

Государственный комитет по науке и технологиям
Республики Беларусь

Белорусский институт системного анализа и информационного
обеспечения научно-технической сферы

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПРОГРАММА ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ НА 2016–2020 ГОДЫ



Государственный комитет по науке и технологиям Республики Беларусь

Белорусский институт системного анализа
и информационного обеспечения научно-технической сферы

**ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПРОГРАММА
инновационного развития
Республики Беларусь
на 2016–2020 годы**

Минск, 2019

УДК 001.895"2016/2020"(083.9)(476)
ББК 65.262.5.054 (4Бел)
Г72

Разработчики:

А. А. Косовский, С. И. Лях, П. В. Радченко

Под редакцией:

А. Г. Шумилина

Г72 **Государственная** программа инновационного развития Республики Беларусь на 2016–2020 годы / под ред. А. Г. Шумилина. — Минск: ГУ «БелИСА», 2019. — 156 с.

ISBN 978-985-7113-32-3.

Государственная программа инновационного развития Республики Беларусь на 2016–2020 годы является главным документом, обеспечивающим реализацию основных направлений государственной инновационной политики.

Данное издание направлено на информирование руководителей и специалистов органов государственного управления страны, научно-исследовательских учреждений, научно-производственных организаций и предприятий, субъектов инфраструктуры, осуществляющих научно-техническую и инновационную деятельность.

Источник получения информации — «Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь. Эталонный банк данных правовой информации Республики Беларусь».

УДК 001.895"2016/2020"(083.9)(476)
ББК 65.262.5.054 (4Бел)

ISBN 978-985-7113-32-3

© ГКНТ, 2019
© ГУ «БелИСА», 2019



УКАЗ ПРЕЗИДЕНТА РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

31 января 2017 г.

№ 31

г. Минск

О Государственной программе
инновационного развития
Республики Беларусь на 2016–2020 годы

Изменения и дополнения:

Указ Президента Республики Беларусь от 25 июля 2017 г. № 258
(Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь, 01.08.2017,
1/17181) <P31700258>;

Указ Президента Республики Беларусь от 30 ноября 2017 г. № 428
(Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь, 02.12.2017,
1/17378) <P31700428>;

Указ Президента Республики Беларусь от 13 июня 2018 г. № 236
(Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь, 16.06.2018,
1/17756) <P31800236>;

Указ Президента Республики Беларусь от 7 августа 2019 г. № 301
(Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь, 10.08.2019,
1/18509) <P31900301>

(Источник получения информации — «Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь. Эталонный банк данных правовой информации Республики Беларусь»)

В целях повышения конкурентоспособности национальной экономики с учетом обеспечения ее интенсивного инновационного развития постановляю:

1. Утвердить прилагаемую Государственную программу инновационного развития Республики Беларусь на 2016–2020 годы (далее — Государственная программа).

2. Определить:

2.1. ответственным заказчиком Государственной программы Государственный комитет по науке и технологиям;

2.2. заказчиками Государственной программы Государственный комитет по науке и технологиям, Министерство архитектуры и строительства, Министерство

жилищно-коммунального хозяйства, Министерство здравоохранения, Министерство образования, Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды, Министерство промышленности, Министерство связи и информатизации, Министерство сельского хозяйства и продовольствия, Министерство спорта и туризма, Министерство транспорта и коммуникаций, Министерство энергетики, Государственный военно-промышленный комитет, Государственный комитет по имуществу, Государственный комитет по стандартизации, Белорусский государственный концерн пищевой промышленности «Белгоспищепром», Белорусский государственный концерн по нефти и химии, Белорусский государственный концерн по производству и реализации товаров легкой промышленности, Белорусский производственно-торговый концерн лесной, деревообрабатывающей и целлюлозно-бумажной промышленности, Национальную академию наук Беларуси, Белорусский республиканский союз потребительских обществ, облисполкомы, Минский горисполком, Белорусский инновационный фонд.

3. Заказчикам Государственной программы в пределах своей компетенции:

3.1. осуществлять координацию деятельности исполнителей проектов и мероприятий Государственной программы в ходе ее реализации;

3.2. осуществлять контроль за реализацией Государственной программы и целевым использованием бюджетных средств;

3.3. ежеквартально до 25-го числа месяца, следующего за отчетным кварталом, представлять в Государственный комитет по науке и технологиям информацию о ходе реализации Государственной программы по форме, определяемой названным Комитетом.

4. Совету Министров Республики Беларусь:

4.1. в трехмесячный срок утвердить:

план-график реализации проектов по созданию новых производств, имеющих определяющее значение для инновационного развития Республики Беларусь;

объемы финансирования проектов и мероприятий Государственной программы;

целевые показатели для республиканских органов государственного управления и иных государственных организаций, подчиненных Правительству Республики Беларусь, Национальной академии наук Беларуси, местных исполнительных и распорядительных органов, Белорусского инновационного фонда;

4.2. ежегодно:

утверждать комплекс мероприятий по развитию национальной инновационной системы, определенной в соответствии с Государственной программой;

до 20 июня представлять Президенту Республики Беларусь годовой отчет о ходе реализации Государственной программы.

5. Предоставить Совету Министров Республики Беларусь право в пределах определенного настоящим Указом объема бюджетного финансирования включать в ходе реализации Государственной программы в перечни проектов по созданию новых производств, имеющих определяющее значение для инновационного развития Республики Беларусь, и мероприятий по развитию инновационной инфраструктуры Республики Беларусь дополнительные проекты и мероприятия

с последующим (не чаще одного раза в год) внесением в установленном порядке Президенту Республики Беларусь предложений о корректировке Государственной программы.

6. Контроль за выполнением настоящего Указа возложить на Совет Министров Республики Беларусь и Комитет государственного контроля.

7. Настоящий Указ вступает в силу после его официального опубликования и распространяет свое действие на отношения, возникшие с 1 января 2016 г.

Президент
Республики Беларусь

А.Лукашенко

УТВЕРЖДЕНО
Указ Президента
Республики Беларусь
31.01.2017 № 31

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПРОГРАММА
инновационного развития Республики Беларусь на 2016–2020 годы

ГЛАВА 1
ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Государственная программа инновационного развития Республики Беларусь на 2016–2020 годы (далее — Государственная программа) разработана в соответствии со статьей 16 Закона Республики Беларусь от 10 июля 2012 года «О государственной инновационной политике и инновационной деятельности в Республике Беларусь» (Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь, 26.07.2012, 2/1977) с учетом положений Указа Президента Республики Беларусь от 22 апреля 2015 г. № 166 «О приоритетных направлениях научно-технической деятельности в Республике Беларусь на 2016–2020 годы» (Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь, 24.04.2015, 1/15761), законов Республики Беларусь от 19 января 1993 года «Об основах государственной научно-технической политики» (Ведамасці Вярхоўнага Савета Рэспублікі Беларусь, 1993 г., № 7, ст. 43; Ведамасці Нацыянальнага сходу Рэспублікі Беларусь, 1997 г., № 33, ст. 657) и от 5 мая 1998 года «О государственном прогнозировании и программах социально-экономического развития Республики Беларусь» (Ведамасці Нацыянальнага сходу Рэспублікі Беларусь, 1998 г., № 20, ст. 222).

Государственная программа направлена на достижение приоритетов социально-экономического развития Республики Беларусь на 2016–2020 годы в области эффективных инвестиций и ускоренного развития инновационных секторов экономики и является основным документом, обеспечивающим реализацию важнейших направлений государственной инновационной политики.

Основные положения Государственной программы в части прогнозирования и регулирования научной, научно-технической и инновационной деятельности соответствуют Национальной стратегии устойчивого социально-экономического развития Республики Беларусь на период до 2030 года, одобренной Президиумом Совета Министров Республики Беларусь (протокол от 10 февраля 2015 г. № 3).

Государственная инновационная политика является составной частью государственной социально-экономической политики и направлена на объединение усилий и ресурсов государственного и частного секторов экономики.

Реализация Государственной программы будет осуществляться на основе проектно-целевого принципа. Проекты Государственной программы, завершение которых планируется после 2020 года, будут включены в государственную программу инновационного развития Республики Беларусь на следующий период.

Стратегия инновационного развития республики, предусмотренная Государственной программой, заключается в синтезе внедрения технологий, относящихся к V и VI технологическим укладам, и индустриально-инновационного развития традиционных секторов экономики. При этом в одних секторах предстоит реализация стратегии лидерства на основе собственных разработок и инноваций, а в других — «догоняющее» развитие при активном заимствовании передовых зарубежных технологий и институтов.

Государственно-частное партнерство в рамках Государственной программы будет осуществляться на основе:

равноправного взаимодействия государства и субъектов хозяйствования частной формы собственности с учетом интересов обеих сторон;

участия субъектов хозяйствования частной формы собственности в формировании и реализации проектов и мероприятий Государственной программы;

разделения рисков инновационной деятельности, доходов и ответственности между государством и субъектами хозяйствования частной формы собственности при совместной реализации инновационных проектов;

возможности передачи в порядке, установленном законодательными актами, субъектам хозяйствования частной формы собственности имущественных прав на результаты интеллектуальной деятельности, полученные за счет средств республиканского и (или) местных бюджетов, для их последующей коммерциализации.

ГЛАВА 2

ЦЕЛЬ, ЗАДАЧИ, СВОДНЫЕ ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ И МЕРОПРИЯТИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ

Целью Государственной программы является обеспечение качественного роста и конкурентоспособности национальной экономики с концентрацией ресурсов на формировании ее высокотехнологичных секторов, базирующихся на производствах V и VI технологических укладов.

Для достижения поставленной цели предполагается решение следующих задач:

формирование и ускоренное развитие высокотехнологичных секторов национальной экономики, базирующихся на производствах V и VI технологических укладов, закрепление позиций республики на рынках наукоемкой продукции;

обеспечение конкурентоспособности традиционных секторов национальной экономики на основе их инновационного развития и внедрения передовых технологий;

развитие и повышение эффективности функционирования национальной инновационной системы на основе формирования рынка научно-технической продукции и благоприятной среды для осуществления инновационной деятельности.

В рамках решения названных задач планируется достижение сводных целевых показателей Государственной программы согласно приложению 1, а также реализация:

проектов по созданию новых производств, имеющих определяющее значение для инновационного развития Республики Беларусь, согласно приложению 2;
мероприятий по развитию инновационной инфраструктуры Республики Беларусь согласно приложению 3 с достижением основных прогнозных показателей в рамках реализации этих мероприятий согласно приложению 4;
мероприятий по развитию национальной инновационной системы.

ГЛАВА 3

ОСНОВНЫЕ РИСКИ ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ И МЕРЫ ПО ИХ МИНИМИЗАЦИИ

Для достижения цели Государственной программы важное значение имеют прогнозирование различного рода рисков и своевременное принятие мер по их минимизации. Данные риски могут оказать негативное влияние на выполнение задач Государственной программы и достижение ожидаемых результатов ее реализации, включая достижение отдельных сводных целевых показателей, а также на качество и эффективность выполнения проектов и мероприятий Государственной программы.

К основным рискам, которые могут возникнуть при реализации Государственной программы, относятся:

макроэкономические риски, связанные с ухудшением внутренней и внешней экономической конъюнктуры, снижением объемов производства, ростом инфляции, что может привести к ухудшению финансового положения исполнителей проектов и мероприятий Государственной программы, невыходу создаваемых производств на проектную мощность, снижению платежеспособного спроса на продукцию, доходности и инвестиционной активности субъектов хозяйствования;

финансовые риски, предусматривающие неполное и (или) несвоевременное финансирование проектов и мероприятий Государственной программы, в результате чего возможно увеличение сроков их реализации или прекращение выполнения этих проектов и мероприятий;

правовые риски, обусловленные изменением законодательства, длительностью периода формирования нормативной правовой базы, необходимой для эффективной реализации Государственной программы, что может привести к увеличению сроков реализации проектов и мероприятий Государственной программы и (или) изменению условий их выполнения;

административные риски, связанные с недостаточно эффективной координацией выполнения Государственной программы, низкой эффективностью взаимодействия заинтересованных сторон, что может повлечь нарушение планируемых сроков реализации Государственной программы, решение ее задач не в полном объеме, снижение эффективности выполнения Государственной программы.

В целях минимизации воздействия рисков в ходе реализации Государственной программы планируются:

повышение межведомственного взаимодействия путем привлечения заинтересованных сторон к обсуждению проектов документов на этапе их разработки;

учет планируемых изменений в законодательстве;

ежегодное уточнение объемов финансовых средств, направляемых на реализацию проектов и мероприятий Государственной программы, в том числе в зависимости от достигнутых результатов, и определение приоритетов для их первоочередного финансирования;

расширение практики финансирования проектов Государственной программы на возвратной основе Белорусским инновационным фондом;

формирование эффективной системы координации выполнения Государственной программы;

проведение систематического мониторинга реализации Государственной программы;

своевременная корректировка Государственной программы.

ГЛАВА 4

МЕТОДИКА ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ

Оценка эффективности реализации Государственной программы осуществляется Государственным комитетом по науке и технологиям совместно с заказчиками Государственной программы на этапах ее выполнения ежегодно путем сравнения фактически достигнутых значений сводных целевых показателей за соответствующий год с плановыми значениями сводных целевых показателей Государственной программы и рассчитывается по следующей формуле:

$$E = \frac{1}{n} \times \sum_{i=1}^n \frac{P_{\phi i}}{P_{\pi i}},$$

где E — показатель эффективности реализации Государственной программы;

n — количество сводных целевых показателей;

$P_{\phi i}$ — значение i -го сводного целевого показателя, фактически достигнутое в ходе реализации Государственной программы;

$P_{\pi i}$ — плановое значение i -го сводного целевого показателя Государственной программы.

Реализация Государственной программы признается:

эффективной — при значении показателя эффективности ее реализации 0,9 и более;

умеренно эффективной — при значении показателя эффективности ее реализации от 0,8 до 0,9;

малоэффективной — при значении показателя эффективности ее реализации от 0,7 до 0,8;

неэффективной — при значении показателя эффективности ее реализации менее 0,7.

ГЛАВА 5

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИННОВАЦИОННОЙ ПОЛИТИКИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ НА 2016–2020 ГОДЫ

Национальная инновационная система представляет собой совокупность государственных органов (организаций), регулирующих отношения в сфере инновационной деятельности, юридических и физических лиц, осуществляющих и (или) обеспечивающих осуществление инновационной, научной, научно-технической и образовательной деятельности в пределах национальных границ, а также комплекс институтов правового, финансового и социального характера, обеспечивающих инновационный процесс и функционирование системы в целом.

Основными направлениями государственной инновационной политики Республики Беларусь на 2016–2020 годы являются:

- организация разработки и реализации инновационных проектов, имеющих государственное значение;

- развитие инновационного предпринимательства;

- повышение эффективности управления национальной инновационной системой;

- обеспечение цифровой трансформации национальной экономики;

- повышение эффективности коммерциализации результатов научно-технической деятельности и формирование рынка научно-технической продукции;

- развитие инфраструктуры в сферах научно-технической и инновационной деятельности;

- формирование институциональной среды, стимулирующей инновационную деятельность;

- развитие системы технологического прогнозирования и повышение эффективности научно-технической деятельности;

- развитие международного научно-технического и инновационного сотрудничества;

- развитие экспорта наукоемкой продукции и технологий;

- кадровое обеспечение инновационного развития национальной экономики.

Организация разработки и реализации инновационных проектов, имеющих государственное значение, предполагает:

- концентрацию научно-технологического потенциала республики на формировании и развитии высокотехнологичных секторов национальной экономики, базирующихся на разработках V и VI технологических укладов, с приоритетным финансированием инновационных проектов в данных секторах;

- разработку и реализацию инновационных проектов, предусматривающих коммерциализацию результатов научно-технической деятельности, полученных в ходе выполнения научно-технических программ (региональных, отраслевых, государственных, Союзного государства), разделов научного обеспечения государственных программ, научно-технических проектов в рамках международных договоров Республики Беларусь и Межгосударственной программы инновационного сотрудничества государств — участников СНГ на период до 2020 года, утвержденной Решением Совета глав правительств

Содружества Независимых Государств от 18 октября 2011 года, внедрение которых позволит освоить новые рынки и повысить конкурентоспособность Республики Беларусь;

- организацию инновационных производств по выпуску экспортоориентированной продукции, в том числе созданной на основе зарубежных лицензий и патентов;

- функционирование структур, обеспечивающих эффективную реализацию инновационных идей от их разработки до нахождения конкретного потребителя.

В рамках развития инновационного предпринимательства предусматриваются:

- формирование инновационных организаций, обеспечивающих коммерциализацию результатов научно-технической деятельности;

- развитие инфраструктуры поддержки инновационного предпринимательства, направленной на обеспечение интеграции науки, образования и производства;

- обеспечение доступности для субъектов инновационной деятельности материальных, финансовых и интеллектуальных ресурсов;

- развитие государственно-частного партнерства в сфере инновационной деятельности;

- обеспечение развития и поддержки стартап-движения.

В ходе повышения эффективности управления национальной инновационной системой планируются:

- создание системы государственной поддержки для формирования инновационно-промышленных кластеров в высокотехнологичном секторе;

- совершенствование системы оценки инновационного развития республики с учетом международных подходов;

- повышение эффективности индикативного планирования инновационного развития страны на основе усиления регулирующей, координирующей и стимулирующей функций Государственной программы.

В рамках обеспечения цифровой трансформации национальной экономики предусматривается:

- формирование системы правового регулирования, направленной на обеспечение перехода к цифровой трансформации национальной экономики;

- разработка и внедрение технологий, реализация инновационных проектов, направленных на формирование современного промышленного сектора, в том числе технологий больших данных и интернета вещей, реестра блоков транзакций (блокчейна), робототехники и аддитивных технологий;

- развитие интернет-платформ (краудфандинга) в качестве инструмента взаимодействия потребителей и производителей товаров и услуг, инвесторов и соискателей инвестиций.

В рамках повышения эффективности коммерциализации результатов научно-технической деятельности и формирования рынка научно-технической продукции предусматриваются:

- стимулирование внутреннего спроса на результаты научно-технической деятельности, в том числе созданные с использованием бюджетных средств;

- развитие системы трансфера технологий;

- создание и развитие инжиниринговых структур для сопровождения научных проектов, комплексного внедрения технологий и разработок;

активизация деятельности субъектов инновационной инфраструктуры по вопросам коммерциализации результатов научно-технической деятельности;

совершенствование механизмов распоряжения имущественными правами на результаты научной, научно-технической и инновационной деятельности;

обеспечение охраны, защиты и управления объектами интеллектуальной собственности на внутреннем и внешних рынках;

развитие системы публичных мероприятий и платформ по содействию коммерциализации объектов интеллектуальной собственности (выставки, биржи, аукционы), информационно-консультационное и методологическое обеспечение коммерциализации результатов научно-технической деятельности.

Развитие инфраструктуры в сферах научно-технической и инновационной деятельности предполагает создание и развитие:

субъектов инновационной инфраструктуры с укреплением их материально-технической базы и кадрового потенциала;

отраслевых лабораторий для научного обеспечения с опытно-промышленной апробацией и внедрением в производство результатов научно-технической деятельности;

центров коллективного пользования уникальным научным оборудованием; свободных (особых) экономических зон в качестве площадок для организации производств, базирующихся на технологиях V и VI технологических укладов.

В ходе формирования институциональной среды, стимулирующей инновационную деятельность, планируются:

совершенствование системы нормативно-правового регулирования инновационной деятельности;

развитие системы венчурного финансирования;

создание многоуровневой системы популяризации интеллектуального творчества и инновационного предпринимательства в качестве государственно значимой и социально престижной сферы деятельности;

развитие и государственная поддержка изобретательства и инженерно-технического творчества молодежи;

развитие системы технического регулирования, стандартизации и сертификации, ориентированной на создание благоприятных условий для разработки, внедрения в производство и продвижения на рынок научно-технической продукции;

разработка и внедрение новых безопасных стандартов качества производимой продукции в целях развития «зеленой» индустрии;

реализация стимулирующей инновационную деятельность организаций бюджетно-налоговой, денежно-кредитной и инвестиционной политики.

При развитии системы технологического прогнозирования и повышении эффективности научно-технической деятельности будут осуществляться:

формирование механизмов комплексной оценки и прогнозирования развития технологий и производств;

развитие единой системы государственной научной и научно-технической экспертиз;

формирование на базе современных информационно-телекоммуникационных технологий единой сети научной, научно-технической и инновационной

информации, обеспечивающей координацию развития научной, научно-технической и инновационной сфер в соответствии с основными направлениями государственной инновационной политики Республики Беларусь и полное удовлетворение информационных потребностей отечественных субъектов научной, научно-технической и инновационной деятельности.

Развитие международного научно-технического и инновационного сотрудничества предполагает:

формирование единого научно-технического пространства в рамках Союзного государства и Евразийского экономического союза;

активизацию участия организаций республики в реализации международных научных, научно-технических и инновационных проектов, в том числе на основе привлечения ученых-соотечественников, работающих за рубежом;

активизацию участия отечественных учреждений высшего образования, научных и производственных организаций в международных программах;

привлечение зарубежных инновационных компаний и транснациональных корпораций в качестве стратегических инвесторов, создание венчурных организаций, финансирование проектов через структуры Евразийского экономического союза и Европейского союза.

В рамках развития экспорта наукоемкой продукции и технологий планируются:

выявление научных, технологических и инвестиционных возможностей Республики Беларусь по участию в конкурентной борьбе на новых сегментах рынка;

определение приоритетных с точки зрения максимизации объемов экспорта направлений прикладных исследований и разработок, в рамках которых будут созданы объекты интеллектуальной собственности, гарантирующие получение опытных образцов и серийное производство инновационной продукции, работ (услуг), отличающихся высокой конкурентоспособностью;

мониторинг мировых технологических трендов и оценка целесообразности приобретения появляющихся на рынке объектов интеллектуальной собственности в целях их дальнейшего практического использования в производстве;

создание белорусского сегмента рынка объектов интеллектуальной собственности и функционирующих на нем структур, обеспечивающих посредством оказания консультационных, инжиниринговых, финансовых и иных услуг активное продвижение результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских и опытно-технологических работ (трансфер технологий из научной сферы в производственную);

использование объектов интеллектуальной собственности при создании новых производств и модернизации действующих организаций или отдельных производств в целях производства наукоемкой и высокотехнологичной экспортоориентированной продукции;

оптимизация товарной структуры экспорта в пользу инновационных и высокотехнологичных товаров;

обеспечение географической структуры экспорта инновационных товаров за счет ориентации на рынки, наиболее перспективные с точки зрения финансовой отдачи;

активное участие в международных проектах и программах, повышение доли экспорта высокотехнологичной продукции, расширение географии ее экспорта, обеспечение конкуренции и софинансирование выполнения международных научных и научно-технических проектов.

Кадровое обеспечение инновационного развития национальной экономики предполагает:

подготовку специалистов для перспективных отраслей экономики, в первую очередь высокотехнологичных и наукоемких производств;

развитие многоуровневой системы непрерывной подготовки, переподготовки и повышения квалификации специалистов, в том числе включая государственных служащих;

создание республиканского учебно-инновационного комплекса для обеспечения многоуровневой системы дополнительного образования руководителей и специалистов малого и среднего бизнеса в области инновационного предпринимательства;

повышение престижа научной и инновационной деятельности и обеспечение притока талантливой молодежи в инновационную сферу путем создания условий для финансовой поддержки реализации проектов от идеи до внедрения разработок.

ГЛАВА 6

ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Приоритетными направлениями инновационной деятельности на 2016–2020 годы являются:

энергетика, в том числе атомная энергетика, и энергоэффективность;

агропромышленные технологии и производство;

промышленные и строительные технологии и производство;

медицина, фармация, медицинская техника;

химические технологии, нефтехимия;

био- и наноиндустрия;

информационно-коммуникационные и авиакосмические технологии;

рациональное природопользование и глубокая переработка природных ресурсов;

национальная безопасность и обороноспособность, защита от чрезвычайных ситуаций.

ГЛАВА 7

ФОРМИРОВАНИЕ И УСКОРЕННОЕ РАЗВИТИЕ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНЫХ СЕКТОРОВ НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ

В рамках решения задач по формированию и ускоренному развитию высокотехнологичных секторов национальной экономики, базирующихся на производствах V и VI технологических укладов, а также закреплению позиций

республики на рынках наукоемкой продукции необходимо сконцентрировать усилия на следующих направлениях:

- информационно-коммуникационные и авиакосмические технологии;
- аддитивные технологии;
- атомная энергетика и возобновляемые источники энергии;
- био- и nanoиндустрия;
- фармацевтическая промышленность;
- приборостроение, электронная промышленность и робототехника;
- электротранспорт и его инфраструктура.

В ходе формирования и развития указанных секторов национальной экономики будут осуществлены:

- развитие сетевых технологий и технологий радиочастотной идентификации в соответствии с концепцией «интернет вещей»;

- развитие услуг на основе технологий облачных вычислений;

- разработка и внедрение технологий цифрового моделирования и проектирования, аддитивных технологий;

- разработка и внедрение вычислительных систем на основе принципов сопряжения, хранения и обмена информацией, в том числе на основе оптических и квантовых парадигм, а также нейро- и биопарадигм;

- разработка космических средств дистанционного зондирования Земли;

- разработка материалов и комплектующих для космических аппаратов;

- создание и производство необходимого специального технологического оборудования для радиоэлектроники, оптической и лазерной медицинской техники, средств телекоммуникаций;

- разработка и производство многофункциональных беспилотных летательных аппаратов с расширенными возможностями;

- разработка технологий синтеза и применения нанопорошков, нановолокон и нанопленок;

- разработка материалов с принципиально новыми свойствами и значительно меньшей себестоимостью по сравнению с традиционными материалами;

- разработка технологий биомедицинских клеточных продуктов для регенеративной медицины, лечения и профилактики заболеваний различного происхождения;

- развитие превентивной персонифицированной медицины, телемедицины, внедрение дистанционных форм мониторинга состояния здоровья;

- создание производства противоопухолевых лекарственных средств;

- разработка и внедрение мехатронных систем и технологий, робототехнических комплексов с интеллектуальными системами управления;

- развитие компонентной базы микроэлектроники для всех промышленных видов деятельности и переход к производству новых компонентов;

- создание и развитие производств, основанных на глубокой технологической переработке местных возобновляемых сырьевых ресурсов (деревообработка, лесохимия).

При осуществлении инновационной деятельности в энергетической отрасли необходимы:

формирование кластера энергоемких производств в районе расположения Белорусской атомной электростанции;

наращивание объемов использования местных возобновляемых и вторичных сырьевых ресурсов при производстве продукции с высокой добавленной стоимостью;

решение задач по снижению потерь материально-сырьевых ресурсов на этапах их добычи и обработки;

реализация проектов, направленных на замещение невозобновляемых ресурсов возобновляемыми с учетом динамики истощения запасов;

максимальное уменьшение объемов образования отходов во всех секторах экономики, предотвращение их вредного воздействия на окружающую среду и здоровье граждан, наиболее полное вовлечение отходов в хозяйственный оборот в качестве вторичного сырья.

В целях повышения конкурентоспособности национальной экономики предполагается реализация мероприятий, направленных на внедрение аддитивных технологий как в реальном секторе, так и в социальной сфере.

Ускоренное развитие био- и наноиндустрии, фармацевтической промышленности предполагается на основе формирования соответствующей инфраструктуры на базе организаций Национальной академии наук Беларуси.

В течение 2016–2020 годов в сферах био- и наноиндустрии, фармацевтической промышленности будет обеспечена реализация не менее 200 инновационных проектов.

В рамках выполнения данных проектов будут осуществлены:

развитие геномных технологий;

разработка и внедрение новых ферментных препаратов для промышленности, сельского хозяйства и здравоохранения;

разработка и внедрение экологически безопасных пробиотиков;

производство стволовых клеток для организаций системы здравоохранения;

производство новых импортозамещающих лекарственных средств;

производство наноматериалов для организаций промышленности и строительства.

Организационно-структурное обеспечение высокотехнологичных секторов национальной экономики, базирующихся на производствах V и VI технологических укладов, предполагает:

создание условий для развития государственно-частного партнерства и использования эффективных форм управления и хозяйствования в формирующихся отраслях (видах экономической деятельности) этих секторов;

развитие системы технического регулирования, стандартизации и сертификации в отраслях, связанных с разработкой и внедрением технологий V и VI технологических укладов;

содействие формированию в Республике Беларусь инновационно-промышленных комплексов с участием научных организаций, учреждений высшего образования, субъектов малого и среднего инновационного предпринимательства.

Площадками для демонстрации преимуществ использования аддитивных технологий и обучения специалистов по указанному направлению станут

учреждения высшего образования технического и технологического профилей, отраслевые лаборатории и субъекты инновационной инфраструктуры.

ГЛАВА 8

ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ТРАДИЦИОННЫХ СЕКТОРОВ НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ

В рамках решения задачи по обеспечению конкурентоспособности традиционных секторов национальной экономики на основе их инновационного развития и внедрения передовых технологий с использованием продукции и компонентов высокотехнологичных секторов, базирующихся на производствах V и VI технологических укладов, предстоит обновить ассортимент и повысить качество продукции традиционных промышленных секторов. При этом дальнейшее развитие должны получить металлургия, станкостроение, коммунальное и сельскохозяйственное машиностроение, автомобилестроение, производство силовых установок, химия и нефтехимия, пищевая промышленность, производство строительных материалов, деревообработка.

В целях развития традиционных секторов экономики предусматривается использование в производстве новейших отечественных и зарубежных технологий.

Важнейшими направлениями совершенствования инновационной деятельности до 2020 года в базовых отраслях промышленности являются формирование конкурентоспособного промышленного комплекса и наращивание экспортного потенциала.

Организациями машиностроительного комплекса будет осуществляться технологическое переоснащение общемашиностроительных производств посредством автоматизации процессов проектирования и изготовления машиностроительной продукции, применения прогрессивных методов высокоточной обработки конструкционных материалов и повышения качества поверхностей деталей и металлоконструкций, механизации и автоматизации сборочных процессов, развития современных методов контроля за процессами изготовления и эксплуатации деталей и узлов и их диагностики.

В автомобилестроении предстоит освоить выпуск технически сложных узлов и деталей, осуществить применение современных композитных конструкционных материалов, электромеханических и гибридных силовых установок, внедрить интеллектуальные системы контроля за технологическими процессами и управления ими на всех этапах производства с применением отечественных разработок.

Технологическими ориентирами в химической и нефтехимической промышленности являются материал- и энергосберегающие технологии производства широкого спектра синтетических и композиционных материалов, в том числе новых поколений, технологии производства экологически чистых удобрений и ресурсосберегающие малотоннажные химические производства.

Для выпуска пищевых продуктов предстоит создать высокотехнологичные производства безотходного и ресурсосберегающего типа.

В целях углубления переработки молочного и мясного сырья необходимо:

создать новые ресурсосберегающие технологии с использованием биохимической модификации сырья;

определить, селекционировать, идентифицировать на генно-молекулярном уровне высокоактивные производственно-ценные штаммы молочнокислых бактерий, лактобацилл и бифидобактерий и разработать технологии их производства.

В течение 2016–2020 годов в строительной отрасли предстоит обеспечить применение конструкций и строительных материалов с высокими техническими характеристиками, в том числе легких конструкций из металлов, металлопластиков, многослойных панелей, полистирольных блоков, новых отделочных, утепляющих, изолирующих материалов, стеновых материалов с широкой цветовой гаммой, внедрение экологически эффективных материалов со специальными свойствами и другое.

Приоритетными направлениями инновационной деятельности в строительстве являются:

использование информационных технологий, включая системы автоматизированного проектирования и разработки;

применение автоматизированного оборудования для сокращения сроков строительных работ (земляные работы, укладка бетона, прокладка труб и другое);

применение универсальных проектных и планировочных решений нового поколения, обеспечивающих снижение ресурсоемкости на 15–20 процентов к 2020 году и повышение теплозащитных свойств материалов.

ГЛАВА 9

РАЗВИТИЕ НАЦИОНАЛЬНОЙ ИННОВАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ

В рамках решения задачи по развитию и повышению эффективности функционирования национальной инновационной системы на основе формирования рынка научно-технической продукции и благоприятной среды для осуществления инновационной деятельности необходимо обеспечить:

совершенствование системы финансирования и стимулирования научно-технической и инновационной деятельности;

совершенствование системы управления научно-технической и инновационной деятельностью;

совершенствование системы охраны и управления интеллектуальной собственностью;

стимулирование развития инновационного предпринимательства;

развитие инвестиционной деятельности в научно-технической и инновационной сферах;

совершенствование системы коммерциализации результатов научно-технической деятельности;

развитие инфраструктуры в сферах научно-технической и инновационной деятельности;

развитие системы научно-технической информации;

развитие международного научно-технического и инновационного сотрудничества;

развитие системы технологического прогнозирования;
совершенствование научно-технической сферы;
совершенствование кадровой политики в инновационной сфере;
информационное сопровождение инновационного развития.

Цель совершенствования системы финансирования и стимулирования научно-технической и инновационной деятельности — формирование благоприятных экономических условий для инновационного развития.

Для ее достижения необходимо обеспечить решение следующих задач:

повышение эффективности системы бюджетных, внебюджетных, венчурных и других источников финансирования научно-технической и инновационной деятельности;

обеспечение сочетания финансовых и других механизмов мотивации инновационного развития структурных элементов национальной инновационной системы.

Механизмами их решения являются:

реализация бюджетно-налоговой, денежно-кредитной и инвестиционной политики, ориентированной на создание благоприятных условий для финансирования научной, научно-технической и инновационной деятельности;

приоритетное финансирование научных исследований и разработок, инновационных проектов, направленных на формирование высокотехнологичных секторов национальной экономики, базирующихся на производствах V и VI технологических укладов (информационно-коммуникационные технологии, нанотехнологии, биотехнологии, робототехника, медицинская техника, лесохимия);

расширение функций и укрепление ресурсной базы Белорусского инновационного фонда;

развитие системы венчурного финансирования, в том числе путем создания совместных с зарубежными организациями венчурных организаций;

расширение практики оказания государственной поддержки при реализации инновационных проектов в виде предоставления инновационных ваучеров и грантов;

увеличение объемов финансирования совместных инновационных проектов за счет средств (фондов) Евразийского экономического союза, Союзного государства и других международных интеграционных объединений;

обеспечение целевого финансирования правовой охраны объектов промышленной собственности в странах предполагаемого экспорта в рамках средств, выделяемых из бюджета на финансирование научно-технических программ и их подпрограмм;

организация государственными органами информационно-разъяснительной работы по вопросам применения инструментов стимулирования инновационной деятельности, предусмотренных законодательством.

Цель совершенствования системы управления научно-технической и инновационной деятельностью — построение единой эффективной системы государственного управления научно-технической и инновационной деятельностью.

Для ее достижения необходимо обеспечить решение задачи по обеспечению координации инновационного развития отраслей и регионов.

Механизмами решения указанной задачи являются:

укомплектование структурных подразделений республиканских органов государственного управления и иных государственных организаций, подчиненных Правительству Республики Беларусь, Национальной академии наук Беларуси, местных исполнительных и распорядительных органов, Белорусского инновационного фонда, осуществляющих реализацию отраслевой (региональной) научно-технической и инновационной политики, квалифицированными кадрами;

укомплектование структурных подразделений организаций, ответственных за научно-техническую и инновационную деятельность, управление интеллектуальной собственностью, квалифицированными кадрами;

определение экономически обоснованных целевых показателей для республиканских органов государственного управления и иных государственных организаций, подчиненных Правительству Республики Беларусь, Национальной академии наук Беларуси, местных исполнительных и распорядительных органов, Белорусского инновационного фонда.

Цель совершенствования системы охраны, защиты и управления интеллектуальной собственностью — создание благоприятных условий для обеспечения охраны и защиты прав на объекты интеллектуальной собственности в Республике Беларусь и за рубежом, коммерциализации данных объектов.

Для ее достижения необходимо обеспечить решение следующих задач:

развитие и модернизация национальной системы интеллектуальной собственности;

стимулирование создания, охраны, использования и защиты объектов интеллектуальной собственности субъектами Республики Беларусь;

усиление роли национальной системы интеллектуальной собственности в торговой политике государства при осуществлении инновационной деятельности, ведении конкурентной борьбы на рынках организациями научно-технической, торгово-промышленной и социально-культурной сфер;

решение вопросов охраны и защиты за рубежом прав субъектов Республики Беларусь на объекты интеллектуальной собственности, а также управления этими правами, в том числе в условиях функционирования Евразийского экономического союза и Всемирной торговой организации;

развитие знаний и правовой культуры в сфере интеллектуальной собственности, в том числе информирование широкой общественности о роли интеллектуальной собственности, стимулирование к соблюдению прав и защите объектов интеллектуальной собственности.

Механизмами их решения являются:

подготовка предложений об участии Республики Беларусь в международных договорах в сфере интеллектуальной собственности в целях повышения ее инвестиционной привлекательности и расширения возможностей субъектов Республики Беларусь в области охраны прав на объекты интеллектуальной собственности за рубежом;

развитие законодательства в сфере интеллектуальной собственности с учетом современных международных стандартов в данной области и гармонизация

национального законодательства в сфере интеллектуальной собственности с законодательством основных геополитических и экономических партнеров Республики Беларусь;

совершенствование деятельности государственного учреждения «Национальный центр интеллектуальной собственности» как патентного органа, включая модернизацию его материально-технической базы и улучшение качества работы на основе оптимизации кадрового состава, совершенствования технологических процессов и правовых процедур;

развитие в г. Минске и областных центрах сети консультационных пунктов государственного учреждения «Национальный центр интеллектуальной собственности»;

развитие инфраструктуры системы интеллектуальной собственности на отраслевом уровне и уровне организаций, включая службы по охране и управлению интеллектуальной собственностью, институты патентных поверенных и оценщиков объектов интеллектуальной собственности и имущественных прав на них;

совершенствование работы в области охраны и управления интеллектуальной собственностью в учреждениях науки, образования и культуры, организациях торговой и промышленной сфер;

повышение квалификации специалистов в сфере интеллектуальной собственности в учреждениях образования и иных организациях;

содействие увеличению количества договоров в сфере права промышленной собственности;

мониторинг эффективности охраны и защиты прав субъектов Республики Беларусь на объекты интеллектуальной собственности, а также управления указанными правами, в том числе за рубежом;

совершенствование механизмов защиты и расширение комплекса мер по противодействию нарушениям в сфере интеллектуальной собственности;

распространение знаний о значимости охраны прав на объекты интеллектуальной собственности для обладателей таких прав и необходимости соблюдения прав на объекты интеллектуальной собственности для пользователей указанных объектов;

развитие научно-исследовательской деятельности в сфере интеллектуальной собственности;

организация конкурсов в сфере интеллектуальной собственности и изобретательства.

Цель стимулирования развития инновационного предпринимательства — увеличение доли организаций данного сектора национальной экономики в формировании валового внутреннего продукта Республики Беларусь.

Для ее достижения необходимо обеспечить решение следующих задач:

создание благоприятной институциональной среды для развития малого и среднего инновационного предпринимательства;

обеспечение доступности для субъектов инновационной деятельности материальных, финансовых и интеллектуальных ресурсов;

развитие государственно-частного партнерства в сфере инновационной деятельности.

Механизмами их решения являются:

создание инновационных организаций, функционирующих в составе научных организаций и учреждений высшего образования, в рамках инновационно-промышленных кластеров;

повышение роли общественных объединений предпринимателей в выработке и реализации инновационной политики на принципах государственно-частного партнерства;

развитие инфраструктуры поддержки инновационного предпринимательства, направленной на обеспечение интеграции науки, образования и производства, в том числе путем повышения эффективности деятельности инкубаторов малого предпринимательства;

развитие и государственная поддержка стартап-движения, включая оказание организационной, информационной и финансовой поддержки организациям, осуществляющим подготовку и реализацию мероприятий, направленных на вовлечение молодежи в инновационную предпринимательскую деятельность, а также на установление профессионально-деловых связей изобретателей и начинающих инновационных предпринимателей с потенциальными инвесторами и партнерами;

расширение и укрепление кооперационных связей малых и средних инновационных организаций с крупными организациями (развитие субконтрактации);

расширение практики передачи в порядке, установленном законодательными актами, субъектам хозяйствования частной формы собственности имущественных прав на результаты интеллектуальной деятельности, полученные за счет средств республиканского и (или) местных бюджетов, для их последующей коммерциализации;

расширение практики вовлечения в инновационную предпринимательскую деятельность работников научных организаций и учреждений высшего образования.

Цель развития инвестиционной деятельности в научно-технической и инновационной сферах — увеличение доли иностранных и отечественных инвестиций в общем объеме финансирования данных сфер в Республике Беларусь.

Для ее достижения необходимо обеспечить решение задачи по диверсификации источников финансирования инновационных проектов.

Механизмами решения указанной задачи являются:

формирование благоприятной правовой среды для привлечения инвестиций в указанные сферы;

привлечение иностранных и отечественных инвестиций государственным учреждением «Администрация Китайско-Белорусского индустриального парка «Великий камень», государственным учреждением «Администрация Парка высоких технологий» и Белорусским инновационным фондом;

привлечение инвестиций для технологической модернизации материально-технической базы субъектов инновационной инфраструктуры.

Цель совершенствования системы коммерциализации результатов научно-технической деятельности — формирование развитого рынка научно-технической продукции.

Для ее достижения необходимо обеспечить решение следующих задач:

укрепление связей науки и производства;

обеспечение эффективного управления правами на результаты научно-технической деятельности, созданные с использованием бюджетных средств;

рост экспорта отечественных высокотехнологичных товаров и услуг в сфере интеллектуальной собственности;

обеспечение баланса прав и законных интересов субъектов правоотношений, включая государство, в области создания, правовой охраны и использования результатов научно-технической деятельности.

Механизмами их решения являются:

формирование организационной структуры по содействию коммерциализации объектов интеллектуальной собственности при Государственном комитете по науке и технологиям;

создание центров трансфера технологий при учреждениях высшего образования, научных организациях в г. Минске, областных и наиболее крупных районных центрах;

создание инжиниринговых организаций (подразделений в организациях) в целях сопровождения научно-технических проектов, комплексного внедрения технологий и разработки инновационных проектов;

развитие видов и повышение качества услуг, оказываемых субъектами инновационной инфраструктуры, в сфере коммерциализации результатов научно-технической деятельности;

мониторинг потребностей (запросов) реального сектора национальной экономики в научно-технической продукции;

формирование единой схемы взаимодействия организаций, оказывающих содействие коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности, созданных с привлечением бюджетных средств;

обеспечение комплексного учета результатов научно-технической деятельности, созданных с использованием бюджетных средств, и мониторинг эффективности их коммерциализации в соответствии с законодательством;

совершенствование механизма передачи прав на результаты научно-технической деятельности, созданные за счет бюджетных средств, в сферу частного предпринимательства для коммерческого использования;

обеспечение в первоочередном порядке коммерциализации прорывных разработок Национальной академии наук Беларуси в сферах космической деятельности, нано- и биоиндустрии для их последующей безусловной реализации в организациях реального сектора экономики;

развитие системы мероприятий и платформ по установлению деловых контактов между разработчиками и потребителями научно-технической продукции;

реализация совместных проектов с зарубежными центрами поддержки разработки и коммерциализации новых технологий в целях продвижения белорусских разработок на рынки соответствующих стран.

Цель развития инфраструктуры в сферах научно-технической и инновационной деятельности — повышение вклада субъектов данной инфраструктуры в инновационное развитие Республики Беларусь.

Для ее достижения необходимо обеспечить решение следующих задач:

комплексное развитие инфраструктуры в сферах научно-технической и инновационной деятельности, обеспечивающей реализацию инновационного цикла в полном объеме (от идеи до выхода продукции на рынки);

определение направлений деятельности субъектов инфраструктуры в сферах научно-технической и инновационной деятельности исходя из потребностей развития регионов республики;

совершенствование механизмов поддержки субъектов инфраструктуры в сферах научно-технической и инновационной деятельности;

формирование платформ для развития малого и среднего инновационного предпринимательства.

Механизмами их решения являются:

обеспечение ускоренного развития Парка высоких технологий, Китайско-Белорусского индустриального парка «Великий камень» в качестве площадок для организации инновационных производств;

развитие свободных экономических зон в качестве площадок для организации производств, базирующихся на технологиях V и VI технологических укладов;

развитие существующих технопарков, результатом деятельности которых является создание благоприятных условий для осуществления инновационной деятельности субъектами хозяйствования Республики Беларусь;

создание на базе научных организаций и учреждений высшего образования отраслевых лабораторий для научного обеспечения, опытно-промышленной апробации и внедрения в производство полученных результатов научно-технической деятельности;

формирование сети центров коллективного пользования уникальным научным оборудованием;

создание белорусской кластерной обсерватории (центра исследований и мониторинга кластерного развития) с использованием механизмов государственно-частного партнерства и привлечением международной технической помощи;

создание и развитие объектов инфраструктуры наноиндустрии;

совершенствование порядка регистрации субъектов инновационной инфраструктуры и лишения их этого статуса, нормативная регламентация оценки эффективности инновационной деятельности и критериев отбора проектов, а также создание типовой модели организации деятельности субъектов инновационной инфраструктуры для активизации процесса развития существующих и создания новых субъектов инновационной инфраструктуры;

создание межгосударственных фондов венчурных инвестиций с участием Белорусского инновационного фонда;

формирование системы бизнес-инкубирования субъектов малого инновационного предпринимательства, находящихся на начальной стадии своей деятельности, на базе Парка высоких технологий, технопарков и инкубаторов малого предпринимательства;

повышение кадрового потенциала субъектов инновационной инфраструктуры в целях сопровождения реализации проектов от разработки идеи до выхода продукции на рынки;

развитие международных связей субъектов инновационной инфраструктуры (реализация совместных проектов, организация совместных мероприятий, обмен научно-технической информацией);

мониторинг деятельности субъектов инновационной инфраструктуры для своевременного выявления причин, препятствующих их динамичному развитию;

активизация участия резидентов технопарков в выполнении заданий научно-технических программ, инновационных проектов государственных программ, отдельных научно-технических и инновационных проектов.

Цель развития системы научно-технической информации — повышение эффективности научно-технической инновационной деятельности за счет совершенствования информационного обеспечения всех участников и стадий инновационного процесса.

Для ее достижения необходимо обеспечить решение следующих задач:

создание единой информационно-коммуникационной платформы для функционирования ресурсов научно-технической информации организаций, обеспечивающих генерацию, накопление и использование этой информации;

формирование на базе современных информационно-телекоммуникационных технологий единого научно-технического информационного пространства Республики Беларусь и включение его в мировое информационное пространство;

аккумулирование знаний и сведений о технологиях, продукции, организационных инновациях;

удовлетворение потребностей государственных органов, юридических и физических лиц в аналитической информации о выпускаемой продукции и оказываемых услугах в научной, научно-технической и инновационной сферах.

Механизмами их решения являются:

формирование спектра электронных услуг в сфере научно-технической информации с организацией избирательного доступа пользователей, включая обеспечение доступа к ресурсам научно-технической информации через личные кабинеты, а также с использованием электронной цифровой подписи, сбор, накопление и обработка информационных ресурсов, производимых на территории Республики Беларусь, а также обеспечение доступа к ним отечественных и зарубежных пользователей;

совершенствование законодательства в сфере правового и методического обеспечения системы научно-технической информации;

обеспечение функционирования и развития научно-информационной компьютерной сети;

формирование совокупного фонда научно-технических документов, предназначенного для обеспечения информационных потребностей специалистов научно-технической сферы республики на всех этапах инновационной деятельности;

развитие международного обмена патентными документами;

обеспечение функционирования справочно-библиографического аппарата по научно-технической литературе и документации;

формирование баз данных по актуальным направлениям развития научно-технической и инновационной деятельности;

создание эффективной системы справочно-информационного и библиотечного обслуживания государственных органов в области науки и техники, организаций, научно-исследовательских и проектно-конструкторских организаций Республики Беларусь, а также обеспечение прав граждан на приобщение к достижениям науки и техники путем предоставления свободного доступа к научно-технической информации;

повышение качества обслуживания пользователей научно-технических библиотек путем расширения состава предоставляемых документов, активного использования новых информационных технологий;

проведение научно-прикладных исследований по актуальным вопросам деятельности научно-технических библиотек, служб научно-технической информации, патентных служб;

осуществление мониторинга деятельности библиотечно-информационных служб организаций.

Цель развития международного научно-технического и инновационного сотрудничества — повышение научно-технического и инновационного потенциала Республики Беларусь, диверсификация и рост экспорта высокотехнологичной и наукоемкой продукции, привлечение иностранных инвестиций в научно-техническую и инновационную сферы.

Для ее достижения необходимо обеспечить решение следующих задач:

обеспечение доступа отечественных организаций и ученых к передовым технологиям и международному рынку инвестиций;

совершенствование условий продвижения высокотехнологичной продукции белорусских субъектов на мировом рынке;

создание совместных инновационных производств.

Механизмами их решения являются:

формирование стратегий и приоритетов международного научно-технического и инновационного сотрудничества на уровне каждого элемента системы — научной организации, инновационного посредника, отрасли, страны, а также концентрация усилий и ресурсов на достижении видимых результатов по избранным приоритетным направлениям;

поддержка рекламы, продвижения и выхода перспективных отечественных разработок и высокотехнологичных организаций на мировые рынки;

содействие созданию совместных лабораторий, организаций и субъектов инновационной инфраструктуры с трансфером зарубежных и отечественных передовых технологий посредством проведения целенаправленной научно-технической и инновационной политики в данных направлениях при создании двусторонних комиссий с зарубежными странами и в рамках работы Комитета по инновационной деятельности, конкурентоспособности и государственно-частным партнерствам Европейской экономической комиссии Организации Объединенных Наций;

содействие паритетному обмену научно-технической информацией со странами, имеющими приоритетное значение для Республики Беларусь;

создание условий для активизации участия белорусских учреждений высшего образования, научных и научно-производственных организаций в международных научно-технических программах многостороннего сотрудничества, включая

рамочные программы Европейского союза по исследованиям и технологическому развитию, программы развития Организации Объединенных Наций, межгосударственные программы Содружества Независимых Государств, программы Союзного государства и Евразийского экономического союза;

реализация потенциала сотрудничества научных и научно-производственных организаций в рамках Содружества Независимых Государств, Союзного государства, Евразийского экономического союза;

обеспечение привлечения зарубежных инновационных компаний и транснациональных корпораций в качестве стратегических инвесторов;

привлечение ученых-соотечественников, работающих за рубежом, к участию в проведении совместных научно-технических исследований и реализации масштабных инновационных проектов;

повышение квалификации специалистов, занятых координацией, организацией и непосредственной реализацией мероприятий по международному научно-техническому и инновационному сотрудничеству на всех уровнях системы, в сферах менеджмента инноваций, интеллектуальной собственности, международной коммуникации, иностранных языков;

создание стимулов и механизмов поощрения научных организаций, наукоемких компаний и отдельных ученых, добившихся высоких результатов в области международного научно-технического и инновационного сотрудничества;

создание площадки по обмену и передаче опыта в сфере международного научно-технического и инновационного сотрудничества;

участие в работе органов международных организаций в сферах научно-технической и инновационной деятельности, охраны и защиты объектов интеллектуальной собственности;

развитие сотрудничества со Всемирной организацией интеллектуальной собственности по вопросам охраны и защиты объектов интеллектуальной собственности, совершенствования технической инфраструктуры государственного учреждения «Национальный центр интеллектуальной собственности».

Цель развития системы технологического прогнозирования — принятие научно обоснованных управленческих решений по вопросам научно-технического и инновационного развития организаций и национальной экономики в целом.

Для ее достижения необходимо обеспечить решение следующих задач:

прогнозная оценка перспективности направлений, работ и проектов, предлагаемых для включения в программы научных исследований, научно-технические программы и программы инновационного развития различных уровней;

информационная и экспертная поддержка принимаемых управленческих решений по вопросам конкурентоспособности, перспективности и ресурсобеспеченности инновационных производств.

Механизмами их решения являются:

сбор, обработка, систематизация и анализ данных для оценки уровня развития и перспективности технологий, выработки системы мер по их коммерциализации, предоставление аналитических данных государственным органам и субъектам научно-технической, инновационной деятельности и инновационной инфраструктуры;

совершенствование методики и информационно-аналитических средств комплексной оценки и прогнозирования развития технологий и производств;

разработка технологических прогнозов для конкретных технологических решений на основе заключений экспертных рабочих групп;

развитие информационной системы в целях доведения перспективных предложений до потенциальных инвесторов;

информационная, методологическая и организационная поддержка государственно-частных инициатив по участию в технологических платформах Евразийского экономического союза как нового для Республики Беларусь механизма в области инновационного, научно-технологического и социально-экономического развития страны, направленного на улучшение взаимодействия и развитие кооперации между представителями науки, промышленности, органов власти и гражданского общества в наиболее перспективных направлениях инновационного развития.

Цель совершенствования научно-технической сферы — повышение вклада научно-технической деятельности в обеспечение конкурентоспособности национальной экономики.

Для ее достижения необходимо обеспечить решение следующих задач:

научное обеспечение ускоренной модернизации традиционных отраслей и видов деятельности в целях сохранения стратегически важных производств;

создание технологического базиса для формирования новых высокотехнологичных секторов национальной экономики, базирующихся на производствах V и VI технологических укладов.

Механизмами их решения являются:

создание и развитие института государственных экспертов в целях обеспечения единой системы государственной научной и государственной научно-технической экспертиз;

обеспечение внедрения разработчиками инноваций на основе проектного принципа, предусматривающего реализацию ими полного цикла работ (идея, научные исследования, разработка, испытания, освоение, создание новых производств, экспорт продукции);

приоритетное выделение бюджетных средств на выполнение заданий научно-технических программ и их подпрограмм, разделов научного обеспечения государственных программ при условии создания в их рамках новых технологических линий и (или) элементов новых производств;

формирование системы государственного заказа на создание новой продукции по принципу «сверху вниз» от государственного заказчика с исключением дублирования соответствующих государственных закупок в рамках программ импортозамещения;

обеспечение проведения маркетинговых и патентных исследований на всех этапах формирования и реализации научно-технических и других программ, отдельных научных и научно-технических проектов.

Цель совершенствования кадровой политики в инновационной сфере — обеспечение потребностей инновационного развития национальной экономики в квалифицированных специалистах.

Для ее достижения необходимо обеспечить решение следующих задач:

повышение качества подготовки специалистов для обеспечения инновационного развития отраслей национальной экономики, в первую очередь ее высокотехнологичных секторов;

укрепление интеграции между производством, наукой и системой профессионального и послевузовского образования;

повышение престижа научной и инновационной деятельности;

обеспечение притока талантливой молодежи в инновационную сферу путем создания условий финансовой поддержки реализации проектов от идеи до внедрения разработок.

Механизмами их решения являются:

создание образовательно-производственных и научно-производственных комплексов, осуществляющих непрерывную подготовку специалистов в сфере инновационной деятельности, в том числе на основе многоуровневой системы дополнительного образования руководителей и специалистов малого и среднего инновационного предпринимательства;

расширение подготовки инженерно-технических специалистов и научных работников высшей квалификации по приоритетным специальностям, обеспечивающим развитие высокотехнологичных производств, относящихся к V и VI технологическим укладам;

приведение учебных программ в соответствие с требованиями инновационной экономики;

развитие в учреждениях высшего образования системы формирования у студентов знаний, умений и навыков ведения предпринимательской деятельности;

развитие основного и дополнительного образования в сфере интеллектуальной собственности;

совершенствование системы подготовки высококвалифицированных специалистов и научных кадров для нужд научно-производственного комплекса, в том числе создание необходимых условий для привлечения к данному процессу ведущих зарубежных ученых в сфере высоких технологий;

организация обучения специалистов навыкам инновационной деятельности посредством реализации проектов международной технической помощи;

организация подготовки специалистов в области изобретательства, рационализаторства и инженерно-технического творчества;

создание организационных и правовых условий для поддержки научных школ по приоритетным направлениям научных исследований и научно-технической деятельности;

стимулирование поступления в аспирантуру молодых специалистов, повышение уровня социальной защищенности молодых ученых, создание возможностей для их профессионального развития;

развитие и государственная поддержка инженерно-технического творчества молодежи, рационализаторства и изобретательства.

Цель информационного сопровождения инновационного развития — распространение и популяризация знаний об инновационной деятельности и ее значимости для социально-экономического развития Республики Беларусь.

Для ее достижения необходимо обеспечить решение следующих задач:

объективное освещение инновационных процессов в стране;

пропаганда активного участия организаций и граждан в инновационном развитии Республики Беларусь.

Механизмами их решения являются:

пропаганда научно-технической и инновационной деятельности с использованием средств массовой информации (подготовка тематических публикаций в отечественных и зарубежных изданиях, телевизионных передач, проведение пресс-конференций);

организация и проведение тематических выставок, конференций, круглых столов, симпозиумов и семинаров;

развитие издательской деятельности по вопросам научно-технической и инновационной деятельности;

совершенствование разделов официальных сайтов республиканских органов государственного управления и иных государственных организаций, подчиненных Правительству Республики Беларусь, Национальной академии наук Беларуси, облисполкомов, Минского горисполкома, Белорусского инновационного фонда, иных организаций в глобальной компьютерной сети Интернет в части информирования о научно-техническом и инновационном развитии Республики Беларусь.

ГЛАВА 10

ОРГАНИЗАЦИОННО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ МЕХАНИЗМ РЕАЛИЗАЦИИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ

Государственным комитетом по науке и технологиям как уполномоченным республиканским органом государственного управления и ответственным заказчиком Государственной программы в пределах своей компетенции осуществляется координация ее реализации, в том числе деятельности заказчиков.

В ходе реализации Государственной программы в нее могут вноситься изменения и (или) дополнения.

Порядок внесения изменений и (или) дополнений в Государственную программу предусматривает следующие этапы:

направление заказчиками Государственной программы в установленном порядке своих предложений ответственному заказчику;

обеспечение ответственным заказчиком в установленном порядке (не чаще одного раза в год) подготовки и внесения в Совет Министров Республики Беларусь проекта нормативного правового акта о внесении изменений и (или) дополнений в Государственную программу.

В перечни проектов создания новых производств, имеющих определяющее значение для инновационного развития Республики Беларусь, и (или) мероприятий по развитию инновационной инфраструктуры Республики Беларусь могут быть включены:

инновационные проекты, соответствующие требованиям, установленным Указом Президента Республики Беларусь от 7 августа 2012 г. № 357 «О порядке формирования и использования средств инновационных фондов» (Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь, 09.08.2012, 1/13679);

социально значимые проекты, имеющие проработанную стратегию коммерциализации их результатов и соответствующие приоритетным направлениям научно-технической деятельности в Республике Беларусь, утвержденным в установленном порядке;

проекты и (или) мероприятия, предполагающие финансирование за счет средств Белорусского инновационного фонда на основании договоров, заключаемых названным фондом с организациями — исполнителями проектов и (или) мероприятий, и (или) финансируемые за счет средств республиканского централизованного и местных инновационных фондов, местных бюджетов в порядке, установленном Президентом Республики Беларусь, и (или) финансируемые за счет средств республиканского бюджета, предусмотренных на научную, научно-техническую и инновационную деятельность;

проекты, реализуемые субъектами, претендующими на оказание государственной финансовой поддержки в порядке, установленном Указом Президента Республики Беларусь от 20 мая 2013 г. № 229 «О некоторых мерах по стимулированию реализации инновационных проектов» (Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь, 22.05.2013, 1/14274).

Включение названных проектов и (или) мероприятий в перечни проектов создания новых производств, имеющих определяющее значение для инновационного развития Республики Беларусь, и (или) мероприятий по развитию инновационной инфраструктуры Республики Беларусь производится с учетом:

Указа Президента Республики Беларусь от 25 марта 2008 г. № 174 «О совершенствовании деятельности Белорусского инновационного фонда» (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2008 г., № 79, 1/9570);

Указа Президента Республики Беларусь от 7 августа 2012 г. № 357;

приоритетных направлений научно-технической деятельности в Республике Беларусь на 2016–2020 годы, утвержденных Указом Президента Республики Беларусь от 22 апреля 2015 г. № 166.

Порядок включения проектов и (или) мероприятий в перечни проектов создания новых производств, имеющих определяющее значение для инновационного развития Республики Беларусь, и (или) мероприятий по развитию инновационной инфраструктуры Республики Беларусь состоит из следующих этапов:

разработка и направление потенциальными исполнителями одному из заказчиков Государственной программы (по отраслевой или региональной принадлежности) бизнес-планов проектов и (или) мероприятий в соответствии с требованиями, установленными актами законодательства;

проведение заказчиками Государственной программы ведомственной научно-технической экспертизы представленных бизнес-планов проектов и (или) мероприятий;

утверждение руководителем заказчика Государственной программы планов-графиков реализации и объемов финансирования проектов и (или) мероприятий;

согласование данных планов-графиков и объемов финансирования с заместителями Премьер-министра Республики Беларусь, в ведении которых находятся соответствующие вопросы;

направление заказчиками Государственной программы в Государственный комитет по науке и технологиям для проведения в установленном актами законодательства порядке государственной научно-технической экспертизы бизнес-планов проектов и (или) мероприятий (в случаях, когда для этих проектов и (или) мероприятий предусматривается бюджетное финансирование) с приложением утвержденных планов-графиков реализации и объемов финансирования проектов и (или) мероприятий, а также положительного заключения ведомственной научно-технической экспертизы;

подготовка и внесение (не чаще одного раза в год) ответственным заказчиком Государственной программы в установленном порядке в Совет Министров Республики Беларусь проекта правового акта о внесении изменений и дополнений в Государственную программу.

Порядок корректировки планов-графиков реализации и объемов финансирования проектов и (или) мероприятий состоит из следующих этапов:

проведение заказчиками Государственной программы ведомственной научно-технической экспертизы бизнес-планов проектов и (или) мероприятий (в случае наличия в них изменений в сторону увеличения объемов бюджетного финансирования);

утверждение руководителями заказчиков Государственной программы планов-графиков реализации и объемов финансирования проектов и (или) мероприятий в новой редакции по согласованию с заместителями Премьер-министра Республики Беларусь, в ведении которых находятся соответствующие вопросы;

направление заказчиками Государственной программы в Государственный комитет по науке и технологиям утвержденных планов-графиков реализации и объемов финансирования проектов и (или) мероприятий с приложением их бизнес-планов и заключений ведомственной научно-технической экспертизы по ним (в случае наличия в них изменений в сторону увеличения объемов бюджетного финансирования);

проведение в установленном законодательством порядке государственной научно-технической экспертизы бизнес-планов проектов и (или) мероприятий (в случае наличия в них изменений в сторону увеличения объемов бюджетного финансирования);

подготовка и внесение в установленном порядке ответственным заказчиком Государственной программы в Совет Министров Республики Беларусь проекта правового акта о внесении изменений и (или) дополнений в планы-графики реализации и объемы финансирования проектов и (или) мероприятий.

В случае нецелесообразности или невозможности дальнейшей реализации проектов и (или) мероприятий, включенных в Государственную программу, они могут быть исключены из нее. Данная процедура включает в себя следующие этапы:

согласование заказчиками Государственной программы исключения из нее проектов и (или) мероприятий с заместителями Премьер-министра Республики Беларусь, в ведении которых находятся соответствующие вопросы;

направление в установленном порядке заказчиками Государственной программы ответственному заказчику письма с приложением обоснования исключения проектов и (или) мероприятий из Государственной программы;

подготовка и внесение (не чаще одного раза в год) ответственным заказчиком Государственной программы в установленном порядке в Совет Министров Республики Беларусь проекта правового акта о внесении изменений и дополнений в Государственную программу.

После выхода объектов по проектам на проектную мощность и (или) завершения реализации мероприятий заказчиком Государственной программы направляется ответственному заказчику соответствующее письменное уведомление (заключение) с предложением считать эти проекты и (или) мероприятия Государственной программы завершенными.

Заказчиками Государственной программы совместно с ответственным заказчиком осуществляется мониторинг реализации проектов и (или) мероприятий Государственной программы, в том числе в рамках системы электронного мониторинга.

Ежегодно, начиная с 2017 года, до 25 февраля и 25 августа ответственным заказчиком представляется в Совет Министров Республики Беларусь отчет о ходе реализации Государственной программы.

В целях повышения эффективности реализации Государственной программы и обеспечения контроля за ее выполнением создается межведомственная рабочая группа по формированию и выполнению Государственной программы.

ГЛАВА 11

ФИНАНСОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ РЕАЛИЗАЦИИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ

В 2016–2020 годах финансирование Государственной программы согласно приложению 5 составит 14 514 681,7 тыс. рублей, в том числе:

496 988,1 тыс. рублей — средства республиканского бюджета, из них 56 331,4 тыс. рублей — средства республиканского бюджета, предусмотренные на научную, научно-техническую и инновационную деятельность, 359 699,3 тыс. рублей — средства республиканского централизованного инновационного фонда и 80 957,4 тыс. рублей — средства Белорусского инновационного фонда;

568 292 тыс. рублей — средства местных бюджетов, из них 568 253,5 тыс. рублей — средства местных инновационных фондов, 38,5 тыс. рублей — государственная финансовая поддержка;

1 064 321,6 тыс. рублей — собственные средства организаций;

1 839 166,8 тыс. рублей — кредиты банков, ОАО «Банк развития Республики Беларусь»;

10 507 243,7 тыс. рублей — иностранные инвестиции;

32 565,7 тыс. рублей — средства внебюджетного централизованного инвестиционного фонда Министерства промышленности, а также вклады учредителей в уставные фонды;

6103,8 тыс. рублей — международная техническая помощь.

Финансирование Государственной программы из республиканского и местных бюджетов будет осуществляться в пределах средств, предусмотренных законом о

республиканском бюджете на очередной финансовый год и решениями местных Советов депутатов о бюджете на очередной финансовый год.

Объемы средств, направляемых на реализацию проектов и мероприятий Государственной программы из республиканского централизованного и местных инновационных фондов, будут ежегодно уточняться в порядке, установленном законодательством.

ГЛАВА 12

ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ РЕАЛИЗАЦИИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ

Реализация Государственной программы будет способствовать:

формированию благоприятной среды для осуществления инновационной деятельности и создания развитого рынка научно-технической продукции;

росту и диверсификации экспорта наукоемкой и высокотехнологичной продукции;

инновационному развитию традиционных секторов национальной экономики и внедрению в них передовых технологий, закреплению позиций Республики Беларусь на рынках наукоемкой продукции;

формированию высокотехнологичных секторов национальной экономики, базирующихся на производствах V и VI технологических укладов, по следующим направлениям:

информационно-коммуникационные и авиакосмические технологии;

аддитивные технологии;

атомная энергетика и возобновляемые источники энергии;

био- и наноиндустрия;

фармацевтическая промышленность;

приборостроение, электронная промышленность и робототехника;

электротранспорт и его инфраструктура.

В рамках реализации проектов создания новых производств, имеющих определяющее значение для инновационного развития Республики Беларусь, а также мероприятий по развитию инновационной инфраструктуры Республики Беларусь, указанных в приложениях 2 и 3 к Государственной программе, планируется создание к 2020 году более 90 высокодоходных экспортоориентированных производств и около 9 тыс. новых рабочих мест.

Сводные целевые показатели Государственной
программы инновационного развития
Республики Беларусь на 2016–2020 годы

Наименование показателей	Единица измерения	Значения показателей по годам				
		2016	2017	2018	2019	2020
1. Удельный вес инновационно активных организаций в общем числе организаций, основным видом экономической деятельности которых является производство промышленной продукции	процентов	20,0	21,5	23,0	25,0	26,0
2. Удельный вес отгруженной инновационной продукции в общем объеме отгруженной продукции организациями, основным видом экономической деятельности которых является производство промышленной продукции	процентов	13,6	14,5	16,0	18,0	21,5
3. Доля экспорта наукоемкой и высокотехнологичной продукции в общем объеме белорусского экспорта ¹	процентов	31,0	31,5	32,0	32,5	33,0
4. Количество создаваемых (модернизируемых) рабочих мест	единиц	1758	2155	2883	1851	1546

¹ С учетом высокотехнологичных и среднетехнологичных товаров высокого уровня, наукоемких высокотехнологичных, финансовых и рыночных услуг.

ПЕРЕЧЕНЬ
проектов по созданию новых производств, имеющих
определяющее значение для инновационного развития
Республики Беларусь

Наименование проектов	Исполнители	Сроки реализации, годы
Энергетика, в том числе атомная энергетика, и энергоэффективность		
Минстройархитектуры		
1. Строительство экспериментального объекта «Ресурснезависимый квартал «Дом Парк»*	ЧСУП «Дом Парк»	2016–2023
Минпром		
2. Организация современного производства по выпуску новых видов электротехнической продукции КРУ 20 кВ, КРУЭ	ОАО «Ратон»	2016–2020
3. Организация производства светодиодного осветительного оборудования	ОАО «Брестский электроламповый завод»	2018–2019
4. Создание современных производств по выпуску средств зарядной инфраструктуры для электромобилей, а также производств автоматизированных складов вертикального хранения лифтового типа на 2017–2021 годы*	ОАО «Витязь»	2017–2021
Минэнерго		
5. Проектирование и строительство Белорусской атомной электростанции*	РУП «Белорусская атомная электростанция»	2008–2020

Наименование проектов	Исполнители	Сроки реализации, годы
6. Строительство ветроэнергетического парка в районе н.п. Грабники Новогрудского района*	РУП «Гродноэнерго»	2013–2016
7. Организация производства и выпуск мини-АГНКС и передвижных АГЗ компримированным природным газом	ОАО «Новогрудский завод газовой аппаратуры»	2016–2018
8. Разработка и организация производства промышленных счетчиков газа в диапазоне давления до 0,6 МПа с номинальным расходом газа от 160 до 1000 м³/ч	Брестский облисполком ИООО «РУСБЕЛГАЗ»	2016–2020
9. Организация производства кабелей с изоляцией из этиленпропиленовой резины и кабелей с изоляцией из вспененного полиизоцианурата с легко отделяющимся полупроводящим слоем напряжением от 10 до 35 кВ	Витебский облисполком ООО «ПО «Энергокомплект»	2017–2021
10. Создание инновационного экспортно-ориентированного производства энергосберегающих установок для утилизации энергии избыточного давления природного газа на газорегуляторных пунктах*	Минский горисполком ООО «Научно-инжиниринговый центр «ЭнергоТех»	2017–2020
Агропромышленные технологии и производство		
11. Создание лабораторной инфраструктуры с инновационной услугой при определении качественных показателей — дифференциальный подсчет соматических клеток*	Минсельхозпрод РУП «Областная молочная лаборатория»	2018–2020
12. Организация высокотехнологичного агропромышленного производства полного цикла на 2016–2032 годы*	ЗАО «Белорусская национальная биотехнологическая корпорация» Концерн «Белгоспищепром»	2016–2023
13. Строительство нового дрожжевого завода	СООО «Интерферм»	2011–2017
14. Организация производства новых видов кондитерских изделий	ОАО «Красный пищик»	2017–2022

Наименование проектов	Исполнители	Сроки реализации, годы
15. Строительство инновационного комплекса для подготовки семян сельскохозяйственных культур объемом 10 000 т/год в РПУП «Устье» НАН Беларуси» Оршанского района на 2017–2023 годы	НАН Беларуси РПУП «Устье» НАН Беларуси»	2017–2020
16. Строительство инновационного молочного комплекса на 1000 дойных коров с замкнутым циклом в РПУП «Устье» НАН Беларуси» Оршанского района на 2017–2025 годы	РПУП «Устье» НАН Беларуси»	2017–2021
17. Строительство цеха быстрого замораживания по адресу: г. Толочин, ул. Светлая, 1	РУП «Толочинский консервный завод»	2015–2021
18. Создание экспериментального инновационного комбикормового производства с максимальным использованием местных источников сырья на базе государственного предприятия «ЖодиноАгроПлемЭлита»	ГП «ЖодиноАгроПлемЭлита»	2018–2020
19. Создание на основе модернизации имеющихся производственных мощностей инновационного перерабатывающего комплекса по разработке и производству национальных видов белорусской мясной продукции	ГП «ЖодиноАгроПлемЭлита»	2018–2020
20. Реконструкция меристемной лаборатории со строительством теплицы площадью 0,23 гектара в агрогородке Мотоль	Брестский облисполком ОАО «Агро-Мотоль»	2013–2020
21. Создание инновационного производства органоминеральных удобрений на основе отходов биогазовой установки СГЦ «Западный»*	ОАО «Селекционно-гибридный центр «Западный»	2016–2020
22. Сельскохозяйственный комплекс по выращиванию грибов с котельными на газовом топливе	ООО «БТВ-Агро»	2017–2020

Наименование проектов	Исполнители	Сроки реализации, годы
23. Создание аквакультурного комплекса по подращиванию стекловидной личинки и круглогодичному выращиванию товарного угря	Витебский облисполком РФХ «АКТАМ-ФИШ»	2012–2017
24. Строительство и модернизация цеха по производству сухой сыворотки и сухих молочных продуктов в ОАО «Глубокский молочноконсервный комбинат»	ОАО «Глубокский молочноконсервный комбинат»	2013–2018
25. Реконструкция цеха под производство сыров в Светлогорском филиале унитарного предприятия «Калинковичский молочный комбинат»	Гомельский облисполком ПУП «Калинковичский молочный комбинат»	2015–2019
26. Строительство кондитерской фабрики на территории Гомельского района	ОДО «ВНЕШГОМЕЛЬСТРОЙ»	2015–2020
27. Внедрение инновационной технологии расфасовки сгущенного молока в пакеты Flow-Pack с возможностью последующей термизации	ОАО «Рогачевский МКК»	2018–2020
28. Строительство завода по переработке сыворотки и производству сывороточно-жирового концентрата в г. Щучине	Гродненский облисполком ООО «Праймилк»	2012–2017
29. Создание вертикально-интегрированного комплекса по промышленному производству продукции из мяса индейки на территории Лидского района Гродненской области	ИООО «АРВИБЕЛАГРО»	2013–2019
30. Создание инновационного центра замкнутого цикла по искусственному осеменению, эмбриональному размножению высокопродуктивных особей мелкого рогатого скота и производству новых для Республики Беларусь молочных продуктов*	Минский облисполком крестьянское (фермерское) хозяйство «ДАК»	2018–2022

Наименование проектов	Исполнители	Сроки реализации, годы
31. Создание предприятия по производству полнотермной экструдированной сои	Могилевский облисполком ООО «ЗЕРНОВА»	2015–2017
32. Организация инновационного производства по упаковке охлажденной рыбы в термоусадочную пленку в модифицированной газовой среде	КПУП «Форелевое хозяйство «Лохва»	2016–2018
Промышленные и строительные технологии и производство Минстройархитектуры		
33. Организация производства медицинского стекла и изделий из него с внедрением инновационных технологий и лазерной резки стеклотрубки	ОАО «Белмедстекло»	2018–2020
Минобразование		
34. Создание гаммы общепромышленных и пищевых 3D-принтеров, технологии их использования и изготовления установочной партии этих изделий*	государственное предприятие «Научно-технологический парк БНТУ «Политехник»	2016–2019
35. Разработка технологий, создание и организация производства оборудования для магнитно-абразивной обработки поверхностей вращения и сложной формы деталей машин и приборов*	УП «Полимаг»	2017–2022
36. Организация производства оригинальных биорезорбируемых полифункциональных лекарственных препаратов*	УП «Унитехпром БГУ»	2018–2025
37. Организация производства сортового проката со строительством мелкосортно-проволочного стана	Минпром ОАО «Белорусский металлургический завод» — управляющая компания холдинга «Белорусская металлургическая компания»	2010–2016
38. Производство высокоточного, высокопрочного чугуна литья	ОАО «Управляющая компания холдинга «МИНСКИЙ МОТОРНЫЙ ЗАВОД»	2012–2018
39. Разработка и освоение производства малолитражных дизельных двигателей мощностью до 75 лошадиных сил	ОАО «Управляющая компания холдинга «МИНСКИЙ МОТОРНЫЙ ЗАВОД»	2015–2020

Наименование проектов	Исполнители	Сроки реализации, годы
40. Организация производства по сборке легковых автомобилей на 2012–2030 годы в СЗАО «БЕЛДЖИ»	СЗАО «БЕЛДЖИ»	2012–2030
41. Создание производства оптоэлектронной техники на базе тепловизионных, лазерных систем с применением электронно-оптических преобразователей и высокоточных оптических компонентов*	ОАО «ММЗ имени С.И.Вавилова — управляющая компания холдинга «БелОМО»	2011–2021
42. Развитие производства эпитаксиальных структур в ОАО «ИНТЕГРАЛ» — управляющая компания холдинга «ИНТЕГРАЛ»**	ОАО «ИНТЕГРАЛ» — управляющая компания холдинга «ИНТЕГРАЛ»	2013–2016
43. Развитие филиала НТЦ «Белмикросистемы» ОАО «ИНТЕГРАЛ» — управляющая компания холдинга «ИНТЕГРАЛ»*	ОАО «ИНТЕГРАЛ» — управляющая компания холдинга «ИНТЕГРАЛ»	2013–2017
44. Разработка биполярной технологии на пластинах диаметром 150 миллиметров и ее интеграция в производство*	ОАО «ИНТЕГРАЛ» — управляющая компания холдинга «ИНТЕГРАЛ»	2016–2018
45. Создание производства прецизионных деталей и высокоточных узлов для освоения выпуска качественно нового специологического оборудования*	ОАО «Планар»	2016–2021
46. Организация производства высокотехнологичных, инновационных аналитических и инспекционных комплексов, оптико-механических изделий двойного и специального назначения*	ОАО «Оптоэлектронные системы»	2017–2021
47. Создание современного гибкого автоматизированного производства узлов рулевого управления для комплектации автомобильной техники	ОАО «Борисовский завод «Автогидроусилитель»	2017–2023
48. Организация производства современного металлорежущего и вспомогательного инструмента с внедрением инновационных технологических процессов	ОАО «Оршанский инструментальный завод»	2018–2019
49. Организация производства инновационного оборудования и комплектующих изделий к нему для нефтегазовой промышленности	ОАО «Завод «Легмаш»	2018–2023

Наименование проектов	Исполнители	Сроки реализации, годы
50. Освоить автоматизированное производство сложнотехнологичных многослойных и закаленных стекол для транспортных средств	УЧПП «КУВО»	2017–2021
51. Организация производства прецизионных самоцентрирующих токарных патронов различных диаметров для высокотехнологичного металлообрабатывающего оборудования	ОАО «Барановичский завод станкопринадлежностей»	2018–2022
52. Создание современного производства автокомпонентов повышенного технического уровня для легковых и коммерческих автомобилей	ОАО «Белкард»	2018–2020
53. Внедрение высокопроизводительного технологического процесса производства отливок повышенной точности из высокопрочного и серого чугуна	ЗАО «Атлант»	2018–2023
54. Создание механосборочного производства мелкосерийных изделий на базе аддитивных технологий*	ОАО «Экран»	2018–2020
55. Создание высокопроизводительного производства интеллектуальных автокомпонентов и систем для автотранспортных средств экологических классов Евро-5, Евро-6*	ОАО «Экран»	2019–2021
56. Электрификация участков железнодорожной линии Гомель — Жлобин — Осиповичи и Жлобин — Калинковичи, участка железнодорожной линии Молодечно — Гудогай — Государственная граница Республики Беларусь	Минтранс Белорусская железная дорога	2011–2021
57. Создание современного нефтетранспортного комплекса для перевозки нефтепродуктов Концерн «Беллепром»	РУЭСР «Днепробугводшуть»	2015–2017
58. Организация выпуска новых тканей, тканей с новыми потребительскими свойствами	ОАО «Моготекс»	2016–2020
59. Освоение технологии производства полипропиленовых нитей	ОАО «Витебские ковры»	2016–2020

Наименование проектов	Исполнители	Сроки реализации, годы
60. Организация и освоение производства новых конкурентоспособных тканей в ОАО «Камволь»	ОАО «Камволь»	2016–2021
61. Создание производства новых видов пряж фантазийной структуры на основе ресурсосберегающих технологий	ОАО «Полесье»	2017–2019
62. Освоение технологии производства импортзамещающей картонно-навивной тары для текстильной промышленности	ОАО «Полесье»	2017–2019
63. Организация высокотехнологичного производства бесшовных трикотажных изделий на основе ресурсосберегающих технологий	ОАО «Полесье»	2016–2019
64. Внедрение инновационной технологии производства новых тканеподобных трикотажных изделий	ОАО «Полесье»	2018–2023
65. Организация производства материалов, пропитанных ПВХ (поливинилхлоридными) композициями по инновационным технологиям	ОАО «Ручайка»	2018–2021
66. Организация производства инновационных пряж и котонина с новыми свойствами на основе современных видов натуральных и химических волокон и нитей	ОАО «Гронитекс»	2017–2020
67. Организация производства инновационной многокомпонентной и однокомпонентной пряжи новых функциональных свойств на основе гибкой технологии с применением химических волокон нового поколения*	ОАО «Слонимская КДФ»	2019–2021
68. Создание производства полупроводниковых генераторов и индукционных установок для нагрева металла под пластическую деформацию и термообработку	НАН Беларуси ФТИ НАН Беларуси	2013–2017
69. Организация производства автоматизированного оборудования ионно-плазменной цементации (нитроцементации) поверхности деталей в интересах организаций машиностроения	ФТИ НАН Беларуси	2014–2018

Наименование проектов	Исполнители	Сроки реализации, годы
70. Организация производства автоматизированного модуля для сухого обогащения минерального сырья	ОАО «НПО Центр»	2013–2018
71. Разработка и освоение производства комбинированной коммунальной вакуумной подметально-уборочной и солераспределительной машины на базовом универсальном малогабаритном полноприводном шасси с гидростатической трансмиссией	ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси»	2016–2020
72. Организация высокотехнологичного экспортно-ориентированного производства оптических компонентов и лазерных систем с диодной накачкой нового поколения*	ГНУ «Институт физики имени Б.И.Степанова»	2015–2022
73. Внедрение в производство оборудования по изготовлению крупногабаритных элементов конструкций летательных аппаратов сложной формы из полимерных композиционных материалов	РУП «ННЦ многофункциональных беспилотных комплексов» НАН Беларуси	2019–2022
74. Разработка технологии и организация производства высокотехнологичных изделий из композиционных материалов для аэрокосмической и оборонной промышленности*	ГНУ «Институт порошковой металлургии»	2019–2022
75. Строительство аккумуляторного завода	Брестский облисполком ООО «АйПауэр»	2015–2021
76. Организация производства инновационной продукции — вертикальных многоступенчатых насосов	ОАО «Пинский опытно-механический завод»	2017–2020
77. Организация производства современных машин для предприятий общественного питания с модификациями, приобретением оборудования и внедрением новых технологий	ОАО «Торгмаш»	2018–2021
78. Строительство и ввод в эксплуатацию завода по производству металлического листа и белой жести в Витебской области	Витебский облисполком ООО «ММПЗ-Групп»	2012–2019
79. Реконструкция комбината сельского домостроения для производства металлоконструкций (вторая очередь). Внедрение технологии по производству сварного решетчатого настила	СООО «Новополоцкий завод технологических металлоконструкций»	2014–2020

Наименование проектов	Исполнители	Сроки реализации, годы
80. Разработка и создание производства интеллектуальной системы управления процессом опрыскивания сельскохозяйственных культур*	ООО НПП «Белама плюс»	2015–2020
81. Создание современного высокотехнологичного производства по обработке металлов	Гомельский облисполком ОДО «ЛКСН-Колос»	2012–2019
82. Организация производства новых декоративных утеплительных материалов (термопанель «Белань»)	ООО «Белань плюс»	2016–2018
83. Организация производства полиэтиленовых терморезисторных фитингов, используемых в системе газоснабжения, горячего и холодного водоснабжения и отопления	СООО «Белполимергаз»	2017–2020
84. Организация производства санитарно-гигиенических изделий из льна и хлопка Минский облисполком	Гродненский облисполком ООО «МедЛен»	2015–2023
85. Освоение серийного производства новых видов оптической продукции*	ЗАО «Группа производственных технологий и авиационного машиностроения «Аэромаш»	2017–2020
86. Организация производства мишенного комплекса «Вертушка-2» и беспилотного авиационного комплекса «Феникс»*	ЗАО «Группа производственных технологий и авиационного машиностроения «Аэромаш»	2017–2020
87. Создание производства продукции в новом инновационном виде упаковки Doopak	ОАО «Борисовский консервный завод»	2018–2020
88. Освоение нового производства усовершенствованной продукции (гильз цилиндров, в том числе биметаллического типа, для двигателей внутреннего сгорания и компрессоров для железнодорожной, специальной техники и техники двойного назначения)	Могилевский облисполком УЧНПП «Технолит»	2014–2016

Наименование проектов	Исполнители	Сроки реализации, годы
89. Организация производства героторных насосов для установок в трансмиссии колесных тягачей и строительной дорожной техники	СООО «Дозатор-плюс»	2015–2017
90. Инновационный проект производства отливок из чугунов и стали методом точного чугунного и стального литья по газифицируемому моделям	ООО «Спецлит»	2016–2021
91. Производство комплекта зеркал классов II и IV по проекту «Рестайлинг-2» для семейства автомобилей КАМАЗ с кабиной Евро-5	ПУП «Универсал Бобруйск»	2017–2019
Медицина, фармация, медицинская техника		
92. Создание инфраструктуры для оказания медицинских услуг при хирургических заболеваниях у детей	Минздрав ГУ «Республиканский научно-практический центр детской хирургии»	2015–2018
93. Создание производства стерильной рассылки антибиотиков*	ОАО «Борисовский завод медицинских препаратов»	2012–2016
94. Реконструкция ампульного производства*	»	2015–2018
95. Сонофотодинамическая терапия пациентов со злокачественными опухолями головного мозга*	ГУ «Республиканский научно-практический центр онкологии и медицинской радиологии имени Н.Н.Александрова», РУП «БЕЛМЕДПРЕПАРАТЫ»	2015–2021
96. Создание лабораторной инфраструктуры для контроля качества биоаналитов*	УЗ «Национальная антидопинговая лаборатория», РУП «БЕЛМЕДПРЕПАРАТЫ»	2015–2016
97. Создание опытно-промышленного производства пероральных противоопухолевых лекарственных средств в исполнении типа изолирующих технологий*	РУП «БЕЛМЕДПРЕПАРАТЫ»	2016–2020
Минобразование		
98. Создание и организация деятельности инновационно-производственного центра по выпуску изделий медицинского назначения*	БНТУ, государственное предприятие «Научно-технологический парк БНТУ «Политехник»	2016–2020

Наименование проектов	Исполнители	Сроки реализации, годы
99. Разработка и создание высокотехнологичного производства медицинских изделий и оборудования для проведения сердечно-сосудистых операций, операций по остеосинтезу и на коленном суставе, для лечения кожных онкологических заболеваний и выполнения высокопрочных пломбировочных соединений в стоматологии	государственное предприятие «Научно-технологический парк БНТУ «Политехник»	2013–2020
100. Создание серийного производства искусственных клапанов сердца механических нового поколения с улучшенными эксплуатационными характеристиками, отвечающих требованиям международных стандартов* Госкомимущество	Минпром ОАО «ЗАВОД «ЭЛЕКТРОНМАШ»	2013–2016
101. Организация производства инновационной продукции медицинского назначения (вакуумтайнеров) с использованием современной технологии на ОАО «Медпласт»	ОАО «Медпласт»	2016–2026
102. Организация опытно-промышленного производства ферментов для химико-ферментативного синтеза лекарственных субстанций и получения новейших диагностикумов*	НАН Беларуси ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси»	2015–2017
103. Создание производства по выпуску изделий медицинской назначения: средств укупорочных, емкостей, изделий для диализа, забора крови и инфузионных систем*	Гомельский облисполком ИПУП «АЛКОПАК»	2017–2020
104. Организация высокотехнологического производства фармацевтических субстанций и сред культуральных из отечественного сырья природного происхождения для народнохозяйственного комплекса Беларуси и стран СНГ*	Минский облисполком ЗАО «БелАсептика»	2016–2020

Наименование проектов	Исполнители	Сроки реализации, годы
105. Формирование инновационно-промышленного кластера высоких технологий в области сложной медицинской техники, систем обеспечения безопасности, оборудования неразрушающего контроля и аналитического приборостроения, разработка и коммерциализация инновационных технологий, производство высокотехнологичной наукоемкой продукции*	Минский горисполком УП «АДАНИ»	2013–2020
106. Реорганизация производства твердых лекарственных форм с исполнением регламентаций PIC/S в рамках реализации проектов «Создание производства твердых лекарственных форм (вторая очередь)» и «Организация производства лекарственных средств, содержащих бета락тамы антибиотиков, в соответствии с требованиями GMP PIC/S»*	ООО «Фармтехнология»	2015–2017
107. Организация банка стволовых клеток, клапанных и сосудистых аллогraftов*	ГУ «Минский НИЦ хирургии, трансплантологии и гематологии» Химические технологии, нефтехимия Концерн «Белнефтехим»	2019–2021
108. Строительство установки замедленного коксования нефтяных остатков	ОАО «Нафтан»	2006–2020
109. Главный корпус завода сверхкрупных габаритных шин. Создание производства цельнометаллокордных шин радиальной конструкции с посадочным диаметром до 63 дюймов и реконструкция подготовительного цеха	ОАО «Белшина»	2013–2023
110. Строительство азотного комплекса	ОАО «Гродно Азот» НАН Беларуси	2015–2022
111. Организация опытного производства композиционных материалов на базе отечественных термопластов для экструзионной 3D-печати*	ГНУ «Институт химии новых материалов НАН Беларуси»	2015–2017

Наименование проектов	Исполнители	Сроки реализации, годы
112. Организация производства stretch hood пленки с флексографической печатью и разделительной пленки с тиснением в г. Осиповичи	Могилевский облисполком ООО «Техсоюз Полос»	2015–2018
113. Освоение промышленного производства и внедрение микродобреия «Наноплант» для широкого применения в растениеводстве Беларуси**	Био- и наноиндустрия НАН Беларуси ГНУ «Институт физико-органической химии НАН Беларуси»	2013–2016
114. Создание и совершенствование биотехнологического комплекса по микрореклональному размножению хозяйственно полезных растений**	ГНУ «Центральный ботанический сад НАН Беларуси»	2016–2020
115. Производство биоудобрений из отходов животноводства**	Минский облисполком ООО «Интраоактив»	2014–2020
116. Организация серийного производства беспилотных авиационных комплексов «INDELA SKY»*	ООО «КБ ИНДЕЛА»	2016–2018
Рациональное природопользование и глубокая переработка природных ресурсов		
117. Организация производств по промышленной переработке стекла	Минстройархитектуры ОАО «Гомельстекло»	2013–2017
118. Разработка и освоение в производстве комплекса для бурения в условиях шахт	Минский горисполком СЗАО «Новинка»	2014–2017

Наименование проектов	Исполнители	Сроки реализации, годы
Национальная безопасность и обороноспособность и оборонноспециальных ситуаций		
119. Разработка перспективной технологии корпусирования интегральных микросхем и ее интеграция в производство изделий промышленного, специального и двойного назначения*	Минпром ОАО «ИНТЕГРАЛ» — управляющая компания холдинга «ИНТЕГРАЛ»	2016–2018
120. Организация мелкосерийного производства изделий специального назначения	Госкомвоенпром ОАО «Агат» — электрохимический завод»	2018–2020
121. Создание автоматизированного инновационного производства промышленных эмульсионных взрывчатых веществ	НАН Беларуси РКП «ЦУАИБ»	2019–2023

* Проекты, базирующиеся на технологиях V технологического уклада.

** Проекты, базирующиеся на технологиях VI технологического уклада.

ПЕРЕЧЕНЬ
мероприятий по развитию инновационной инфраструктуры
Республики Беларусь

Наименование мероприятий	Исполнители	Сроки реализации, годы
Минобразование		
1. Организация деятельности и развитие материально-технической базы государственного предприятия «Научно-технологический парк БНТУ «Политехник»	государственное предприятие «Научно-технологический парк БНТУ «Политехник»	2016–2020
2. Организация деятельности и развитие материально-технической базы государственного предприятия «НТППП У»	государственное предприятие «НТППП У»	2016–2020
3. Организация деятельности и развитие материально-технической базы государственного предприятия «НТПВГТУ»	государственное предприятие «НТПВГТУ»	2016–2020
4. Организация деятельности и развитие материально-технической базы общества с ограниченной ответственностью «Технопарк «Полесье»	ООО «Технопарк «Полесье»	2016–2020
4 ¹ . Организация деятельности и развитие материально-технической базы УП «Унитехпром БГУ»	УП «Унитехпром БГУ»	2017–2020
4 ² . Организация деятельности и развитие материально-технической базы государственного предприятия «Учебно-научно-производственный центр «Технолаб»	государственное предприятие «Учебно-научно-производственный центр «Технолаб»	2017–2020
4 ³ . Организация деятельности и развитие материально-технической базы учреждения образования «Гродненский государственный университет имени Янки Купалы» в части деятельности обособленного подразделения «Центр трансфера технологий»	учреждение образования «Гродненский государственный университет имени Янки Купалы»	2017–2020

Наименование мероприятий	Исполнители	Сроки реализации, годы
4 ⁴ . Организация деятельности и развитие материально-технической базы учреждения образования «Республиканский институт профессионального образования» в части деятельности обособленного подразделения «Филиал «Ресурсный центр ЭкоТехноПарк-Волма» Минздрав	учреждение образования «Республиканский институт профессионального образования»	2017–2020
5. Организация деятельности и развитие материально-технической базы учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет» в части деятельности обособленного подразделения «Центр трансфера медицинских и фармацевтических технологий» Минсельхозпрод	учреждение образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет»	2016–2020
5 ¹ . Организация деятельности и развитие материально-технической базы ООО «Технопарк «Горки»	ООО «Технопарк «Горки»	2017–2020
6. Организация деятельности и развитие материально-технической базы ЗАО «Брестский научно-технологический парк» Витебский облисполком	ЗАО «Брестский научно-технологический парк»	2016–2020
6 ¹ . Организация деятельности и развитие материально-технической базы Инкубатора малого предпринимательства ООО Правовая Группа «Закон и порядок» Гомельский облисполком	Инкубатор малого предпринимательства ООО Правовая Группа «Закон и порядок»	2017–2020
7. Организация деятельности и развитие материально-технической базы РУСП «Агентство развития и содействия инвестициям» Гомельский облисполком	РУСП «Агентство развития и содействия инвестициям»	2016–2020
7 ¹ . Организация деятельности и развитие материально-технической базы ОАО «Гомельский технопарк» Минский облисполком	ОАО «Гомельский технопарк»	2019–2020
8. Организация деятельности и развитие материально-технической базы КПТУП «Минский областной технопарк» в качестве субъекта инновационной инфраструктуры на 2016–2020 годы	КПТУП «Минский областной технопарк»	2016–2020

Наименование мероприятий	Исполнители	Сроки реализации, годы
Минский горисполком 9. Организация деятельности и развитие материально-технической базы ООО «Минский городской технопарк» ГКНТ	ООО «Минский городской технопарк»	2016–2020
10. Организация деятельности и развитие материально-технической базы республиканского унитарного предприятия «Центр научно-технической и деловой информации»	РУП «Центр научно-технической и деловой информации»	2016–2020
11. Организация деятельности и развитие материально-технической базы республиканского унитарного предприятия «Гродненский центр научно-технической и деловой информации»	РУП «Гродненский центр научно-технической и деловой информации»	2016–2020
12. Организация деятельности и развитие материально-технической базы республиканского унитарного предприятия «Научно-аналитический центр информации, инновации и трансфера технологий»	РУП «Научно-аналитический центр информации, инновации и трансфера технологий»	2016–2020
13. Организация деятельности и развитие материально-технической базы Белорусского инновационного фонда	Белорусский инновационный фонд	2016–2020
14. Развитие системы венчурного финансирования	Белорусский инновационный фонд	2016–2020

Основные прогнозные показатели в рамках
реализации мероприятий по развитию инновационной
инфраструктуры Республики Беларусь

Наименование показателей	Единица измерения	Значения показателей по годам				
		2016	2017	2018	2019	2020
1. Количество субъектов инновационной инфраструктуры	единиц	15	16	17	18	19
2. Количество резидентов научно-технологических парков	единиц	126	168	210	252	300
3. Количество созданных рабочих мест (ежегодный прирост)	единиц	336	288	128	80	704
4. Количество инжиниринговых центров (отраслевых лабораторий)	единиц	3	5	17	19	21
5. Количество венчурных организаций	единиц	1	1	1	2	2
6. Объем выпуска продукции в стоимостном выражении	млн рублей	29,4	39,2	49,0	58,9	70,2
7. Выпуск продукции, произведенной на один рубль вложенных бюджетных средств	рублей	0,68	1,2	2,0	4,5	5,0

Приложение 5
к Государственной программе
инновационного развития
Республики Беларусь на 2016–2020 годы
(в редакции Указа Президента Республики
Беларусь от 07.08.2019 № 301)

Финансирование Государственной программы
инновационного развития Республики Беларусь
на 2016–2020 годы

Наименование мероприятий	Источники финансирования	Объемы финансирования					(тыс. рублей)
		всего	в том числе по годам				
			2016	2017	2018	2019	
1. Реализация проектов по созданию новых производств, имеющих определяющее значение для инновационного развития Республики Беларусь	республиканский бюджет, местные инновационные фонды, собственные средства организаций, кредиты банков, ОАО «Банк развития Республики Беларусь», иностранные инвестиции, внебюджетный централизованный инвестиционный фонд Минпрома, вклады учредителей в уставные фонды — всего	14 295 377,1	1 677 201,3	2 360 924,3	2 273 384,7	5 503 943,5	2 479 923,3

Наименование мероприятий	Источники финансирования	Объемы финансирования					
		всего	в том числе по годам				
			2016	2017	2018	2019	2020
в том числе:							
республиканский бюджет — всего		421 920,9	27 995,7	66 311,1	106 992,5	125 029,6	95 592,0
в том числе:							
республиканский централизованный инновационный фонд		340 963,5	27 995,7	50 561,1	96 389,1	88 658,6	77 359,0
из него остаток средств республиканского централизованного инновационного фонда		33 066,7	—	—	11 785,5	21 281,2	—
Белорусский инновационный фонд		80 957,4	—	15 750,0	10 603,4	36 371,0	18 233,0
местные инновационные фонды		443 687,3	40 295,6	121 833,0	57 877,5	75 345,2	148 336,0
собственные средства организаций		1 062 442,7	129 544,1	224 654,1	78 953,4	67 989,7	561 301,4
кредиты банков, ОАО «Банк развития Республики Беларусь»		1 827 516,8	374 751,4	390 668,5	288 413,0	287 025,5	486 658,4
иностранные инвестиции внебюджетный централизованный инвестиционный фонд		10 507 243,7	1 098 546,4	1 543 185,6	1 736 885,3	4 943 090,9	1 185 535,5
Минпрома, вклады учредителей в уставные фонды		32 565,7	6 068,1	14 272,0	4 263,0	5 462,6	2 500,0

Наименование мероприятий	Источники финансирования	Объемы финансирования					
		всего	в том числе по годам				
			2016	2017	2018	2019	2020
2. Реализация мероприятий по развитию инновационной инфраструктуры Республики Беларусь	республиканский бюджет, средства местных бюджетов, собственные средства организаций, кредиты банков, международная техническая помощь — всего	219 304,6	19 957,6	57 904,7	33 925,6	62 864,4	44 652,3
	в том числе:						
	республиканский бюджет — всего	75 067,2	3 825,6	26 130,0	7 010,4	17 033,9	21 067,3
	в том числе:						
	средства республиканского бюджета, предусмотренные на научную, научно-техническую и инновационную деятельность	56 331,4	3 825,6	22 880,0	3 247,9	10 643,9	15 734,0
	республиканский централизованный инновационный фонд	18 735,8	—	3 250,0	3 762,5	6 390,0	5 333,3
	средства местных бюджетов	124 604,7	16 100,0	19 985,3	22 357,1	42 642,3	23 520,0

Наименование мероприятий	Источники финансирования	Объемы финансирования						
		всего	в том числе по годам					
			2016	2017	2018	2019	2020	
из них:	местные инновационные фонды	124 566,2	16 100,0	19 985,3	22 318,6	42 642,3	23 520,0	
	государственная финансовая поддержка	38,5	–	–	38,5	–	–	
	собственные средства организаций	1 878,9	32,0	139,4	1 576,6	65,9	65,0	
	кредиты банков	11 650,0	–	11 650,0	–	–	–	
	международная техническая помощь	6 103,8	–	–	2 981,5	3 122,3	–	
	Итого в том числе:	14 514 681,7	1 697 158,9	2 418 829,0	2 307 310,3	5 566 807,9	2 524 575,6	
		республиканский бюджет — всего	496 988,1	31 821,3	92 441,1	114 002,9	142 063,5	116 659,3
		в том числе:						
	средства республиканского бюджета,	56 331,4	3 825,6	22 880,0	3 247,9	10 643,9	15 734,0	
	предусмотренные на научную, научно-техническую и инновационную деятельность							
республиканский централизованный инновационный фонд	359 699,3	27 995,7	53 811,1	100 151,6	95 048,6	82 692,3		

Наименование мероприятий	Источники финансирования	Объемы финансирования					
		всего	в том числе по годам				
			2016	2017	2018	2019	2020
из него остаток средств республиканского централизованного инновационного фонда Белорусский инновационный фонд средства местных бюджетов из них: местные инновационные фонды государственная финансовая поддержка собственные средства организаций кредиты банков, ОАО «Банк развития Республики Беларусь» иностранные инвестиции внебюджетный централизованный инвестиционный фонд Минпрома, вклады учредителей в уставные фонды международная техническая помощь	33 066,7	–	–	11 785,5	21 281,2	–	
	80 957,4	–	15 750,0	10 603,4	36 371,0	18 233,0	
	568 292,0	56 395,6	141 818,3	80 234,6	117 987,5	171 856,0	
	568 253,5	56 395,6	141 818,3	80 196,1	117 987,5	171 856,0	
	38,5	–	–	38,5	–	–	
	1 064 321,6	129 576,1	224 793,5	80 530,0	68 055,6	561 366,4	
	1 839 166,8	374 751,4	402 318,5	288 413,0	287 025,5	486 658,4	
	10 507 243,7	1 098 546,4	1 543 185,6	1 736 885,3	4 943 090,9	1 185 535,5	
	32 565,7	6 068,1	14 272,0	4 263,0	5 462,6	2 500,0	
	6 103,8	–	–	2 981,5	3 122,3	–	



ПОСТАНОВЛЕНИЕ СОВЕТА МИНИСТРОВ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

29 апреля 2017 г. № 320

г. Минск

О мерах по реализации
Указа Президента Республики Беларусь
от 31 января 2017 г. № 31

Изменения и дополнения:

Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 22 августа 2017 г. № 635 (Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь, 25.08.2017, 5/44100) <С21700635>;

Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 14 сентября 2017 г. № 693 (Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь, 20.09.2017, 5/44188) <С21700693>;

Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 20 декабря 2017 г. № 977 (Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь, 27.12.2017, 5/44584) <С21700977>;

Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 29 августа 2018 г. № 623 (Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь, 01.09.2018, 5/45536) <С21800623>;

Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 30 декабря 2019 г. № 942 (Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь, 09.01.2020, 5/47629) <С21900942>

(Источник получения информации — «Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь. Эталонный банк данных правовой информации Республики Беларусь»)

В соответствии с подпунктом 4.1 пункта 4 Указа Президента Республики Беларусь от 31 января 2017 г. № 31 «О Государственной программе инновационного развития Республики Беларусь на 2016–2020 годы» Совет Министров Республики Беларусь ПОСТАНОВЛЯЕТ:

Утвердить:

план-график реализации проектов по созданию новых производств, имеющих определяющее значение для инновационного развития Республики Беларусь (прилагается);

объемы финансирования проектов и мероприятий Государственной программы инновационного развития Республики Беларусь на 2016–2020 годы (прилагается);

целевые показатели для республиканских органов государственного управления и иных государственных организаций, подчиненных Правительству Республики Беларусь, Национальной академии наук Беларуси, местных исполнительных и распорядительных органов, Белорусского инновационного фонда (прилагается).

Премьер-министр
Республики Беларусь

А. Кобяков

УТВЕРЖДЕНО
Постановление Совета Министров
Республики Беларусь
29.04.2017 № 320
(в редакции постановления Совета Министров
Республики Беларусь от 30.12.2019 № 942)

ПЛАН-ГРАФИК

реализации проектов по созданию новых производств, имеющих определяющее значение для инновационного развития Республики Беларусь

Наименование проектов. Организации-исполнители	Сроки реализации проекта по этапам					
	проведение процедуры закупки по выбору проектной организации, поставщиков оборудования, иных товаров (работ, услуг)	подпи- сание кредит- ных согла- шени	разви- тие проектно- сметной докумен- тации	выпол- нение строи- тельно- монтаж- ных работ	поставка оборудо- вания, прове- дение монтаж- ных и пуско- наладоч- ных работ	ввод в эксплуа- тацию (освоение в произ- водстве)
1. Организация производства медицинского стекла и изделий из него с внедрением инновационных технологий и лазерной резки стеклотрубки. ОАО «Белмедстекло»	Заказчик — Минстройархитектуры выполнен не преду- (ноябрь 2018 г.) смотрено планом реализации проекта февраль 2020 г. август 2020 г. сентябрь 2020 г. декабрь 2020 г.					

2. Организация производств по промышленной переработке стекла. ОАО «Гомельстекло»	выполнен (октябрь 2016 г.)	выполнен (декабрь 2015 г.)	выполнен (сентябрь 2015 г.)	выполнен (декабрь 2016 г.)	выполнен (декабрь 2016 г.)	выполнен (июнь 2019 г.)
3. Строительство экспериментального объекта «Ресурсонозависимый квартал «Дом Парк». ЧСУП «Дом Парк»	не предусмотрено реализации проекта	апрель 2021 г.	март 2021 г.	июнь 2023 г.	август 2023 г.	ноябрь 2023 г.
Заказчик — Минздрав						
4. Создание инфраструктуры для оказания медицинских услуг при хирургических заболеваниях у детей. ГУ «Республиканский научно-практический центр детской хирургии»	не предусмотрено	не предусмотрено планом реализации проекта				
5. Создание производства стерильной распылки антибиотиков. ОАО «Борисовский завод медицинских препаратов»	выполнен (июль 2015 г.)	выполнен (май 2014 г.)	выполнен (май 2014 г.)	выполнен (декабрь 2015 г.)	выполнен (декабрь 2015 г.)	выполнен (декабрь 2018 г.)
6. Сонофотодинамическая терапия пациентов со злокачественными опухолями головного мозга. ГУ «Республиканский научно-практический центр онкологии и медицинской радиологии имени Н.Н.Александрова», РУП «БЕЛМЕДПРЕПАРАТЫ»	не предусмотрено	не предусмотрено планом реализации проекта				
7. Создание лабораторной инфраструктуры для контроля качества биоаналогов. Национальная антидопинговая лаборатория, РУП «БЕЛМЕДПРЕПАРАТЫ»	выполнен (декабрь 2015 г.)	выполнен (декабрь 2015 г.)	не предусмотрено планом реализации проекта	выполнен (январь 2016 г.)	выполнен (январь 2016 г.)	выполнен (декабрь 2016 г.)
8. Создание опытно-промышленного производства пероральных противоопухолевых лекарственных средств в исполнении типа изолирующих технологий. РУП «БЕЛМЕДПРЕПАРАТЫ»	не предусмотрено реализации проекта	выполнен (декабрь 2017 г.)	декабрь 2019 г.	март 2020 г.	март 2020 г.	декабрь 2020 г.

9. Строительство диагностического, палатного, операционно-реанимационного корпуса в г. Минске под создание в ГУ «РНПЦ «Кардиология» центра гибридной кардиохирургии. РНПЦ «Кардиология»	июнь 2021 г.	не предусмотрено планом реализации проекта	выполнен (сентябрь 2019 г.)	декабрь 2021 г.	декабрь 2021 г.	июнь 2022 г.	декабрь 2024 г.
10. Реконструкция ампульного производства. ОАО «Борисовский завод медицинских препаратов»	выполнен (август 2017 г.)	выполнен (декабрь 2016 г.)	выполнен (сентябрь 2016 г.)	выполнен (июнь 2018 г.)	выполнен (июнь 2018 г.)	выполнен (июнь 2018 г.)	выполнен (декабрь 2018 г.)
Заказчик — Минобразование							
11. Разработка и создание высокотехнологичного производства медицинских изделий и оборудования для проведения сердечно-сосудистых операций, операций по остеосинтезу и на коленном суставе, для лечения кожных онкологических заболеваний и выполнения высокопрочных пломбировочных соединений в стоматологии.	выполнен (декабрь 2017 г.)	не предусмотрено планом реализации проекта	выполнено планом	выполнен (декабрь 2018 г.)	выполнен (декабрь 2018 г.)	декабрь 2018 г.	декабрь 2020 г.
Государственное предприятие «Научно-технологический парк БНТУ «Политехник»	выполнен (октябрь 2018 г.)	не предусмотрено планом реализации проекта	выполнен (октябрь 2018 г.)	октябрь 2019 г.	декабрь 2019 г.	март 2020 г.	декабрь 2020 г.
12. Создание и организация деятельности инновационно-производственного центра по выпуску изделий медицинского назначения. БНТУ, государственное предприятие «Научно-технологический парк БНТУ «Политехник»	не предусмотрено планом реализации проекта	не предусмотрено планом реализации проекта	не предусмотрено планом реализации проекта	не предусмотрено планом реализации проекта	не предусмотрено планом реализации проекта	не предусмотрено планом реализации проекта	не предусмотрено планом реализации проекта
13. Создание гаммы общепромышленных и пищевых 3D-принтеров, технологий их использования и изготовление установочной партии этих изделий.							
Государственное предприятие «Научно-технологический парк БНТУ «Политехник»							

14. Разработка технологий, создание и организация производства оборудования для магнитно-абразивной обработки поверхностей вращения и сложной формы деталей машин и приборов. УП «Полимаг»	не предусмотрено	планом реализации проекта	выполнен (ноябрь 2018 г.)	декабрь 2022 г.
15. Организация производства оригинальных биорезорбируемых полифункциональных лекарственных препаратов. УП «Унитехпром БГУ»	июнь 2021 г.	не предусмотрено октябрь 2019 г. март 2021 г. декабрь 2021 г.	декабрь 2022 г.	декабрь 2025 г.
16. Организация производства сортового проката со строительством мелкосортно-проволочного стана. ОАО «Белорусский металлургический завод — управляющая компания холдинга «Белорусская металлургическая компания»	Заказчик — Минпром не предусмотрено			
17. Организация производства высокотехнологичных, инновационных аналитических и инспекционных комплексов, оптико-механических изделий двойного и специального назначения. ОАО «Оптоэлектронные системы»	выполнен (декабрь 2017 г.)	не предусмотрено планом реализации проекта	выполнен (декабрь 2017 г.)	декабрь 2021 г.
18. Организация современного производства по выпуску новых видов электротехнической продукции КРУ 20 кВ, КРУЭ. ОАО «Ратон»	выполнен (апрель 2018 г.)	не предусмотрено октябрь 2017 г. август 2018 г.	выполнен (декабрь 2018 г.)	ноябрь 2020 г.
19. Производство высокоточного, высокопрочного чугуна литья. ОАО «Управляющая компания холдинга «МИНСКИЙ МОТОРНЫЙ ЗАВОД»	выполнен (декабрь 2017 г.)	не предусмотрено август 2017 г. декабрь 2017 г.	выполнен (декабрь 2017 г.)	декабрь 2018 г.

20. Разработка и освоение производства малолитражных дизельных двигателей мощностью до 75 лошадиных сил. ОАО «Управляющая компания холдинга «МИНСКИЙ МОТОРНЫЙ ЗАВОД»	декабрь 2019 г.	декабрь 2019 г.	август 2019 г.	декабрь 2019 г.	июнь 2020 г.	сентябрь 2020 г.	октябрь 2020 г.
21. Организация производства по сборке легковых автомобилей на 2012–2030 годы в СЗАО «БЕЛДЖИ». СЗАО «БЕЛДЖИ»	выполнен (январь 2016 г.)	выполнен (май 2015 г.)	выполнен (декабрь 2017 г.)	выполнен (декабрь 2017 г.)	выполнен (декабрь 2017 г.)	выполнен (июнь 2018 г.)	декабрь 2018 г.
22. Организация производства современного металлорежущего и вспомогательного инструмента с внедрением инновационных технологических процессов. ОАО «Оршанский инструментальный завод»	апрель 2018 г.	не предусмотрено планом реализации проекта	февраль 2018 г.	март 2018 г.	февраль 2019 г.	февраль 2019 г.	декабрь 2019 г.
23. Освоить автоматизированное производство сложноточных многослойных и закаленных стекол для транспортных средств. УЧПП «КУВО»	выполнен (декабрь 2017 г.)	не предусмотрено планом реализации проекта	декабрь 2020 г.	декабрь 2020 г.	март 2021 г.	сентябрь 2021 г.	декабрь 2021 г.
24. Создание производства оптоэлектронной техники на базе тепловизионных, лазерных систем с применением электронно-оптических преобразователей и высокоточных оптических компонентов. ОАО «Минский механический завод имени С. И. Вавилова — управляющая компания холдинга «БелОМО»	июнь 2020 г.	не предусмотрено планом реализации проекта	выполнен (декабрь 2014 г.)	июнь 2020 г.	август 2020 г.	октябрь 2020 г.	декабрь 2021 г.
25. Развитие производства эпитаксиальных структур в ОАО «ИНТЕГРАЛ» — управляющая компания холдинга «ИНТЕГРАЛ». ОАО «ИНТЕГРАЛ» — управляющая компания холдинга «ИНТЕГРАЛ»	выполнен (октябрь 2014 г.)	не предусмотрено планом реализации проекта	выполнен (июль 2014 г.)	выполнен (декабрь 2014 г.)	выполнен (июнь 2015 г.)	выполнен (декабрь 2015 г.)	выполнен (декабрь 2016 г.)

26. Развитие филиала НТЦ «Белмикросистемы» ОАО «ИНТЕГРАЛ» — управляющая компания холдинга «ИНТЕГРАЛ».	выполнен (декабрь 2016 г.)	не предусмотрено планом реализации проекта	выполнен (март 2013 г.)	выполнен (сентябрь 2016 г.)	выполнен (март 2017 г.)	выполнен (май 2017 г.)	выполнен (декабрь 2017 г.)
ОАО «ИНТЕГРАЛ» — управляющая компания холдинга «ИНТЕГРАЛ»							
27. Разработка перспективной технологии корпусирования интегральных микросхем и ее интеграция в производство изделий промышленного, специального и двойного назначения.	выполнен (октябрь 2017 г.)	не предусмотрено планом реализации проекта	выполнен (декабрь 2017 г.)	выполнен (февраль 2018 г.)	выполнен (март 2018 г.)	выполнен (декабрь 2018 г.)	выполнен (декабрь 2018 г.)
ОАО «ИНТЕГРАЛ» — управляющая компания холдинга «ИНТЕГРАЛ»							
28. Разработка биполярной технологии на пластинах диаметром 150 миллиметров и ее интеграция в производство.	выполнен (октябрь 2017 г.)	не предусмотрено планом реализации проекта	выполнен (декабрь 2017 г.)	выполнен (июнь 2018 г.)	выполнен (сентябрь 2018 г.)	выполнен (декабрь 2018 г.)	выполнен (декабрь 2018 г.)
ОАО «ИНТЕГРАЛ» — управляющая компания холдинга «ИНТЕГРАЛ»							
29. Создание серийного производства искусственных клапанов сердца механических нового поколения с улучшенными эксплуатационными характеристиками, отвечающих требованиям международных стандартов.	выполнен (декабрь 2015 г.)	не предусмотрено планом реализации проекта	выполнен (декабрь 2015 г.)	выполнен (август 2016 г.)	выполнен (апрель 2016 г.)	выполнен (сентябрь 2016 г.)	выполнен (декабрь 2016 г.)
ОАО «ЗАВОД «ЭЛЕКТРОНМАШ»							
30. Создание современного производства компонентов повышенного технического уровня для легковых и коммерческих автомобилей.	декабрь 2020 г.	не предусмотрено планом реализации проекта			октябрь 2020 г.	декабрь 2020 г.	декабрь 2020 г.
ОАО «Белкард»							

31. Создание современных производств по выпуску средств зарядной инфраструктуры для электромобилей, а также производств автоматизированных складов вертикального хранения лифтового типа на 2017–2021 годы. ОАО «Витязь»	июнь 2020 г.	не предусмотрено планом реализации проекта	ноябрь 2020 г.	декабрь 2020 г.	декабрь 2021 г.
32. Организация производства инновационного оборудования и комплектующих изделий к нему для нефтегазовой промышленности. ОАО «Завод «Легмаш»	выполнен (июнь 2019 г.)	не предусмотрено (август 2018 г. планом реализации проекта)	ноябрь 2018 г.	декабрь 2018 г.	декабрь 2023 г.
33. Организация производства прецизионных самоцентрирующих токарных патронов различных диаметров для высокотехнологичного металлообрабатывающего оборудования. ОАО «Барановичский завод станкопринадлежностей»	выполнен (декабрь 2018 г.)	не предусмотрено (декабрь 2018 г. планом реализации проекта)	выполнен (сентябрь 2019 г.)	декабрь 2019 г.	декабрь 2022 г.
34. Организация производства светодиодного осветительного оборудования. ОАО «Брестский электроламповый завод»	выполнен (июнь 2018 г.)	не предусмотрено (декабрь 2018 г. планом реализации проекта)	выполнен (июль 2019 г.)	сентябрь 2018 г.	декабрь 2019 г.
35. Создание производства прецизионных деталей и высокоточных узлов для освоения выпуска качественно нового спецтехнологического оборудования. ОАО «Планар»	декабрь 2020 г.	не предусмотрено (декабрь 2019 г. планом реализации проекта)	сентябрь 2021 г.	сентябрь 2021 г.	декабрь 2021 г.
36. Создание современного гибкого автоматизированного производства узлов рулевого управления для комплектации автомобильной техники. ОАО «Борисовский завод «Автогидроусилитель»	январь 2020 г. (позднее)	не предусмотрено планом реализации проекта	сентябрь 2021 г.	декабрь 2021 г.	декабрь 2023 г.

37. Внедрение высокопроизводительного технологического процесса производства отливок повышенной точности из высокопрочного и серого чугуна.	сентябрь 2020 г.	не предусмотрено планом реализации проекта	март 2020 г.	июнь 2021 г.	октябрь 2021 г.	декабрь 2021 г.	декабрь 2023 г.
ЗАО «Атлант»							
38. Создание механосборочного производства мелкосерийных изделий на базе аддитивных технологий.	сентябрь 2020 г.	не предусмотрено планом реализации проекта			ноябрь 2020 г.	декабрь 2020 г.	декабрь 2020 г.
ОАО «Экран»							
39. Создание высокопроизводительного производства интеллектуальных компонентов и систем для автотранспортных средств экологического класса Евро-5, Евро-6.	декабрь 2020 г.	не предусмотрено планом реализации проекта			декабрь 2021 г.	декабрь 2021 г.	декабрь 2021 г.
ОАО «Экран»							
40. Создание производства нового поколения автомобильных компонентов, соответствующих требованиям экологических стандартов Евро-5, Евро-6 и выше для перспективных моделей легкой, коммерческой, грузовой, сельскохозяйственной и специальной техники.	сентябрь 2020 г.	не предусмотрено планом реализации проекта			сентябрь 2021 г.	декабрь 2021 г.	декабрь 2023 г.
ОАО «БАТЭ» — управляющая компания холдинга «Автокомпоненты»							
Заказчик — Минсельхозпрод							
41. Создание лабораторной инфраструктуры с инновационной услугой при определении качественных показателей молока — дифференциальный подсчет соматических клеток.	выполнен (сентябрь 2018 г.)	не предусмотрено планом реализации проекта			выполнен (ноябрь 2018 г.)	выполнен (декабрь 2018 г.)	январь 2020 г.
РУП «Областная молочная лаборатория»							
42. Организация высокотехнологичного агропромышленного производства полного цикла на 2016–2032 годы.	выполнен (июнь 2017 г.)	выполнен (июнь 2018 г.)	декабрь 2018 г.	декабрь 2021 г.	декабрь 2021 г.	декабрь 2021 г.	декабрь 2023 г.
ЗАО «Белорусская национальная биотехнологическая корпорация»							

43. Электрификация участков железнодорожной линии Гомель — Жлобин — Осиповичи и Жлобин — Калинковичи, участка железнодорожной линии Молодечно — Гудогай — Государственная граница Республики Беларусь. Белорусская железная дорога
44. Создание современного нефтетранспортного комплекса для перевозки нефтепродуктов. РУЭСР «Днепробугводпуть»
45. Проектирование и строительство Белорусской атомной электростанции. РУП «Белорусская атомная электростанция»
46. Строительство ветроэнергетического парка в районе н.п. Грабники Новогрудского района. РУП «Гродноэнерго»
47. Организация производства и выпуск мини-АГНКС и передвижных АГЗ компримированным природным газом. ОАО «Новогрудский завод газовой аппаратуры»
48. Организация мелкосерийного производства изделий специального назначения. ОАО «Агат — электромеханический завод»

Заказчик — Минтранс

выполнен май 2021 г. июнь декабрь сентябрь декабрь
(декабрь 2018 г.) (апрель 2021 г. 2020 г. 2021 г. 2021 г.)
2019 г.)

выполнен не преду- выполнен выполнен декабрь декабрь
(декабрь 2017 г.) смотрено (декабрь (декабрь (декабрь (декабрь
планом 2015 г.) 2017 г.) 2017 г.) 2017 г.)
реализации
проекта

Заказчик — Минэнерго

не преду- выполнен декабрь 2019 г. июль июль
смотрено (сентябрь 2019 г. 2020 г. 2020 г.)
планом
реализации
проекта

выполнен выполнен выполнен выполнен выполнен выполнен
(июль 2015 г.) (июнь (апрель (июнь (июнь (июнь
2015 г.) 2016 г.) 2016 г.) 2016 г.) 2016 г.)
не преду- выполнен не предусмотрено выполнен выполнен
смотрено (июль планом реализации (март (июнь
планом 2016 г.) проекта 2017 г.) 2016 г.)
реализации
проекта

Заказчик — Госкомвоенпром

выполнен не преду- выполнен выполнен декабрь
(июль 2019 г.) смотрено (декабрь (июнь (июль
планом 2018 г.) 2019 г.) 2019 г.)
реализации
проекта

49. Организация производства инновационной продукции медицинского назначения (вакутайнеров) с использованием современной технологии в ОАО «Медпласт». ОАО «Медпласт»	Заказчик — Госкомимущество					
	выполнен (март 2018 г.)	декабрь 2019 г.	выполнен (январь 2019 г.)	июнь 2020 г.	июль 2020 г.	декабрь 2021 г. сентябрь 2026 г.
50. Строительство нового дрожжевого завода. СООО «Интерферм»	Заказчик — концерн «Белгоспищепром»					
	не выполнен предусмотрено планом реализации проекта	выполнен (март 2017 г.)	выполнен (июнь 2017 г.)	выполнен (апрель 2017 г.)	выполнен (июнь 2017 г.)	выполнен (август 2017 г.)
51. Организация инновационного производства кондитерских изделий с установкой линии на ПТУП «Красный пиццевик — Славгород» в г. Славгороде по ул. Красноармейской, 34. ПТУП «Красный пиццевик — Славгород»	Заказчик — концерн «Беллегпром»					
	выполнен (сентябрь 2019 г.)	январь 2020 г.	сентябрь 2019 г.	сентябрь 2020 г.	ноябрь 2020 г.	декабрь 2022 г.
52. Организация выпуска новых тканей, тканей с новыми потребительскими свойствами. ОАО «Моготекс»	Заказчик — концерн «Беллегпром»					
	август 2018 г.	не предусмотрено планом реализации проекта	февраль 2019 г.	май 2019 г.	ноябрь 2019 г.	декабрь 2020 г.
53. Организация производства инновационных пряж и котонина с новыми свойствами на основе современных видов натуральных и химических волокон и нитей. ОАО «Гронитекс»	выполнен (август 2019 г.)	январь 2018 г.	не предусмотрено планом реализации проекта	сентябрь 2019 г.	сентябрь 2019 г.	март 2020 г.
	выполнен (март 2018 г.)	выполнен (апрель 2018 г.)	выполнен (ноябрь 2018 г.)	выполнен (август 2019 г.)	выполнен (март 2019 г.)	июль 2020 г.
54. Освоение технологии производства полипропиленовых нитей. ОАО «Витебские ковры»	Заказчик — концерн «Беллегпром»					
	выполнен (март 2018 г.)	выполнен (апрель 2018 г.)	выполнен (ноябрь 2018 г.)	выполнен (август 2019 г.)	выполнен (март 2019 г.)	июль 2020 г.

55. Организация и освоение производства новых конкурентоспособных тканей в ОАО «Камволь». ОАО «Камволь»	ноябрь 2019 г.	не предусмотрено планом реализации проекта	май 2019 г. август 2019 г.	сентябрь 2019 г.	ноябрь 2019 г.	декабрь 2021 г.
56. Организация производства материалов, пропитанных ПВХ (поливинилхлоридными) композициями по инновационным технологиям. ОАО «Ручайка»	выполнен (август 2018 г.)	не предусмотрено планом реализации проекта	выполнен (декабрь 2018 г.)	выполнен (декабрь 2018 г.)	выполнен (январь 2019 г.)	декабрь 2021 г.
57. Освоение технологии производства импортозамещающей картонно-навивной тары для текстильной промышленности. ОАО «Полесье»	выполнен (декабрь 2017 г.)	не предусмотрено планом реализации проекта	выполнен (апрель 2018 г.)	выполнен (июль 2018 г.)	выполнен (сентябрь 2018 г.)	выполнен (январь 2019 г.)
58. Создание производства новых видов пряж фантазийной структуры на основе ресурсосберегающих технологий. ОАО «Полесье»	выполнен (ноябрь 2017 г.)	не предусмотрено планом реализации проекта	выполнен (апрель 2018 г.)	выполнен (май 2018 г.)	выполнен (май 2018 г.)	выполнен (январь 2019 г.)
59. Организация высокотехнологичного производства бесшовных трикотажных изделий на основе ресурсосберегающих технологий. ОАО «Полесье»	выполнен (декабрь 2017 г.)	не предусмотрено планом реализации проекта	выполнен (апрель 2018 г.)	выполнен (апрель 2018 г.)	выполнен (апрель 2018 г.)	выполнен (январь 2019 г.)
60. Внедрение инновационной технологии производства новых тканеподобных трикотажных изделий. ОАО «Полесье»	декабрь 2021 г.	не предусмотрено планом реализации проекта	май 2022 г.	июнь 2022 г.	август 2022 г.	декабрь 2023 г.

61. Организация производства инновационной многокомпонентной и однокомпонентной пряжи новых функциональных свойств на основе гибкой технологии с применением химических волокон нового поколения.

ОАО «Слонимская КПФ»

Заказчик — концерн «Белнефтехим»

62. Строительство установки замедленного коксования нефтяных остатков.

ОАО «Нафтан»

63. Главный корпус завода сверхкрупных габаритных шин. Создание производства цельнометаллокордных шин радиальной конструкции с посадочным диаметром до 63 дюймов и реконструкция подготовительного цеха.

ОАО «Белшина»

64. Строительство азотного комплекса.

ОАО «Гродно Азот»

этапы реализации проекта будут определены после разработки проектно-сметной документации

Заказчик — НАН Беларуси

65. Организация высокотехнологичного экспортно-ориентированного производства оптических компонентов и лазерных систем с диодной накачкой нового поколения.

ГНУ «Институт физики имени Б.И.Степанова»

66. Создание производства полупроводниковых генераторов и индукционных установок для нагрева металла под пластическую деформацию и термообработку.

ФТИ НАН Беларуси

67. Строительство цеха быстрого замораживания по адресу: г. Толочин, ул. Светлая, 1.
РУП «Толочинский консервный завод»

октябрь 2019 г. апрель 2020 г. октябрь 2019 г. сентябрь 2020 г. январь 2021 г. март 2021 г. декабрь 2021 г.

выполнен (июль 2010 г.) выполнен (май 2015 г.) выполнен (май 2019 г.) декабрь 2019 г. август 2020 г. декабрь 2020 г. декабрь 2020 г.

апрель 2020 г. не предусмотрено декабрь 2021 г. июнь 2022 г. июнь 2022 г. сентябрь 2022 г. март 2023 г.

планом реализации проекта

выполнен (октябрь 2017 г.) не предусмотрено выполнен (декабрь 2018 г.) выполнен (январь 2019 г.) январь 2022 г.

не предусмотрено планом реализации проекта выполнен (декабрь 2017 г.)

выполнен (июнь 2018 г.) выполнен (декабрь 2018 г.) выполнен (март 2018 г.) декабрь 2019 г. февраль 2020 г. март 2020 г. декабрь 2021 г.

68. Организация производства автоматизированного оборудования ионно-плазменной цементации (нитроцементации) поверхности деталей в интересах организаций машиностроения. ФТИ НАН Беларуси	не предусмотрено планом реализации проекта	выполнен (декабрь 2015 г.)	выполнен (декабрь 2018 г.)
69. Организация производства автоматизированного модуля для сухого обогащения минерального сырья. ОАО «НПО Центр»	не предусмотрено планом реализации проекта	выполнен (декабрь 2018 г.)	выполнен (декабрь 2018 г.)
70. Организация опытного производства композиционных материалов на базе отечественных термопластов для экструзионной 3D-печати. ГНУ «Институт химии новых материалов НАН Беларуси»	выполнен (май 2017 г.) не предусмотрено планом реализации проекта	выполнен (август 2017 г.)	выполнен (декабрь 2017 г.)
71. Организация опытно-промышленного производства ферментов для химико-ферментативного синтеза лекарственных субстанций и получения новейших диагностикумов. ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси»	не предусмотрено планом реализации проекта	выполнен (октябрь 2017 г.)	выполнен (декабрь 2017 г.)
72. Освоение промышленного производства и внедрение микроудобрения «Наноплант» для широкого применения в растениеводстве Беларуси. ГНУ «Институт физико-органической химии НАН Беларуси»	не предусмотрено планом реализации проекта	выполнен (декабрь 2016 г.)	
73. Разработка и освоение производства комбинированной коммунальной вакуумной подметально-уборочной и солераспределительной машины на базовом универсальном малогабаритном полноприводном шасси с гидростатической трансмиссией. ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси»	не предусмотрено планом реализации проекта	выполнен (декабрь 2018 г.)	декабрь 2020 г.

74. Создание и совершенствование биотехнологического комплекса по микрореклональному размножению хозяйственно полезных растений. ГНУ «Центральный ботанический сад НАН Беларуси»	выполнен (сентябрь 2017 г.)	не предусмотрено планом реализации проекта	выполнен (декабрь 2017 г.)	выполнен (декабрь 2017 г.)	выполнен (декабрь 2017 г.)	декабрь 2020 г.
75. Строительство инновационного комплекса для подготовки семян сельскохозяйственных культур объемом 10 000 т/год на РПУП «Устье» НАН Беларуси» Оршанского района на 2017–2023 годы. РПУП «Устье» НАН Беларуси»	выполнен (декабрь 2017 г.)	не предусмотрено планом реализации проекта	выполнен (август 2018 г.)	октябрь 2019 г.	октябрь 2019 г.	ноябрь 2019 г. декабрь 2020 г.
76. Строительство инновационного молочно-товарного комплекса на 1000 дойных коров с замкнутым циклом на РПУП «Устье» НАН Беларуси» Оршанского района на 2017–2025 годы. РПУП «Устье» НАН Беларуси»	выполнен (ноябрь 2017 г.)	не предусмотрено планом реализации проекта	выполнен (сентябрь 2018 г.)	июль 2020 г.	август 2020 г.	сентябрь 2020 г. декабрь 2021 г.
77. Создание экспериментального инновационного комбикормового производства с максимальным использованием местных источников сырья на базе государственного предприятия «ЖодиноАгроПлемЭлита». Государственное предприятие «ЖодиноАгроПлемЭлита»	сентябрь 2019 г.	не предусмотрено планом реализации проекта	ноябрь 2019 г.	февраль 2020 г.	февраль 2020 г.	март 2020 г. декабрь 2020 г.
78. Создание на основе модернизации имеющихся производственных мощностей инновационного перерабатывающего комплекса по разработке и производству национальных видов белорусской мясной продукции. Государственное предприятие «ЖодиноАгроПлемЭлита»	сентябрь 2019 г.	не предусмотрено планом реализации проекта	ноябрь 2019 г.	февраль 2020 г.	февраль 2020 г.	март 2020 г. декабрь 2020 г.

79. Внедрение в производство оборудования по изготовлению крупногабаритных элементов конструкций летательных аппаратов сложной формы из полимерных композиционных материалов.	февраль 2020 г.	не предусмотрено	март 2020 г.	июнь 2020 г.	февраль 2021 г.	июнь 2021 г.	декабрь 2022 г.
РУП «ННЦ multifunctional беспилотных комплексов» НАН Беларуси		реализации проекта					
80. Разработка технологий и организация производства высокотехнологичных изделий из композиционных материалов для аэрокосмической и оборонной промышленности. ГНУ «Институт порошковой металлургии»	март 2020 г.	не предусмотрено	июнь 2021 г.		июнь 2021 г.	декабрь 2021 г.	декабрь 2022 г.
81. Создание автоматизированного инновационного производства промышленных эмульсионных взрывчатых веществ.	ноябрь 2019 г.	реализации проекта	апрель 2020 г.	декабрь 2020 г.	январь 2021 г.	январь 2021 г.	декабрь 2023 г.
РКП «ЦУАИБ»		реализации проекта					
Заказчик — Брестский облисполком							
82. Организация производства инновационной продукции — вертикальных многоступенчатых насосов.	выполнен (декабрь 2018 г.)	не предусмотрено	выполнен (сентябрь 2019 г.)		октябрь 2019 г.	декабрь 2019 г.	октябрь 2020 г.
ОАО «Пинский опытно-механический завод»		реализации проекта					
83. Организация производства современных машин для предприятий общественного питания с модификациями, приобретением оборудования и внедрением новых технологий.	выполнен (октябрь 2018 г.)	не предусмотрено	выполнен (март 2018 г.)	октябрь 2018 г.	выполнен (декабрь 2018 г.)	выполнен (март 2019 г.)	декабрь 2021 г.
ОАО «Торгмаш»		реализации проекта					

84. Сельскохозяйственный комплекс по выращиванию грибов с котельными на газовом топливе. ООО «БТВ-Агро»	не предусмотрено планом реализации проекта	выполнен (декабрь 2018 г.)	выполнен (декабрь 2018 г.)	июнь 2020 г.	май 2020 г.	июнь 2020 г.	июнь 2020 г.
85. Строительство аккумуляторного завода. ООО «АйПауэр»	выполнен (декабрь 2016 г.)	выполнен (декабрь 2016 г.)	выполнен (октябрь 2017 г.)	выполнен (март 2019 г.)	выполнен (март 2019 г.)	июль 2019 г.	декабрь 2021 г.
86. Реконструкция меристемной лаборатории со строительством теплицы площадью 0,23 гектара в агрогородке Мотоль. ОАО «Агро-Мотоль»	выполнен (сентябрь 2016 г.)	выполнен (декабрь 2018 г.)	выполнен (сентябрь 2016 г.)	выполнен (август 2017 г.)	выполнен (декабрь 2017 г.)	выполнен (декабрь 2017 г.)	декабрь 2020 г.
87. Разработка и организация производства промышленных счетчиков газа в диапазоне давления до 0,6 МПа с номинальным расходом газа от 160 до 1000 м ³ /ч. ИООО «РУСБЕЛГАЗ»	выполнен (декабрь 2018 г.)	не предусмотрено реализации проекта	выполнено планом 2019 г.)	выполнен (май 2019 г.)	выполнен (май 2019 г.)	сентябрь 2019 г.	декабрь 2020 г.
88. Создание инновационного производства органо-минеральных удобрений на основе отходов биогазовой установки СГЦ «Западный» ОАО «Селекционно-гибридный центр «Западный»	выполнен (сентябрь 2018 г.)	не предусмотрено планом реализации проекта	выполнен (август 2019 г.)	август 2019 г.	сентябрь 2019 г.	декабрь 2019 г.	декабрь 2020 г.
Заказчик — Витебский облисполком							
89. Внедрение инновационной технологии сортировки и упаковки яйца. ОАО «Птицефабрика Городок»	июль 2019 г.	не предусмотрено планом реализации проекта	март 2020 г.	март 2020 г.	март 2020 г.	март 2020 г.	декабрь 2022 г.

90. Организация производства кабелей с изоляцией из этиленпропиленовой резины и кабелей с изоляцией из сшитого полиэтилена с легко отделяющимся полупроводящим слоем напряжением от 10 до 35 кВ. ООО «ПО «Энергокомплект»	выполнен (ноябрь 2017 г.)	выполнен (май 2017 г.)	выполнен (октябрь 2017 г.)	выполнен (июнь 2018 г.)	выполнен (ноябрь 2018 г.)	декабрь 2021 г.
91. Организация производства новых видов продукции в ОАО «Обольский керамический завод» с внедрением технологии и оборудования обжига с использованием твердых видов топлива. ОАО «Обольский керамический завод»	сентябрь 2019 г.	не предусмотрено планом реализации проекта	декабрь 2019 г.	январь 2021 г.	декабрь 2020 г.	март 2021 г. декабрь 2022 г.
92. Строительство и модернизация цеха по производству сухой сыворотки и сухих молочных продуктов в ОАО «Глубокский молочноконсервный комбинат». ОАО «Глубокский молочноконсервный комбинат»	выполнен (август 2017 г.)	выполнен (август 2017 г.)	выполнен (март 2017 г.)	выполнен (ноябрь 2017 г.)	выполнен (июль 2017 г.)	выполнен (ноябрь 2017 г.) декабрь 2018 г.)
93. Создание аквакультурного комплекса по подращиванию стекловидной личинки и круглогодичному выращиванию товарного угля. РФХ «АКТАМ-ФИШ»	не предусмотрено планом реализации проекта	выполнен (сентябрь 2013 г.)	выполнен (май 2014 г.)	выполнен (ноябрь 2015 г.)	выполнен (декабрь 2017 г.)	декабрь 2017 г.
94. Строительство и ввод в эксплуатацию завода по производству металлического листа и белой жести в Витебской области. ООО «ММПЗ-Групп»	выполнен (декабрь 2015 г.)	не предусмотрено планом реализации проекта	выполнен (июнь 2017 г.)	июнь 2019 г.	июнь 2019 г.	декабрь 2019 г.
95. Реконструкция комбината сельского домостроения для производства металлоконструкций (вторая очередь). Внедрение технологии по производству сварного решетчатого настила. СООО «Новополоцкий завод технологических металлоконструкций»	выполнен (декабрь 2018 г.)	выполнен (декабрь 2016 г.)	апрель 2018 г.	декабрь 2019 г.	апрель 2020 г.	июнь 2020 г. декабрь 2020 г.

96. Разработка и создание производства интеллектуальной системы управления процессом опрыскивания сельскохозяйственных культур. ООО НПП «Белама плюс»	выполнен (декабрь 2016 г.)	не предусмотрено планом реализации проекта	выполнен (июнь 2017 г.)	выполнен (октябрь 2017 г.)	декабрь 2020 г.
Заказчик — Гомельский облисполком					
97. Внедрение инновационной технологии расфасовки стуженного молока в пакеты Flow-Pack с возможностью последующей термизации. ОАО «Рогачевский МКК»	выполнен (декабрь 2018 г.)	не предусмотрено планом реализации проекта	выполнен (август 2019 г.)	выполнен (август 2019 г.)	июль 2020 г.
98. Организация производства полиэтиленовых терморезисторных фитингов, используемых в системе газоснабжения, горячего и холодного водоснабжения и отопления. СООО «Белполимергаз»	выполнен (январь 2018 г.)	не предусмотрено планом реализации проекта	выполнен (декабрь 2018 г.)	выполнен (июль 2019 г.)	январь 2020 г.
99. Реконструкция цеха под производство сыров в Светлогорском филиале унитарного предприятия «Калинковичский молочный комбинат».	выполнен (ноябрь 2015 г.)	выполнен (декабрь 2016 г.)	выполнен (ноябрь 2018 г.)	выполнен (ноябрь 2018 г.)	декабрь 2019 г.
ПУП «Калинковичский молочный комбинат»					
100. Строительство кондитерской фабрики на территории Гомельского района. ОДО «ВНЕШГОМЕЛЬСТРОЙ»	не предусмотрено планом реализации проекта	выполнен (сентябрь 2018 г.)	выполнен (сентябрь 2018 г.)	выполнен (сентябрь 2018 г.)	выполнен (сентябрь 2018 г.)
101. Создание современного высокотехнологичного производства по обработке металлов. ОДО «ЛКСН-Колос»	не предусмотрено планом реализации проекта	выполнен (декабрь 2014 г.)	ноябрь 2019 г.	декабрь 2019 г.	декабрь 2019 г.
102. Создание производства по выпуску изделий медицинского назначения: средств укупорочных, емкостей, изделий для диализа, забора крови и инфузионных систем. ИПУП «Алкопак»	выполнен (июнь 2017 г.)	выполнен (август 2017 г.)	выполнен (июнь 2017 г.)	выполнен (июнь 2018 г.)	декабрь 2020 г.

103. Организация производства новых декоративных утеплительных материалов (термопанель «Белань»).	выполнен (июль 2017 г.)	выполнен (сентябрь 2017 г.)	выполнен (июль 2017 г.)	выполнен (август 2017 г.)	выполнен (ноябрь 2017 г.)	выполнен (декабрь 2017 г.)	выполнен (октябрь 2018 г.)
ООО «Белань плюс»							
Заказчик — Гродненский облисполком							
104. Строительство завода по переработке сыворотки и производству сывороточно-жирового концентрата в г. Щучине.	выполнен (июнь 2016 г.)	выполнен (январь 2016 г.)	выполнен (август 2016 г.)	выполнен (сентябрь 2016 г.)	выполнен (сентябрь 2016 г.)	выполнен (сентябрь 2016 г.)	выполнен (апрель 2017 г.)
ООО «Праймилк»							
105. Создание вертикально-интегрированного комплекса по промышленному производству продукции из мяса индейки на территории Лидского района Гродненской области.	выполнен (январь 2016 г.)	выполнен (февраль 2015 г.)	выполнен (август 2014 г.)	выполнен (май 2017 г.)	выполнен (май 2017 г.)	выполнен (май 2017 г.)	декабрь 2019 г.
ИООО «АРВИБЕЛАГРО»							
106. Организация производства санитарно-гигиенических изделий из льна и хлопка.	выполнен (ноябрь 2018 г.)	не предусмотрено планом реализации проекта	выполнен (декабрь 2018 г.)	декабрь 2020 г.	декабрь 2020 г.	декабрь 2020 г.	декабрь 2023 г.
ООО «МедЛен»							
Заказчик — Минский облисполком							
107. Организация производства мишенного комплекса «Вертушка-2» и беспилотного авиационного комплекса «Феникс».	выполнен (ноябрь 2018 г.)	не предусмотрено планом реализации проекта			апрель 2019 г.	июнь 2019 г.	июнь 2020 г.
ЗАО «Группа производственных технологий и авиационного машиностроения «Аэромаш»							
108. Производство биоудобрений из отходов животноводства.	выполнен (декабрь 2017 г.)	не предусмотрено планом реализации проекта	июнь 2018 г.	март 2020 г.	июнь 2020 г.	сентябрь 2020 г.	декабрь 2020 г.
ООО «Интрактив»							

109. Организация высокотехнологического производства фармацевтических субстанций и сред культуральных из отечественного сырья природного происхождения для народнохозяйственного комплекса Беларуси и стран СНГ. ЗАО «БелАсептика»	декабрь 2019 г. (поэтапно)	не предусмотрено планом реализации проекта	выполнен (декабрь 2014 г.) 2016 г.)	май 2020 г. (поэтапно)	июль 2020 г.
110. Освоение серийного производства новых видов оптической продукции. ЗАО «Группа производственных технологий и авиационного машиностроения «Аэромаш»	выполнен (март 2018 г.)	не предусмотрено реализации проекта	апрель 2019 г.	июнь 2019 г.	август 2020 г.
111. Создание инновационного центра замкнутого цикла по искусственному осеменению, эмбриональному размножению высокопродуктивных особей мелкого рогатого скота и производству новых для Республики Беларусь молочных продуктов. Крестьянское (фермерское) хозяйство «ДАК»	выполнен (март 2019 г.)	апрель 2019 г.	март 2019 г. декабрь 2019 г.	сентябрь 2019 г. декабрь 2019 г.	декабрь 2022 г.
112. Создание производства продукции в новом инновационном виде упаковки Doурак. ОАО «Борисовский консервный завод» Заказчик — Могилевский облисполком	март 2019 г.	не предусмотрено реализации проекта	август 2019 г.	декабрь 2019 г.	декабрь 2020 г.
113. Организация инновационного производства по упаковке охлажденной рыбы в термоусадочную пленку в модифицированной газовой среде. КПУП «Форелевое хозяйство «Лохва»	выполнен (сентябрь 2017 г.)	не предусмотрено планом реализации проекта	выполнен (сентябрь 2017 г.) 2017 г.)	выполнен (октябрь 2017 г.) 2017 г.)	выполнен (июнь 2019 г.) 2019 г.)
114. Создание предприятия по производству полножирной экструдированной сои. ООО «ЗЕРНОВА»	выполнен (ноябрь 2015 г.)	не предусмотрено планом реализации проекта	выполнен (июнь 2016 г.) 2017 г.)	выполнен (апрель 2017 г.) 2017 г.)	июль 2017 г.

115. Освоение нового производства усовершенствованной продукции (гильз цилиндров, в том числе биметаллического типа, для двигателей внутреннего сгорания и компрессоров для железнодорожной, специальной техники и техники двойного назначения). УЧНПП «Технолит»	выполнен (сентябрь 2015 г.)	не предусмотрено	выполнен (февраль 2015 г.)	выполнен (октябрь 2015 г.)	выполнен (ноябрь 2015 г.)	выполнен (ноябрь 2016 г.)
116. Организация производства героторных насосов для установки в трансмиссии колесных тягачей и строительно-дорожной техники. ООО «Дозатор-плюс»	выполнен (апрель 2016 г.)	не предусмотрено	выполнено по плану реализации проекта	выполнено по плану реализации проекта	выполнено по плану реализации проекта	выполнено по плану реализации проекта
117. Организация производства stretch hood пленки с флексографической печатью и разделительной пленки с тиснением в г. Осиповичи. ООО «Техсоюз Полос»	выполнен (июль 2015 г.)	не предусмотрено	выполнено по плану реализации проекта	выполнено по плану реализации проекта	выполнено по плану реализации проекта	выполнено по плану реализации проекта
118. Инновационный проект производства отливок из чугунов и стали методом точного чугунного и стального литья по газифицируемым моделям. ООО «Спецлит»	выполнен (сентябрь 2018 г.)	август 2018 г.	август 2018 г.	октябрь 2018 г.	декабрь 2018 г.	апрель 2021 г.
119. Производство комплекта зеркал класса II и IV по проекту «Рестайлинг-2» для семейства автомобилей «КАМАЗ» с кабиной Евро-5. ПУП «Универсал Бобруйск»	выполнен (сентябрь 2018 г.)	не предусмотрено	реализация проекта	июнь 2019 г.	август 2019 г.	декабрь 2019 г.
120. Организация серийного производства беспилотных авиационных комплексов «INDELA SKY». ООО «КБ ИНДЕЛА»	не предусмотрено по плану реализации проекта	выполнено по плану реализации проекта	не предусмотрено по плану реализации проекта	марта 2018 г.	июня 2018 г.	декабря 2018 г.

121. Разработка и освоение в производстве комплекса для бурения в условиях шахт. СЗАО «Новинка»	выполнен (июнь 2015 г.)	не предусмотрено планом реализации проекта	выполнен (сентябрь 2017 г.)	выполнен (декабрь 2017 г.)
122. Создание инновационного экспортно-ориентированного производства энергосберегающих установок для утилизации энергии избыточного давления природного газа на газорегуляторных пунктах. ООО «Научно-инжиниринговый центр «ЭнергоТех»	ноябрь 2020 г.	не предусмотрено планом реализации проекта	декабрь 2020 г.	декабрь 2020 г.
123. Формирование инновационно-промышленного кластера высоких технологий в области сложной медицинской техники, систем обеспечения безопасности, оборудования разрушающего контроля и аналитического приборостроения, разработка и коммерциализация инновационных технологий, производство высокотехнологичной наукоемкой продукции. УП «АДАНИ»	выполнен (сентябрь 2016 г.)	выполнен (октябрь 2014 г.)	выполнен (февраль 2014 г.)	выполнен (ноябрь 2017 г.)
124. Реорганизация производства твердых лекарственных форм с исполнением регламентаций PIC/S в рамках реализации проектов «Создание производства твердых лекарственных форм (вторая очередь)» и «Организация производства лекарственных средств, содержащих бета-лактамы антибиотиков, в соответствии с требованиями GMP PIC/S». ООО «Фармтехнология»	выполнен (май 2017 г.)	выполнен (март 2017 г.)	выполнен (декабрь 2017 г.)	выполнен (декабрь 2017 г.)
125. Организация банка стволовых клеток, клапанных и сосудистых аллографтов. ГУ «Минский НПЦ хирургии, трансплантологии и гематологии»	июль 2020 г.	не предусмотрено планом реализации проекта	октябрь 2020 г.	декабрь 2021 г.

УТВЕРЖДЕНО
Постановление Совета Министров
Республики Беларусь
29.04.2017 № 320
(в редакции постановления Совета Министров
Республики Беларусь от 30.12.2019 № 942)

Объемы финансирования проектов и мероприятий
Государственной программы инновационного
развития Республики Беларусь на 2016–2020 годы

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей			
			всего	в том числе по годам		
			2016	2017	2018	2019
						2020
Переходящие проекты						
Заказчик — Минстройархитектуры						
1. Организация производств по промышленной переработке стекла	2013–2017	финансирование осуществляется в рамках реализации постановления Совета Министров Республики Беларусь от 30 декабря 2015 г. № 1115 «Об увеличении уставного фонда открытого акционерного общества «Гомельстекло»				
		Заказчик — Минздрав				
2. Создание производства стерильной распылки антибиотиков	2012–2016	–	–	–	–	–
3. Организация производства сортового проката со строительством мелкосортно-проволочного стана	2010–2016	–	–	–	–	–
		Заказчик — Минпром				

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
4. Производство высокоточного, высокопрочного чугунного литья Итого	2012–2018	местные инновационные фонды	2000,0	–	2000,0	–	–	
		собственные средства	6587,8	2662,0	674,0	3251,8	–	
		кредитные ресурсы	2252,0	–	–	–	–	
		10 839,8	4914,0	2674,0	3251,8	–		
5. Развитие производства капитальных структур в ОАО «ИНТЕГРАЛ» — управляющая компания холдинга «ИНТЕГРАЛ»	2013–2016							
6. Развитие филиала НТЦ «Белмикросистемы» ОАО «ИНТЕГРАЛ» — управляющая компания холдинга «ИНТЕГРАЛ»	2013–2017	местные инновационные фонды	1138,1	–	–	–	–	
		собственные средства	523,0	498,0	25,0	–	–	
7. Создание производства оптоэлектронной техники на базе тепловизионных, лазерных систем с применением электронно-оптических преобразователей и высокоточных оптических компонентов Итого	2011–2021	республиканский централизованный инновационный фонд	1661,1	1636,1	25,0	–	–	
		местные инновационные фонды	2000,0	–	500,0	1500,0	–	
		собственные средства	15 499,9	5742,9	4757,0	2500,0	2500,0	–
		прочие источники	1278,0	328,0	50,0	500,0	300,0	100,0
			2104,0	1904,0	200,0	–	–	
			20 881,9	7974,9	5507,0	4500,0	2800,0	100,0

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
8. Создание серийного производства искусственных клапанов сердца механических нового поколения с улучшенными эксплуатационными характеристиками, отвечающих требованиям международных стандартов Итого Всего по Минпрому в том числе:	2013–2016	собственные средства	93,9	–	–	–	–	–
		прочие источники	511,3	–	–	–	–	–
			605,2	–	–	–	–	–
			33 988,0	15 130,2	8206,0	7751,8	2800,0	100,0
		республиканский централизованный инновационный фонд	2000,0	–	500,0	1500,0	–	–
		местные инновационные фонды	18 638,0	6881,0	6757,0	2500,0	2500,0	–
		собственные средства	8482,7	3581,9	749,0	3751,8	300,0	100,0
		кредитные ресурсы	2252,0	2252,0	–	–	–	–
		прочие источники	2615,3	2415,3	200,0	–	–	–

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
Заказчик — Минтранс								
9. Электрификация участков железнодорожной линии Гомель — Жлобин — Осиповичи и Жлобин — Калинковичи, участка железнодорожной линии Молодечно — Гудогай — Государственная граница Республики Беларусь	2011–2021	республиканский централизованный фонд	25 942,3	–	–	7500,0	18 442,3	–
		собственные средства	16 262,6	14 000,0	–	2262,6	–	–
		кредитные ресурсы	269 827,6	40 000,0	70 000,0	–	23 655,2	136 172,4
Итого			312 032,5	54 000,0	70 000,0	9762,6	42 097,5	136 172,4
Заказчик — Минэнерго								
10. Проектирование и строительство Белорусской атомной электростанции	2008–2020	республиканский бюджет						
		заемные средства	6 749 651,3	1 008 460,3	1 316 613,0	1 649 378,0	1 802 000,0	973 200,0
11. Строительство ветроэнергетического парка в районе н.п. Грабники	2013–2016	собственные средства	47,1	47,1	–	–	–	–
		кредитные ресурсы	6958,9	6958,9	–	–	–	–
Новогрудского района								
Итого			7006,0	7006,0	–	–	–	–
Всего по Минэнерго			6 756 657,3	1 015 466,3	1 316 613,0	1 649 378,0	1 802 000,0	973 200,0
Заказчик — концерн «Белгоспищепром»								
12. Строительство нового дрожжевого завода	2011–2017	собственные средства	25 000,0	25 000,0	–	–	–	–
		кредитные ресурсы	13 340,0	11 940,0	1400,0	–	–	–
Итого			38 340,0	36 940,0	1400,0	–	–	–

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
Заказчик — концерн «Белнефтехим»								
13. Строительство	2006–	собственные средства	61 280,0	22 127,0	10 071,0	29 082,0	–	–
установки замедленного коксования нефтяных остатков	2020	кредитные ресурсы	406 560,0	14 692,0	39 415,0	82 588,0	196 907,0	72 958,0
		прочие источники	3594,0	–	–	3594,0	–	–
Итого			471 434,0	36 819,0	49 486,0	115 264,0	196 907,0	72 958,0
Заказчик — НАН Беларуси								
14. Освоение промышленного производства и внедрение микроудобрения «Наноплант» для широкого применения в растениеводстве	2013–2016							
Беларуси								
15. Создание производства полупроводниковых генераторов и индукционных установок для нагрева металла под пластическую деформацию и термообработку	2013–2017							

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
Заказчик — Витебский облисполком								
16. Реконструкция комбината сельского домостроения для производства металлоконструкций (вторая очередь). Внедрение технологии по производству сварного решетчатого настила Итого	2014–2020	местные инновационные фонды	8428,9	–	5102,6	3326,3	–	
		собственные средства	71,1	–	–	–	–	
		кредитные ресурсы	1202,6	–	601,3	601,3	–	
17. Создание аквакультурного комплекса по подращиванию стекловидной личинки и круглогодичному выращиванию товарного угря	2012–2017		9702,6	–	71,1	5703,9	3927,6	–
18. Строительство и ввод в эксплуатацию завода по производству металлического листа и белой жести в Витебской области Итого	2012–2019	кредитные ресурсы	171 320,0	22 950,0	45 050,0	71 400,0	31 920,0	–
		иностранные инвестиции	30 230,0	4050,0	7950,0	12 600,0	5630,0	–
Всего по Витебскому облисполкому			201 550,0	27 000,0	53 000,0	84 000,0	37 550,0	–
			211 252,6	27 000,0	53 071,1	89 703,9	41 477,6	–

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
в том числе:		местные инновационные фонды	8428,9	–	–	5102,6	3326,3	–
		собственные средства	71,1	–	71,1	–	–	–
		кредитные ресурсы	172 522,6	22 950,0	45 050,0	72 001,3	32 521,3	–
		иностранные инвестиции	30 230,0	4050,0	7950,0	12 600,0	5630,0	–
		Заказчик — Гродненский облисполком						
19. Создание вертикально-интегрированного комплекса по промышленному производству продукции из мяса индейки на территории Лидского района Гродненской области	2013–2019	собственные средства	8142,0	6637,0	1505,0	–	–	–
		кредитные ресурсы	38 806,0	30 181,0	8625,0	–	–	–
		иностранные инвестиции	24 586,0	22 586,0	2 000,0	–	–	–
Итого			71 534,0	59 404,0	12 130,0	–	–	–
	2012–2017	кредитные ресурсы	22 219,9	22 219,9	–	–	–	–
		прочие источники	3482,3	3482,3	–	–	–	–
сыvorотки и производству сыvorотно-жирового концентрата в г. Щучине			25 702,2	25 702,2	–	–	–	–
	Итого		97 236,2	85 106,2	12 130,0	–	–	–
	Всего по Гродненскому облисполкому		8142,0	6637,0	1505,0	–	–	–
в том числе:		собственные средства	61 025,9	52 400,9	8625,0	–	–	–
		кредитные ресурсы	24 586,0	22 586,0	2000,0	–	–	–
		иностранные инвестиции	3482,3	3482,3	–	–	–	–

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
Заказчик — Минский облисполком								
21. Производство биоудобрений из отходов животноводства Итого	2014–2020	Белорусский инновационный фонд иностранных инвестиций	9968,2	–	5000,0	4099,6	868,6	–
			28 331,8	–	2600,0	18 566,4	7165,4	–
			38 300,0	–	7600,0	22 666,0	8034,0	–
Заказчик — Минский горисполком								
22. Разработка и освоение в производстве комплекса для бурения в условиях шахт	2014–2017	собственные средства	30,0	–	30,0	–	–	–

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
23. Реорганизация производства твердых лекарственных форм с исполнением регламентаций PIC/S в рамках реализации проектов «Создание производства твердых лекарственных форм (вторая очередь)» и «Организация производства лекарственных средств, содержащих бета락тамные антибиотики, в соответствии с требованиями GMP PIC/S»	2015–2017	собственные средства	3155,0	1655,0	1500,0	–	–	–
		кредитные ресурсы	2345,0	65,0	2280,0	–	–	–
Итого			5500,0	1720,0	3780,0	–	–	–

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей				
			всего	в том числе по годам			
				2016	2017	2018	2019
24. Формирование инновационно-промышленного кластера высоких технологий в области сложной медицинской техники, систем обеспечения безопасности, оборудования неразрушающего контроля и аналитического приборостроения, разработка и коммерциализация инновационных технологий, производство высокотехнологичной наукоемкой продукции	2013–2020	местные инновационные фонды	2950,0	–	–	–	–
		собственные средства кредитные ресурсы	787,6	124,0	–	–	–
			13 227,4	12 161,7	1065,7	–	–
Итого			16 965,0	15 775,3	1189,7	–	–
Всего по Минскому горисполкому			22 495,0	17 495,3	4999,7	–	–
в том числе:							
		местные инновационные фонды	2950,0	2950,0	–	–	–
		собственные средства кредитные ресурсы	3972,6	2318,6	1654,0	–	–
			15 572,4	12 226,7	3345,7	–	–
Всего по переходящим проектам			7 981 735,6	1 287 957,0	1 523 505,8	1 894 526,3	2 093 316,1
в том числе:							
		республиканский бюджет	37 910,5	–	5500,0	13 099,6	19 310,9
							–

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей						
			всего	в том числе по годам					
				2016	2017	2018	2019	2020	
из них:									
		республиканский централизованный инновационный фонд	27 942,3	–	500,0	9000,0	18 442,3	–	
		Белорусский инновационный фонд	9968,2	–	5000,0	4099,6	868,6	–	
		местные инновационные фонды	30 016,9	9831,0	6757,0	7602,6	5826,3	–	
		собственные средства	123 258,1	73 711,6	14 050,1	35 096,4	300,0	100,0	
		кредитные ресурсы	948 059,4	163 420,5	167 835,7	154 589,3	253 083,5	209 130,4	
		иностранные инвестиции	6 832 799,1	1 035 096,3	1 329 163,0	1 680 544,4	1 814 795,4	973 200,0	
		из них заемные средства	6 749 651,3	1 008 460,3	1 316 613,0	1 649 378,0	1 802 000,0	973 200,0	
		прочие источники	9691,6	5897,6	200,0	3594,0	–	–	
Новые проекты									
Заказчик — Минстройархитектуры									
25. Строительство	2016–	собственные средства	10,0	10,0	–	–	–	–	
экспериментального объекта	2023	прочие источники	6255,0	–	2010,0	–	2547,0	1698,0	
«Ресурсонезависимый квартал «Дом Парк»									
Итого			6265,0	10,0	2010,0	–	2547,0	1698,0	

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
26. Организация производства медицинского стекла и изделий из него с внедрением инновационных технологий и лазерной резки стеклотрубки Итого Всего по Минстройархитектуры в том числе:	2018–2020	республиканский централизованный инновационный фонд	17 782,1	–	–	17 782,1	–	–
		местные инновационные фонды	7488,0	–	–	–	7488,0	–
		собственные средства	1243,0	–	–	–	1060,8	182,2
			26 513,1	–	–	17 782,1	8548,8	182,2
			32 778,1	10,0	2010,0	17 782,1	11 095,8	1880,2
27. Создание инфраструктуры для оказания медицинских услуг при хирургических заболеваниях у детей	2015–2018	республиканский централизованный инновационный фонд	17 782,1	–	–	17 782,1	–	–
		местные инновационные фонды	7488,0	–	–	–	7488,0	–
		собственные средства	1253,0	10,0	–	–	1060,8	182,2
		прочие источники	6255,0	–	2010,0	–	2547,0	1698,0
		Заказчик — Минздрав						
			170,0	–	140,0	30,0	–	–

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
28. Строительство диагностического, палатного, операционно-реанимационного корпуса в г. Минске под создание в ГУ «РНПЦ «Кардиология» центра гибридной кардиохирургии	2018–2024	республиканский бюджет	28 660,0	финансирование осуществляется в рамках государственных инвестиционных программ на соответствующий период				
		из них республиканский централизованный инновационный фонд	28 360,0	–	–	–	8360,0	20 000,0
		Итого	28 660,0	–	–	–	8660,0	20 000,0
29. Реконструкция ампульного производства	2015–2018	республиканский централизованный инновационный фонд	12 000,0	–	12 000,0	–	–	–
		из них остатки средств республиканского централизованного инновационного фонда, образовавшиеся на 1 января 2017 г.	10 000,0 ¹	–	10 000,0 ¹	–	–	–
		собственные средства кредитные ресурсы						
		Итого	10 020,0	2530,0	9490,0	–	–	–
30. Создание лабораторной инфраструктуры для контроля качества биоаналогов	2015–2016	собственные средства	20 509,8	6509,8	14 000,0	–	–	–
			44 529,8	9039,8	35 490,0	–	–	–
			130,0	130,0	–	–	–	–
		Итого	130,0	130,0	–	–	–	–

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
31. Создание опытно-промышленного производства пероральных противоопухолевых лекарственных средств в исполнении типа изолирующих технологий	2016–2020	местные инновационные фонды	19 536,0	–	19 536,0	–	–	–
		собственные средства	9768,0	–	5079,0	1407,0	3282,0	–
Итого			29 304,0	–	24 615,0	1407,0	3282,0	–
			177,3	–	57,4	23,7	39,8	56,4
32. Сонофотодинамическая терапия пациентов со злокачественными опухолями головного мозга	2015–2021	республиканский централизованный инновационный фонд	99,3	52,7	4,3	32,1	0,2	10,0
		собственные средства	276,6	52,7	61,7	55,8	40,0	66,4
Итого			103 070,4	9222,5	60 306,7	1492,8	11 982,0	20 066,4
			41 007,3	–	12 197,4	53,7	8699,8	20 056,4
Всего по Минздраву в том числе:		из них республиканский централизованный инновационный фонд	40 707,3	–	12 197,4	53,7	8399,8	20 056,4
		местные инновационные фонды	19 536,0	–	19 536,0	–	–	–
		собственные средства	22 017,3	2712,7	14 573,3	1439,1	3282,2	10,0
		кредитные ресурсы	20 509,8	6509,8	14 000,0	–	–	–

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
			Заказчик — Минобразование					
33. Организация производства оригинальных биорезорбируемых полифункциональных лекарственных препаратов Итого	2018–2025	республиканский централизованный инновационный фонд	798,5	–	–	798,5	–	
		местные инновационные фонды	2840,0	–	–	–	2840,0	
		собственные средства	5,0	–	–	5,0	–	
			3643,5	–	–	803,5	2840,0	
			7398,1	5900,0	1498,1	–	–	
34. Разработка и создание высокотехнологичного производства медицинских изделий и оборудования для проведения сердечно-сосудистых операций, операций по остеосинтезу и на коленном суставе, для лечения кожных онкологических заболеваний и выполнения высокопрочных пломбировочных соединений в стоматологии Итого	2013–2020	местные инновационные фонды	–	–	–	–	–	
		прочие источники	4637,0	2530,0	1257,0	850,0	–	
			12 035,1	–	8430,0	2755,1	850,0	–

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей				
			всего	в том числе по годам			
				2016	2017	2018	2019
35. Создание гаммы общепромышленных и пищевых 3D-принтеров, технологии их использования и изготовление установочной партии этих изделий	2016–2019	местные инновационные фонды собственные средства	169,0	–	–	–	–
			95,0	–	–	–	–
Итого			264,0	–	–	–	–
			12 958,3	735,0	6726,3	3957,0	1540,0
36. Создание и организация деятельности инновационно-производственного центра по выпуску изделий медицинского назначения	2016–2020	республиканский централизованный инновационный фонд местные инновационные фонды	5070,0	–	–	5070,0	–
Итого			18 028,3	735,0	6726,3	9027,0	1540,0
			150,0	–	150,0	–	–
37. Разработка технологий, создание и организация производства оборудования для магнитно-абразивной обработки поверхностей вращения и сложной формы деталей машин и приборов	2017–2022	республиканский централизованный инновационный фонд собственные средства	117,0	52,0	65,0	–	–
Итого			267,0	–	52,0	215,0	–

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
Всего по Минобразованию в том числе:			34 237,9	264,0	9217,0	9696,4	10 680,5	4380,0
		республиканский централизованный инновационный фонд	13 906,8	–	735,0	6876,3	4755,5	1540,0
		местные инновационные фонды	15 477,1	169,0	5900,0	1498,1	5070,0	2840,0
		собственные средства	217,0	95,0	52,0	65,0	5,0	–
		прочие источники	4637,0	–	2530,0	1257,0	850,0	–
		Заказчик — Минпром						
		Белорусский инновационный фонд	1584,0	–	–	–	–	1584,0
		собственные средства	1161,0	–	–	–	137,0	1024,0
				2745,0	–	–	–	137,0
39. Организация производства высокотехнологичных, инновационных аналитических и инспекционных комплексов, оптико-механических изделий двойного и специального назначения	2017–2021	местные инновационные фонды	4600,0	–	4600,0	–	–	–
		собственные средства	300,0	–	300,0	–	–	–
		прочие источники	5,0	–	5,0	–	–	–

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
Итого			4905,0	–	4905,0	–	–	–
40. Организация производства по сборке легковых автомобилей на 2012–2030 годы в СЗАО «БЕЛДЖИ»	2012–2030	собственные средства	32 847,0	17 530,0	15 317,0	–	–	–
		кредитные ресурсы	525 473,0	280 459,0	245 014,0	–	–	–
		из них кредитные ресурсы КНР	306 741,0 ²	163 559,0 ²	143 182,0 ²	–	–	–
		прочие источники	15 170,0 ³	–	–	–	–	–
Итого	2018–2019	республиканский централизованный фонд	573 490,0	313 159,0	260 331,0	–	–	–
		инновационный фонд	46 316,9	–	6238,3	40 078,6	–	–
		прочие источники	2300,1	–	1070,4	1229,7	–	–
41. Организация производства современного металлорежущего и вспомогательного инструмента с внедрением инновационных технологических процессов	2018–2019	республиканский централизованный фонд	48 617,0	–	–	7308,7	41 308,3	–
		инновационный фонд	3482,2	–	–	3043,4	438,8	–
		местные инновационные фонды	188,8	–	–	188,8	–	–
		собственные средства	76,0	–	–	76,0	–	–
Итого			3747,0	–	–	3308,2	438,8	–

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
43. Освоить автоматизированное производство сложного многослойных и закаленных стекол для транспортнх средств	2017–2021	собственные средства	8272,8	–	–	1037,8	3825,3	3409,7
44. Создание производства прецизионных деталей и высокоточных узлов для освоения выпуска качественно нового спецтехнологического оборудования	2016–2021	местные инновационные фонды	45 500,6	–	9149,1	10 485,8	14 572,8	11 292,9
		собственные средства	3577,5	–	626,6	1782,3	709,3	459,3
		прочие источники	1224,6	–	–	424,6	800,0	–
Итого	2016–2020	республиканский централизованный инновационный фонд	50 302,7	–	9775,7	12 692,7	16 082,1	11 752,2
		местные инновационные фонды	806,6	–	25,0	781,6	–	–
45. Организация современного производства по выпуску новых видов электротехнической продукции КРУ 20 кВ, КРУЭ		собственные средства	29,2	–	–	29,2	–	–
			1016,2	–	371,5	80,2	336,6	227,9
Итого			1852,0	–	396,5	891,0	336,6	227,9

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
46. Разработка биполярной технологии на пластинах диаметром 150 миллиметров и ее интеграция в производство Итого	2016–2018	местные инновационные фонды собственные средства	11 210,0	6210,0	5000,0	–	–	–
			415,0	–	200,0	215,0	–	–
47. Разработка и освоение производства малолитражных дизельных двигателей мощностью до 75 лошадиных сил Итого	2015–2020	республиканский централизованный инновационный фонд собственные средства кредитные ресурсы	11 625,0 1070,0	6210,0 –	5200,0 –	215,0 –	– 750,0	– 320,0
			6449,0 5681,0	– –	– –	2145,0 1287,0	846,0 2154,0	3458,0 2240,0
48. Разработка перспективной технологии корпусирования интегральных микросхем и ее интеграция в производство изделий промышленного, специального, двойного назначения Итого	2016–2018	местные инновационные фонды собственные средства	13 200,0 10 963,8	– 9963,8	– 1000,0	3432,0 –	3750,0 –	6018,0 –
			261,0	1,0	120,0	140,0	–	–
			11 224,8	9964,8	1120,0	140,0	–	–

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
49. Создание высокопроизводительного производства интеллектуальных компонентов и систем для автотранспортных средств экологического класса Евро-5, Евро-6 Итого 50. Создание механосборочного производства мелкосерийных изделий на базе аддитивных технологий Итого 51. Создание современного производства компонентов повышенного технического уровня для легковых и коммерческих автомобилей Итого	2018–2021	республиканский бюджет из них:	3200,0	–	–	–	2100,0	1100,0
		республиканский централизованный инновационный фонд	300,0	–	–	–	100,0	200,0
		Белорусский инновационный фонд	2900,0	–	–	–	2000,0	900,0
		местные инновационные фонды	4170,0	–	–	–	3110,0	1060,0
		собственные средства	2038,0	–	–	–	1438,0	600,0
		республиканский централизованный инновационный фонд	9408,0	–	–	–	6648,0	2760,0
		местные инновационные фонды	212,0	–	–	–	212,0	–
		собственные средства	2000,0	–	–	–	1250,0	750,0
		собственные средства	588,0	–	–	–	234,0	354,0
		2800,0	–	–	–	1696,0	1104,0	
Итого 51. Создание современного производства компонентов повышенного технического уровня для легковых и коммерческих автомобилей Итого	2018–2020	12,7	–	–	–	5,5	7,2	
		республиканский централизованный инновационный фонд	3595,5	–	–	–	981,4	2614,1
		местные инновационные фонды	2088,6	–	–	–	2,1	2086,5
собственные средства	5696,8	–	–	–	989,0	4707,8		

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
52. Создание современных производств по выпуску средств зарядной инфраструктуры для электромобилей, а также производств автоматизированных складов вертикального хранения лифтового типа на 2017–2021 годы Итого	2017–2021	республиканский централизованный инновационный фонд собственные средства	2137,0	–	–	1104,2	320,7	712,1
			1613,5	–	–	74,3	480,9	1058,3
			3750,5	–	–	1178,5	801,6	1770,4
53. Организация производства инновационного оборудования и комплектующих изделий к нему для нефтегазовой промышленности Итого	2018–2023	республиканский централизованный инновационный фонд собственные средства	5968,0	–	–	–	5968,0	–
			2376,0	–	–	–	2327,0	49,0
			8344,0	–	–	–	8295,0	49,0
54. Организация производства прецизионных самоцентрирующих токарных патронов различных диаметров для высокотехнологичного металлообрабатывающего оборудования Итого	2018–2022	республиканский централизованный инновационный фонд местные инновационные фонды собственные средства	172,8	–	–	–	172,8	–
			1251,2	–	–	1251,2	–	–
			1083,9	–	–	1,0	718,2	364,7
			2507,9	–	–	1252,2	891,0	364,7

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
55. Создание современного гибкого автоматизированного производства узлов рулевого управления для комплектации автомобильной техники Итого	2017–2023	республиканский централизованный инновационный фонд	7408,7	–	–	2408,7	5000,0	–
		местные инновационные фонды	22 395,6	–	5000,0	7395,6	5000,0	5000,0
		собственные средства	8197,9	–	–	1101,1	1718,4	5378,4
		прочие источники	3000,0	–	–	1000,0	1000,0	1000,0
			41 002,2	–	5000,0	11 905,4	12 718,4	11 378,4
56. Создание производства нового поколения автомобильных компонентов, соответствующих требованиям экологических стандартов Евро-5, Евро-6 и выше для перспективных моделей легкой, коммерческой, грузовой, сельскохозяйственной и специальной техники Итого Всего по Минпрому в том числе:	2019–2023	республиканский централизованный инновационный фонд	2556,0	–	–	–	–	2556,0
		местные инновационные фонды	20 250,2	–	–	–	10 400,0	9850,2
		собственные средства	2550,0	–	–	–	–	2550,0
			25 356,2	–	–	–	10 400,0	14 956,2
			828 846,9	329 333,8	286 728,2	43 361,5	108 317,1	61 106,3
		республиканский бюджет из них:	74 926,9	–	25,0	13 576,2	55 046,4	6279,3
		республиканский централизованный инновационный фонд	70 442,9	–	25,0	13 576,2	53 046,4	3795,3

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
57. Создание современного нефтетранспортного комплекса для перевозки нефтепродуктов	2015–2017	Белорусский инновационный фонд	4484,0	–	–	–	2000,0	2484,0
		местные инновационные фонды	126 154,9	16 173,8	24 749,1	19 350,6	35 314,2	30 567,2
		собственные средства	74 911,4	17 531,0	16 935,1	6652,7	12 772,8	21 019,8
		кредитные ресурсы	531 154,0	280 459,0	245 014,0	1287,0	2154,0	2240,0
		прочие источники	21 699,7	15 170,0	5,0	2495,0	3029,7	1000,0
		Заказчик — Минтранс						
		республиканский централизованный инновационный фонд	500,0	–	500,0	–	–	–
58. Организация производства и выпуск мини-АГНКС и передвижных АГЗ компримированным природным газом	2016–2018	Заказчик — Минэнерго						
		собственные средства	244,9	–	244,9	–	–	
		кредитные ресурсы	471,2	395,7	75,5	–	–	
Итого			716,1	395,7	320,4	–	–	

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
Заказчик — Минсельхозпрод								
59. Создание лабораторной инфраструктуры с инновационной услугой при определении качественных показателей молока — дифференциальный подсчет соматических клеток	2018–2020	республиканский централизованный фонд инновационный фонд	599,2	–	599,2	–	–	–
		собственные средства	281,9	–	268,5	5,0	8,4	
60. Организация высокотехнологичного агропромышленного производства полного цикла на 2016–2032 годы	2016–2023	собственные средства	881,1	–	867,7	5,0	8,4	
		иностранные инвестиции	9399,7	–	5989,0	1550,3	1860,4	
		из них заемные средства	1 338 880,4	–	729 157,0	399 408,7	210 314,7	
			1 314 747,9	–	726 412,0	389 480,9	198 855,0	
Итого Всего по Минсельхозпроду в том числе:			1 348 280,1	–	735 146,0	400 959,0	212 175,1	
			1 349 161,2	–	736 013,7	400 964,0	212 183,5	
			599,2	–	599,2	–	–	
			9681,6	–	6257,5	1555,3	1868,8	
			1 338 880,4	–	729 157,0	399 408,7	210 314,7	
		из них заемные средства	1 314 747,9	–	726 412,0	389 480,9	198 855,0	

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей							
			всего	в том числе по годам						
				2016	2017	2018	2019	2020		
Заказчик — Госкомвоенпром										
61. Организация производства инновационной продукции медицинского назначения (вакутайнеров) с использованием современной технологии в ОАО «Медпласт»	2016–2026	Белорусский инновационный фонд	2432,0	–	–	–	2159,5	272,5		
		собственные средства	3025,2	–	–	–	2148,2	877,0		
		кредитные ресурсы	1500,0	–	–	–	1194,0	306,0		
		прочие источники	800,0	–	–	–	800,0	–		
Итого			7757,2	–	–	–	6301,7	1455,5		
Заказчик — Госкомимущество										
62. Организация мелкосерийного производства изделий специального назначения	2018–2020	Белорусский инновационный фонд	418,8	–	–	–	418,8	–		
		собственные средства	2050,7	–	–	–	2050,7	–		
Итого			2469,5	–	–	–	2469,5	–		
Заказчик — концерн «Белгоспищепром»										
63. Организация инновационного производства кондитерских изделий с установкой линии на ПТУП «Красный пицевик — Славгород» в г. Славгороде по ул. Красноармейской,	2017–2022	республиканский централизованный инновационный фонд	5540,0	–	–	–	3000,0	2540,0		
		местные инновационные фонды	5540,0	–	–	–	3000,0	2540,0		
		собственные средства	155,7	–	–	–	–	155,7		
		кредитные ресурсы	6404,0	–	–	–	–	6404,0		
		прочие источники	3277,0	–	–	–	1645,0	1632,0		
Итого			20 916,7	–	–	–	7645,0	13 271,7		

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
Заказчик — концерн «Беллегпром»								
64. Внедрение инновационной технологии производства новых тканеподобных трикотажных изделий Итого	2018–2023	Белорусский инновационный фонд	6685,0	–	–	–	–	6685,0
		местные инновационные фонды	11 209,0	–	–	–	8822,0	2387,0
		собственные средства	4755,0	–	–	–	2000,0	2755,0
		республиканский	22 649,0	–	–	–	10 822,0	11 827,0
		централизованный фонд	29 536,1	–	16 788,2	12 747,9	–	–
65. Организация выпуска новых тканей, тканей с новыми потребительскими свойствами Итого	2016–2020	инновационные фонды	6398,5	–	3999,2	2399,3	–	–
		собственные средства	37 792,7	–	12 670,0	16 880,0	3890,0	4352,7
		республиканский бюджет	73 727,3	–	33 457,4	32 027,2	3890,0	4352,7
		из них:	10 079,1	–	–	–	10 079,1	–
		республиканский централизованный фонд	4441,1	–	–	–	–	4441,1
66. Организация производства инновационной многокомпонентной и однокомпонентной пряжи новых функциональных свойств на основе гибкой технологии с применением химических волокон нового поколения Итого	2019–2021	инновационный фонд	5638,0	–	–	–	5638,0	–
		инновационный фонд	1941,4	–	–	–	576,2	1365,2
		собственные средства						
			12 020,5	–	–	–	6214,2	5806,3

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
67. Организация производства инновационных пряж и котонина с новыми свойствами на основе современных видов натуральных и химических волокон и нитей Итого	2017–2020	республиканский централизованный инновационный фонд	6845,3	–	–	629,5	6215,8	–
		местные инновационные фонды	1174,1	–	–	1174,1	–	–
		собственные средства	4205,1	–	–	1353,7	1222,0	1629,4
		кредитные ресурсы	1300,0	–	–	500,0	300,0	500,0
		Итого	13 524,5	–	–	3657,3	7737,8	2129,4
68. Организация и освоение производства новых конкурентоспособных тканей в ОАО «Камволь»	2016–2021	республиканский бюджет из них:	30 907,7	–	1847,1	8068,8	20 991,8	–
		республиканский централизованный инновационный фонд	24 556,8	–	–	3565,0	20 991,8	–
		Белорусский инновационный фонд	6350,9	–	1847,1	4503,8	–	–
		местные инновационные фонды	7535,4 ⁴	–	7535,4 ⁴	–	–	–
		собственные средства	21 179,7	–	1113,6	2916,4	433,8	16 715,9
69. Организация производства материалов, пропитанных ПВХ (поливинилхлоридными) композициями по инновационным технологиям Итого	2018–2021	республиканский централизованный инновационный фонд	59 622,8	–	10 496,1	10 985,2	21 425,6	16 715,9
		местные инновационные фонды	6,1	–	–	6,1	–	–
		собственные средства	523,1	–	–	523,1	–	–
		Итого	162,7	–	–	162,7	–	–
		Итого	691,9	–	–	691,9	–	–

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
70. Освоение технологии производства полипропиленовых нитей	2016–2020	республиканский централизованный инновационный фонд	2613,8	–	1317,0	1296,8	–	–
		местные инновационные фонды	2628,0	–	2147,0	481,0	–	–
		собственные средства	4983,0	–	60,0	3300,0	1623,0	–
		кредитные ресурсы	3504,0	–	–	3504,0	–	–
			13 728,8	–	3524,0	8581,8	1623,0	–
Итого	2017–2019	местные инновационные фонды	568,0	–	568,0	–	–	–
		собственные средства	24,0	–	–	24,0	–	–
71. Освоение технологии производства импортозамещающей картонно-навивной тары для текстильной промышленности	2017–2019		592,0	–	568,0	24,0	–	–
			35,0	–	–	35,0	–	–
		республиканский централизованный инновационный фонд						
		местные инновационные фонды	692,0	–	692,0	–	–	–
Итого		собственные средства	10,0	–	–	10,0	–	–
			737,0	–	692,0	45,0	–	–

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
73. Организация высокотехнологичного производства бесшовных трикотажных изделий на основе ресурсосберегающих технологий Итого Всего по концерну «Беллегпром» в том числе:	2016–2019	местные инновационные фонды	3212,0	–	3212,0	–	–	–
		собственные средства	11,0	–	1,0	10,0	–	–
		республиканский бюджет из них:	86 708,1	–	19 952,3	22 784,1	32 845,6	11 126,1
		республиканский централизованный инновационный фонд	68 034,2	–	18 105,2	18 280,3	27 207,6	4441,1
		Белорусский инновационный фонд	18 673,9	–	1847,1	4503,8	5638,0	6685,0
		местные инновационные фонды	33 940,1	–	18 153,6	4577,5	8822,0	2387,0
		собственные средства	75 064,6	–	13 844,6	24 656,8	9745,0	26 818,2
		кредитные ресурсы	4804,0	–	–	4004,0	300,0	500,0

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
Заказчик — концерн «Белнефтехим»								
74. Главный корпус завода сверхкрупных габаритных шин. Создание производства цельнометаллокордных шин радиальной конструкции с посадочным диаметром до 63 дюймов и реконструкция подготовительного цеха	2013–2023	республиканский централизованный инновационный фонд	7495,5	–	–	7495,5	–	–
		местные инновационные фонды	1504,5	–	–	1000,0	–	504,5
		собственные средства	18 606,0	12 681,3	4802,7	1122,0	–	–
		кредитные ресурсы	68 878,5	59 383,7	4994,9	4499,9	–	–
		прочие источники	98 379,8	–	1722,6	–	–	96 657,2
Итого			194 864,3	72 065,0	11 520,2	14 117,4	–	97 161,7
75. Строительство азотного комплекса	2015–2022	собственные средства	513 640,0	640,0	–	–	20 840,0	492 160,0
		кредитные ресурсы	262 840,0	3610,0	–	–	–	259 230,0
		Итого	776 480,0	4250,0	–	–	20 840,0	751 390,0
Всего по концерну «Белнефтехим»			971 344,3	76 315,0	11 520,2	14 117,4	20 840,0	848 551,7
в том числе:								
		республиканский централизованный инновационный фонд	7495,5	–	–	7495,5	–	–
		местные инновационные фонды	1504,5	–	–	1000,0	–	504,5
		собственные средства	532 246,0	13 321,3	4802,7	1122,0	20 840,0	492 160,0
		кредитные ресурсы	331 718,5	62 993,7	4994,9	4499,9	–	259 230,0
		прочие источники	98 379,8	–	1722,6	–	–	96 657,2

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей				
			всего	в том числе по годам			
				2016	2017	2018	2019
Заказчик — НАН Беларуси							
76. Внедрение в производство оборудования по изготовлению крупногабаритных элементов конструкций летательных аппаратов сложной формы из полимерных композиционных материалов	2019–2022	республиканский централизованный инновационный фонд	600,0	–	–	–	600,0
		собственные средства	42,7	–	–	–	42,7
77. Организация высокотехнологичного экспортно-ориентированного производства оптических компонентов и лазерных систем с диодной накачкой нового поколения	2015–2022	местные инновационные фонды	642,7	–	–	–	642,7
		собственные средства	516,4	–	425,5	90,9	–
			173,5	132,4	41,1	–	–
Итого			689,9	–	557,9	132,0	–

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей				
			всего	в том числе по годам			
				2016	2017	2018	2019
78. Организация опытного производства композиционных материалов на базе отечественных термопластов для экструзионной 3D-печати	2015–2017	республиканский централизованный инновационный фонд собственные средства	100,3	–	100,3	–	–
			20,0	5,0	15,0	–	–
Итого			120,3	5,0	115,3	–	–
79. Организация опытно-промышленного производства ферментов для химико-ферментативного синтеза лекарственных субстанций и получения новейших диагностикумов	2015–2017	республиканский централизованный инновационный фонд собственные средства	58,9	–	58,9	–	–
			5,0	5,0	–	–	–
80. Организация производства автоматизированного модуля для сухого обогащения минерального сырья	2013–2018	собственные средства	63,9	5,0	58,9	–	–
			54,0	9,0	17,0	28,0	–

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
81. Организация производства автоматизированного оборудования ионно-плазменной цементации (нитроцементации) поверхности деталей в интересах организаций машиностроения	2014–2018	»	2,0	–	–	–	–	–
82. Разработка и освоение производства комбинированной коммунальной вакуумной подметально-уборочной и солераспределительной машины на базовом универсальном малогабаритном полноприводном шасси с гидростатической трансмиссией	2016–2020	республиканский бюджет из них республиканский централизованный инновационный фонд местные инновационные фонды собственные средства	59,0	14,5 ⁵	39,0	5,5	–	–
			44,5	–	39,0	5,5	–	–
			724,0	197,0	479,0	48,0	–	–
			562,0	70,0	258,0	51,0	91,5	91,5
Итого			1345,0	281,5	776,0	104,5	91,5	91,5

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
83. Разработка технологий и организация производства высокотехнологичных изделий из композиционных материалов для аэрокосмической и оборонной промышленности Итого	2019–2022	местные инновационные фонды	3329,3	–	–	–	–	3329,3
		собственные средства	1115,8	–	–	–	–	1115,8
84. Строительство цеха быстрого замораживания по адресу: г. Толочин, ул. Светлая, 1	2015–2021	республиканский бюджет из них:	4445,1	–	–	–	–	4445,1
		республиканский централизованный инновационный фонд в том числе остатки средств республиканского централизованного инновационного фонда, образовавшиеся на 1 января 2018 г.	9591,1	–	–	7204,0	2387,1	–
		Белорусский инновационный фонд	8291,1	–	–	7204,0	1087,1	–
		собственные средства кредитные ресурсы	4963,0	–	–	4963,0	–	–
Итого			1300,0	–	–	–	1300,0	–
			5351,4	–	–	246,0	2988,0	2117,4
			4955,0	–	–	2755,0	2200,0 ⁶	–
			19 897,5	–	–	10 205,0	7575,1	2117,4

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
85. Создание автоматизированного инновационного производства промышленных эмульсионных взрывчатых веществ Итого	2019–2023	республиканский централизованный инновационный фонд собственные средства	1646,9	–	–	–	1646,9	–
			1646,9	–	–	40,0	1606,9	
			3293,8 1640,0	– –	– 1490,7	– 149,3	1686,9 –	1606,9 –
86. Создание и совершенствование биотехнологического комплекса по микрочлонуальному размножению хозяйственно полезных растений Итого	2016–2020	республиканский централизованный инновационный фонд	1693,8	–	–	–	1693,8	–
			45,0	–	–	–	45,0	–
			1738,8	–	–	–	1738,8	–

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
88. Создание экспериментального инновационного комбикормового производства с максимальным использованием местных источников сырья на базе государственного предприятия «ЖодиноАгроПлемЭлита»	2018–2020	Белорусский инновационный фонд собственные средства	3059,1	–	–	–	3059,1	–
			45,0	–	–	–	45,0	–
89. Строительство инновационного комплекса для подготовки семян сельскохозяйственных культур объемом 10 000 т/год на РПУП «Устье» НАН Беларуси» Оршанского района на 2017–2023 годы	2017–2020	республиканский централизованный инновационный фонд собственные средства	3104,1	–	–	–	3104,1	–
			25 157,9	–	120,0	9752,7	15 285,2	–
			2102,8	–	3,7	472,8	237,5	1388,8
Итого			27 260,7	–	123,7	10 225,5	15 522,7	1388,8

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
90. Строительство инновационного молочно-товарного комплекса на 1000 дойных коров с замкнутым циклом на РПУП «Устье» НАН Беларуси» Оршанского района на 2017–2025 годы Итого Всего по НАН Беларуси в том числе:	2017–2021	республиканский централизованный инновационный фонд	37 792,3	–	240,0	5347,7	19 000,0	13 204,6
		собственные средства	1233,7	–	2,2	23,5	102,0	1106,0
	республиканский бюджет из них:		39 026,0	–	242,2	5371,2	19 102,0	14 310,6
			103 323,8	302,5	3381,7	26 215,5	48 821,1	24 603,0
			81 399,3	14,5	2048,9	22 459,2	43 072,1	13 804,6
	республиканский централизованный инновационный фонд		75 331,9	–	2048,9	22 459,2	37 019,2	13 804,6
		Белорусский инновационный фонд	6052,9	–	–	–	6052,9	–
	местные инновационные фонды		4569,7	197,0	904,5	138,9	–	3329,3
		собственные средства	12 399,8	91,0	428,3	862,4	3549,0	7469,1
		кредитные ресурсы	4955,0	–	–	2755,0	2200,0	–

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
Заказчик — Брестский облисполком								
91. Организация производства инновационной продукции — вертикальных многоступенчатых насосов Итого	2017–2020	местные инновационные фонды	4147,9	–	383,0	3764,9	–	–
		собственные средства	1553,0	–	159,0	918,0	406,0	70,0
92. Разработка и организация производства промышленных счетчиков газа в диапазоне давления до 0,6 МПа с номинальным расходом газа от 160 до 1000 м³/ч Итого	2016–2020	местные инновационные фонды	5700,9	–	542,0	4682,9	406,0	70,0
		собственные средства	349,6	–	20,0	219,6	110,0	–
93. Реконструкция меристемной лаборатории со строительством теплицы площадью 0,23 гектара в агрогородке Моголь Итого	2013–2020	местные инновационные фонды	719,6	–	60,0	279,6	380,0	–
		собственные средства	1350,0	1000,0	350,0	–	–	–
			217,0	39,0	178,0	–	–	–
			1567,0	1039,0	528,0	–	–	–

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
94. Организация производства современных машин для предприятий общественного питания с модификациями, приобретением оборудования и внедрением новых технологий Итого	2018–2021	местные инновационные фонды	1000,0	–	1000,0	–	–	
		собственные средства	821,0	–	600,0	148,0	73,0	
95. Сельскохозяйственный комплекс по выращиванию грибов с котельными на газовом топливе Итого	2017–2020	кредитные ресурсы	1821,0	–	1600,0	148,0	73,0	
		прочие источники	40 665,0	–	10 582,0	21 235,0	8848,0	
			703,0	–	703,0	–	–	
96. Создание инновационного производства органоминеральных удобрений на основе отходов биогазовой установки СГЦ «Западный» Итого	2016–2020	Белорусский инновационный фонд	41 368,0	–	11 285,0	21 235,0	8848,0	
		местные инновационные фонды	500,0	–	–	500,0	–	
		собственные средства	1922,6	80,0	1367,7	474,9	–	
			1325,5	2,0	178,5	1045,0	–	
			3748,1	100,0	82,0	1546,2	2019,9	–

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
97. Строительство аккумуляторного завода	2015–2021	Белорусский инновационный фонд	4576,9	–	2576,9	2000,0	–	–
		местные инновационные фонды	5725,2	108,8	3616,4	2000,0	–	–
		собственные средства	3443,6	114,3	495,0	1434,3	1400,0	–
		кредитные ресурсы	29 659,0	–	–	28 200,0	1459,0	–
			43 404,7	223,1	6688,3	33 634,3	2859,0	–
Итого			98 329,3	1362,1	7900,3	53 028,0	27 047,9	8991,0
Всего по Брестскому облисполкому								
		в том числе:						
		Белорусский инновационный фонд	5076,9	–	2576,9	2000,0	500,0	–
		местные инновационные фонды	14 495,3	1108,8	4449,4	8352,2	584,9	–
98. Организация производства кабелей с изоляцией из этиленпропиленовой резины и кабелей с изоляцией из сшитого полиэтилена с легко отделяющимся полупроводящим слоем напряжением от 10 до 35 кВ	2017–2021	Заказчик — Витебский облисполком						
		собственные средства	4554,1	–	2508,9	1084,2	520,4	440,6
		кредитные ресурсы	7833,0	–	72,4	7760,6	–	–
Итого			12 387,1	–	2581,3	8844,8	520,4	440,6

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
99. Разработка и создание производства интеллектуальной системы управления процессом опрыскивания сельскохозяйственных культур	2015–2020	местные инновационные фонды	594,6	494,6	100,0	–	–	–
		собственные средства	340,4	2,0	136,2	202,2	–	–
100. Строительство и модернизация цеха по производству сухой сыvorотки и сухих молочных продуктов в ОАО «Глубокский молочноконсервный комбинат»	2013–2018	местные инновационные фонды	935,0	496,6	236,2	202,2	–	–
		собственные средства	2900,0	–	2900,0	–	–	–
		кредитные ресурсы	3700,0	–	3700,0	–	–	–
			9100,0	–	9100,0	–	–	–
101. Организация производства новых видов продукции в ОАО «Обольский керамический завод» с внедрением технологии и оборудования обжига с использованием твердых видов топлива	2019–2022	Белорусский инновационный фонд	15 700,0	–	15 700,0	–	–	–
		местные инновационные фонды	3706,0	–	–	–	–	3706,0
		собственные средства	4118,0	–	–	–	2000,0	2118,0
			364,9	–	–	–	232,7	132,2
Итого			8188,9	–	–	–	2232,7	5956,2

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
102. Внедрение инновационной технологии сортировки и упаковки яйца Итого Всего по Витебскому облисполкому в том числе:	2019–2022	Белорусский инновационный фонд	1022,5	–	–	–	818,0	204,5
		местные инновационные фонды	1022,5	–	–	–	1022,5	–
		собственные средства	447,7	–	–	–	–	447,7
			2492,7	–	–	–	1840,5	652,2
			39 703,7	496,6	18 517,5	9047,0	4593,6	7049,0
103. Организация производства новых декоративных утеплительных материалов (термопанель «Белань») Итого	2016–2018	Белорусский инновационный фонд	4728,5	–	–	–	818,0	3910,5
		местные инновационные фонды	8635,1	494,6	3000,0	–	3022,5	2118,0
		собственные средства	9407,1	2,0	6345,1	1286,4	753,1	1020,5
		кредитные ресурсы	16 933,0	–	9172,4	7760,6	–	–
		Заказчик — Гомельский облисполком						
		местные инновационные фонды	4000,0	3190,0	810,0	–	–	–
		собственные средства	1000,0	342,5	657,5	–	–	–
		кредитные ресурсы	500,0	–	500,0	–	–	–
			5500,0	3532,5	1967,5	–	–	–

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
104. Внедрение инновационной технологии расфасовки стуженного молока в пакеты Flow-Pack с возможностью последующей термизации	2018–2020	местные инновационные фонды собственные средства	774,7	–	–	774,7	–	–
			1202,3	–	–	302,9	899,3	0,1
Итого			1977,0	–	–	1077,6	899,3	0,1
105. Организация производства полиэтиленовых терморезисторных фитингов, используемых в системе газоснабжения, горячего и холодного водоснабжения и отопления	2017–2020	республиканский централизованный инновационный фонд собственные средства	266,4	–	–	266,4	–	–
			97,5	–	–	–	97,5	–
Итого	2015–2019	местные инновационные фонды собственные средства кредитные ресурсы	363,9	–	–	266,4	97,5	–
			11 645,0	1645,0	10 000,0	–	–	–
106. Реконструкция цеха под производство сыров в Светлогорском филиале унитарного предприятия «Калинковичский молочный комбинат»	2015–2019	местные инновационные фонды собственные средства кредитные ресурсы	2041,0	411,0	955,0	675,0	–	–
			11 936,0	–	6846,0	5090,0	–	–
Итого			25 622,0	2056,0	17 801,0	5765,0	–	–

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
107. Создание производства по выпуску изделий медицинского назначения: средств укупорочных, емкостей, изделий для диализа, забора крови и инфузионных систем	2017–2020	собственные средства кредитные ресурсы	4312,8	–	–	–	–	4312,8
			5692,9	–	–	5692,9	–	–
Итого 108. Создание современного высокотехнологичного производства по обработке металлов	2012–2019	Белорусский инновационный фонд собственные средства кредитные ресурсы заемные средства	10 005,7	–	–	5692,9	–	4312,8
			500,0	–	–	–	–	500,0
			2120,0	1600,0	50,0	–	170,0	300,0
			1800,0	–	–	400,0	1400,0	–
			500,0	–	–	–	–	500,0
Итого 109. Строительство кондитерской фабрики на территории Гомельского района	2015–2020	собственные средства кредитные ресурсы	4920,0	1600,0	50,0	400,0	1570,0	1300,0
			780,0	780,0	–	–	–	–
			50,8	–	50,8	–	–	–
Итого Всего по Гомельскому облисполкому			830,8	780,0	50,8	–	–	–
			49 219,4	7968,5	19 869,3	13 201,9	2566,8	5612,9
в том числе:		республиканский бюджет из них:	766,4	–	–	266,4	–	500,0
			266,4	–	–	266,4	–	–

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
110. Организация производства санитарно-гигиенических изделий из льна и хлопка	2015–2023	Белорусский инновационный фонд	500,0	–	–	–	–	500,0
		местные инновационные фонды	16 419,7	4835,0	10 810,0	774,7	–	–
		собственные средства	11 553,6	3133,5	1662,5	977,9	1166,8	4612,9
		кредитные ресурсы	19 979,7	–	7396,8	11 182,9	1400,0	–
		заемные средства	500,0	–	–	–	–	500,0
	Итого	Заказчик — Гродненский облисполком						
		местные инновационные фонды	5536,4	728,0	–	–	4808,4	–
		собственные средства	2860,1	647,0	–	–	7,1	2206,0
		кредитные ресурсы	998,6	–	998,6	–	–	–
		прочие источники	3572,4	232,0	35,9	817,0	2487,5	–
111. Организация высокотехнологического производства фармацевтических субстанций и сред культуральных из отечественного сырья природного происхождения для народнохозяйственного комплекса Беларуси и стран СНГ	2016–2020	Итого	12 967,5	1607,0	1034,5	817,0	7303,0	2206,0
		Заказчик — Минский облисполком						
		собственные средства	6027,6	528,2	2939,1	219,0	1995,7	345,6

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей				
			всего	в том числе по годам			
				2016	2017	2018	2019
112. Организация производства мишенного комплекса «Вертушка-2» и беспилотного авиационного комплекса «Феникс»	2017–2020	местные инновационные фонды	7696,5	–	7696,5	–	–
		собственные средства	8114,0	–	1173,0	3941,0	3000,0
Итого	2017–2020	местные инновационные фонды	15 810,5	–	8869,5	3941,0	3000,0
		собственные средства	3446,3	–	3446,3	–	–
113. Освоение серийного производства новых видов оптической продукции	2017–2020	местные инновационные фонды	3499,7	9,0	415,0	1268,1	1807,6
		собственные средства	6946,0	9,0	3861,3	1268,1	1807,6
Итого	2018–2022	местные инновационные фонды	3499,6	–	1242,4	2257,2	–
		собственные средства	758,3	–	20,0	529,7	208,6
114. Создание инновационного центра замкнутого цикла по искусственному осеменению, эмбриональному размножению высокопродуктивных особей мелкого рогатого скота и производству новых для Республики Беларусь молочных продуктов	2018–2022	кредитные ресурсы	4000,0	–	–	4000,0	–
Итого			8257,9	–	1262,4	6786,9	208,6

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей				
			всего	в том числе по годам			
				2016	2017	2018	2019
115. Создание производства продукции в новом инновационном виде упаковки Doouрак Итого Всего по Минскому облисполкому в том числе:	2019–2020	местные инновационные фонды	1100,0	–	–	1100,0	–
		собственные средства	323,0	–	–	53,0	270,0
			1423,0	–	–	1153,0	270,0
			38 465,0	528,2	2948,1	14 212,2	15 144,7
			15 742,4	–	–	12 385,2	3357,2
116. Организация инновационного производства по упаковке охлажденной рыбы в термоусадочную пленку в модифицированной газовой среде Итого	2016–2018	собственные средства	18 722,6	528,2	2948,1	1827,0	7787,5
		кредитные ресурсы	4000,0	–	–	–	4000,0
		Заказчик — Могилевский облисполком					
		местные инновационные фонды	555,5	–	555,5	–	–
		собственные средства	457,5	–	457,5	–	–
117. Организация производства stretch hood пленки с флексографической печатью и разделительной пленки с тиснением в г. Осиповичи	2015–2018		1013,0	–	1013,0	–	–
		собственные средства	924,0	224,0	700,0	–	–

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
118. Организация производства героторных насосов для установки в трансмиссии колесных тягачей и строительной дорожной техники	2015–2017	»	100,0	72,6	27,4	–	–	–
119. Освоение нового производства усовершенствованной продукции (гильз цилиндров, в том числе биметаллического типа, для двигателей внутреннего сгорания и компрессоров для железнодорожной, специальной техники и техники двойного назначения)	2014–2016							
120. Инновационный проект производства отливок из чугунов и стали методом точного чугунного и стального литья по газифицируемым моделям	2016–2021	местные инновационные фонды собственные средства	226,1 445,0	– –	– 116,7	226,1 118,3	– 96,9	– 113,1
Итого			671,1	–	116,7	344,4	96,9	113,1

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
121. Производство комплекта зеркал класса II и IV по проекту «Рестайлинг-2» для семейства автомобилей «КАМАЗ» с кабиной Евро-5	2017–2019	местные инновационные фонды	289,6	–	289,6	–	–	
		собственные средства	2712,8	–	15,3	2697,5	–	
	2015–2017	прочие источники	64,5	–	64,5	–	–	
		собственные средства	3066,9	–	369,4	2697,5	–	
122. Создание предприятия по производству полножирной экстрадированной соли	2015–2017	Итого	531,1	81,1	450,0	–	–	
		Всего по Могилевскому облисполкому	6306,1	377,7	2307,1	713,8	2794,4	113,1
	в том числе:	местные инновационные фонды	1071,2	–	555,5	515,7	–	–
		собственные средства	5170,4	377,7	1751,6	133,6	2794,4	113,1
123. Организация банка ствольных клеток, клапанных и сосудистых аллогraftов	2019–2021	прочие источники	64,5	–	64,5	–	–	
		Итого	1004,0	–	–	–	1004,0	
	Заказчик — Минский горисполком	местные инновационные фонды	912,0	–	–	–	912,0	
		собственные средства	92,0	–	–	–	92,0	

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей				
			всего	в том числе по годам			
				2016	2017	2018	2019
124. Организация серийного производства беспилотных авиационных комплексов «INDELA SKY» Итого	2016–2018	собственные средства	1900,0	1900,0	–	–	–
		заемные средства	2600,0	1190,0	–	–	–
125. Создание инновационного экспортно-ориентированного производства энергосберегающих установок для утилизации энергии избыточного давления природного газа на газорегуляторных пунктах Итого	2017–2020	местные инновационные фонды	4500,0	3090,0	–	–	–
		прочие источники	2845,0	896,0	1682,0	267,0	–
Всего по Минскому горисполкому в том числе:		местные инновационные фонды	5690,0	1792,0	3364,0	534,0	–
		собственные средства	11 194,0	4882,0	3364,0	534,0	1004,0
		заемные средства					
		прочие источники					
Всего по новым проектам в том числе:		республиканский бюджет из них:	3 911 823,9	483 393,5	999 085,7	740 813,7	1 258 937,4
			343 287,8	38 035,5	93 892,7	151 315,7	60 029,4

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
Всего по переходящим и новым проектам в том числе:		республиканский централизованный инновационный фонд	300 606,3	–	33 611,5	87 388,9	133 428,5	46 177,4
		Белорусский инновационный фонд	42 367,0	–	4424,0	6503,8	17 587,2	13 852,0
		местные инновационные фонды	279 867,4	23 706,2	88 954,1	50 274,9	71 734,2	45 198,0
		собственные средства	790 703,1	38 702,7	66 362,2	48 471,2	72 786,9	564 380,1
		кредитные ресурсы	1 013 751,8	350 358,2	281 652,2	70 271,4	33 942,0	277 528,0
		иностранные инвестиции	1 341 980,4	1410,0	1190,0	729 157,0	399 408,7	210 814,7
		из них заемные средства	1 317 847,9	1410,0	1190,0	726 412,0	389 480,9	199 355,0
		прочие источники	142 233,4	15 402,0	7199,5	7018,5	11 626,2	100 987,2
			11 893 559,5	1 717 550,6	2 006 899,3	2 893 612,0	2 834 129,8	2 441 367,8
		республиканский бюджет	381 198,3	14,5	43 535,5	106 992,3	170 626,6	60 029,4
		из них:						
		республиканский централизованный инновационный фонд	328 548,6	–	34 111,5	96 388,9	151 870,8	46 177,4
		Белорусский инновационный фонд	52 335,2	–	9424,0	10 603,4	18 455,8	13 852,0
		местные инновационные фонды	309 884,3	33 537,2	95 711,1	57 877,5	77 560,5	45 198,0
		собственные средства	913 961,2	112 414,3	80 412,3	83 567,6	73 086,9	564 480,1
		кредитные ресурсы	1 961 811,2	513 778,7	449 487,9	224 860,7	287 025,5	486 658,4
		иностранные инвестиции	8 174 779,5	1 036 506,3	1 330 353,0	2 409 701,4	2 214 204,1	1 184 014,7
	из них заемные средства	8 067 499,2	1 009 870,3	1 317 803,0	2 375 790,0	2 191 480,9	1 172 555,0	
	прочие источники	151 925,0	21 299,6	7399,5	10 612,5	11 626,2	100 987,2	

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
Мероприятия по развитию инновационной инфраструктуры								
Заказчик — ГКНТ								
126. Организация деятельности и развитие материально-технической базы РУП «Центр научно-технической и деловой информации»	2016–2020	средства республиканского бюджета, предусмотренные на научную, научно-техническую и инновационную деятельность	72,5	–	42,1	–	15,4	15,0
127. Организация деятельности и развитие материально-технической базы Гродненского центра научно-технической и деловой информации	2016–2020	»	15,3	–	14,2	–	0,5	0,6
128. Организация деятельности и развитие материально-технической базы РУП «Научно-аналитический центр информации, инноваций и трансфера технологий»	2016–2020	»	70,0	–	30,0	–	20,0	20,0
129. Организация деятельности и развитие материально-технической базы Белорусского инновационного фонда	2016–2020	»	190,9	–	75,9	–	55,0	60,0

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
130. Развитие системы венчурного финансирования Всего по ГКНТ	2016–2020	»	25 331,0	990,0	8020,0	2311,0	4500,0	9510,0
			25 679,7	990,0	8182,2	2311,0	4599,0	9605,6
		Заказчик — Минздрав						
131. Организация деятельности и развитие материально-технической базы Витебского государственного медицинского университета в части деятельности обособленного подразделения «Центр трансфера медицинских и фармацевтических технологий»	2016–2020	местные инновационные фонды собственные средства	2950,7	–	291,3	2659,4	–	–
			142,8	10,0	116,4	16,4	–	–
Итого			3093,5	10,0	407,7	2675,8	–	–

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
132. Организация деятельности и развитие материально-технической базы государственного предприятия «Научно-технологический парк БНТУ «Политехник»	2016–2020	Заказчик — Минобразование						
		республиканский бюджет	6354,6	130,5	1420,0	63,1	2813,0	1928,0
		из них:						
		средства республиканского бюджета,	5234,6	130,5	300,0	63,1	2813,0	1928,0
		предусмотренные на научную, научно-техническую и инновационную деятельность			1120,0	–	–	–
Итого		республиканский централизованный инновационный фонд						
		собственные средства	25,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
			6379,6	135,5	1425,0	68,1	2818,0	1933,0

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
133. Организация деятельности и развитие материально-технической базы государственного предприятия «НТППГУ»	2016–2020	республиканский бюджет	3225,0	–	685,0	–	1420,0	1120,0
		из них:						
		средства республиканского бюджета,	2740,0	–	200,0	–	1420,0	1120,0
		предусмотренные на научную, научно-техническую и инновационную деятельность						
Итого		республиканский централизованный инновационный фонд	485,0	–	485,0	–	–	–
		собственные средства	25,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
			3250,0	5,0	690,0	5,0	1425,0	1125,0

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
134. Организация деятельности и развитие материально-технической базы государственного предприятия «НТПВГТУ»	2016–2020	республиканский бюджет из них:	1177,0	227,0	250,0	–	400,0	300,0
		средства республиканского бюджета,	1127,0	227,0	200,0	–	400,0	300,0
		предусмотренные на научную, научно-техническую и инновационную деятельность	50,0	–	50,0	–	–	–
		республиканский централизованный инновационный фонд						
Итого 135. Организация деятельности и развитие материально-технической базы ООО «Технопарк «Полесье»	2016–2020	собственные средства	25,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
		местные инновационные фонды	1202,0	232,0	255,0	5,0	405,0	305,0
			4700,0	–	–	1350,0	1450,0	1900,0

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
136. Организация деятельности и развитие материально-технической базы УП «Унитехпром БГУ»	2017–2020	республиканский бюджет из них:	7416,8	–	–	2307,8	3609,0	1500,0
		средства республиканского бюджета,	91,8	–	–	91,8	–	–
		предусмотренные на научную, научно-техническую и инновационную деятельность						
		республиканский централизованный инновационный фонд	7325,0	–	–	2216,0	3609,0	1500,0
		местные инновационные фонды	1848,7	–	–	–	391,7	1457,0
Итого		собственные средства	35,0	–	–	10,0	10,0	15,0
			9300,5	–	–	2317,8	4010,7	2972,0

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
137. Организация деятельности и развитие материально-технической базы государственного предприятия «Учебно-научно-производственный центр «Технолаб»	2017–2020	республиканский бюджет из них:	2282,0	–	–	782,0	–	1500,0
		средства республиканского бюджета, предусмотренные на научную, научно-техническую и инновационную деятельность	782,0	–	–	782,0	–	–
		республиканский централизованный инновационный фонд	1500,0	–	–	–	–	1500,0
		местные инновационные фонды	10 971,9	–	–	2390,2	1081,7	7500,0
		собственные средства	79,4	–	–	59,4	20,0	–
Итого			13 333,3	–	–	3231,6	1101,7	9000,0

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
138. Организация деятельности и развитие материально-технической базы учреждения образования «Гродненский государственный университет имени Янки Купалы» в части деятельности обособленного подразделения «Центр трансфера технологий»	2017–2020							
139. Организация деятельности и развитие материально-технической базы учреждения образования «Республиканский институт профессионального образования» в части деятельности обособленного подразделения «Филиал «Ресурсный центр ЭкоТехноПарк-Волма»	2017–2020	республиканский централизованный инновационный фонд местные инновационные фонды	1220,0	–	–	–	1220,0	–
			245,1	–	–	45,1	200,0	–
Итого			1465,1	–	–	45,1	1420,0	–

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей						
			всего	в том числе по годам					
				2016	2017	2018	2019	2020	
Всего по Минобразованию в том числе:		республиканский бюджет	39 630,5	372,5	2370,0	7022,6	12 630,4	17 235,0	
		из них:	21 675,4	357,5	2355,0	3152,9	9462,0	6348,0	
		средства республиканского бюджета, предусмотренные на научную, научно-техническую и инновационную деятельность	9975,4	357,5	700,0	936,9	4633,0	3348,0	
		республиканский централизованный инновационный фонд	11 700,0	–	1655,0	2216,0	4829,0	3000,0	
		местные инновационные фонды	17 765,7	–	–	3785,3	3123,4	10 857,0	
		собственные средства	189,4	15,0	15,0	84,4	45,0	30,0	
		Заказчик — Минсельхозпрод	1214,2	–	–	443,2	771,0	–	
	140. Организация деятельности и развитие материально-технической базы ООО «Технопарк «Горки»	2017–2020	инновационный фонд местных инновационные фонды	525,2	–	–	–	–	525,2
		собственные средства	23,2	–	–	14,3	8,9	–	
	Итого			1762,6	–	–	457,5	779,9	525,2

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
Заказчик — Брестский облисполком								
141. Организация деятельности и развитие материально-технической базы ЗАО «Брестский научно-технологический парк»	2016–2020	республиканский бюджет	4644,9	–	245,6	469,3	2810,0	1120,0
		из них:						
		средства республиканского бюджета, предусмотренные на научную, научно-техническую и инновационную деятельность	2688,3	–	148,3	–	1420,0	1120,0
		республиканский централизованный инновационный фонд						
		местные инновационные фонды	1956,6	–	97,3	469,3	1390,0	–
Итого			4537,7	1100,0	727,7	210,0	2000,0	500,0
		собственные средства	97,9	7,0	23,9	20,0	22,0	25,0
			9280,5	1107,0	997,2	699,3	4832,0	1645,0
Заказчик — Витебский облисполком								
142. Организация деятельности и развитие материально-технической базы Инкубатора малого предпринимательства ООО Правовая Группа «Закон и порядок»	2017–2020	республиканский централизованный инновационный фонд	538,8	–	–	538,8	–	–
		местные инновационные фонды	1140,0	–	–	440,0	350,0	350,0
		собственные средства	30,0	–	–	10,0	10,0	10,0
			1708,8	–	–	988,8	360,0	360,0
Итого								

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
Заказчик — Гомельский облисполком								
143. Организация деятельности и развитие материально-технической базы государственного предприятия «Агентство развития и содействия инвестициям»	2016–2020	республиканский централизованный инновационный фонд	5333,3	–	–	–	–	5333,3
		местные инновационные фонды	10 801,5	1019,0	1981,0	979,8	5264,8	1556,9
		собственные средства	1000,0	–	1000,0	–	–	–
		Итого	17 134,8	1019,0	2981,0	979,8	5264,8	6890,2
144. Организация деятельности и развитие материально-технической базы ОАО «Гомельский технопарк»	2019–2020	местные инновационные фонды	70,0	–	–	–	70,0	–
		Всего по Гомельскому облисполкому	17 204,8	1019,0	2981,0	979,8	5334,8	6890,2
		в том числе:	5333,3	–	–	–	–	5333,3
		республиканский централизованный инновационный фонд	10 871,5	1019,0	1981,0	979,8	5334,8	1556,9
		местные инновационные фонды	1000,0	–	1000,0	–	–	–

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
Заказчик — Минский облисполком								
145. Организация деятельности и развитие материально-технической базы государственного предприятия «Минский областной технопарк»	2016–2020	средства республиканского бюджета, предусмотренные на научную, научно-техническую и инновационную деятельность	337,8	337,8	–	–	–	–
Итого	2019–2020	местные инновационные фонды	3314,1	–	1090,2	2223,9	–	–
		местные инновационные фонды	3651,9	–	1090,2	2223,9	–	
146. Создание и развитие филиала научно-технологического парка ООО «ИнКага» в Минской области	2019–2020	собственные средства	3771,2	–	–	1885,6	1885,6	1885,6
Итого			342,7	–	–	77,7	265,0	
Всего по Минскому облисполкому			4113,9	–	–	1963,3	2150,6	
			7765,8	–	1090,2	4187,2	2150,6	
в том числе:								
		средства республиканского бюджета, предусмотренные на научную, научно-техническую и инновационную деятельность	337,8	337,8	–	–	–	–

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
147. Создание и развитие филиала научно-технологического парка ООО «ИнКага» в Могилевской области Итого		местные инновационные фонды	7085,3	–	–	1090,2	4109,5	1885,6
		собственные средства	342,7	–	–	–	77,7	265,0
		Могилевский облисполком						
	2019–2020	местные инновационные фонды	942,8	–	–	–	942,8	–
		собственные средства	246,6	–	–	–	35,3	211,3
		1189,4		–	–	–	978,1	211,3
148. Организация деятельности и развитие материально-технической базы ООО «Минский городской технопарк» Итого Всего по мероприятиям в том числе:	2016–2020	Заказчик — Минский горисполком						
		республиканский централизованный инновационный фонд	95,2	–	–	95,2	–	–
		местные инновационные фонды	79 990,7	15 000,0	9750,5	14 460,2	22 080,0	18 700,0
			80 085,9	15 000,0	9750,5	14 555,4	22 080,0	18 700,0
			187 401,5	18 498,5	25 026,4	30 780,4	55 773,3	57 322,9
		республиканский бюджет из них:	59 519,3	1347,5	11 120,6	7010,4	17 633,9	22 406,9
		средства республиканского бюджета, предусмотренные на научную, научно-техническую и инновационную деятельность	38 681,2	1347,5	9368,3	3247,9	10 643,9	14 073,6

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей					
			всего	в том числе по годам				
				2016	2017	2018	2019	2020
Всего по проектам и мероприятиям в том числе:		республиканский централизованный инновационный фонд	20 838,1	–	1752,3	3762,5	6990,0	8333,3
		местные инновационные фонды	125 809,6	17 119,0	12 750,5	23 624,9	37 940,5	34 374,7
		собственные средства	2072,6	32,0	1155,3	145,1	198,9	541,3
			12 080 961,0	1 736 049,1	2 031 925,7	2 924 392,4	2 889 903,1	2 498 690,7
		республиканский бюджет	440 717,6	1362,0	54 656,1	114 002,7	188 260,5	82 436,3
		из них:						
		средства	38 681,2	1347,5	9368,3	3247,9	10 643,9	14 073,6
		республиканского бюджета,						
		предусмотренные на научную, научно-техническую						
		и инновационную деятельность						
		республиканский централизованный инновационный фонд	349 386,7	–	35 863,8	100 151,4	158 860,8	54 510,7
		Белорусский инновационный фонд	52 335,2	–	9424,0	10 603,4	18 455,8	13 852,0
		местные инновационные фонды	435 693,9	50 656,2	108 461,6	81 502,4	115 501,0	79 572,7
		собственные средства	916 033,8	112 446,3	81 567,6	83 712,7	73 285,8	565 021,4
		кредитные ресурсы	1 961 811,2	513 778,7	449 487,9	224 860,7	287 025,5	486 658,4

Наименование проектов, мероприятий	Сроки реализации, годы	Источники финансирования	Объемы финансирования, тыс. рублей				
			всего	в том числе по годам			
				2016	2017	2018	2019 2020
		иностранные инвестиции	8 174 779,5	1 036 506,3	1 330 353,0	2 409 701,4	2 214 204,1 1 184 014,7
		из них:	8 067 499,2	1 009 870,3	1 317 803,0	2 375 790,0	2 191 480,9 1 172 555,0
		заемные средства					
		прочие источники	151 925,0	21 299,6	7399,5	10 612,5	11 626,2 100 987,2

Примечание. Финансирование за счет средств республиканского централизованного и местных инновационных фондов осуществляется по результатам ведомственной и государственной научно-технической экспертизы и конкурсного отбора в соответствии с законодательством. Объемы финансирования за счет средств республиканского централизованного и местных инновационных фондов могут уточняться исходя из объемов доходов этих фондов.

¹ Финансирование осуществляется в соответствии с Указом Президента Республики Беларусь от 12 апреля 2017 г. № 118 «О направлении средств республиканского централизованного инновационного фонда».

² Кредитные ресурсы Экспортно-импортного банка Китая, предоставленные в соответствии с постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 2 июля 2015 г. № 560 «О некоторых вопросах реализации кредитного соглашения с Экспортно-импортным банком Китая».

³ Средства республиканского централизованного инновационного фонда, предоставленные в соответствии с Указом Президента Республики Беларусь от 21 декабря 2016 г. № 471 «Об использовании в 2016 году средств республиканского централизованного инновационного фонда».

⁴ Средства инновационного фонда Минского горисполкома, предоставленные в соответствии с Указом Президента Республики Беларусь от 12 апреля 2017 г. № 120 «О вопросах открытого акционерного общества «Камволь».

⁵ Средства, выделенные НАН Беларуси для реализации ГПНИ «Механика, металлургия, диагностика в машиностроении».

⁶ Кредитные ресурсы ОАО «Банк развития Республики Беларусь».

УТВЕРЖДЕНО
Постановление Совета Министров
Республики Беларусь
от 29 апреля 2017 № 320
(в редакции постановления
Совета Министров Республики
Беларусь от 30.12.2019 № 942)

Целевые показатели для республиканских органов государственного управления и иных государственных организаций, подчиненных Правительству Республики Беларусь, Национальной академии наук Беларуси, местных исполнительных и распорядительных органов, Белорусского инновационного фонда

Наименование показателей	Наименование государственных органов, организаций	Единица измерения	Годы			
			2017	2018	2019	2020
1. Удельный вес инновационно активных организаций в общем числе организаций, основным видом экономической деятельности которых является производство промышленной продукции	Минжилкомхоз	процентов	50,0	50,0	50,0	50,0
	Минздрав	процентов	94,1	94,5	95,0	95,5
	Минобразование	процентов	100,0	100,0	100,0	100,0
	Минпром	процентов	67,5	68,5	70,0	72,5
	Минсвязи	процентов	100,0	100,0	100,0	100,0
	Минсельхозпрод (система)	процентов	13,5	14,0	15,0	16,0
	Минстройархитектуры	процентов	15,9	17,0	18,5	20,0
	Минэнерго	процентов	25,0	27,0	30,0	33,0
	Госкомвоенпром	процентов	100,0	100,0	100,0	100,0
	концерн «Белгоспищепром»	процентов	37,0	37,7	38,8	40,0
	концерн «Беллегпром»	процентов	30,0	31,0	32,0	33,0
	концерн «Беллесбумпром»	процентов	18,0	20,0	21,0	22,0
	концерн «Белнефтехим»	процентов	66,7	66,7	66,7	66,7
	НАН Беларуси	процентов	78,0	83,0	88,0	94,0

Наименование показателей	Наименование государственных органов, организаций	Единица измерения	Годы			
			2017	2018	2019	2020
2. Удельный вес отгруженной инновационной продукции в общем объеме отгруженной продукции организациями, основным видом экономической деятельности которых является производство промышленной продукции	Минздрав Минпром Минсельхозпрод (система Минстройархитектуры Госкомвоенпром концерн «Белгоспищепром» концерн «Беллегпром» концерн «Беллесбумпром» концерн «Белнефтехим» НАН Беларуси	процентов	14,9	15,0	18,0	21,5
		процентов	26,5	29,0	31,0	32,0
		процентов	3,8	4,9	7,0	8,2
		процентов	18,2	19,5	20,9	22,2
		процентов	9,0	9,3	10,5	12,5
		процентов	4,2	4,5	5,0	6,0
		процентов	6,5	7,0	8,6	11,0
		процентов	1,6	1,7	1,9	2,2
		процентов	38,3	38,8	39,2	39,7
		процентов	26,7	27,9	29,0	30,1
3. Доля экспорта наукоемкой и высокотехнологичной продукции в общем объеме белорусского экспорта	Минздрав Минпром Минсельхозпрод (система Минстройархитектуры Минтранс Минэнерго концерн «Белгоспищепром» концерн «Беллесбумпром» концерн «Белнефтехим»	процентов	71,6	71,9	72,3	72,7
		процентов	69,8	70,0	70,3	70,7
		процентов	0,5	0,5	0,5	0,5
		процентов	2,1	2,1	2,2	2,2
		процентов	46,3	46,9	42,0	43,0
		процентов	5,0	5,2	5,4	5,6
		процентов	1,9	1,9	1,9	1,9
		процентов	2,1	2,1	2,1	2,1
		процентов	32,0	32,0	10,0	10,0

Наименование показателей	Наименование государственных органов, организаций	Единица измерения	Годы			
			2017	2018	2019	2020
4. Количество создаваемых (модернизируемых) рабочих мест	Минздрав	единиц	41	14	10	33
	Минобразование	единиц	81	35	37	126
	Минпром	единиц	332	1 454	112	178
	Минстройархитектуры	единиц	3	10	45	20
	Минтранс	единиц	40	–	–	40
	Минэнерго	единиц	240	292	552	87
	концерн «Белгоспицепром»	единиц	30	5	20	20
	концерн «Беллегпром»	единиц	175	262	17	21
	концерн «Белнефтехим»	единиц	–	12	71	30
	НАН Беларуси	единиц	9	15	16	48
	Брестский облисполком	единиц	70	136	152	171
	Витебский облисполком	единиц	6	31	455	72
	Гомельский облисполком	единиц	148	71	87	298
	Гродненский облисполком	единиц	170	5	21	27
	Минский облисполком	единиц	14	126	105	111
	Могилевский облисполком	единиц	120	67	51	83
	Минский горисполком	единиц	165	150	100	181
5. Отбор и реализация проектов, финансируемых за счет средств, выделяемых на эти цели Белинфонду	Белинфонд	единиц	3	4	5	6

СОДЕРЖАНИЕ

Указ Президента Республики Беларусь от 31 января 2017 г. № 31 «О Государственной программе инновационного развития Республики Беларусь на 2016–2020 годы».....	3
Государственная программа инновационного развития Республики Беларусь на 2016–2020 годы.....	6
Глава 1. Общие положения	6
Глава 2. Цель, задачи, сводные целевые показатели и мероприятия государственной программы.....	7
Глава 3. Основные риски при реализации государственной программы и меры по их минимизации	8
Глава 4. Методика оценки эффективности реализации государственной программы	9
Глава 5. Основные направления государственной инновационной политики Республики Беларусь на 2016–2020 годы.....	10
Глава 6. Приоритетные направления инновационной деятельности	14
Глава 7. Формирование и ускоренное развитие высокотехнологичных секторов национальной экономики	14
Глава 8. Инновационное развитие традиционных секторов национальной экономики	17
Глава 9. Развитие национальной инновационной системы.....	18
Глава 10. Организационно-экономический механизм реализации государственной программы	30
Глава 11. Финансовое обеспечение реализации государственной программы	33
Глава 12. Ожидаемые результаты реализации государственной программы	34
Приложение 1 к Государственной программе инновационного развития Республики Беларусь на 2016–2020 годы Сводные целевые показатели Государственной программы инновационного развития Республики Беларусь на 2016–2020 годы	35
Приложение 2 к Государственной программе инновационного развития Республики Беларусь на 2016–2020 годы (в редакции Указа Президента Республики Беларусь от 07.08.2019 № 301) Перечень проектов по созданию новых производств, имеющих определяющее значение для инновационного развития Республики Беларусь	36

Приложение 3 к Государственной программе инновационного развития Республики Беларусь на 2016–2020 годы Перечень мероприятий по развитию инновационной инфраструктуры Республики Беларусь.....	51
Приложение 4 к Государственной программе инновационного развития Республики Беларусь на 2016–2020 годы Основные прогнозные показатели в рамках реализации мероприятий по развитию инновационной инфраструктуры Республики Беларусь	54
Приложение 5 к Государственной программе инновационного развития Республики Беларусь на 2016–2020 годы (в редакции Указа Президента Республики Беларусь от 07.08.2019 № 301) Финансирование Государственной программы инновационного развития Республики Беларусь на 2016–2020 годы	55
Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 29 апреля 2017 г. № 320 «О мерах по реализации Указа Президента Республики Беларусь от 31 января 2017 г. № 31» (в редакции постановления Совета Министров Республики Беларусь от 30 декабря 2019 г. № 942).....	60
План-график реализации проектов по созданию новых производств, имеющих определяющее значение для инновационного развития Республики Беларусь.....	62
Объемы финансирования проектов и мероприятий Государственной программы инновационного развития Республики Беларусь на 2016–2020 годы.....	84
Целевые показатели для республиканских органов государственного управления и иных государственных организаций, подчиненных Правительству Республики Беларусь, Национальной академии наук Беларуси, местных исполнительных и распорядительных органов, Белорусского инновационного фонда	151

Ведомственное издание

**Государственная программа инновационного развития
Республики Беларусь на 2016–2020 годы**

Ответственный за выпуск: В. А. Басалай
Редакторы: Е. В. Судиловская, М. В. Хартанович
Компьютерная верстка и дизайн обложки: З. В. Шиманович

Государственное учреждение
«Белорусский институт системного анализа и информационного обеспечения
научно-технической сферы» (ГУ «БелИСА»)

Свидетельство о государственной регистрации издателя, изготовителя,
распространителя печатных изданий № 1/307 от 22.04.2014.

Подписано в печать 30.12.2019 г.
Формат 60×84/8. Бумага офсетная. Гарнитура Tahoma.
Печать цифровая. Усл. печ. л. 18,14. Уч.-изд. л. 8,00.

Тираж 100 экз. Заказ № 16.

Отпечатано
в издательско-полиграфическом отделе ГУ «БелИСА».

ISBN 978-985-7113-32-3



9 789857 113323

