностью
СПЗАО — совместное предприятие закрытое акционерное общество
СПООО — совместное предприятие общество с ограниченной ответственностью
УЗ — учреждение здравоохранения
УКПП — унитарное коммунальное производственное предприятие
УНПРУП — учебно-научно-производственное республиканское унитарное предприятие
УО — учреждение образования
УП — унитарное предприятие
ЧНИУП — частное научно-исследовательское унитарное предприятие
ЧНПУП — частное научно-производственное унитарное предприятие
ЧП — частное предприятие
ЧПУП — частное производственное унитарное предприятие
ЧУО — частное учреждение образования
ЧУП — частное унитарное предприятие

ПЕРЕЧЕНЬ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ, ОПЫТНО-КОНСТРУКТОРСКИХ И ОПЫТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ РАБОТ ПО ГРНТИ

00. Общественные науки в целом

00.08. Общественные науки и идеология

20111036

00.09. История общественных наук

20111407

00.17. Международное сотрудничество в области общественных наук

20112629

00.77. Математическое моделирование в общественных и гуманитарных науках

20110914, 20110919

02. Философия

02.01. Общие вопросы философии

20111090, 20114884, 20115554

02.11. Общие проблемы современной философии

20113360, 20114426, 20114889

02.15. Общефилософские проблемы

20110958, 20113591, 20114884, 20114885, 20115420, 20115553, 20115707, 20115708, 20115830

02.31. Философия и методология науки

20110184, 20111588, 20113962, 20114424, 20114427, 20114883, 20114884, 20114887

02.41. Социальная философия

20111016, 20111426, 20112323, 20112866, 20113591, 20113766, 20113962, 20114885–20114887, 20115572, 20115708

02.51. Этика

20112866, 20113962, 20114888, 20115193, 20115483

02.71. Философия религии и атеизма

20113766

02.91. История философии

20113359, 20113360

03. История. Исторические науки

03.01. Общие вопросы исторических наук

20110581, 20110582, 20110730, 20111091, 20111411, 20112206, 20115304, 20115416, 20115483

03.09. Всеобщая история

20110284–20110289, 20110291, 20110582, 20110730, 20110735, 20111091, 20111165, 20111167, 20111191, 20111198, 20111199, 20111201, 20111202, 20111204, 20111881, 20111977, 20112167, 20112169, 20112206, 20112340, 20112341, 20112350, 20112416, 20112483, 20112605, 20112834, 20113046, 20113049–20113053, 20113056, 20113059–20113062, 20113364, 20113374, 20113375, 20113609, 20113789, 20113974, 20113993, 20114195, 20114580, 20115054, 20115297, 20115421, 20115423, 20115438, 20115520, 20115713

03.19. История отдельных стран

20110284, 20110288, 20110289, 20111036, 20111197, 20111202, 20111204, 20111205, 20111881, 20112167, 20112339, 20112416, 20113374, 20113958, 20114195, 20114259, 20115421, 20115438

03.29. История отдельных процессов, сторон и явлений человеческой деятельности

20110288, 20111036, 20111193, 20111197, 20111205, 20111520, 20112337, 20112339, 20112345, 20112605, 20113046, 20113047, 20113050, 20113051, 20113059, 20113061, 20113062, 20113684, 20113991

03.41. Археология

20110259, 20110290, 20110414, 20111102, 20112303, 20112304, 20112340, 20112341, 20112350, 20113054, 20113143

03.61. Этнография и историческая антропология

20110412, 20111166, 20112168, 20112643, 20112644, 20112646, 20113104, 20113924, 20113969, 20114196

03.81. Вспомогательные исторические дисциплины

20110285, 20110287, 20110414, 20111015, 20112169, 20112638, 20112641, 20112642, 20113049, 20113051, 20113375, 20115416, 20115520

04. Социология

04.11. Общие проблемы современной социологии

20115806

04.21. Общество как система. Социальные отношения и процессы

20110517, 20110544, 20110546, 20110695, 20111024, 20111232, 20112370, 20112386, 20112773, 20112940, 20113052, 20113382, 20113384, 20113385, 20113612, 20113613, 20114885, 20115572, 20115658, 20115806, 20115811

04.41. Социальные классы, общности и группы

20110202, 20110309, 20111024, 20111203, 20111232, 20112256, 20112646, 20113056, 20113057, 20113384, 20113993, 20115809, 20115811

04.51. Социология сфер социальной жизни, социальных явлений и институтов

20110202, 20110209, 20110309, 20110402, 20110403, 20110544–20110546, 20110808, 20111024, 20111203, 20111478, 20111522, 20111588, 20112044, 20112112, 20112207, 20112313, 20112374, 20112646, 20112773, 20112774, 20113287, 20113382–20113385, 20113553, 20114048, 20114174–20114176, 20114255, 20114622, 20114681, 20114736, 20115460, 20115592, 20115808–20115810, 20115812

04.61. Социология личности и поведения

20112578, 20115469

04.71. Историческая и региональная социология

20110286, 20110287, 20110289, 20110291, 20111232, 20113061, 20113374, 20114195

04.81. Прикладная социология

20110383

05. Демография

05.01. Общие вопросы демографии

20115433

05.07. Теория и методология демографической науки

20115807

05.11. Общие проблемы народонаселения

20110309, 20110695, 20110728, 20110842, 20110843, 20113010, 20113832, 20114571, 20115807

05.61. Население мира

20113057

06. Экономика и экономические науки

06.01. Общие вопросы экономических наук

20110421, 20110840, 20112322, 20113388, 20113595, 20113596, 20114039, 20114256, 20115057, 20115105

06.03. Экономические теории

20110656, 20110918

06.35. Учетно-экономические науки

20110517, 20111470, 20111511, 20112187, 20112582, 20112937, 20113005, 20113006, 20113009, 20113043, 20113170, 20113596, 20113865, 20114364, 20114573, 20115343, 20115445, 20115660

06.39. Наука управления экономикой

20110944, 20113423, 20113833, 20114170, 20114256, 20115049, 20115057, 20115299, 20115472

06.51. Мировое хозяйство. Международные экономические отношения

20110170, 20110171, 20110868, 20110918, 20111195, 20111325, 20111373, 20111467, 20111470, 20111962, 20112151, 20112562, 20113176, 20113197, 20113201, 20113361, 20113830, 20113831, 20114371, 20114481, 20114570, 20114576, 20114583, 20115046

06.52. Экономическое развитие и рост. Прогнозирование и планирование экономики. Экономические циклы и кризисы

20110170, 20110308, 20110422, 20110656, 20110765, 20110868, 20110918, 20111037, 20111236, 20111237, 20111373–20111375, 20111469, 20111470, 20111472, 20111522, 20111962, 20112187, 20112255, 20112554–20112558, 20112561, 20112564–20112566, 20112579, 20113170, 20113174, 20113177, 20113179, 20113181, 20113182, 20113184–20113187, 20113189, 20113196, 20113198, 20113199, 20113202, 20113203, 20113277, 20113528, 20113594, 20113596, 20113832, 20113836, 20113841, 20114795, 20115184, 20115648, 20115660

06.54. Производительные силы и научно-технический прогресс

20110096, 20110258, 20110765, 20110766, 20111037, 20111728, 20112150, 20112151, 20112491, 20112507, 20113154, 20113194, 20113277, 20113594, 20113595, 20113754, 20113756, 20113836, 20114027, 20114252, 20114481, 20114620, 20114881, 20115299

06.56. Общественно-экономическая структура

20110303, 20110422, 20110714, 20111374, 20111635, 20112035, 20112186, 20112326, 20112937, 20113154, 20113183, 20113190, 20113277, 20113833, 20113835, 20113839, 20114245, 20114257, 20114320, 20114600

06.58. Воспроизводственная структура экономики. Накопление и потребление. Благосостояние

20110842, 20111037, 20111342, 20113009, 20113124, 20113181, 20113184, 20113189, 20114265

06.61. Территориальная структура экономики. Региональная и городская экономика

20110878, 20112188, 20112320, 20112324, 20112554, 20113195, 20113275, 20113297, 20113829, 20113838, 20115648

06.71. Отраслевая структура экономики

20110026, 20110050–20110052, 20110054, 20110095, 20110099–20110101, 20110103–20110106, 20110108, 20110109, 20110170, 20110171, 20110404, 20110766, 20110846, 20110850, 20110915, 20110922, 20110944, 20111012, 20111144, 20111375, 20111467, 20111688, 20111951, 20112371, 20112376, 20112420, 20112421, 20112559, 20112563, 20112629, 20112630, 20112696–20112698, 20112988, 20113101, 20113180, 20113187, 20113188, 20113192, 20113198, 20113200, 20113203, 20113279, 20113595, 20113730, 20113794, 20113825, 20113834, 20113936, 20113946, 20113947, 20113963, 20114254, 20114258, 20114600, 20114795, 20115468

06.73. Финансовая наука. Денежные и налоговые теории. Кредитно-финансовые институты

20110399, 20110400, 20110422, 20110705, 20111292, 20111635, 20112560, 20113149, 20113155, 20113171, 20113191, 20113549, 20113831, 20113865, 20114371, 20115028

06.75. Экономические проблемы организации и управления хозяйством страны

20110171, 20110421, 20110706, 20111195, 20111236, 20111331, 20111472, 20111635, 20112630, 20113173, 20113188, 20113730, 20113837, 20114581

06.77. Экономика труда. Трудовые ресурсы

20110303, 20110421, 20110845, 20110853, 20110854, 20110945, 20113175, 20113178, 20113195, 20114974

06.81. Экономика и организация предприятия. Управление предприятием

20110097, 20110098, 20110210, 20110240, 20110303, 20110383, 20110405, 20110515, 20110706, 20110916, 20110994, 20111038, 20111343, 20111729, 20113004–20113006, 20113009, 20113280, 20113289, 20113865, 20114481, 20114577, 20115005, 20115472

06.91. Экономика отдельных стран

20113279

10. Государство и право. Юридические науки

10.01. Общие вопросы

20110208, 20110454, 20110858, 20110946–20110948, 20111412, 20111984

10.07. Теория государства и права

20110195, 20110454, 20110946, 20113553, 20115606

10.09. История государства и права

20110195, 20110291, 20110946

10.15. Конституционное (государственное) право

20110195, 20110445, 20110454, 20110455, 20110947, 20110948, 20112637, 20113829

10.17. Административное право

20110445, 20110455, 20110947, 20110948

10.21. Финансовое право

20110447

10.23. Предпринимательское право

20110053, 20111468, 20111748, 20113529, 20113863, 20113866

10.27. Гражданское право

20110243, 20110443, 20110453, 20111983, 20112068, 20114578, 20115212, 20115657

10.31. Гражданско-процессуальное право (гражданский процесс)

20110449

10.35. Патентное право. Право промышленной собственности

20111279, 20111345, 20112068

10.41. Авторское право и смежные права

20110601, 20111468

10.51. Аграрное право

20110446, 20110456

10.53. Правовые проблемы охраны окружающей среды. Экологическое право

20110456, 20111982, 20115605

10.55. Земельное право

20110456, 20111517, 20112071, 20112072

10.63. Трудовое право

20110450, 20110458, 20111905, 20112069, 20113840, 20115467

10.67. Право социального обеспечения

20110458, 20110847, 20111477, 20111905, 20112069

10.71. Правоохранительные органы

20110576, 20110644, 20114328

10.77. Уголовное право

20110204, 20110452, 20111776, 20114328

10.79. Уголовно-процессуальное право (уголовный процесс)

20110204, 20110576, 20115607

10.81. Криминология

20110444, 20110452, 20110576, 20111776, 20115607

10.85. Криминалистика

20110204, 20111775, 20111952, 20112738, 20112739, 20113106, 20113866, 20115607

10.87. Международное право

20110448, 20110449, 20110451, 20115608, 20115609

10.89. Международное частное право

20110449, 20110457, 20111983, 20114582

10.91. Государство и право отдельных стран

20115606

11. Политика и политические науки

11.01. Общие вопросы политических наук

20112192, 20114572

11.07. Методология политических исследований

20110728, 20112192, 20113288

11.15. Теория политических систем. Внутренняя политика

20110728, 20112192, 20112321, 20113052, 20113059

11.25. Теория международных отношений. Внешняя политика и дипломатия

20110712, 20110713, 20111199, 20111520, 20111521, 20111951, 20112208, 20113055, 20113361, 20115054

12. Науковедение

12.01. Общие вопросы науковедения

20113688–20113691

12.21. Наука и общество. Социология науки

20111278, 20113136, 20113612, 20113613, 20115193, 20115460, 20115554

12.31. Научный труд. Научное творчество

20114197

12.41. Организация науки. Политика в области науки

20110858, 20111471, 20111821, 20112035, 20112036, 20112150, 20112253, 20112384, 20112772, 20112988, 20113121, 20113134, 20113136, 20113416, 20113686, 20113723, 20113936, 20114126, 20114384, 20114477, 20114516, 20114601, 20115009, 20115010, 20115014, 20115017, 20115021, 20115023, 20115593, 20115793

12.51. Методика и техника исследовательской работы

20114971

12.75. Экономика науки

20111469, 20111471, 20112988, 20113448, 20113723

12.79. Научные кадры

20112374, 20112771, 20112939, 20113138, 20114172, 20114197

12.81. Международное сотрудничество в науке

20112160, 20112939, 20114245, 20115460

12.91. Наука и научно-исследовательская работа в отдельных странах

20111818

13. Культура. Культурология

13.01. Общие вопросы культуры

20112862, 20115720, 20115725

13.07. Теория, методология и философия культуры

20110410, 20112862, 20114428, 20114429, 20115425

13.09. История культуры. История изучения культуры

20110260, 20111521

13.11. Культура в современном мире

20110259, 20110260, 20110412, 20110712, 20110740, 20111166, 20111521, 20111546, 20112379, 20112528, 20112603, 20112643, 20112644, 20112862, 20113499, 20114800, 20115471, 20115725

13.15. Организация и управление в области культуры

20111476, 20115706, 20115716

13.17. Международное сотрудничество в области культуры

20110184, 20112636

13.19. Культура отдельных стран и народов

20113958

13.21. Социокультурная деятельность в сфере досуга

20115702, 20115709

13.31. Библиотечное дело. Библиотекведение

20110819, 20113847, 20115703, 20115705, 20115724

13.41. Библиография. Библиографоведение

20113847, 20115703, 20115705, 20115724

13.51. Музейное дело. Музееведение

20110397, 20115713

13.61. Охрана памятников истории и культуры

20110411, 20110414, 20113458, 20115713

13.71. Архивное дело. Архивоведение

20110397, 20112005, 20112006, 20112636–20112638, 20112641, 20112642, 20114375

13.91. Культура отдельных стран и народов

20114259

14. Народное образование. Педагогика

14.01. Общие вопросы народного образования и педагогики

20110943, 20111066, 20111297, 20111350, 20111518, 20111523, 20111706, 20111707, 20111719, 20111721, 20111864, 20111870, 20111875, 20112202, 20112802, 20113229, 20113406, 20113685, 20113828, 20115032, 20115049, 20115157, 20115435, 20115482

14.07. Общая педагогика

20110727, 20110731, 20110733, 20111652, 20111721, 20111917, 20112315, 20112325, 20112356, 20112938, 20115059, 20115702

14.09. История образования и педагогики. Персоналия

20111193, 20114580

14.15. Система образования

20111326, 20111519, 20111707, 20111869, 20111871, 20111873, 20111874, 20111963, 20112802, 20113287, 20113945, 20114048, 20114253, 20115047, 20115198

14.23. Дошкольное образование. Дошкольная педагогика

20111294, 20111298, 20111718, 20111848, 20111882, 20111918, 20112291, 20112301, 20115052, 20115053

14.25. Общеобразовательная школа. Педагогика общеобразовательной школы

20110194, 20110733, 20110736, 20111295, 20111296, 20111732, 20111918, 20112290, 20112315, 20112328, 20112357, 20113137, 20114261, 20115038, 20115056, 20115419, 20115442

14.27. Внешкольное (дополнительное) образование и воспитание. Внешкольная педагогика

20110724, 20113138

14.29. Специальные (коррекционные) школы. Дефектология

20111293, 20111299, 20111716, 20111717, 20111722, 20111731, 20111980, 20112314

14.31. Начальное профессионально-техническое образование. Педагогика профессиональной школы

20111859–20111861, 20113144

14.33. Среднее профессиональное образование. Педагогика среднего профессионального образования

20111859, 20113144

14.35. Высшее профессиональное образование. Педагогика высшей профессиональной школы

20110194, 20110707, 20110727, 20110729, 20110731, 20110736, 20111090, 20111284, 20111299, 20111318, 20111324, 20111334, 20111340, 20111346, 20111347, 20111523, 20111871, 20111872, 20111874, 20111883, 20112201, 20112314, 20112316, 20112328, 20112355, 20112938, 20112947, 20113133, 20113685, 20113935, 20113955, 20113956, 20115032, 20115039, 20115131, 20115407–20115410, 20115416, 20115418, 20115426, 20115429, 20115431, 20115435, 20115440, 20115444, 20115704, 20115712, 20115714, 20115720

14.37. Образование взрослых. Повышение квалификации. Самообразование

20110441, 20110703, 20110707, 20111278, 20111326, 20111333, 20111518, 20111706, 20111869, 20111873, 20111963, 20112298, 20112299, 20112478, 20113119, 20115349, 20115409, 20115427

14.39. Семейное воспитание. Семейная педагогика

20113499, 20115035, 20115433

14.43. Специализированные отрасли педагогики

20112395, 20112528, 20115035, 20115408, 20115433, 20115707

14.85. Технические средства обучения и учебное оборудование

20111296, 20111334, 20111656, 20111719, 20111872, 20111953, 20112387, 20113133, 20113955, 20114264, 20115038, 20115062, 20115131, 20115349, 20115407, 20115426, 20115437, 20115714

14.91. Народное образование и педагогика в отдельных странах

15. Психология

15.01. Общие вопросы психологии

20112688, 20112689, 20113638, 20115424

15.21. Общая психология

20112351, 20112352, 20112390, 20112395, 20112688, 20114651, 20115025, 20115414, 20115422, 20115424, 20115430, 20115469

15.31. Психология развития. Возрастная психология. Сравнительная психология

20115422, 20115424

15.41. Социальная психология

20110732, 20110808, 20111196, 20111284, 20112578, 20112610, 20113929, 20114651, 20115030, 20115414, 20115469

15.81. Прикладная психология

20110734, 20111427, 20112351, 20112352, 20112690, 20113135, 20113355, 20114651, 20115025, 20115026, 20115406, 20115414, 20115422, 20115714

16. Языкознание

20115439

16.01. Общие вопросы языкознания

20110530, 20111180, 20111194, 20111206, 20112190, 20112861, 20113058, 20113953, 20114368, 20115061, 20115415

16.21. Общее языкознание

20110293, 20110464, 20110531, 20110532, 20110552, 20110704, 20110957, 20111070, 20111169, 20111180, 20111190, 20111194, 20111196, 20111206, 20111406, 20111409, 20111410, 20111425, 20111484, 20111545, 20111546, 20111788–20111792, 20111795, 20111796, 20111978, 20111979, 20112189, 20112190, 20112198–20112200, 20112342, 20112347, 20112603, 20112604, 20112838, 20112861, 20113063, 20113920, 20114370, 20114703, 20114799, 20114817, 20115036, 20115061, 20115428, 20115464, 20115719

16.31. Прикладное языкознание

20111348, 20111425, 20111484, 20111793, 20111798, 20112189, 20112199–20112201, 20112300, 20112603, 20113918–20113920, 20113923, 20114704, 20115036, 20115061, 20115481, 20115573, 20115604

16.41. Языки мира

20110351, 20111180, 20111206, 20112203, 20113278

17. Литература. Литературоведение. Устное народное творчество

17.01. Общие вопросы литературоведения

20111200, 20111295, 20111405, 20112312, 20113921, 20113922, 20113974, 20114372, 20115031, 20115441

17.07. Теория литературы

20110349, 20110553, 20111168, 20111192, 20111295, 20111405, 20111408, 20111555, 20111797, 20112191, 20112343, 20112348, 20112524–20112527, 20113645, 20113664, 20113921, 20114425, 20114426, 20114705, 20114889, 20115441, 20115723

17.09. История литературы

20110294, 20110350, 20111192, 20111286, 20111287, 20111404, 20111405, 20111408, 20111794, 20111906, 20112191, 20112344, 20113645, 20113664, 20114369, 20114706, 20115441, 20115723

17.71. Народное творчество

20110351, 20110410, 20110956, 20112343, 20112644, 20113278, 20113931, 20113992, 20115707

17.81. Вспомогательные литературоведческие дисциплины

20110352, 20110465

17.82. Произведения художественной литературы

20111192, 20113048

18. Искусство. Искусствоведение

18.01. Общие вопросы искусства и искусствоведения

20115704, 20115721

18.07. Теория и методология искусства и проблемы искусствоведения

20111408, 20113664, 20115039, 20115440

18.09. История и современное состояние искусства, искусствоведения и художественной критики

20113372, 20115471, 20115721

18.11. Искусство в современном мире

20115718

18.17. Международное сотрудничество в области искусства

20115701

18.31. Изобразительное искусство

20110310, 20110413, 20112203, 20113373, 20113458

18.41. Музыка. Музыковедение

20110523, 20110729, 20112645, 20112962, 20113372, 20115032, 20115037, 20115701, 20115702, 20115704, 20115712, 20115718

18.45. Театр. Театроведение

20115717

18.46. Массовые зрелища и театрализованные праздники

20115710

18.49. Танец. Хореография

20115722

18.55. Эстрада

20115711

18.67. Кино. Киноискусство

20110524, 20110539

18.71. Народное искусство

20110310, 20110410, 20115712

18.91. Искусство отдельных стран и народов

20115718

19. Массовая коммуникация. Журналистика. Средства массовой информации

19.01. Общие вопросы изучения массовой коммуникации

20115307

19.31. Общедоступные сетевые информационные ресурсы (Интернет, WWW)

20111485, 20111709, 20114689, 20115307

19.45. Средства массовой информации

20112207

19.51. Печать

20115724

20. Информатика

20.01. Общие вопросы информатики

20110839, 20111485, 20111706, 20111728, 20111920, 20113685, 20115034, 20115157, 20115307, 20115411, 20115671

20.15. Организация информационной деятельности

20110929, 20111485, 20112006, 20112599, 20112600, 20113337, 20113687–20113691, 20113822, 20114038, 20114039, 20114044, 20114130, 20114926, 20114927, 20115673, 20115720

20.17. Документальные источники информации

20113676, 20114034

20.19. Аналитико-синтетическая переработка документальных источников информации

20111837

20.23. Информационный поиск

20110068, 20110208, 20110397, 20110764, 20110937, 20110938, 20110941, 20111145, 20111217, 20111262, 20111263, 20111350, 20111446, 20111531, 20111552, 20111559, 20111708, 20111726, 20111751, 20111798, 20111837, 20111949, 20111955, 20112005, 20112006, 20112048, 20112074, 20112152, 20112164, 20112312, 20112313, 20112513, 20112516, 20112599, 20112614, 20112621, 20112625, 20112755, 20112759, 20112763, 20112768, 20112784, 20112785, 20112804, 20113066, 20113121, 20113148, 20113235, 20113337, 20113458, 20113491, 20113494, 20113503, 20113701, 20113822, 20114130, 20114384, 20114516, 20114702, 20114819, 20114825, 20114826, 20115179, 20115261, 20115375, 20115573, 20115659

20.51. Информационное обслуживание

20110092, 20110806, 20110819, 20111048, 20111113

20.53. Технические средства обеспечения информационных процессов

20110292, 20111348, 20111349, 20111486, 20112070, 20113675, 20113822, 20114042, 20114173, 20115235, 20115669, 20115670, 20115673

21. Религия. Атеизм

21.01. Общие вопросы научного атеизма и религиоведения

20113228

21.15. Отдельные религии, церкви и культы

20112167, 20113053, 20113060

21.21. Проблемы религиозного сознания

20113228

21.41. Религии, церкви и общество

20111015, 20112338, 20112346, 20112349, 20113228, 20113847, 20114259

26. Комплексные проблемы общественных наук

26.31. Труд

20112553

27. Математика

27.01. Общие вопросы математики

20110203, 20110708, 20111346, 20111588, 20112204, 20115131, 20115417, 20115437

27.15. Теория чисел

20110824, 20111101, 20112194, 20112333

27.17. Алгебра

20110261, 20110708, 20110726, 20110906, 20111009, 20111101, 20111160, 20111285, 20111553, 20111880, 20112833, 20112850, 20113522, 20113959, 20114353, 20114434, 20114649, 20115213, 20115412, 20115455

27.21. Геометрия

20110382, 20112202, 20115455, 20115482

27.23. Математический анализ

20110708, 20111162, 20111164, 20112193, 20112329, 20112334, 20113240, 20113525, 20113527, 20115604

27.25. Теория функций действительного переменного

20113407, 20113526

27.27. Теория функций комплексных переменных

20110377

27.29. Обыкновенные дифференциальные уравнения

20110377, 20110655, 20110823, 20110907, 20111110, 20111111, 20111587, 20111714, 20111922, 20112582, 20113044, 20113094, 20113927, 20114366, 20114442, 20114545, 20115033, 20115412

27.31. Дифференциальные уравнения с частными производными

20110908, 20111110, 20111627, 20111878, 20113524, 20113526, 20114434, 20114545

27.33. Интегральные уравнения

20114545

27.35. Математические модели естественных наук и технических наук. Уравнения математической физики

20110653, 20110655, 20110838, 20110905, 20110907, 20110908, 20110965, 20111000, 20111608, 20111627, 20111714, 20111879, 20111886, 20111931, 20112362, 20112465, 20112582, 20112598, 20112764, 20112847, 20113041, 20113045, 20113399, 20113770, 20113972, 20114366, 20114433, 20114434, 20114442, 20114443, 20114898, 20114912, 20114966, 20115194, 20115200, 20115449, 20115452

27.37. Вариационное исчисление и математическая теория оптимального управления

20110907, 20111259, 20114365

27.39. Функциональный анализ

20110825, 20111110, 20113407, 20113449, 20113521, 20113524, 20113525, 20113527, 20114365, 20115033

27.41. Вычислительная математика

20110748, 20110908–20110910, 20110924, 20111049, 20111260, 20111428, 20111879, 20113399, 20113407, 20113408, 20113449, 20113523, 20113967, 20114327, 20114354, 20114363, 20114721, 20114912

27.43. Теория вероятностей и математическая статистика

20110825, 20111047, 20111163, 20111341, 20111920, 20111922, 20112171, 20112193, 20112196, 20112576, 20113042, 20113043, 20114329, 20114364, 20115033

27.45. Комбинаторный анализ. Теория графов

20110557, 20110910, 20113408, 20113967, 20114327, 20114354

27.47. Математическая кибернетика

20111163, 20111341

28. Кибернетика

28.01. Общие вопросы кибернетики

20110815, 20112038, 20112205, 20112229

28.15. Теория систем автоматического управления

20110377, 20112205, 20113677, 20114031

28.17. Теория моделирования

20110379, 20110471, 20110493, 20110497, 20110571, 20110760, 20110838, 20110839, 20110943, 20110965, 20111004, 20111005, 20111046, 20111047, 20111092, 20111259, 20111332, 20111457, 20111584, 20111591, 20111900, 20111921, 20111932, 20111933, 20111939, 20111952, 20111954, 20112038, 20112125, 20112134, 20112138, 20112204, 20112477, 20112661, 20112666, 20112942, 20112943, 20113045, 20113159, 20113223, 20113257, 20113523, 20113875, 20114043, 20114263, 20114797, 20114898, 20115237, 20115250, 20115397, 20115404, 20115447, 20115533

28.19. Теория кибернетических систем управления

20111083, 20111084, 20111898

28.21. Теория информации

20111479, 20112601, 20114547, 20115016

28.23. Искусственный интеллект

20110068, 20110497, 20110990, 20111046, 20111064, 20111082–20111084, 20111100, 20111348, 20111674, 20111897, 20111898, 20111900, 20112164, 20112205, 20113160, 20113912, 20114033, 20114043, 20114329, 20114342, 20114643, 20114813, 20114992, 20115236, 20115362, 20115533, 20115575

28.29. Системный анализ

20112576, 20112602, 20114367

29. Физика

29.01. Общие вопросы физики

20110307, 20111063, 20111479, 20112311, 20113615, 20113623, 20113624, 20113655, 20114017, 20114264, 20114971, 20115062, 20115411, 20115470, 20115793

29.03. Общие проблемы физического эксперимента

20110548, 20111145, 20111174, 20111187, 20111364, 20111932, 20112123, 20112136, 20112137, 20112381, 20112585, 20112591, 20112595, 20112668, 20112671, 20112685, 20112854, 20112916, 20112920, 20113027, 20113033, 20113040, 20113127, 20113244, 20113256, 20113431, 20113655, 20113989, 20114042, 20114078, 20114360, 20114385, 20114432, 20114550, 20114551, 20114656, 20114946, 20115400, 20115456, 20115470, 20115602, 20115638, 20115643

29.05. Физика элементарных частиц. Теория полей. Физика высоких энергий

20110292, 20110565, 20110648, 20110649, 20110737, 20110738, 20111055, 20111056, 20111187, 20111370–20111372, 20111383, 20111384, 20111554, 20111650, 20111651, 20111924, 20112551, 20112580, 20112835, 20112923, 20113033, 20113077, 20113240, 20113589, 20113655, 20113949, 20114076, 20114077, 20114311, 20114403, 20114665, 20114666, 20114765, 20114810, 20114969, 20115638

29.15. Ядерная физика

20110145, 20110589, 20110649, 20111369, 20111381, 20111383, 20111419, 20111609, 20111610, 20111612, 20112389, 20113087, 20113286, 20113584, 20113767, 20113769, 20114010, 20114046, 20114047, 20114138, 20114403, 20114657, 20114660, 20114661, 20114663, 20114664, 20115196

29.17. Физика газов и жидкостей. Термодинамика и статистическая физика

20110649, 20111364, 20111628, 20112586, 20113033, 20113039, 20113086, 20113520, 20113661, 20114358, 20114662, 20115104, 20115403

29.19. Физика твердых тел

20110037, 20110077, 20110085, 20110166, 20110167, 20110192, 20110269, 20110270, 20110307, 20110360, 20110361, 20110371, 20110372, 20110390, 20110395, 20110476, 20110518, 20110542, 20110547, 20110549, 20110565, 20110591, 20110592, 20110654, 20110686, 20110687, 20110702, 20110812, 20110869, 20110924, 20111051, 20111063, 20111094, 20111181–20111183, 20111235, 20111268, 20111302, 20111322, 20111542–20111544, 20111603, 20111730, 20111735, 20111736, 20111876, 20111913, 20111932, 20111970, 20111992, 20111993, 20112040, 20112045, 20112046, 20112079–20112081, 20112122, 20112125–20112127, 20112222, 20112224, 20112294, 20112297, 20112373, 20112383, 20112441, 20112442, 20112466, 20112475, 20112476, 20112509, 20112519, 20112520, 20112581, 20112584, 20112590–20112592, 20112594–20112597, 20112682, 20112710, 20112726, 20112797, 20112836, 20112860, 20112867–20112877, 20112879–20112883, 20112912, 20112918, 20113029, 20113030, 20113036, 20113038, 20113040, 20113079, 20113132, 20113147, 20113218, 20113223, 20113232, 20113234, 20113238, 20113245, 20113249, 20113268, 20113270, 20113273, 20113282–

20113286, 20113310–20113314, 20113316–20113327, 20113329–20113336, 20113519, 20113532, 20113536, 20113580, 20113581, 20113621, 20113652–20113654, 20113663, 20113672, 20113674, 20113736, 20113751, 20113868, 20113879, 20113892, 20113895, 20113903, 20113906, 20113973, 20113983, 20113987–20113990, 20114012, 20114014, 20114018, 20114085, 20114087–20114091, 20114093–20114096, 20114142, 20114198, 20114244, 20114311, 20114322, 20114357, 20114359, 20114360, 20114402, 20114404, 20114406–20114409, 20114411, 20114412, 20114415, 20114431, 20114440, 20114447, 20114550, 20114551, 20114665, 20114667, 20114797, 20114805, 20114810, 20114897, 20114920, 20114939, 20114943, 20114946, 20114967, 20115002, 20115011, 20115020, 20115132, 20115135, 20115139, 20115144, 20115158, 20115160, 20115171, 20115173, 20115206, 20115207, 20115214, 20115249, 20115250, 20115252, 20115300, 20115395, 20115399, 20115400, 20115402, 20115432, 20115450, 20115451, 20115456, 20115473, 20115497, 20115547, 20115548, 20115595, 20115596, 20115599, 20115633, 20115751, 20115754, 20115756–20115758, 20115796

29.27. Физика плазмы

20110266, 20110420, 20110587, 20110591, 20110688, 20111322, 20111448, 20111590, 20111761, 20111915, 20112096, 20112335, 20112584, 20112672, 20113230, 20113236, 20113237, 20113283, 20113614, 20113618, 20114015, 20114016, 20114018, 20114114, 20114807, 20114808, 20114920, 20114921, 20114972, 20115497, 20115568

29.29. Физика атома и молекулы

20110362, 20110547, 20111351, 20111762, 20111944, 20111947, 20111993, 20112128, 20112586, 20113221, 20113238, 20113583, 20114011, 20114665, 20114722, 20115069, 20115160

29.31. Оптика

20110036, 20110085, 20110144, 20110263–20110266, 20110360, 20110361, 20110395, 20110462, 20110477, 20110547, 20110566, 20110586, 20110588, 20110590–20110592, 20110684, 20110687, 20110688, 20110702, 20110799, 20110801, 20110809, 20110812, 20110857, 20111023, 20111057, 20111062, 20111355, 20111389, 20111390, 20111392–20111394, 20111397, 20111626, 20111659, 20111660, 20111761, 20111762, 20111901, 20111913, 20111916, 20111946, 20111991, 20111992, 20112139, 20112375, 20112410, 20112495, 20112509, 20112521, 20112665, 20112710, 20112797, 20112870, 20112874, 20112877, 20112912, 20112917, 20112919–20112921, 20112929, 20112967, 20113039, 20113041, 20113140, 20113231–20113234, 20113238, 20113317, 20113329, 20113350, 20113560, 20113614, 20113616, 20113619–20113621, 20113682, 20113736, 20113757, 20113819, 20113981, 20114012, 20114015, 20114137, 20114140, 20114141, 20114143, 20114198, 20114343, 20114355, 20114356, 20114358, 20114362, 20114383, 20114385, 20114432, 20114496–20114498, 20114500, 20114628, 20114809, 20114969, 20115104, 20115160, 20115172, 20115174, 20115175, 20115300, 20115397, 20115398, 20115400, 20115403, 20115496, 20115550, 20115551, 20115600, 20115744, 20115791

29.33. Лазерная физика

20110085, 20110144, 20110205, 20110265, 20110359, 20110361, 20110565, 20110586, 20110590, 20110686–20110688, 20110810, 20110811, 20110857, 20111051–20111053, 20111062, 20111353–20111355, 20111901, 20111916, 20111947, 20111992, 20112138, 20112222, 20112224, 20112331, 20112410, 20112413, 20112726, 20112839, 20112848, 20112918, 20112921, 20113036, 20113080, 20113140, 20113147, 20113226, 20113235, 20113240, 20113530, 20113616–20113620, 20113663, 20113961, 20113988, 20114014, 20114016, 20114018, 20114094, 20114096, 20114114, 20114137, 20114140, 20114143, 20114243, 20114549, 20114807–20114809, 20114965, 20114970, 20114988, 20115022, 20115135, 20115252, 20115302, 20115305, 20115395, 20115396, 20115398, 20115401, 20115551, 20115594–20115598, 20115601, 20115602, 20115791

29.35. Радиофизика. Физические основы электроники

20110292, 20110548, 20111413, 20111981, 20112124, 20112223, 20112836, 20113132, 20113218, 20113230, 20113236, 20113271, 20113322, 20113532, 20114341, 20114947, 20115473, 20115517, 20115518, 20115568, 20115638

29.37. Акустика

20111542, 20111858, 20112034, 20112037, 20112108, 20112522, 20113034, 20113256, 20113540, 20113673, 20114339, 20114431, 20115350

30. Механика

30.03. Основы, общие задачи и методы механики

20113982, 20114338, 20114941, 20114942

30.15. Общая механика

20111323, 20111894, 20112288, 20113225, 20113972, 20114805

30.17. Механика жидкости и газа

20110358, 20110365, 20110366, 20110471, 20110580, 20110774, 20111420, 20111628–20111631, 20112097, 20112099, 20112100, 20112102, 20112104–20112106, 20112108, 20112109, 20112129–20112131, 20112133, 20112134, 20112136, 20112660, 20112661, 20112666, 20112668, 20112673, 20112677, 20112678, 20112685, 20113097, 20113098, 20113206, 20113209, 20113212, 20113258, 20113261, 20113263, 20113264, 20113268, 20113270–20113272, 20113274, 20113712, 20113770, 20114435, 20114438, 20114440, 20114656, 20114859, 20114941, 20115099, 20115203, 20115449, 20115631

30.19. Механика деформируемого твердого тела

20110363, 20110371, 20110696, 20110774, 20110775, 20110837, 20110952, 20110954, 20111235, 20111281, 20111290, 20111309, 20111315, 20111323, 20111541, 20111547, 20111576, 20111865, 20111886, 20111888, 20111891–20111893, 20111895, 20111970, 20112107, 20112288, 20112583, 20112837, 20113111, 20113880, 20113965, 20114650, 20114940, 20114942, 20114976, 20115548

30.51. Комплексные и специальные разделы механики

20110365, 20110366, 20110571, 20110749, 20110760, 20111607, 20111755, 20112103, 20112106, 20112136, 20112306, 20112336, 20112668, 20112684, 20112770, 20113097, 20113098, 20113206, 20113209, 20113212, 20113269, 20113770, 20113965, 20113982, 20114340, 20114435, 20114438, 20114913, 20114917, 20115449

31. Химия

31.01. Общие вопросы химии

20110206, 20111927, 20112378, 20112491, 20112507, 20113223, 20113754, 20113756, 20113821, 20114181, 20114182, 20114295

31.15. Физическая химия

20110075, 20110080, 20110193, 20110267, 20110462, 20110551, 20110588, 20110643, 20110802, 20110807, 20110813, 20110900, 20111117, 20111137, 20111271, 20111277, 20111354, 20111389, 20111391, 20111398, 20111418, 20111481, 20111544, 20111567, 20111575, 20111576, 20111624, 20111677, 20111762, 20111763, 20111904, 20111926, 20111928–20111930, 20111942, 20111944, 20111946, 20111947, 20111994, 20112014, 20112043, 20112094, 20112095, 20112114, 20112139, 20112165, 20112182, 20112363, 20112365, 20112366, 20112382, 20112445, 20112447, 20112448, 20112450–20112452, 20112454, 20112455, 20112457, 20112464, 20112500–20112502, 20112505, 20112509, 20112511, 20112512, 20112529, 20112530, 20112534, 20112536, 20112577, 20112592, 20112593, 20112700, 20112926–20112931, 20112941, 20112957, 20112980, 20112985, 20113034, 20113035, 20113037, 20113075, 20113251, 20113304, 20113431, 20113467, 20113487, 20113501, 20113640, 20113748, 20113749, 20113752, 20113757, 20113758, 20113776, 20113821, 20113879, 20113892, 20114106, 20114337, 20114352, 20114790–20114792, 20114796, 20114957, 20114984, 20114989, 20114990, 20115007, 20115066, 20115093, 20115101, 20115144, 20115158, 20115159, 20115161, 20115169, 20115171–20115175, 20115215, 20115216, 20115361, 20115399, 20115570, 20115620, 20115642, 20115760, 20115797, 20115815

31.17. Неорганическая химия. Комплексные соединения

20110080, 20111274, 20111481, 20111624, 20111929, 20112182, 20112292, 20112365, 20112437, 20112444, 20112445, 20112450, 20112452, 20112457, 20112488, 20112492, 20112504, 20112505, 20112529, 20112534, 20112957, 20113617, 20113752, 20114323, 20114336, 20114337, 20114386, 20114867, 20115169, 20115172

31.19. Аналитическая химия

20110566, 20112218, 20112293, 20112452, 20112492, 20112494, 20112536, 20113371, 20113412, 20113986, 20114351

31.21. Органическая химия

20110083, 20110406, 20110588, 20110742, 20110744, 20110974, 20111389, 20111395, 20111819, 20111946, 20112009, 20112013, 20112014, 20112396, 20112453, 20112495, 20112504, 20112505, 20112531, 20112532, 20112535, 20112537, 20113281, 20113409, 20113588, 20113660, 20113661, 20113696, 20113747, 20113755, 20113806, 20114349, 20114742, 20114746, 20114748, 20114750, 20114789, 20114791, 20114995, 20115007, 20115169, 20115413, 20115816

31.23. Биоорганическая химия. Природные органические соединения и их синтетические аналоги

20110178, 20110395, 20110407, 20110691, 20110859, 20111529, 20111530, 20111686, 20111945, 20112140, 20112184, 20112489, 20112490, 20112506, 20112611, 20113120, 20113367, 20113368, 20113370, 20113371, 20113410, 20113411, 20113569, 20113806, 20113807, 20113937, 20114386, 20114557, 20114745, 20114746, 20114749–20114754, 20114756, 20114757, 20114866, 20115019, 20115091, 20115101, 20115182, 20115183, 20115227, 20115413, 20115644–20115647, 20115760

31.25. Химия высокомолекулярных соединений

20110807, 20111235, 20111280, 20111712, 20111930, 20111970, 20112029, 20112140, 20112179, 20112184, 20112444, 20112446, 20112449, 20112454, 20112456, 20112457, 20112489, 20112490, 20112496, 20112508, 20112533, 20112586, 20112588, 20112941, 20112958, 20112959, 20114005, 20114028, 20114120, 20114198, 20114558, 20114793, 20114989, 20115104, 20115164, 20115170, 20115216, 20115552, 20115635, 20115797, 20115815

31.27. Биологическая химия

20110130, 20110207, 20110592, 20110689, 20110690, 20110982, 20111189, 20111438, 20111529, 20111665, 20111710, 20111941, 20112019, 20112078, 20112195, 20112292, 20112504, 20112506, 20112508, 20113021, 20113161, 20113162, 20113299, 20113366, 20113369, 20113488, 20113643, 20113968, 20114092, 20114321, 20114347, 20114348, 20114350, 20114502, 20114744–20114747, 20114749, 20114752, 20114755, 20114756, 20114789, 20114861, 20114949, 20114952, 20114954, 20114991, 20114994, 20114995, 20114998–20115000, 20115018, 20115363, 20115367, 20115413, 20115450, 20115451

34. Биология

34.01. Общие вопросы биологии

20110203, 20112507, 20114224, 20115459

34.03. Теоретическая биология

20110246, 20111765, 20114199, 20114763, 20115012, 20115697

34.05. Методы и оборудование для биологических исследований

20110725, 20111607, 20111971, 20112607, 20112986, 20113888, 20114325, 20114951, 20115155, 20115398

34.15. Молекулярная биология

20110018, 20110034, 20110073, 20110117–20110119, 20110121–20110123, 20110138–20110142, 20110156–20110161, 20110164, 20110175, 20110176, 20110179, 20110180, 20110670, 20110817, 20111061, 20111188, 20111216, 20111604, 20111670–20111672, 20111733, 20111940, 20111945, 20112020, 20112028, 20112076, 20112110, 20112195, 20112423, 20112486, 20112606, 20112758, 20112888–20112894, 20113015, 20113020, 20113024, 20113064, 20113370, 20113418, 20113431, 20113440, 20113441, 20113465, 20113466, 20113470, 20113471, 20113473, 20113474, 20113477–20113486, 20113539, 20113670, 20113719, 20113720, 20113970, 20113975, 20113980, 20114013, 20114133, 20114218, 20114223, 20114293, 20114330, 20114332, 20114344–20114347, 20114376, 20114472–20114476, 20114744, 20114747, 20114749, 20114755, 20114760, 20114862, 20114958, 20114959, 20114963, 20114999–20115001, 20115092, 20115197, 20115325, 20115327, 20115329–20115332, 20115334, 20115404, 20115769, 20115801

34.17. Биофизика

20110035, 20110137, 20110362, 20110407, 20111159, 20111189, 20111439, 20111448, 20111634, 20111805, 20111945, 20111964, 20111969, 20111971, 20112077, 20112100, 20112108, 20112110, 20112166, 20112197, 20113074, 20113519, 20113568, 20114013, 20114028, 20114029, 20114140, 20114331, 20114361, 20114496, 20114758, 20114939, 20114955, 20114956, 20114998, 20115001, 20115064, 20115065, 20115069, 20115404, 20115762, 20115798, 20115802, 20115804

34.19. Цитология

20110246, 20110634, 20111061, 20111433, 20111436, 20111437, 20111604, 20111674, 20111760, 20112029, 20113020, 20114092, 20114331, 20114436, 20114759, 20115065, 20115571, 20115697

34.23. Генетика

20110138, 20110140, 20110157, 20110161, 20110175, 20110176, 20110178, 20110179, 20110276, 20110296–20110299, 20110778–20110783, 20110787–20110792, 20110817, 20111938, 20112015, 20112020, 20112078, 20112090, 20112144, 20112615, 20112887, 20112890, 20113380, 20113437, 20113442, 20113468, 20113469, 20113472, 20113475, 20113483, 20113558, 20113590, 20113671, 20113971, 20113975, 20114133, 20114330, 20114335, 20114344, 20114346, 20114376, 20114760, 20114776, 20114794, 20115040, 20115659, 20115768, 20115789

34.25. Вирусология

20110670, 20110671, 20111158, 20112027, 20112028, 20113017, 20113018, 20113022, 20113024, 20113025, 20113064, 20113093, 20114215–20114217, 20114223, 20114230, 20114231, 20115326, 20115329, 20115330, 20115333–20115335

34.27. Микробиология

20110165, 20110468, 20110469, 20110558–20110560, 20110870, 20110873, 20110911, 20110912, 20110961–20110963, 20111077, 20111106, 20111179, 20111216, 20111443, 20111464, 20111585, 20111657, 20111671, 20111672, 20111806, 20111807, 20112029, 20112270, 20112467, 20112746, 20112754, 20112755, 20112758, 20112888, 20113021, 20113162,

20113418, 20113473, 20113541, 20113556, 20113693, 20113721, 20113755, 20114084, 20114092, 20114123, 20114227, 20114335, 20114379, 20114588, 20114827, 20114829, 20114961, 20114991, 20115015, 20115201, 20115339, 20115546, 20115769, 20115805

34.29. Ботаника

20110767, 20110882, 20110975, 20111185, 20111238, 20111549, 20111738–20111740, 20111765, 20112015, 20112539, 20112896, 20112899–20112902, 20113163, 20113425, 20113568, 20113704, 20114124, 20114125, 20114199, 20114387, 20115051, 20115073, 20115074, 20115078–20115080, 20115298, 20115371, 20115373, 20115529–20115531, 20115762, 20115799

34.31. Физиология растений

20110079, 20110130, 20110177, 20110189, 20111025, 20111029, 20111081, 20111189, 20111592, 20111683, 20111737, 20111938, 20112016, 20112019, 20112486, 20112487, 20112568, 20112569, 20112729, 20112887, 20112895, 20112897, 20112898, 20112903, 20113161, 20113421, 20113425, 20113468, 20113569, 20113648, 20113692, 20113844, 20113977, 20114123, 20114202, 20114321, 20114325, 20114333, 20114564, 20114653, 20114778, 20114808, 20114811, 20114987, 20115018, 20115072, 20115076, 20115367, 20115458, 20115774

34.33. Зоология

20110131, 20110186, 20110478, 20110598, 20110769, 20110913, 20110981, 20111146, 20111148, 20111150–20111152, 20111157, 20111186, 20111458, 20112277, 20112278, 20112618–20112620, 20112622–20112624, 20112992, 20113556, 20113587, 20113625, 20113644, 20113745, 20113971, 20113978, 20114214, 20114219, 20114324, 20114326, 20114391, 20114566, 20114567, 20114632, 20114890, 20115567, 20115603

34.35. Экология

20110131, 20110176, 20110604, 20110716, 20110725, 20110769, 20110879–20110881, 20110883, 20110884, 20110981, 20111112, 20111146, 20111148, 20111151–20111153, 20111156, 20111157, 20111185, 20111186, 20111451, 20111452, 20111492, 20111500, 20111877, 20111994, 20112018, 20112047, 20112049, 20112050, 20112278, 20112309, 20112523, 20112539, 20112614, 20112617, 20112618, 20112620, 20112621, 20112623, 20112625, 20112896, 20112897, 20112899–20112902, 20113031, 20113032, 20113387, 20113587, 20113644, 20113694, 20113700, 20113704, 20113725, 20113737, 20113745, 20113928, 20113938, 20114127, 20114200, 20114201, 20114324, 20114333, 20114387, 20114391, 20114564–20114566, 20114633, 20114652, 20114653, 20114760, 20114953, 20114956, 20115055, 20115066, 20115077, 20115079, 20115080, 20115201, 20115231, 20115296, 20115374, 20115529, 20115530, 20115567, 20115603, 20115795, 20115799, 20115800

34.37. Антропология

20110641, 20114193, 20114194, 20114196

34.39. Физиология человека и животных

20110182, 20110401, 20111177, 20111431, 20111434, 20111435, 20111439, 20111440, 20111499, 20111764, 20111804, 20112613, 20112986, 20113410, 20113707, 20113753, 20114361, 20114561, 20114652, 20114691, 20115102, 20115103, 20115457, 20115571

34.41. Морфология человека и животных

20110641, 20113517

34.43. Иммунология

20110671, 20113015, 20113016, 20113019, 20114218, 20114228, 20114763, 20115328, 20115361

34.45. Фармакология

20110130, 20110657, 20110658, 20110689–20110691, 20110859, 20113846, 20113980, 20114748

34.47. Токсикология

20110063, 20110082, 20110245, 20111215, 20113343–20113346, 20114205–20114210, 20114871, 20114872, 20114875, 20115012, 20115245, 20115246, 20115798

34.49. Радиационная биология

20110522, 20110602, 20110603, 20110820, 20110856, 20111069, 20111429, 20111556, 20111557, 20111942, 20111997, 20112085, 20112165, 20112332, 20112612, 20112741, 20113065, 20113066, 20113089, 20113380, 20113381, 20113438, 20113502, 20113681, 20113694, 20113964, 20114565, 20114954, 20114957, 20115199, 20115226, 20115229–20115233, 20115487, 20115488

34.53. Бионика

20111603, 20111607, 20115113, 20115158

34.55. Биокбернетика

20111439, 20114758

34.57. Биинженерия

20110749, 20111061, 20111392, 20111604, 20112011, 20112012, 20112091, 20113878, 20114813, 20115350

36. Геодезия. Картография

36.01. Общие вопросы геодезии и картографии

20112911

36.16. Высшая геодезия

20112229, 20112744, 20112911, 20114433, 20114631, 20115345, 20115557

36.23. Прикладная геодезия. Прикладные применения аэросъемки и фотограмметрии

20111429, 20112071, 20112073, 20112744, 20112911, 20114950, 20115345, 20115369, 20115505, 20115557, 20115677

36.29. Топография. Фототопография

20111429, 20114762, 20114950

36.33. Картография

20110146, 20111099, 20112000, 20112070, 20112071, 20112073, 20112229, 20113823, 20114025, 20114737–20114739, 20115375, 20115677

37. Геофизика

37.01. Общие вопросы геофизики

20110609, 20111699, 20111700, 20112377, 20115115

37.15. Геомагнетизм и высокие слои атмосферы

20115115, 20115773

37.21. Метеорология

20111708, 20111996, 20115601, 20115680

37.23. Климатология

20110578, 20110579, 20111136, 20112899, 20112983, 20114470

37.27. Гидрология суши

20111288, 20111305, 20113298, 20115454

37.29. Гляциология

20113979

37.31. Физика Земли

20111099, 20112418, 20113207, 20114482, 20115098, 20115115, 20115521, 20115522

38. Геология

20110660

38.01. Общие вопросы геологии

20110609, 20111010, 20111414, 20111701, 20112512, 20112583, 20112598, 20112981, 20114263, 20115006

38.15. Литология

20110610, 20110613

38.17. Тектоника

20110608, 20111099, 20111134, 20111142, 20112377, 20112418, 20112647

38.19. Геолого-геофизические исследования глубинного строения Земли

20110608, 20112654, 20115773

38.21. Региональная геология

20110660, 20110662, 20110672, 20110747, 20112417, 20113979, 20115256, 20115351, 20115773

38.29. Стратиграфия

20110612, 20110613, 20110660, 20110662, 20111134, 20112730

38.31. Палеонтология

20110613, 20110662, 20112730

38.33. Геохимия

20110442, 20110606, 20110610, 20110611, 20110667, 20110668, 20110763, 20110968, 20111994, 20113298, 20115727

38.35. Минералогия

20110605, 20110610

38.37. Петрография

20110606, 20110667, 20110668, 20112731

38.41. Методы лабораторных минералого-петрографических и геохимических исследований

20110344, 20110666, 20110763, 20110968, 20112240, 20112731, 20112732

38.43. Антропогенный период

20110672, 20115256

38.47. Геоморфология

20113979

38.49. Геология рудных полезных ископаемых

20110608, 20110667, 20110668

38.51. Геология неметаллических полезных ископаемых

20110470, 20110605, 20110661, 20110664, 20110666, 20110672, 20110763, 20110968, 20111701, 20112731

38.53. Геология месторождений нефти, газа и конденсатов

20110344, 20110440, 20110442, 20110561, 20110609, 20110663, 20111705, 20112691, 20112694, 20112732, 20115253, 20115727

38.55. Геология месторождений угля, битуминозных пород и торфа

20110612, 20110664, 20112238, 20112981, 20114740, 20115225, 20115526

38.57. Методы поисков и разведки месторождений полезных ископаемых

20110442, 20110561, 20110663, 20111208, 20111210, 20111211, 20111703, 20112238, 20113874, 20114075, 20115085, 20115526

38.59. Техника и технология геолого-разведочных работ

20110561, 20111701, 20111703

38.61. Гидрогеология

20110470, 20110611, 20110665, 20110669, 20110747, 20111132, 20111702, 20111704, 20112417, 20112655, 20113592, 20114555, 20115351, 20115465

38.63. Инженерная геология

20112240, 20113592, 20114263

38.65. Мерзлотоведение

20111137, 20112664, 20114437

39. География

39.01. Общие вопросы географии

20110717, 20111098, 20111134, 20111184, 20111517, 20113586, 20114997, 20115418

39.19. Физическая география

20110665, 20111098, 20111184, 20112380, 20113586

39.21. Экономическая и социальная география

20112188

41. Астрономия

41.17. Астрофизика

20112580

41.21. Солнце

20111380

44. Энергетика

44.01. Общие вопросы энергетики

20110203, 20110436, 20110472, 20110527, 20110719, 20110920, 20111002, 20111003, 20111017, 20111030, 20111320, 20111417, 20111447, 20111748, 20111767, 20111803, 20111972, 20112112, 20112226, 20112386, 20112424, 20112425, 20112631, 20112662, 20112687, 20112736, 20112737, 20112799, 20112800, 20112973, 20112974, 20113404, 20113706, 20113759, 20113760, 20114108, 20114109, 20114135, 20114316, 20114480, 20114543, 20114698, 20114806, 20114911, 20114922, 20115063, 20115089, 20115358, 20115452, 20115495, 20115649, 20115728, 20115759

44.09. Энергоресурсы. Энергетический баланс

20110039, 20110367, 20110574, 20110697, 20110720, 20110991, 20110992, 20111030, 20111144, 20111320, 20111767, 20111824, 20112237, 20112662, 20112745, 20112800, 20113139, 20113199, 20113262, 20113265, 20113867, 20114135, 20114381, 20114479, 20114480, 20114544, 20114859, 20114922, 20115004, 20115090, 20115095, 20115097, 20115121, 20115167, 20115691, 20115814, 20115816

44.29. Электроэнергетика

20110197, 20110234, 20110364, 20110384–20110386, 20110574, 20110996–20110999, 20111017, 20111018, 20111268, 20111320, 20112513, 20112631, 20114002, 20114067, 20114374, 20114644, 20114662, 20115358, 20115632

44.31. Теплоэнергетика. Теплотехника

20110127, 20110262, 20110367, 20110472, 20110527, 20110562, 20110563, 20110719, 20110837, 20110888, 20110991, 20110992, 20111002, 20111417, 20111447, 20112129, 20112132, 20112273, 20112438, 20112465, 20112663, 20112670, 20112676, 20112944, 20112984, 20113099, 20113258, 20113261–20113264, 20113266, 20113267, 20113405, 20113464, 20113533, 20113650, 20113711, 20113771, 20113954, 20114002, 20114625, 20114698, 20115004, 20115027, 20115150, 20115167, 20115822

44.33. Атомная энергетика

20111003, 20111972, 20112111–20112113, 20112632, 20112654, 20112655, 20112686, 20112687, 20113082–20113085, 20113582, 20113767, 20113769, 20114040, 20114041, 20114045, 20114067, 20114543, 20114644, 20114657, 20114658, 20114660, 20114661, 20114663, 20115346, 20115649

44.37. Гелиоэнергетика

20112426, 20112443

44.39. Ветроэнергетика

20110993, 20111608, 20115063

44.41. Прямое преобразование энергии

20110269, 20111382, 20112577, 20113139, 20114139, 20115153, 20115399, 20115451

45. Электротехника

45.01. Общие вопросы электротехники

20112742, 20112925, 20113550, 20114627

45.09. Электротехнические материалы

20110365, 20110366, 20112701, 20113209, 20113212, 20113336, 20113887, 20115139

45.29. Электрические машины

20110760

45.31. Электрические аппараты

20114662

45.33. Трансформаторы и электрические реакторы

20111593, 20111594, 20113404

45.35. Силовые электрические конденсаторы

20113336

45.41. Электропривод

20115752

45.43. Электротермия

20112095, 20112435

45.45. Электросварочное оборудование

20111413, 20111981

45.51. Светотехника

20110550, 20110889, 20110890, 20111120, 20111220, 20111221, 20115208, 20115239, 20115365, 20115366, 20115751, 20115754

45.53. Электротехническое оборудование специального назначения

20110239, 20110339, 20110578, 20110579, 20111120, 20112119, 20112709, 20112858, 20113241, 20113705, 20113951, 20114470, 20114627, 20115134, 20115239, 20115365, 20115366

47. Электроника. Радиотехника

47.01. Общие вопросы электроники и радиотехники

20111059, 20111538, 20111539, 20112039, 20112204, 20112402, 20112964, 20113157, 20113552, 20113555, 20113682, 20113976, 20113989, 20114036, 20114057, 20114058, 20114713, 20115156, 20115360, 20115491, 20115634, 20115829

47.03. Теоретические основы электронной техники

20111268, 20111536, 20112440, 20112443, 20112595, 20113868, 20114139, 20114357, 20115133, 20115137, 20115143, 20115148, 20115154, 20115403

47.05. Теоретическая радиотехника

20111622, 20113105, 20114267

47.09. Материалы для электроники и радиотехники

20110067, 20110192, 20110459, 20110518, 20110584, 20110585, 20110646, 20110647, 20110676, 20110678, 20110679, 20110722, 20110900, 20111114, 20111116, 20111396, 20111543, 20111564, 20111565, 20111575, 20111577, 20111586, 20111617, 20112041, 20112042, 20112373, 20112389, 20112440, 20112592, 20112594, 20112596, 20112597, 20112867, 20112873, 20112878, 20112880, 20112881, 20112928, 20113040, 20113067, 20113152, 20113218, 20113221, 20113246, 20113260, 20113282, 20113285, 20113315, 20113316, 20113319, 20113328, 20113532, 20113869, 20113878, 20113890, 20113895, 20113905, 20113973, 20114004, 20114089, 20114410, 20114667, 20114761, 20114897, 20114930, 20114943, 20114967, 20115011, 20115068, 20115132, 20115137, 20115140–20115143, 20115145, 20115147–20115153, 20115171, 20115206, 20115207, 20115214, 20115244, 20115360, 20115744

47.13. Технология и оборудование для электронного и радиотехнического производства

20110251, 20110459, 20110990, 20111617, 20111626, 20112084, 20112125, 20112710, 20112798, 20112863–20112865, 20113152, 20113762, 20113763, 20113820, 20113870–20113873, 20113876, 20113877, 20113890, 20113892, 20113896–20113899, 20113902, 20113905, 20113907, 20113908, 20114007, 20114036, 20114102, 20114517–20114522, 20114541, 20114542, 20115138, 20115141, 20115145–20115147, 20115151, 20115206, 20115207, 20115219–20115221, 20115250, 20115599, 20115667, 20115735, 20115744

47.14. Проектирование и конструирование электронных приборов и радиоэлектронной аппаратуры

20110061, 20110199, 20110235, 20110251, 20110549, 20111356, 20111357, 20111535, 20111539, 20111867, 20112039, 20112041, 20112042, 20112964, 20112965, 20113067, 20113157, 20113328, 20113444, 20113456, 20113490, 20113515, 20113546, 20113585, 20113809–20113811, 20113976, 20114065, 20114086, 20114134, 20114178, 20114373, 20114405, 20114460, 20114461, 20114478, 20114517–20114519, 20114761, 20114930, 20114945, 20115244, 20115308, 20115309, 20115354–20115356, 20115448, 20115517, 20115518, 20115688–20115690, 20115794, 20115824

47.33. Твердотельные приборы

20110250, 20110372, 20110549, 20110584, 20111576, 20111591, 20112123, 20112798, 20112868, 20112869, 20112875, 20112876, 20112878, 20112882, 20112883, 20113318, 20113593, 20114134, 20114139, 20114142, 20114179, 20114373, 20114552, 20114603–20114612, 20115153, 20115155, 20115173, 20115210, 20115308, 20115309, 20115517, 20115518, 20115688–20115690

47.35. Квантовая электроника

20110550, 20111565, 20112612, 20112964, 20113140, 20113246, 20113593, 20114107, 20114944, 20114988, 20115154

47.37. Голография

20114413

47.39. Криоэлектроника

20112520

47.41. Радиоэлектронные схемы

20111535, 20113446, 20114923, 20115084, 20115733

47.43. Распространение радиоволн

20110066, 20110200, 20110201, 20111616, 20111618–20111621, 20113874, 20115636

47.45. Антенны. Волноводы. Элементы СВЧ-техники

20110062, 20110198, 20110242, 20110771, 20111131, 20111536, 20112052–20112057, 20112261–20112269, 20112872, 20113455, 20114160–20114168, 20114804, 20115490

47.47. Радиопередающие и радиоприемные устройства

20110070, 20114694, 20114804

47.49. Радиотехнические системы зондирования, локации и навигации

20110380, 20110683, 20112858, 20113447, 20113910, 20113913, 20114177, 20114178, 20114239, 20114241, 20114267, 20114444, 20114619, 20114929, 20115504, 20115519, 20115673, 20115733, 20115792

47.51. Телевизионная техника

20110242, 20114695, 20114696, 20115753

47.55. Электроакустика, ультразвуковая и инфразвуковая техника

20111673, 20113150

47.59. Узлы, детали и элементы радиоэлектронной аппаратуры

20112041, 20112042, 20112106, 20113550, 20114438, 20115824

47.61. Приборы для радиотехнических измерений

20110398, 20111538, 20115735

47.63. Системы и устройства отображения информации

20111537, 20114945, 20115825

49. Связь

49.01. Общие вопросы связи

20112230–20112236, 20114023

49.03. Теория связи

20112576, 20114547

49.13. Проектирование и конструирование устройств связи. Технология и оборудование для сборки и регулировки аппаратуры связи

20110466, 20110467, 20113909, 20113911, 20115344

49.29. Линии связи

20114023

49.33. Сети и узлы связи

20110066, 20110200, 20110201, 20110806, 20111616, 20111618–20111621, 20111817, 20112171, 20112234, 20112236, 20112601, 20113150, 20113490, 20115016, 20115636

49.34. Службы и услуги связи

20112233

49.37. Системы и аппаратура передачи данных

20111817, 20113338, 20113805, 20113817, 20114482

49.38. Телеинформационные службы и аппаратура

20111345

49.39. Телефонная связь и аппаратура

20114615, 20114845, 20114928

49.40. Системы передачи движущихся изображений и звука

20113338

49.43. Радиосвязь и радиовещание

20110066, 20110200, 20110201, 20110772, 20111616, 20111618–20111621, 20113338, 20113551, 20113815, 20113816, 20113818, 20115344, 20115636

49.45. Телевидение

20110242, 20112235, 20112735

49.47. Почтовая связь

20110001

50. Автоматика. Вычислительная техника

50.01. Общие вопросы автоматики и вычислительной техники

20110768, 20112230, 20113500, 20113542–20113544, 20113950, 20114023, 20114783–20114785, 20114925–20114927, 20115081, 20115495

50.03. Теория автоматического управления

20113500, 20114031

50.07. Теоретические основы вычислительной техники

20112194, 20113105, 20113941

50.09. Элементы, узлы и устройства автоматики и вычислительной техники

20110091, 20110199, 20111064, 20112856, 20112867, 20112880, 20114032, 20114086, 20115205, 20115292, 20115354, 20115446

50.10. Устройства ввода-вывода

20112856

50.33. Цифровые вычислительные машины и вычислительные комплексы (ВК)

20110338, 20110990, 20111064, 20111584, 20112194, 20113547, 20113912, 20113914, 20114547, 20114933

50.37. Вычислительные центры (ВЦ)

20110129, 20110768, 20110838, 20110839, 20111341, 20111456, 20111479, 20112963, 20113593, 20114037, 20114040, 20114041, 20114935, 20115081, 20115532, 20115655, 20115656, 20115662–20115664, 20115670

50.39. Вычислительные сети (ВС)

20111065, 20111809, 20114173

50.41. Программное обеспечение вычислительных машин, комплексов и сетей

20110010, 20110069, 20110072, 20110091, 20110092, 20110125, 20110208, 20110249, 20110258, 20110275, 20110304, 20110338, 20110339, 20110353, 20110357, 20110439, 20110472, 20110489, 20110490, 20110515, 20110568, 20110805, 20110806, 20110860, 20110909, 20110952, 20110954, 20110965, 20110998, 20110999, 20111049, 20111065, 20111113, 20111121, 20111129, 20111130, 20111207, 20111243, 20111249, 20111262, 20111269, 20111291, 20111414, 20111419, 20111486, 20111552, 20111622, 20111653, 20111709, 20111798, 20111823, 20111921, 20111936, 20111939, 20111952, 20111954, 20111973, 20112000, 20112033, 20112037, 20112086, 20112137, 20112152, 20112155, 20112158, 20112159, 20112209, 20112217, 20112225, 20112245–20112251, 20112312, 20112336, 20112387, 20112388, 20112422, 20112439, 20112477, 20112478, 20112516, 20112598, 20112600, 20112631, 20112686, 20112687, 20112724, 20112725, 20112750, 20112770, 20112775, 20112784, 20112785, 20112857, 20112863–20112865, 20112929, 20112949, 20112950, 20112963, 20113041, 20113042, 20113085, 20113109, 20113134, 20113149, 20113153, 20113160, 20113445–20113447, 20113547, 20113549, 20113550, 20113631, 20113650, 20113659, 20113675, 20113682, 20113687, 20113761, 20113764, 20113765, 20113777, 20113902, 20113907, 20113914, 20113933, 20113941, 20113976, 20113982, 20113992, 20114019, 20114025, 20114035–20114037, 20114041, 20114042, 20114180, 20114238–20114241, 20114247, 20114329, 20114377, 20114378, 20114388, 20114482, 20114530, 20114540, 20114556, 20114598, 20114599, 20114613, 20114615, 20114616, 20114619,

20114694–20114696, 20114783–20114785, 20114797, 20114798, 20114934, 20114992, 20115016, 20115025, 20115082, 20115084, 20115179, 20115194, 20115209, 20115219, 20115260, 20115359, 20115362, 20115446, 20115448, 20115459, 20115495, 20115573, 20115653, 20115654, 20115665, 20115666, 20115670, 20115676, 20115716, 20115734, 20115751, 20115754, 20115792

50.43. Системы автоматического управления, регулирования и контроля

20110237, 20110249, 20110481, 20110533, 20110577, 20110721, 20111711, 20111953, 20112031, 20112209, 20112762, 20113070, 20113071, 20113153, 20113659, 20114003, 20114238, 20114540, 20114766–20114769, 20115026, 20115625

50.47. Автоматизированные системы управления технологическими процессами

20110480, 20110493, 20110497, 20110790, 20111020, 20111082, 20113948, 20113950, 20114643, 20114934, 20115353, 20115575, 20115734

50.49. Автоматизированные системы организационного управления

20110044, 20110379, 20110437, 20110600, 20110840, 20110921, 20111030, 20111217, 20111559, 20111823, 20111864, 20111936, 20112074, 20112154, 20112157–20112159, 20112217, 20112231, 20112245–20112251, 20112422, 20112662, 20112724, 20112949, 20113076, 20113151, 20113500, 20113631, 20113678, 20113687, 20113688, 20113691, 20114170, 20114240, 20114246, 20114542, 20114553, 20114782, 20114858, 20114922, 20115083, 20115238, 20115260–20115264, 20115486, 20115654–20115657, 20115734

50.51. Автоматизация проектирования

20110125, 20111154, 20111263, 20111444, 20111457, 20112072, 20112465, 20113875, 20114032, 20114180, 20114377, 20114378, 20114613, 20115209, 20115354, 20115750

50.53. Автоматизация научных исследований

20111627, 20112030, 20112402, 20112439, 20113225, 20113765, 20114497, 20114650, 20114781, 20115238

52. Горное дело

52.01. Общие вопросы горного дела

20111690–20111692, 20113362, 20115257

52.13. Техника и технология разработки месторождений твердых полезных ископаемых

20110040, 20110042, 20110438, 20110470, 20111693, 20111694, 20111697–20111700, 20113362, 20113814, 20114618, 20114679, 20114853–20114856, 20115093, 20115257, 20115738, 20115739

52.37. Разработка месторождений торфа

20112309

52.39. Разработка месторождений строительных и дорожных материалов, огнеупорного, керамического, стекольного и минерального технического сырья

20112692

52.41. Разработка месторождений химического и агрохимического сырья и солей

20110042

52.45. Обогащение полезных ископаемых

20110041, 20111695, 20111696, 20112066, 20112067

52.47. Разработка нефтяных и газовых месторождений

20110516, 20111212–20111214, 20111705, 20115085

53. Metallургия

53.01. Общие вопросы металлургии

20110341–20110343, 20110748, 20110752, 20110995, 20111092, 20111269, 20112038, 20112064, 20112942, 20112943, 20113116, 20113758, 20114446, 20115185, 20115190, 20115679

53.03. Теория металлургических процессов

20110653, 20110752, 20111573, 20113303, 20114443, 20115043

53.07. Metallургическая теплотехника

20111001, 20111004, 20111005, 20111050, 20111233, 20111234, 20111574, 20112675, 20112680, 20113639, 20113894, 20114624, 20114626, 20115100, 20115512

53.31. Производство черных металлов и сплавов

20110388, 20110699, 20110752, 20110754, 20111365, 20111402, 20112403, 20112474, 20113242, 20115515

53.37. Производство цветных металлов и сплавов

20110080, 20110754, 20110899, 20110989, 20111060, 20111108, 20111800–2011802, 20113303, 20115255

53.39. Порошковая металлургия

20110021, 20110525, 20110526, 20110540, 20110593, 20110650–20110652, 20110750, 20110755–20110759, 20110826, 20110827, 20110830–20110833, 20110876, 20110926, 20110927, 20110988, 20111108, 20111174, 20111224, 20111339, 20111387, 20111600, 20111602, 20111715, 20111974, 20112459–20112461, 20113027, 20113028, 20113078, 20113214, 20113215, 20113363, 20113365, 20113894, 20114128, 20114313, 20114447, 20114478, 20115679, 20115698, 20115699

53.43. Прокатное производство

20110345, 20110348, 20112401, 20112404, 20113649, 20115213

53.45. Волоочильное и метизное производство

20111019, 20112401

53.47. Производство труб

20113205

53.49. Металловедение

20110346, 20110347, 20110564, 20110698, 20110826, 20110827, 20110988, 20110989, 20111022, 20111311, 20111351, 20111597, 20111605, 20111606, 20111712, 20111715, 20111974, 20112119, 20112307, 20112584, 20112681, 20112700, 20112707–20112709, 20113114, 20113116, 20113122, 20113241, 20113243–20113245, 20113335, 20113514, 20113564, 20113565, 20113705, 20113926, 20113934, 20114445, 20114452, 20114453, 20114722, 20115181, 20115190, 20115508, 20115509, 20115511, 20115513, 20115515, 20115678

53.81. Технический анализ в металлургии

20113565

55. Машиностроение

55.01. Общие вопросы машиностроения

20110057, 20110388, 20110417, 20110542, 20110543, 20110682, 20110739, 20110814, 20110834, 20110929, 20110983, 20111262, 20111596, 20111933, 20111936, 20112133, 20112217, 20112310, 20112422, 20112471, 20112724, 20112925, 20113159, 20113505, 20113513, 20113631, 20113677, 20114034, 20114341, 20114535, 20114536, 20114548, 20114654, 20114668, 20114701, 20115029, 20115136, 20115179, 20115237, 20115549, 20115610, 20115637, 20115682, 20115691

55.03. Машиноведение и детали машин

20110047, 20110231–20110233, 20110419, 20110473, 20110528, 20110651, 20110762, 20110775, 20110814, 20110834, 20111093, 20111309, 20111317, 20111321, 20111329, 20111335, 20111344, 20111366, 20111385, 20111589, 20111662, 20111756, 20111890, 20111902, 20111903, 20111914, 20111923, 20111973, 20112066, 20112102, 20112105, 20112288, 20112308, 20112405, 20112678, 20112769, 20112925, 20112948, 20113110, 20113113, 20113114, 20113159, 20113504, 20113564, 20113633, 20113932, 20113994, 20114035, 20114111, 20114305, 20114533, 20114534, 20114712, 20114850, 20114857, 20114913, 20114915, 20114917, 20114919, 20115050, 20115306, 20115311, 20115313, 20115610, 20115617, 20115618, 20115621, 20115678, 20115695

55.09. Машиностроительные материалы

20110021, 20110268, 20110306, 20110346, 20110347, 20110415–20110417, 20110460, 20110473, 20110525, 20110528, 20110645–20110647, 20110652, 20110701, 20110751, 20110753, 20110759, 20110818, 20110876, 20110897, 20110898, 20110903, 20110971–20110973, 20111096, 20111222, 20111225, 20111226, 20111228, 20111230, 20111231, 20111272–20111274, 20111352, 20111386, 20111387, 20111403, 20111442, 20111498, 20111548, 20111595, 20111598, 20111601, 20111642, 20111644, 20111645, 20111647, 20111675, 20111712, 20111800, 20111893, 20112115, 20112503, 20112659, 20112674, 20112701, 20112871, 20113026, 20113111, 20113114, 20113116, 20113210, 20113214, 20113216, 20113222, 20113224, 20113243, 20113503, 20113511, 20113538, 20113633, 20113640, 20113750, 20113784, 20113785, 20113926, 20114110, 20114111, 20114113, 20114115, 20114116, 20114120, 20114294, 20114441, 20114448, 20114449, 20114453, 20114527, 20114537, 20114614, 20114851, 20114915–20114917, 20114920, 20115050, 20115187–20115189, 20115258, 20115306, 20115466, 20115506, 20115510, 20115512, 20115513, 20115619, 20115623, 20115678, 20115700

55.13. Технология машиностроения

20110019, 20110020, 20110519, 20111319, 20111662, 20111663, 20112372, 20112403, 20112404, 20112406, 20112703, 20112948, 20113250, 20113562, 20113567, 20113649, 20114115, 20114116, 20114171, 20114899–20114903, 20114924, 20115187, 20115313, 20115501, 20115507, 20115617, 20115747, 20115823

55.15. Литейное производство

20110341–20110343, 20110345–20110348, 20110416, 20110417, 20110460, 20110474, 20110528, 20110564, 20110654, 20110701, 20110751, 20110753, 20110755, 20110970–20110973, 20111022, 20111050, 20111172, 20111173, 20111233, 20111234, 20111365, 20112924, 20112942, 20112943, 20113115, 20113548, 20113666, 20113883, 20113884, 20113926, 20114310, 20114449, 20115186, 20115187, 20115617, 20115686, 20115687

55.16. Кузнечно-штамповочное производство

20110019, 20110020, 20110519, 20110796, 20110901, 20111270, 20112401, 20112406, 20112407, 20113208, 20113250, 20113562, 20113567, 20114448, 20115507

55.19. Резание материалов

20110718, 20112107, 20113220, 20115498, 20115514

55.20. Электрофизикохимическая обработка

20110181, 20110369, 20110420, 20110645, 20110700, 20110775, 20110828, 20110829, 20110902–20110904, 20111093, 20111095, 20111097, 20111227, 20111231, 20111275, 20111276, 20111335, 20111590, 20111662, 20111663, 20111915, 20111975, 20112115, 20112116, 20112219, 20112220, 20112473, 20112699, 20112704–20112706, 20113205, 20113211, 20113213, 20113250, 20113252, 20113413, 20113414, 20113563, 20113887, 20114020–20114022, 20114450, 20114451, 20114627, 20114654, 20115067, 20115623, 20115699, 20115823

55.21. Термическая и упрочняющая обработка

20110181, 20110306, 20110342, 20110343, 20110389, 20110416, 20110460, 20110698, 20110818, 20110828, 20110829, 20110902, 20111021, 20111275, 20111276, 20111413, 20111915, 20111933, 20112117, 20112118, 20112307, 20112701, 20112707, 20112708, 20113208, 20113247, 20113248, 20113363, 20113504, 20113514, 20113563, 20113882, 20113994, 20114307, 20114712, 20114718, 20114807, 20114850, 20114851, 20115181, 20115213, 20115499, 20115500, 20115514, 20115549, 20115699, 20115700

55.22. Отделка поверхностей и нанесение покрытий

20110369, 20110370, 20110420, 20110473, 20110699, 20110700, 20110797, 20110818, 20110897, 20110904, 20110953, 20110967, 20111223, 20111226, 20111229, 20111230, 20111264–20111267, 20111271, 20111277, 20111306–20111308, 20111310, 20111316, 20111344, 20111352, 20111368, 20111599, 20111641, 20111643, 20111646, 20111649, 20111735, 20111736, 20112014, 20112116, 20112310, 20112385, 20112405, 20112488, 20112705, 20112706, 20112851, 20113115, 20113211, 20113219, 20113284, 20113293, 20113295, 20113363, 20113413, 20113414, 20113509, 20113510, 20113564, 20113783, 20113784, 20113882, 20113891, 20113893, 20113901, 20113907, 20113930, 20114004, 20114020–20114022, 20114112, 20114118, 20114308, 20114309, 20114312, 20114669, 20114690, 20114711, 20114814, 20114815, 20115050, 20115188, 20115189, 20115466, 20115498, 20115509–20115511, 20115700

55.23. Производство изделий из порошковых материалов

20110021, 20110526, 20110540, 20110593, 20110676–20110679, 20110750, 20110754–20110759, 20110830–20110833, 20110903, 20110926–20110928, 20111442, 20111919, 20112461, 20112659, 20112702, 20112871, 20113365, 20113940, 20114128, 20114447, 20114537, 20115029, 20115188, 20115311, 20115698, 20115815

55.24. Производство неметаллических изделий

20110415, 20110758, 20112633, 20113026, 20115067

55.29. Станкостроение

20110090, 20110252, 20110368, 20112219, 20112220, 20113513, 20114189, 20114190, 20114462, 20114741, 20114899–20114906, 20115176–20115178, 20115222, 20115223, 20115342, 20115352, 20115614–20115616, 20115640, 20115740–20115742, 20115745, 20115746, 20115748, 20115749

55.30. Робототехника

20111897, 20115235

55.31. Инструментальное производство

20110370, 20110699, 20110718, 20110830, 20110902, 20111275, 20111276, 20111335, 20111590, 20111595, 20111919, 20112407, 20112461, 20112843, 20113122, 20113563, 20114314, 20114532, 20114537, 20115067, 20115342, 20115498, 20115740

55.33. Горное машиностроение

20110268, 20111757, 20112227, 20115099, 20115613

55.35. Металлургическое машиностроение

20111367, 20113115, 20115186

55.36. Котлостроение

20114026

55.37. Турбостроение

20110991

55.38. Специальные энергетические установки

20112118, 20113247, 20113248, 20114539, 20115499, 20115500

55.39. Химическое и нефтяное машиностроение

20110440, 20110516, 20110967, 20112066, 20113086, 20114171, 20114596, 20114924

55.41. Локомотивостроение и вагоностроение

20115090

55.42. Двигателестроение

20111289, 20113244, 20113512, 20114061–20114063, 20114169, 20114539, 20114548, 20114716, 20114717, 20114721, 20115237, 20115611, 20115612, 20115822

55.43. Автомобилестроение

20110027, 20110038, 20110047, 20110237, 20110340, 20110481, 20110533, 20110534, 20111000, 20111330, 20111636, 20111711, 20111894, 20112031, 20112170, 20112259, 20113428, 20113429, 20113504–20113508, 20114003, 20114239, 20114535, 20114536, 20114548, 20114907–20114910, 20114936, 20115136, 20115258, 20115492, 20115493, 20115610, 20115621, 20115674–20115676, 20115737–20115739

55.45. Судостроение

20111524, 20111525

55.47. Авиастроение

20110568, 20111745, 20113446, 20113447, 20113559, 20113561, 20115502–20115505

55.49. Космическая техника и ракетостроение

20112706, 20114737–20114740

55.51. Подъемно-транспортное машиностроение

20110116, 20111328, 20113683, 20115461

55.53. Строительное и дорожное машиностроение

20111328, 20111358, 20111595, 20112065, 20112257, 20114719, 20114720, 20114723, 20114848, 20115692

55.55. Коммунальное машиностроение

20110673, 20110674, 20111908, 20111909, 20113796, 20113797, 20113799–20113803, 20113805, 20114699, 20114701, 20115228

55.57. Тракторное и сельскохозяйственное машиностроение

20110019, 20110020, 20110055, 20110056, 20110058, 20110059, 20110091, 20110094, 20110155, 20110231–20110233, 20110253, 20110494, 20110495, 20110519, 20110614, 20110615, 20111058, 20111269, 20111386, 20111496, 20111497, 20111770–20111774, 20111799, 20111830, 20111923, 20111925, 20111961, 20112024, 20112032, 20112147, 20112428, 20112432, 20112434, 20112733, 20113204, 20113809–20113811, 20114008, 20114009, 20114192, 20114241, 20114459, 20114528–20114531, 20114533, 20114534, 20114646–20114648, 20114655, 20114697, 20114801–20114803, 20114812, 20114857, 20114895, 20115100, 20115124, 20115217, 20115218, 20115348, 20115357, 20115576, 20115579–20115582, 20115587, 20115589, 20115621, 20115622, 20115693, 20115763, 20115821, 20115831

55.59. Машиностроение для легкой промышленности

20110396, 20114916, 20115405

55.63. Машиностроение для пищевой промышленности

20110889, 20111120, 20111459, 20115218, 20115239, 20115365, 20115366

55.69. Прочие отрасли машиностроения

20110046

58. Ядерная техника

20112111, 20115346

58.01. Общие вопросы ядерной техники

20110238, 20111118, 20111611, 20111948, 20111996, 20112510, 20113084, 20113768, 20114630, 20114645, 20114658

58.09. Ядерные сырьевые материалы и топливо

20111995

58.31. Применение изотопов и ионизирующих излучений

20111114–20111117, 20111610, 20112917, 20113089, 20113090, 20114411

58.33. Ядерные реакторы

20111115, 20111118, 20111611, 20113087, 20114656, 20114658, 20114659

58.35. Действие излучений и защита от них

20110820, 20110856, 20111417, 20111943, 20112114, 20112503, 20113090, 20113750, 20113768

58.37. Ядерные взрывы

20114645

58.91. Переработка ядерного топлива и удаление отходов

20110039, 20111115, 20111118, 20111611, 20112510, 20112667, 20113092, 20113592, 20114078, 20114630

59. Приборостроение

59.01. Общие вопросы приборостроения

20110387, 20110392, 20110393, 20111333, 20111503, 20111863, 20112030, 20113107, 20113259, 20113798

59.03. Теоретические основы приборостроения

20110391, 20110394, 20113207, 20113259, 20114715

59.13. Общая технология производства и оборудование в приборостроении

20112088, 20113217, 20113389, 20115068

59.14. Проектирование и конструирование приборов

20110715, 20110836, 20112725, 20112967, 20113207, 20113308, 20113309, 20113453, 20113552, 20113611, 20114049, 20114055, 20114056, 20114059, 20114103, 20114142, 20114439, 20114554, 20115204, 20115224, 20115251, 20115639, 20115682–20115685, 20115820, 20115825

59.29. Приборы для измерения электрических и магнитных величин

20110877, 20111312, 20111781–20111783, 20111786, 20111868, 20112854, 20114049, 20114055, 20114056, 20114103, 20114554, 20115133

59.31. Приборы для измерения механических величин

20111054, 20111065, 20111629, 20111785, 20112086, 20112306, 20112439, 20112853, 20113153, 20113902, 20114439, 20115134, 20115448

59.35. Приборы для измерения состава и физико-химических свойств веществ и материалов

20110683, 20110835, 20110836, 20111385, 20111780, 20111991, 20113221, 20113662, 20113680, 20115794

59.37. Приборы для теплотехнических и теплофизических измерений

20110474, 20111784, 20111986, 20113454, 20113798, 20113799

59.41. Приборы для измерения оптических и светотехнических величин и характеристик

20110387, 20110392, 20110393, 20111313, 20112375, 20114243, 20114497, 20114499, 20114500, 20115251

59.43. Приборы для измерения ионизирующих излучений

20113068, 20113069, 20113072, 20113073

59.45. Приборы неразрушающего контроля изделий и материалов

20110378, 20110543, 20110681, 20110723, 20111018, 20111052, 20111129, 20111130, 20111311–20111313, 20111327, 20111673, 20111674, 20111868, 20112679, 20112915, 20113540, 20113548, 20113680, 20113765, 20113804, 20113995, 20114809, 20115148

60. Полиграфия. Репрография. Фотокинетика

60.29. Полиграфия

20110028, 20110566, 20110974, 20112146, 20112210, 20113123, 20113603–20113606, 20114251, 20115475

61. Химическая технология. Химическая промышленность

61.01. Общие вопросы химической технологии и химической промышленности

20110086, 20110093, 20110102, 20110198, 20110951, 20111866, 20112001, 20112305, 20112369, 20112470, 20112501, 20112695, 20113747, 20113756, 20113776, 20114692, 20114977, 20115024, 20115163, 20115166, 20115168, 20115391

61.13. Процессы и аппараты химической технологии

20110086, 20110093, 20110193, 20110267, 20110551, 20111304, 20111442, 20111631, 20112133, 20112179, 20112183, 20112494, 20112531, 20112537, 20112538, 20112664, 20113986, 20114300, 20114437, 20114558, 20114559, 20114860, 20115029, 20115163, 20115166, 20115312, 20115569, 20115642

61.29. Химическое сырье

20110535, 20111403, 20112010, 20114484

61.31. Технология неорганических веществ и продуктов

20111272, 20111586, 20111943, 20112094, 20112239, 20112319, 20112488, 20112500–20112502, 20113749, 20113758, 20113891, 20113893, 20113901, 20114617, 20115024, 20115159, 20115161, 20115165

61.33. Производство удобрений

20111139, 20111723, 20111724, 20111930, 20112239, 20112458, 20112469, 20112941, 20113813, 20114386, 20114820

61.35. Технология производства силикатных и тугоплавких неметаллических материалов

20110677, 20110928, 20111272, 20111273, 20111562, 20111568, 20111574, 20111577, 20111579, 20111583, 20111640, 20111943, 20112503, 20112980, 20113665, 20113750, 20114294, 20115042, 20115044, 20115093, 20115228, 20115462

61.37. Промышленный органический синтез

20112482, 20112531, 20112537, 20113409, 20114692, 20115027, 20115466, 20115814, 20115816

61.39. Промышленный синтез органических красителей и пигментов

20112463, 20115476, 20115477

61.43. Технология взрывчатых веществ и средства химической защиты. Хранение и уничтожение химического оружия

20114006, 20115289–20115291

61.45. Технология химико-фармацевтических средств

20111398, 20112043, 20112292, 20112293, 20112489, 20112493, 20112713, 20112714, 20113415, 20113430, 20113450, 20113753, 20113996, 20114050–20114054, 20114318, 20114334, 20114414, 20114458, 20114513, 20114742, 20114743, 20114764, 20114869, 20115681

61.47. Технология душистых веществ

20113430

61.49. Технология пестицидов и дезинфицирующих веществ

20110406, 20110529, 20111842, 20112497, 20112985, 20113755, 20113807, 20114629, 20115162

61.51. Переработка природных газов, нефти, газового конденсата, их продуктов и аналогов. Моторное топливо. Смазочные материалы

20110236, 20110358, 20111138, 20111209, 20111465, 20111466, 20111547, 20111843, 20112010, 20113633, 20113842, 20113942, 20114110, 20114121, 20114919, 20114977, 20115167, 20115306

61.53. Технология переработки твердых горючих ископаемых

20110535, 20111117, 20111137–20111141, 20111482, 20111677, 20111681, 20111683, 20111684, 20112096, 20112101, 20113262, 20113776, 20113843, 20113844, 20114381, 20114479, 20114484, 20115095, 20115097, 20115523, 20115527, 20115528

61.55. Лесохимические производства

20111759, 20112010, 20113944, 20114248

61.57. Технология природных высокомолекулярных соединений

20114005, 20114117

61.59. Технология синтетических высокомолекулярных соединений

20110462, 20110518, 20110804, 20111280, 20111393, 20111394, 20112139, 20112496, 20112588, 20113747, 20113960, 20114114, 20114914, 20114918, 20115164, 20115635

61.61. Технология пластмасс

20110268, 20110415, 20110551, 20110951, 20111282, 20111304, 20111397, 20111571, 20112107, 20112179, 20112259, 20112260, 20112296, 20112297, 20112381, 20112447, 20112468, 20112550, 20112661, 20112666, 20112913, 20113108, 20113566, 20113881, 20114117, 20114119, 20114120, 20114918, 20115797

61.63. Технология производства резин и изделий из них

20111301, 20111561, 20111566, 20111840, 20112550, 20113110, 20114248, 20114315, 20115391

61.65. Технология лакокрасочных материалов и органических покрытий

20111155, 20111481, 20111928, 20113294

61.67. Технология химических волокон и нитей

20111388, 20111623, 20111625, 20112674, 20113112, 20113443, 20113748, 20113960, 20114614, 20114914, 20115216

61.69. Технология химических реактивов и особо чистых веществ

20111764, 20112926, 20113112

61.71. Технология производства продуктов бытовой химии

20115294

61.74. Технология вспомогательных материалов

20110126, 20113164, 20114116, 20114119, 20114860

62. Биотехнология

62.01. Общие вопросы биотехнологии

20110865, 20112176, 20112481, 20112747, 20112752, 20112754, 20113378, 20114836

62.09. Сырье и продуценты для биотехнологического производства

20111639, 20112094, 20112258, 20112746, 20112758, 20113296, 20113642, 20113845, 20114123, 20114423, 20114829, 20114968, 20115202

62.13. Биотехнологические процессы и аппараты

20110152, 20110461, 20110478, 20110874, 20111178, 20111658, 20111956, 20112008, 20112587, 20112588, 20112656, 20112749, 20112751, 20112753, 20112756, 20112760, 20112960, 20113064, 20113120, 20113377, 20113379, 20113642, 20113970, 20113975, 20113984, 20114099, 20114101, 20114222, 20114242, 20114589–20114592, 20114594, 20114820, 20114828, 20114832–20114835, 20114949, 20114959–20114964, 20114968, 20115019, 20115202, 20115296, 20115338–20115341, 20115368, 20115803, 20115805

62.33. Клеточная инженерия

20110162, 20110189, 20111658, 20113476, 20114828, 20115040

62.35. Технологическая биоэнергетика

20110367, 20110535, 20110992, 20113944, 20114484, 20114670

62.37. Прикладная генетическая инженерия

20111940, 20112484, 20112485, 20112568, 20114794, 20114951, 20114958

62.39. Инженерная энзимология

20112960

62.41. Иммунобиотехнологические методы анализа

20111758, 20114222, 20114299, 20114753, 20115020

62.99. Другие проблемы биотехнологии

20111179, 20112178, 20112484, 20112485, 20112755, 20114754, 20114960

64. Легкая промышленность

64.01. Общие вопросы легкой промышленности

20110396, 20110437, 20110862, 20111154, 20111508–20111512, 20111514–20111516, 20112174, 20113013, 20114486, 20115343, 20115484

64.29. Текстильная промышленность

20110862, 20111511, 20111513, 20111515, 20111849–20111851, 20112172, 20113012, 20113533–20113535, 20113537, 20115003

64.31. Трикотажная промышленность

20111513, 20113011, 20113126

64.33. Швейная промышленность

20111513, 20113641, 20115343, 20115484

64.41. Обувная промышленность

20110396, 20111852, 20111853, 20112173, 20112353, 20112354, 20113533, 20115485

64.43. Кожгалантерейная промышленность

20115405

64.47. Производство фурнитуры

20112633

65. Пищевая промышленность

20112415

65.01. Общие вопросы пищевой промышленности

20110193, 20110373, 20110508, 20111068, 20111074, 20111463, 20111505–20111507, 20111558, 20111585, 20111824, 20111957–20111959, 20112280, 20112282, 20112360, 20112369, 20112391, 20112572, 20112574, 20113169, 20113172, 20113459, 20113735, 20113956, 20114205, 20114689, 20115071, 20115541

65.09. Пищевое сырье и вспомогательные материалы

20110273, 20110512, 20111401, 20112364, 20112367, 20112801, 20113103, 20113274, 20113356, 20113570, 20113600, 20114691, 20114952, 20115229, 20115489, 20115788, 20115813

65.13. Процессы и аппараты пищевых производств

20110273, 20110503, 20110506, 20110507, 20110960, 20111388, 20111631, 20111664, 20112083, 20112358, 20112364, 20112391, 20113096, 20113100, 20113102, 20113128, 20113427, 20113585, 20113957, 20113965, 20114204, 20115788, 20115803

65.29. Элеваторная и мукомольно-крупяная промышленность

20112359

65.31. Комбикормовая промышленность

20110161, 20115303, 20115577, 20115579–20115582, 20115584–20115586

65.33. Хлебопекарная и макаронная промышленность

20110354, 20110355, 20110500, 20110505, 20111443, 20112286, 20112367, 20112801, 20113356, 20113601, 20113888, 20114204, 20114952

65.35. Кондитерская промышленность

20110134, 20110355, 20111460, 20111461, 20112284, 20115387

65.37. Сахарная промышленность

20112285, 20113002, 20113601, 20115787

65.39. Крахмалопаточная промышленность

20114896

65.43. Пивоваренная промышленность

20110514, 20111431, 20115005

65.45. Спиртовая промышленность

20110463, 20110504, 20111661, 20112368, 20114560, 20115814

65.47. Промышленность высокоалкогольных напитков

20112368, 20113735, 20114727

65.49. Винодельческая промышленность

20110513, 20113602, 20114728

65.51. Промышленность безалкогольных напитков

20110510, 20110710, 20111463, 20112228, 20112368, 20113103, 20113130, 20113602

65.53. Консервная, овощесушильная и пищевого концентратная промышленность

20110136, 20110216, 20110498, 20110501, 20110502, 20110509, 20110556, 20111459, 20111462, 20111664, 20111847, 20112283, 20112361, 20113129, 20113570, 20113599, 20114249, 20114724–20114726, 20114729, 20114730, 20114732, 20114788, 20114896, 20115785

65.55. Пищевкусовая промышленность

20110076, 20110207, 20111401, 20111505, 20111506, 20111665, 20112221, 20113651, 20115320

65.59. Мясная и птицеперерабатывающая промышленность

20111075, 20111076, 20111959, 20112082, 20113172, 20113349, 20114584, 20114586, 20114732

65.61. Производство яиц и яичных продуктов

20110406

65.63. Молочная промышленность

20110182, 20110267, 20110959, 20110961, 20111068, 20111071–20111073, 20111388, 20111499, 20111958, 20111960, 20112414, 20112570, 20112571, 20112573, 20112575, 20113095, 20113131, 20113172, 20113952, 20114585, 20114587, 20114876, 20115071

65.65. Масложировая промышленность

20110135, 20110499, 20110511, 20111507, 20111725, 20112082, 20112287, 20113601, 20114731, 20115463, 20115786, 20115813

66. Лесная и деревообрабатывающая промышленность

66.01. Общие вопросы лесной и деревообрабатывающей промышленности

20110480, 20111999, 20112729, 20113118, 20113173, 20113680

66.19. Лесоскладские работы

20115045, 20115295, 20115480

66.29. Технология и оборудование для обработки древесины

20111629, 20111842, 20112097, 20112392, 20112669, 20114304, 20114623

66.31. Лесопильное производство

20110046, 20111844, 20112273, 20112984, 20113118, 20114544, 20114911

66.35. Производство фанеры и плит

20110480

66.45. Целлюлозно-бумажная промышленность

20111300, 20111303, 20111563, 20113291, 20114298, 20115041, 20115293

67. Строительство. Архитектура

67.01. Общие вопросы строительства

20110008, 20110010, 20110033, 20110050–20110054, 20110095–20110109, 20110254, 20110255, 20110491, 20110986, 20110987, 20111088, 20111291, 20111361, 20111637, 20112033, 20112244, 20112419–20112421, 20112634, 20112635, 20112886, 20113125, 20113403, 20113647, 20113662, 20113669, 20113788, 20113790, 20113791, 20113794, 20113795, 20113995, 20114027, 20114066, 20114523–20114526, 20114700, 20114790, 20115259, 20115359, 20115694

67.03. Инженерно-теоретические основы строительства

20110113, 20110374–20110376, 20111088, 20111899, 20112098, 20112242, 20112305, 20114852, 20115194, 20115259

67.07. Архитектура

20110411

67.09. Строительные материалы и изделия

20110008–20110010, 20110013, 20110029, 20110086, 20110087, 20110093, 20110110, 20110196, 20110255–20110257, 20110485–20110487, 20110798, 20110800, 20110802, 20110898, 20111008, 20111085, 20111087, 20111170, 20111290, 20111291, 20111337, 20111359–20111363, 20111569, 20111579–20111582, 20111676, 20111759, 20111866, 20111884, 20111895, 20111896, 20112001, 20112064, 20112065, 20112242, 20112305, 20112402, 20112408, 20112409, 20112517, 20112695, 20112970, 20113108, 20113210, 20113222, 20113224, 20113358, 20113639, 20113662, 20113669, 20113786, 20113787, 20114250, 20114294, 20114713, 20114714, 20114849, 20115634

67.11. Строительные конструкции

20110007, 20110011, 20110012, 20110110–20110112, 20110256, 20110483–20110486, 20110488, 20111089, 20111336, 20111676, 20111787, 20111895, 20111896, 20111907, 20111987, 20112241, 20112242, 20112409, 20113357, 20113786, 20113787, 20113792, 20113793, 20114066, 20114976, 20115634

67.13. Технология строительно-монтажных работ

20110005, 20110009, 20110013, 20110014, 20110111, 20110114, 20110115, 20110483, 20111003, 20111006, 20111360, 20111759, 20112243, 20113357, 20113786, 20113792, 20114066, 20114616

67.15. Технология производства строительных материалов и изделий

20110030–20110032, 20110071, 20110087, 20110196, 20110374, 20110482, 20110521, 20111315, 20111358, 20111465, 20111572, 20112001, 20112065, 20112309, 20112660, 20112695, 20112968, 20112969, 20112971, 20112972, 20113760, 20113793, 20113842, 20114575, 20114790, 20114796, 20114849, 20115024, 20115474

67.17. Машины, механизмы, оборудование и инструмент, применяемые в строительстве и промышленности стройматериалов

20110114, 20111087, 20111089, 20114849, 20115752

67.21. Инженерные изыскания в строительстве

20111089

67.23. Архитектурно-строительное проектирование

20110007, 20110011, 20110014, 20110112, 20110375, 20110376, 20110985, 20112241, 20115180

67.25. Районная планировка. Градостроительство

20110147, 20110985–20110987, 20112185

67.29. Объекты строительства

20110005–20110007, 20110009, 20110011–20110014, 20110113, 20110191, 20110254, 20110536, 20111363, 20111987, 20112241, 20112243, 20115180

67.53. Инженерное обеспечение объектов строительства

20110006, 20110113, 20110254, 20110381, 20110536, 20111986, 20112260, 20112975, 20112976, 20113142, 20113796, 20113800–20113803, 20114700, 20115180

68. Сельское и лесное хозяйство

68.01. Общие вопросы сельского хозяйства

20110002, 20110057, 20110078, 20110173, 20110174, 20110184, 20110211, 20110409, 20110600, 20110761, 20110887, 20110932, 20110933, 20110935, 20110936, 20110942, 20111136, 20111343, 20111444, 20111494, 20111687, 20111747, 20111766, 20112022, 20112630, 20112685, 20112742, 20112909, 20112949, 20113300–20113302, 20113646, 20113697, 20113716, 20113853, 20113964, 20114069–20114071, 20114398, 20114399, 20114459, 20114544, 20114562, 20114637, 20114670, 20114675, 20114895, 20115122, 20115260–20115264, 20115536, 20115586, 20115771

68.03. Сельскохозяйственная биология

20110034, 20110120, 20110139, 20110143, 20110583, 20110872, 20110875, 20110925, 20111026, 20111415, 20111416, 20111473, 20111956, 20112175, 20112177, 20112656, 20112748–20112750, 20112756, 20112757, 20112759, 20112760, 20112897, 20112903, 20113852, 20113885, 20113886, 20114202, 20114563, 20114830, 20114954, 20115072, 20115269, 20115458, 20115770

68.05. Почвоведение

20110151, 20110168, 20110569, 20110761, 20110887, 20110934, 20110936–20110940, 20110942, 20111474, 20111638, 20111998, 20112022, 20112093, 20112165, 20113432, 20113438, 20113943, 20114069, 20114948, 20115375, 20115376, 20115378, 20115539, 20115540, 20115562

68.29. Земледелие

20110133, 20110151, 20110154, 20110554, 20110614, 20110615, 20110777, 20110822, 20110933, 20110934, 20110938, 20110941, 20110964, 20111494, 20111774, 20111814, 20112281, 20112380, 20112589, 20112658, 20112734, 20112760, 20112885, 20112999, 20113253, 20113386, 20113436, 20113597, 20113850, 20113851, 20114030, 20114144–20114146, 20114153, 20114280, 20114291, 20114693, 20114733, 20114837, 20114948, 20115310, 20115376, 20115453, 20115641

68.31. Сельскохозяйственная мелиорация

20110149, 20110150, 20110168, 20110555, 20110600, 20110692, 20110770, 20110964, 20110984, 20111119, 20111444, 20111473, 20111475, 20112276, 20112281, 20112627, 20112628, 20112977, 20113387, 20113679, 20113861, 20114273, 20114638–20114640, 20114948, 20115536, 20115539, 20115540

68.33. Агрохимия

20110079, 20110150, 20110151, 20110168, 20110214, 20110279, 20110281, 20110283, 20110573, 20110793, 20110887, 20110933, 20110934, 20111081, 20111139, 20111240, 20111494, 20111495, 20111638, 20111746, 20111768, 20111814, 20111815, 20111838, 20111934, 20112022, 20112093, 20112589, 20112658, 20112734, 20112885, 20112903, 20112907,

20112908, 20112910, 20112953–20112956, 20112999, 20113000, 20113254, 20113340, 20113432, 20113597, 20113727–20113729, 20113733, 20113746, 20113843, 20113851, 20114069, 20114070, 20114072, 20114144–20114146, 20114153, 20114202, 20114277, 20114281, 20114282, 20114288, 20114394–20114401, 20114466–20114468, 20114485, 20114506, 20114512, 20114641, 20114642, 20114693, 20114837, 20115040, 20115072, 20115091, 20115111, 20115117–20115120, 20115226, 20115537, 20115538

68.35. Растениеводство

20110002, 20110018, 20110073, 20110076, 20110079, 20110117, 20110120–20110123, 20110132, 20110133, 20110139, 20110141, 20110153–20110155, 20110158, 20110159, 20110162–20110164, 20110169, 20110173, 20110177, 20110178, 20110180, 20110189, 20110190, 20110212, 20110214, 20110215, 20110221, 20110224, 20110272, 20110276, 20110277, 20110279, 20110281, 20110283, 20110495, 20110554, 20110572, 20110573, 20110692–20110694, 20110777–20110793, 20110885, 20110886, 20110932, 20110935, 20110964, 20111025–20111027, 20111029, 20111031–20111035, 20111078–20111081, 20111119, 20111175, 20111176, 20111238–20111240, 20111445, 20111446, 20111448, 20111473, 20111495, 20111504, 20111531–20111533, 20111683, 20111737, 20111746, 20111749, 20111768, 20111769, 20111814–20111816, 20111831, 20111836, 20111839, 20111934, 20112017, 20112078, 20112142–20112145, 20112276, 20112281, 20112317, 20112480, 20112615, 20112616, 20112657, 20112658, 20112711, 20112763, 20112766–20112768, 20112885, 20112887, 20112889, 20112891–20112894, 20112907, 20112908, 20112910, 20112954, 20112955, 20112977–20112979, 20112993–20112997, 20112999, 20113163, 20113167, 20113168, 20113253, 20113254, 20113305, 20113386, 20113433–20113435, 20113437–20113442, 20113460, 20113465, 20113466, 20113468, 20113470, 20113471, 20113475–20113477, 20113482–20113484, 20113486, 20113569, 20113598, 20113651, 20113671, 20113692, 20113709, 20113710, 20113715, 20113716, 20113719, 20113727–20113729, 20113732, 20113734, 20113746, 20113772, 20113850, 20114071–20114074, 20114144–20114156, 20114158, 20114272, 20114274–20114279, 20114281–20114293, 20114296, 20114319, 20114394–20114401, 20114456, 20114466–20114468, 20114471, 20114472, 20114474, 20114475, 20114485, 20114502, 20114504, 20114505, 20114507–20114510, 20114512, 20114540, 20114641, 20114642, 20114655, 20114671, 20114674, 20114733, 20114770, 20114776, 20114786, 20114787, 20114794, 20114837–20114842, 20114865, 20114891–20114894, 20115111, 20115117–20115120, 20115211, 20115310, 20115315, 20115372, 20115377, 20115379–20115386, 20115393, 20115394, 20115537, 20115538, 20115545, 20115579, 20115581, 20115583, 20115764–20115766, 20115768, 20115776–20115780, 20115784, 20115789, 20115831, 20115832

68.37. Защита сельскохозяйственных растений

20110064, 20110163, 20110245, 20110572, 20110786, 20110886, 20111027, 20111078, 20111215, 20111531–20111533, 20111813, 20111816, 20111934, 20111938, 20112175, 20112615, 20112763–20112768, 20112891, 20112993–20112998, 20113343–20113345, 20113439, 20113474, 20113597, 20113708–20113710, 20113732, 20113734, 20113857, 20113937, 20113984, 20114206, 20114207, 20114209, 20114210, 20114290–20114292, 20114325, 20114326, 20114344, 20114454–20114457, 20114475, 20114509, 20114562, 20114635, 20114636, 20114770, 20114771, 20114775, 20114777, 20114811, 20114871, 20114872, 20114875, 20115018, 20115245, 20115246, 20115274, 20115368, 20115372, 20115374, 20115394, 20115458, 20115568, 20115804

68.39. Животноводство

20110034, 20110059, 20110094, 20110118, 20110126, 20110152, 20110156, 20110160, 20110213, 20110217, 20110219, 20110226, 20110230, 20110271, 20110274, 20110275, 20110278, 20110280, 20110282, 20110296–20110299, 20110424–20110435, 20110575, 20110578, 20110579, 20110776, 20110915, 20111028, 20111177, 20111178, 20111421–20111424, 20111639, 20111799, 20111825, 20111827–20111829, 20111832, 20111835, 20111935, 20112023, 20112051, 20112148, 20112427, 20112497, 20112711, 20112743, 20112746, 20112852, 20112950–20112952, 20112977, 20113001, 20113164–20113166, 20113253, 20113402, 20113461, 20113463, 20113467, 20113472, 20113480, 20113488, 20113626–20113630, 20113646, 20113668, 20113697, 20113714, 20113848, 20113852, 20113854, 20113855, 20114097, 20114098, 20114101, 20114191, 20114192, 20114392, 20114393, 20114419, 20114421, 20114459, 20114463–20114465, 20114470, 20114503, 20114511, 20114563, 20114593–20114595, 20114676, 20114677, 20115112, 20115127, 20115162, 20115266, 20115270, 20115271, 20115338, 20115340, 20115341, 20115388–20115392, 20115542–20115544, 20115578, 20115588, 20115651, 20115652, 20115755, 20115767, 20115781–20115783, 20115818

68.41. Ветеринария

20110152, 20110156, 20110160, 20110218, 20110220, 20110222, 20110223, 20110225–20110229, 20110278, 20110435, 20110538, 20111150, 20111153, 20111177–20111179, 20111826, 20111827, 20111833, 20111834, 20111855–20111857, 20112180, 20112181, 20112430, 20112497, 20112587, 20112619, 20112622, 20113400, 20113401, 20113462, 20113667, 20113826, 20113849, 20113854, 20113856, 20113985, 20114005, 20114099–20114101, 20114420–20114422, 20114469, 20114589–20114595, 20114678, 20115125, 20115126, 20115128–20115130, 20115162, 20115227, 20115265, 20115268, 20115272, 20115273, 20115314, 20115338–20115341, 20115770, 20115834–20115836

68.43. Заготовки продукции сельского хозяйства

20110002, 20112432, 20115392

68.45. Охота и охотничье хозяйство

20110570, 20112989, 20113625, 20114389, 20115556, 20115565, 20115630

68.47. Лесное хозяйство

20110124, 20110142, 20110879–20110881, 20110883, 20110884, 20110913, 20111098, 20111103–20111107, 20111430, 20111449–20111454, 20111464, 20111480, 20111578, 20111648, 20111657, 20111658, 20111726, 20111734, 20111739, 20111841, 20111845, 20111846, 20111885, 20111999, 20112000, 20112007, 20112462, 20112479, 20112496, 20112539, 20112628, 20112900, 20112902, 20112987, 20113065, 20113066, 20113081, 20113107, 20113424, 20113557, 20113558, 20113608, 20113694, 20113720, 20113858–20113861, 20114079–20114084, 20114157, 20114159, 20114200, 20114201, 20114297, 20114302, 20114303, 20114317, 20114567, 20114762, 20114819–20114828, 20114973, 20115073, 20115075, 20115231, 20115370, 20115372, 20115479, 20115629, 20115692, 20115761

68.75. Экономика и организация сельского хозяйства

20110172, 20110174, 20110709, 20110821, 20110914, 20110915, 20110917, 20110919, 20111136, 20111520, 20111687, 20111688, 20112051, 20113717, 20113718, 20113824, 20114574, 20114672, 20114673, 20115267, 20115833

68.85. Механизация и электрификация сельского хозяйства

20110153, 20110253, 20110275, 20110277, 20110493, 20110494, 20110496, 20110577, 20110614, 20110615, 20111058, 20111082, 20111496, 20111497, 20111750, 20111751, 20111774, 20111799, 20112023, 20112051, 20112148, 20112427, 20112429, 20112431, 20112433, 20112734, 20112743, 20112944, 20113808, 20114643, 20114693, 20115100, 20115123, 20115124, 20115390, 20115575, 20115588, 20115641, 20115651, 20115652, 20115818, 20115832, 20115833

69. Рыбное хозяйство. Аквакультура

69.01. Общие вопросы рыбного хозяйства

20110594, 20110597, 20112817, 20112819

69.09. Биологические ресурсы Мирового океана и внутренних водоемов

20110597–20110599, 20112905, 20115087, 20115650, 20115775

69.25. Аквакультура. Рыбоводство

20110594–20110599, 20112047, 20112904, 20112906, 20113227, 20114483, 20114501, 20115086, 20115650

69.31. Промышленное рыболовство

20112904

70. Водное хозяйство

70.01. Общие вопросы водного хозяйства

20111086, 20112002, 20112820, 20112821, 20112823, 20112824, 20112944

70.03. Научные основы водного хозяйства

20110803, 20112412

70.17. Водохозяйственное строительство. Гидротехнические и гидромелиоративные сооружения

20110088, 20110089, 20110408, 20110923, 20111475, 20111955, 20112004, 20112026, 20112816, 20112980, 20112985, 20113531, 20114416–20114418, 20114818, 20115254

70.19. Обводнение и водоснабжение

20113531

70.23. Осушительные системы

20111475

70.25. Сточные воды, их очистка и использование

20110801, 20111492, 20112818, 20112822, 20112912, 20112913, 20113793, 20114306, 20114637, 20115168, 20115478, 20115534

70.27. Качество воды

20112182, 20112183, 20112617, 20112621, 20112825–20112828, 20113351, 20113487, 20114132, 20114181, 20114558, 20114559, 20115168, 20115215, 20115228, 20115465, 20115569

70.81. Испытания, измерения, контроль в водном хозяйстве

20111492, 20114637

70.94. Комплексное использование водных ресурсов

20111086, 20112003

71. Внутренняя торговля. Туристско-экскурсионное обслуживание

71.01. Общие вопросы внутренней торговли

20111038, 20113003, 20113678, 20113864, 20115828

71.29. Оптовая торговля

20113003

71.31. Розничная торговля

20114766–20114769

71.37. Туристско-экскурсионное обслуживание

20110706, 20110979, 20111487, 20113007, 20114260, 20114266, 20114819

72. Внешняя торговля

72.15. Внешнеторговая политика

20113718, 20113827, 20114579

72.17. Связь внешней торговли с производством

20113276, 20115088

72.19. Структура внешней торговли

20113276

72.25. Мировые товарные рынки

20113276, 20113731

72.29. Международные торговые организации. Товарные соглашения

20110172

72.75. Организация и управление внешней торговли

20112384, 20113731, 20114780, 20114881

73. Транспорт

73.01. Общие вопросы транспорта

20110128, 20110312, 20110313, 20110315, 20110317, 20110318, 20110320–20110322, 20110324, 20110325, 20110327–20110331, 20110334, 20110335, 20111526, 20111654, 20111669, 20111887, 20112160, 20112259, 20112295, 20113180, 20114975, 20115212, 20115275

73.29. Железнодорожный транспорт

20111727, 20111887, 20111889, 20112295, 20112393, 20112394, 20112552, 20113141

73.31. Автомобильный транспорт

20110128, 20110312, 20110314–20110319, 20110323–20110325, 20110328, 20110330, 20110332–20110334, 20110357, 20110481–20110491, 20110805, 20110922, 20111332, 20111653, 20111654, 20111669, 20112635, 20112775, 20112853, 20114556, 20114597, 20114598, 20114713, 20114766–20114769, 20115212, 20115753

73.34. Водный транспорт

20111526, 20115494

73.37. Воздушный транспорт

20111655, 20111745, 20113417, 20115275

73.39. Трубопроводный транспорт

20110191, 20110305, 20110721, 20111020, 20112156, 20112975, 20112976, 20113109, 20113948, 20114118, 20114621, 20114975

73.41. Промышленный транспорт

20115461

73.43. Городской транспорт

20110326, 20111865, 20113141, 20114858, 20115696

73.49. Прочие виды транспорта

20110339

75. Жилищно-коммунальное хозяйство. Домоводство. Бытовое обслуживание

75.31. Коммунальное хозяйство

20110057, 20110311, 20111910, 20112132, 20112260, 20112276, 20112426, 20112803, 20113108, 20113109, 20113799, 20114124, 20114702

76. Медицина и здравоохранение

76.01. Общие вопросы медицины и здравоохранения

20110731, 20110859, 20110866, 20110893–20110896, 20111121, 20111217, 20111559, 20112074, 20112491, 20112795, 20113487, 20113862, 20113997–20114001, 20114038, 20114044, 20114514, 20114515

76.03. Медико-биологические дисциплины

20110048, 20110119, 20110137, 20110138, 20110157, 20110247, 20110248, 20110476, 20110618, 20110619, 20110634, 20110642, 20110657, 20110658, 20110670, 20110817, 20110949, 20110950, 20111044, 20111125, 20111143, 20111242, 20111253, 20111381, 20111432, 20111433, 20111436–20111438, 20111440, 20111534, 20111634, 20111666, 20111667, 20111686, 20111710, 20111760, 20111777, 20111778, 20111967, 20112027, 20112028, 20112076, 20112109, 20112214, 20112277, 20112399, 20112400, 20112423, 20112498, 20112499, 20112613, 20112727, 20112728, 20112806, 20112810, 20112811, 20113015–20113021, 20113023–20113025, 20113339, 20113397, 20113398, 20113418–20113420, 20113457, 20113479, 20113481, 20113495, 20113516, 20113519, 20113607, 20113635–20113637, 20113713, 20113779, 20113846, 20113968, 20114013, 20114024, 20114028, 20114104, 20114106, 20114186, 20114214–20114223, 20114226, 20114227, 20114229–20114232, 20114376, 20114487, 20114493, 20114494, 20114561, 20114734, 20114864, 20115065, 20115110, 20115203, 20115278, 20115284, 20115285, 20115288, 20115324, 20115326, 20115331–20115333, 20115335, 20115571

76.09. Медицинские материалы, средства и изделия

20110541, 20110567, 20110897, 20111114, 20111116, 20111433, 20111534, 20111603, 20111777, 20111778, 20111808, 20112043, 20112218, 20112382, 20112498, 20112499, 20112607, 20112841, 20112884, 20113037, 20113283, 20113290, 20113520, 20113695, 20113749, 20113751, 20113915, 20114106, 20114112, 20114359, 20114711, 20114814, 20114815, 20115110, 20115113, 20115324

76.13. Медицинская техника

20110183, 20111143, 20111434, 20111534, 20111777, 20111778, 20111920, 20111971, 20112027, 20112034, 20112091, 20112218, 20112225, 20112498, 20112499, 20112815, 20112884, 20112921, 20113619, 20113915, 20113925, 20113939, 20114064, 20114104, 20114230, 20114231, 20114355, 20114356, 20114362, 20114561, 20114813, 20114846, 20115322, 20115397, 20115456, 20115595, 20115597, 20115598, 20115802, 20115826, 20115827

76.29. Клиническая медицина

20110015–20110017, 20110024, 20110048, 20110049, 20110060, 20110065, 20110084, 20110119, 20110137, 20110140, 20110244, 20110246–20110248, 20110295, 20110356, 20110567, 20110616–20110642, 20110690, 20110691, 20110741, 20110743–20110746, 20110794, 20110795, 20110867, 20110950, 20110982, 20111039–20111043, 20111067, 20111109, 20111122, 20111124, 20111126–20111128, 20111143, 20111218, 20111219, 20111241–20111258, 20111349, 20111378, 20111379, 20111427, 20111434, 20111527, 20111528, 20111540, 20111560, 20111614, 20111615, 20111628, 20111633, 20111666–20111668, 20111670, 20111733, 20111753–20111755, 20111758, 20111808, 20111911, 20111912, 20111937, 20111964–20111968, 20112075–20112077, 20112091, 20112120, 20112121, 20112161–20112164, 20112166, 20112197, 20112211–20112213, 20112215, 20112216, 20112225, 20112293, 20112396–20112399, 20112485, 20112490, 20112492–20112494, 20112514–20112516, 20112538, 20112540–20112548, 20112727, 20112728, 20112761, 20112776–20112795, 20112804–20112815, 20112832, 20112945, 20112946, 20112966, 20113014, 20113016, 20113018, 20113019, 20113022, 20113023, 20113093, 20113231, 20113255, 20113352–20113355, 20113390–20113396, 20113415, 20113422, 20113457, 20113479, 20113485, 20113491–20113498, 20113516, 20113518, 20113519, 20113571–20113579, 20113607, 20113634, 20113635, 20113637, 20113656–20113658, 20113670, 20113777, 20113779–20113781, 20113806, 20113925, 20113996, 20114024, 20114044, 20114183–20114185, 20114187, 20114188, 20114212–20114217, 20114219, 20114220, 20114224, 20114226, 20114227, 20114229, 20114232–20114237, 20114346, 20114383, 20114487–20114494, 20114557, 20114568, 20114569, 20114707–20114710, 20114734, 20114735, 20114744, 20114757, 20114763, 20114764, 20114816, 20114844, 20114847, 20114862–20114864, 20114868, 20114870, 20114880, 20114939, 20115082, 20115102, 20115103, 20115161, 20115236, 20115278–20115282, 20115284–20115288, 20115316–20115320, 20115322, 20115323, 20115325, 20115327, 20115328, 20115336, 20115337, 20115347, 20115681, 20115697

76.31. Фармакология

20110015, 20110083, 20110241, 20110244, 20110300–20110302, 20110356, 20110643, 20110742, 20110892, 20110896, 20110982, 20111527, 20111528, 20112211, 20112540, 20112713, 20112715–20112723, 20112761, 20112966, 20113145, 20113146, 20113419, 20113421, 20113451, 20113452, 20113632, 20113656, 20113782, 20113986, 20114458, 20114568, 20114789, 20114843, 20114844, 20114863, 20114865–20114867, 20114869, 20114870, 20114984, 20114994, 20114998, 20115320, 20115626, 20115627

76.33. Гигиена и эпидемиология

20110023, 20110060, 20110081, 20110247, 20110248, 20110671, 20110891, 20111123, 20111125, 20111158, 20111216, 20111911, 20112163, 20112313, 20112796, 20112812, 20113088, 20113341, 20113344, 20113347–20113351, 20113354, 20113422, 20113607, 20114105, 20114208, 20114211, 20114226, 20114228, 20114229, 20114652, 20114873, 20114874, 20114876–20114879, 20115195, 20115247, 20115248, 20115278, 20115325, 20115329–20115332, 20115334, 20115467

76.35. Прочие отрасли медицины и здравоохранения

20110023, 20110024, 20110063, 20110064, 20110082, 20110245, 20110639, 20110746, 20111127, 20111215, 20111427, 20111666, 20111667, 20111713, 20112549, 20112585, 20112806, 20112810, 20112811, 20112832, 20113340, 20113342, 20113343, 20113345, 20113355, 20113713, 20113778, 20114038, 20114206, 20114207, 20114209–20114211, 20114538, 20114684, 20114686, 20114871–20114875, 20114878, 20114879, 20115103, 20115242, 20115243, 20115245–20115248, 20115347

76.75. Социальная гигиена. Организация и управление здравоохранением

20110846, 20110847, 20110850, 20110892, 20110893, 20111121, 20111122, 20111440, 20111951, 20112540, 20113255, 20114174, 20114175, 20115193, 20115283, 20115347, 20115436

77. Физическая культура и спорт

77.01. Общие вопросы физической культуры и спорта

20111863, 20112608, 20115058, 20115195, 20115241, 20115321

77.03. Теория физической культуры и спорта

20111011, 20111013, 20111161, 20111283, 20111854, 20112608, 20112689, 20114680, 20114682, 20114683, 20114685–20114688, 20115058, 20115242, 20115243, 20115434, 20115443, 20115715

77.05. Медико-биологические основы физической культуры и спорта

20110022, 20110749, 20111713, 20114685, 20115092, 20115195, 20115197, 20115321

77.13. Материально-техническая база физической культуры и спорта

20111161, 20115026

77.29. Методические основы видов спорта

20111854, 20112609, 20114680, 20114682, 20114683, 20114688

78. Военное дело

78.01. Общие вопросы военного дела

20112058, 20114060, 20115819

78.09. Военная история

20115468, 20115520

78.19. Военная наука

20115468

78.25. Вооружение и военная техника

20112858, 20112859, 20113417, 20114060, 20114267, 20114929, 20114931–20114933, 20115204, 20115277, 20115516, 20115639, 20115683–20115685, 20115819, 20115820

81. Общие и комплексные проблемы технических и прикладных наук и отраслей народного хозяйства

81.01. Общие вопросы технических, прикладных наук и отраслей экономики

20115156

81.09. Материаловедение

20110970, 20111224, 20111327, 20111498, 20112135, 20113028, 20113110, 20113164, 20113273, 20113706, 20113864, 20113940, 20114004, 20115159, 20115497

81.13. Общая технология производства

20112149, 20112151, 20113706, 20115121

81.29. Вакуумная техника

20113673, 20113889, 20113900, 20113904, 20113906, 20115350, 20115640, 20115682

81.33. Коррозия и защита от коррозии

20111014, 20111570, 20112327, 20112330, 20112470, 20112472, 20112518, 20112840, 20112842, 20112844–20112846, 20113426, 20113545, 20113783, 20114323

81.35. Сварка

20110983, 20111007, 20111263, 20111338, 20112063, 20112092, 20112099, 20112141, 20113213, 20113695, 20113712, 20114314, 20114668, 20114690

81.37. Оптическое производство

20111393, 20111394, 20111397, 20111630, 20112931, 20114741, 20115176–20115178

81.79. Кадры

20111873, 20113008, 20114252

81.81. Контроль и управление качеством

20110129, 20110383, 20110970, 20111456, 20111498, 20111689, 20112063, 20112388, 20113864, 20115532

81.83. Монтаж, эксплуатация и ремонт промышленного оборудования

20110680, 20112471, 20112473, 20112679

81.88. Материально-техническое снабжение. Логистика

20110922, 20115475

81.91. Вторичное сырье

20111140

81.92. Пожарная безопасность

20110580, 20110675, 20110861, 20110863, 20110864, 20111605, 20111606, 20111656, 20111954, 20112088, 20112089, 20112137, 20113405, 20114006, 20115165, 20115240, 20115275, 20115729–20115731

81.93. Безопасность. Аварийно-спасательные службы

20110860, 20110861, 20111400, 20111656, 20111953, 20112033, 20112089, 20112209, 20113076, 20113092, 20113158, 20113406, 20114006, 20115240, 20115359, 20115661, 20115668, 20115669, 20115730, 20115731

81.95. Техническая эстетика. Эргономика

20111066, 20114778

82. Организация и управление

82.01. Общие вопросы организации и управления

20110044, 20110439, 20110921, 20111045, 20111171, 20111613, 20111720, 20111939, 20111963, 20112154, 20112155, 20113151, 20113337, 20113754, 20114247, 20114477, 20114553, 20114599, 20115088, 20115262–20115264, 20115472, 20115486, 20115653, 20115829

82.05. Теория и методология управления

20110844, 20110929, 20110943, 20111519, 20112740, 20112922, 20114136, 20115487, 20115488

82.13. Государственное и административное управление

20110517, 20110644, 20110848, 20111820, 20112153, 20112254, 20112639, 20112640, 20114170, 20114375, 20115301

82.15. Организация управления экономикой

20110025, 20111519, 20111729, 20112922, 20112937, 20114600, 20114620, 20114985, 20114986, 20114996, 20115088, 20115301

82.17. Социальное управление

20113008, 20115008

83. Статистика

83.03. Общая теория статистики

20111822

83.29. Экономическая статистика

20111822, 20112150

83.31. Отраслевые статистики

20111048, 20111113, 20111654

83.33. Социальная статистика

20110849

83.77. Методы и средства сбора, обработки и анализа статистической информации

20111048, 20112157, 20115655, 20115656

84. Стандартизация

84.01. Общие вопросы стандартизации

20111314, 20112146, 20112210, 20113604–20113606

84.13. Системы и службы стандартизации

20111863

84.15. Научно-методологическое обеспечение систем и служб стандартизации

20110423, 20110475, 20110983, 20111059, 20111314, 20111376, 20111377, 20111752, 20111976, 20112063, 20112149, 20113862, 20113997–20114001, 20114514, 20114515, 20114668, 20114780, 20115116, 20115535, 20115628

85. Патентное дело. Изобретательство. Рационализаторство

85.01. Общие вопросы патентного дела, изобретательства и рационализаторства

20111279

85.31. Изобретательство и рационализаторство

20110025, 20111818

85.33. Патентно-лицензионная работа

20111279

85.37. Изобретательское право

20112015

86. Охрана труда

86.01. Общие вопросы охраны труда

20110855, 20111321

86.21. Условия труда. Производственная сфера

20110841, 20110851, 20110852, 20110855

86.23. Техника безопасности

20110852, 20113489

86.25. Профессиональные болезни и их профилактика

20111733

86.29. Несчастные случаи на производстве и их предупреждение

20110492

86.31. Трудоспособность. Экспертиза трудоспособности

20111122

86.33. Охрана труда по источникам опасности и методам защит

20110492, 20114546

86.37. Охрана труда по категориям работников

20110492, 20114701

87. Охрана окружающей среды. Экология человека

20111418, 20114211

87.01. Общие вопросы охраны окружающей среды и экологии человека

20110249, 20111135, 20111321, 20111708, 20111738, 20111948, 20111950, 20111982, 20111988, 20111990, 20112018, 20112289, 20112318, 20112412, 20112478, 20112827, 20112914, 20112935, 20113091, 20113610, 20113659, 20113700, 20114126, 20114127, 20114136, 20114260, 20114268, 20114271, 20114301, 20115198, 20115736, 20115743

87.03. Теория и методы изучения и охраны окружающей среды. Экологические основы использования природных ресурсов

20110074, 20110955, 20111135, 20111185, 20111679, 20111680, 20111740, 20111949, 20111988–20111990, 20112272, 20112289, 20112386, 20112567, 20112652, 20112653, 20112849, 20112914, 20113722, 20114324, 20115094, 20115096, 20115364, 20115369

87.05. Международное сотрудничество

20110969, 20112652, 20112934, 20115525, 20115772

87.15. Загрязнение окружающей среды. Контроль загрязнения

20110871, 20110939, 20110940, 20110966, 20111133, 20111288, 20111483, 20111659, 20111660, 20111682, 20112090, 20112113, 20112510, 20112513, 20112648, 20112650, 20112652, 20112849, 20113082, 20113091, 20113346, 20114132, 20114270, 20114380, 20114382, 20114436, 20114759, 20114882, 20115192, 20115200, 20115465, 20115772, 20115798

87.17. Загрязнение и охрана атмосферы

20110725, 20110969, 20111092, 20111133, 20111659, 20111660, 20111685, 20112271, 20112411, 20112982, 20114385

87.19. Загрязнение и охрана вод суши, морей и океанов

20110803, 20111288, 20111305, 20112003, 20112279, 20112412, 20112826, 20113376, 20114131, 20114938, 20115191, 20115454, 20115795, 20115800

87.21. Охрана почв

20110821, 20110822, 20111140, 20111483, 20111550, 20111678, 20111681, 20111682, 20111766, 20111985, 20112021, 20112093, 20112512, 20112651, 20112907, 20112909, 20113254, 20113346, 20113845, 20114025, 20114072, 20114380, 20114382, 20114831, 20114953, 20115226, 20115232, 20115771

87.23. Охрана недр

20113814, 20115096

87.24. Экологические основы жизнедеятельности населения

20111585, 20111678, 20112018, 20112302, 20113088, 20114068, 20114126, 20114127, 20114196, 20114546, 20114653, 20114691, 20115060, 20115364

87.25. Воздействие антропогенных изменений окружающей среды на здоровье и социально-трудовой потенциал населения

20111067, 20111112, 20111997, 20115096, 20115659

87.26. Воздействие загрязнения окружающей среды на состояние природных экосистем, популяций и организмов растительного и животного мира

20110821, 20111112, 20111156, 20112090, 20113501, 20114132, 20114779, 20115192, 20115234, 20115524, 20115530

87.27. Охрана растительного и животного мира

20110148, 20110185–20110188, 20110479, 20110767, 20110816, 20110882, 20110975–20110978, 20110980, 20111146–20111149, 20111151, 20111152, 20111157, 20111441, 20111458, 20111488, 20111490, 20111491, 20111501, 20111740–20111744, 20111765, 20111810–20111812, 20112020, 20112048, 20112050, 20112625, 20112896, 20113698, 20113699, 20113702, 20113703, 20113739–20113741, 20113812, 20113978, 20114122, 20114129, 20114199, 20114269, 20114333, 20114633, 20114634, 20115051, 20115074, 20115079, 20115106–20115109, 20115371, 20115529, 20115555, 20115564, 20115566, 20115574, 20115726

87.29. Антропогенное воздействие на ландшафт. Охрана и оптимизация ландшафта

20110147, 20110149, 20110185, 20110770, 20111489, 20111637, 20112185, 20112648–20112650, 20112693, 20113679, 20113742–20113744, 20114124, 20114125, 20114203, 20114390, 20114772–20114774, 20114779, 20115048, 20115374

87.31. Заповедное дело. Охраняемые природные территории и акватории

20110148, 20110185, 20110479, 20110767, 20110816, 20110879–20110881, 20110883, 20110884, 20110975–20110980, 20111147, 20111451, 20111452, 20111487–20111491, 20111501, 20111517, 20111739, 20111743, 20111812, 20112411, 20112624, 20112626, 20112990, 20112991, 20113502, 20113698, 20113699, 20113702–20113704, 20113738–20113744, 20113977, 20114129, 20114390, 20115048, 20115060, 20115074, 20115078, 20115080, 20115558–20115561, 20115563

87.33. Стихийные бедствия и катастрофы антропогенного происхождения. Экологическая безопасность

20110522, 20110644, 20110703, 20110820, 20110856, 20110937, 20110939, 20110940, 20111441, 20111551, 20111556, 20111557, 20111997, 20112113, 20112653, 20113107, 20113701, 20114068, 20114240, 20114500, 20115013, 20115555

87.35. Рациональное использование и воспроизводство природных ресурсов

20110074, 20110146, 20111441, 20111449, 20111450, 20111453, 20111454, 20111549, 20111679, 20111680, 20111989, 20112272, 20112626, 20112901, 20112987, 20113227, 20113698, 20113699, 20113701–20113703, 20113722, 20113830, 20114129, 20114157, 20115077, 20115094, 20115298, 20115368, 20115487, 20115488, 20115558–20115561, 20115563

87.51. Охрана окружающей среды и природных ресурсов в отдельных регионах и странах

20115060, 20115772

87.53. Управление отходами. Малоотходная и безотходная технологии

20110039, 20111632, 20111692, 20112563, 20112672, 20112932–20112934, 20113292, 20113748, 20115027, 20115121

87.55. Защита от шума, вибрации, электрических и магнитных полей и излучений

20111738, 20114115, 20115234

89. Космические исследования

89.01. Общие вопросы исследования космического пространства

20111261, 20111399, 20111428, 20113554, 20115114, 20115116, 20115535

89.15. Приборы и методы научных исследований космического пространства

20110036, 20110659, 20110764, 20111428, 20113724, 20115446

89.17. Планирование и осуществление запусков космических аппаратов и искусственных небесных тел

20113554

89.23. Управление движением космических аппаратов и искусственных небесных тел

20110394, 20114715

89.25. Космическая техника и технология

20110418, 20110419, 20111399, 20111457, 20113726

89.29. Использование космических систем для связи и навигации

20110072, 20114177

89.57. Исследования Земли из космоса

20110043, 20110072, 20110860, 20111400, 20111455, 20111493, 20111502, 20112073, 20112462, 20112691–20112694, 20113160, 20113676, 20113823, 20114030, 20114388, 20114495, 20114606, 20114992, 20115013, 20115362, 20115643

90. Метрология

20111991

90.01. Общие вопросы метрологии

20111782

90.03. Научные основы и технические средства метрологии и метрологического обеспечения

20110391, 20110423, 20110685, 20111862, 20113239, 20113622, 20114495, 20114498, 20114499, 20115070, 20115628

90.27. Измерения отдельных величин и характеристик

20110045, 20110391, 20110723, 20110835, 20110861, 20110865, 20111779–20111781, 20111783–20111786, 20111862, 20112087, 20112098, 20112665, 20112683, 20112829–20112831, 20113156, 20113239, 20113622, 20114059, 20115070, 20115133, 20115137, 20115139, 20115143, 20115624, 20115729

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	3
Научно-исследовательские, опытно-конструкторские и опытно-технологические работы, включенные в государственный реестр в 2011 г.	4
Указатель организаций-исполнителей.....	306
Расшифровка аббревиатур форм собственности организаций	343
Перечень научно-исследовательских, опытно-конструкторских и опытно-технологических работ по ГРНТИ	345

Справочное издание

**Реестр научно-исследовательских,
опытно-конструкторских
и опытно-технологических работ,
зарегистрированных в 2011 г.**

Ответственная за выпуск: Е. В. Судиловская
Редакторы: Е. В. Судиловская,
М. В. Хартанович
Дизайн обложки: М. С. Недвецкая
Компьютерная верстка: З. В. Шиманович

ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«БЕЛОРУССКИЙ ИНСТИТУТ СИСТЕМНОГО АНАЛИЗА
И ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ СФЕРЫ» (ГУ «БелИСА»)

220004, г. Минск, пр. Победителей, 7

Лицензия ЛИ № 02330/0549464 от 22.04.2009 г.

Подписано в печать 13.12.2012 г.
Формат 60×84 1/8. Бумага офсетная. Гарнитура Arial.
Печать ризографическая. Усл. печ. л. 44,87. Уч.-изд. л. 42,50.
Тираж 100 экз.
Заказ № 167.

Отпечатано
в отделе — издательско-полиграфическом центре ГУ «БелИСА».