

ГКНТ

Государственный комитет по науке и технологиям Республики Беларусь

БелИСА

Белорусский институт системного анализа и информационного обеспечения научно-технической сферы

Программа

ярмарки инновационных разработок

**«Энергетика и энергосбережение —
инновации и новые технологии»**

27 марта 2015 г.

Регистрация: 9.00–10.00

Открытие: 10.00

ГУ «БелИСА», г. Минск, пр. Победителей, 7, 1-й этаж, конференц-зал

Приветственное слово 10.00–10.30

Косовский Андрей Аркадьевич,

первый заместитель Председателя Государственного комитета по науке и технологиям Республики Беларусь

Зубрицкий Александр Федорович,

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

Работа по секциям 10.30–12.00

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

1. Источники питания импульсного типа для электротехнических устройств

Лапшин Вадим Александрович,

к.ф.-м.н., ведущий научный сотрудник НИУ «Институт прикладных физических проблем им. А.Н. Севченко» БГУ

2. Высокотемпературный трехзонный тепловизор или термограф ИТ-ЗСМ

Фираго Владимир Александрович,

к.ф.-м.н., доцент Белорусского государственного университета

3. Оборудование и технология нанесения электроискровых износостойких и эрозивно-стойких покрытий

Саранцев Вадим Владимирович,

к.т.н., зав. кафедрой Белорусского национального технического университета

4. Технология электрохимического полирования изделий из деформируемых сплавов алюминия в бесхромовом электролите

Жилинский Валерий Викторович,

к.х.н., ст. преподаватель УО «Белорусский государственный технологический университет»

5. Термостойкие керамические муллит-кордиеритовые изделия

Попов Ростислав Юрьевич,

к.т.н., старший научный сотрудник УО «Белорусский государственный технологический университет»

6. Керамические сегнетоэлектрические материалы с повышенными электрофизическими характеристиками для чувствительных элементов химических и физических датчиков различного назначения и конденсаторов высокой емкости

Хорт Александр Александрович,

младший научный сотрудник УО «Белорусский государственный технологический университет»

7. Универсальное информационно-диагностическое средство технического обслуживания газотурбинных установок

Ткачев Дмитрий Александрович,

начальник научно-исследовательской лаборатории УО «Минский государственный высший авиационный колледж»

8. Информационно-управляющая система поддержки технической эксплуатации изделий «Сапсан»

Ткачев Дмитрий Александрович,

начальник научно-исследовательской лаборатории УО «Минский государственный высший авиационный колледж»

9. Испытательные стенды с рекуперацией энергии

Тодарев Валентин Васильевич,

к.т.н., доцент УО «Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого»

10. Технология ионно-плазменного азотирования в безаммиачных газовых средах

Былицкий Виталий Валерьевич,

начальник бюро ОАО «БЕЛАЗ – управляющая компания холдинга «БЕЛАЗ-Холдинг»

11. Пиролитическое хромирование

Макаревич Геннадий Викторович,

зав. лабораторией ГНУ «Объединенный институт энергетических и ядерных исследований – Сосны» НАН Беларуси

12. Исследование и разработка технологических параметров изготовления отливок со сложной конфигурацией из алюминиевых сплавов для трансмиссий дорожной и коммунальной техники

Рак Игорь Владимирович,

зав. лабораторией ОАО «БЕЛНИИЛИТ»

13. Излучатели электрические инфракрасные ИЭИ номинальной потребляемой мощностью, кВт: 0,8; 1,2; 1,6; 2,4

Малов Сергей Александрович,

гл. конструктор ОАО «ММЗ им. С.И. Вавилова – управляющая компания холдинга «БелОМО»

1. Технология демонтажа обмоток статоров гидролитическим способом**Богданова Валентина Владимировна,**

д.х.н., зав. лабораторией, профессор Учреждения БГУ «Научно-исследовательский институт физико-химических проблем»

2. Контактно-поверхностный водонагреватель**Молочко Федор Иванович,**

к.т.н., гл. специалист, старший научный сотрудник РУП «Белорусский теплоэнергетический институт»

3. Программно-технический комплекс регистратор аварийных ситуаций основного оборудования ТЭС**Чигилейчик Василий Васильевич,**

нач. участка ОАО «Белэлектромонтажналадка»

4. Вакуумные солнечные коллектора REON SC-20, Контроллер управления гелиосистемой REON Solar**Войтенков Сергей Александрович,**

инженер ОАО «Конструкторское бюро «Дисплей»

5. Композиционный материал для изготовления проставок шпоночных узлов турбины, пластин для установки под поверхности скольжения корпусов опор подшипников турбины и других изделий ответственного назначения**Калиниченко Владислав Александрович,**

к.т.н., зав. научно-исследовательской испытательной лабораторией, доцент Белорусского национального технического университета

6. Комплекс аппаратно-программных средств вибрационного мониторинга, оценки технического состояния и диагностики сложных многоопорных механизмов и агрегатов**Бранцевич Петр Юльянович,**

к.т.н., научный руководитель лаборатории, доцент УО «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»

7. Установка электролитно-плазменного полирования ЭПП-15**Нагула Петр Константинович,**

к.т.н., зав. лабораторией ГНУ «Объединенный институт энергетических и ядерных исследований – Сосны» НАН Беларуси

8. Индикатор коротких замыканий ИКЗ-1-ОЗ**Ольшевский Иван Ярославович,**

вед. инженер РУП «Гродноэнерго»

9. Шкаф ТМ-ЗТП**Репин Вячеслав Геннадьевич,**

нач. сектора РУП «Гродноэнерго»

10. Энергосберегающие аппараты воздушного охлаждения для газовой и нефтеперерабатывающей промышленности**Володин Виктор Иванович,**

д.т.н., профессор УО «Белорусский государственный технологический университет»

11. Легкоутилизуемый сорбент для нефти и нефтепродуктов – сорбент лигниновый «Лигносорб»**Гриншпан Дмитрий Давидович,**

д.х.н., зав. лабораторией, профессор Учреждение БГУ «Научно-исследовательский институт физико-химических проблем»

12. Высокоэффективный сорбент Пенопурм и изделия на его основе**Ксенофонтов Михаил Александрович,**

д.ф.-м.н., зав. лабораторией, доцент НИУ «Институт прикладных физических проблем им. А.Н. Севченко» БГУ

13. Система аэрокосмического мониторинга состояния техногенно измененных природных ландшафтов с использованием информации, получаемой с беспилотных авиационных комплексов и Белорусской космической системы дистанционного зондирования**Понтус Андрей Ромуальдович,**

к.б.н., нач. управления РУП «Научно-производственный центр по геологии»

1. Термостойкий керамический кирпич и связующий мертель для кладки низкотемпературных теплогенерирующих устройств в бытовом и агропромышленном комплексе**Подболотов Кирилл Борисович,**

к.т.н., старший научный сотрудник УО «Белорусский государственный технологический университет»

2. Защитно-упрочняющее огнеупорное керамическое покрытие**Подболотов Кирилл Борисович,**

к.т.н., старший научный сотрудник УО «Белорусский государственный технологический университет»

3. Ресурсосберегающее технологическое оборудование для нанесения полиуретановых клеев при производстве строительных конструкций нового поколения**Ксенофонов Михаил Александрович,**

д.ф.-м.н., зав. лабораторией, доцент НИУ «Институт прикладных физических проблем им. А.Н. Севченко» БГУ

4. Счетчики газа ультразвуковые СГУ001 типоразмеров G16-G40**Лисовский Владислав Васильевич,**

к.т.н., доцент УО «Белорусский государственный аграрный технический университет»

5. Светильник светодиодный антивандальный ДБО/ДПО**Малов Сергей Александрович,**

гл. конструктор ОАО «ММЗ им. С.И. Вавилова – управляющая компания холдинга «БелОМО»

6. Прожектор светодиодный ДКУ**Малов Сергей Александрович,**

гл. конструктор ОАО «ММЗ им. С.И. Вавилова – управляющая компания холдинга «БелОМО»

7. Устройство для глубокой утилизации теплоты дымовых газов с использованием теплоты фазового перехода (скрытой теплоты парообразования) водяных паров в дымовых газах**Молочко Федор Иванович,**

к.т.н., гл. специалист, старший научный сотрудник РУП «Белорусский теплоэнергетический институт»

8. Устройство приточной вентиляции здания, совмещенной с его обогревом**Липко Владимир Иосифович,**

к.т.н., доцент УО «Полоцкий государственный университет»

9. Оборудование газификации твердого топлива – газогенератор**Губарь Сергей Евгеньевич,**

директор ООО «Фламма»

10. Технологические процессы технического обслуживания автогрейдеров моделей ГС-14.02 и VOLVO G930**Матвиенко Игорь Вячеславович,**

зав. отделом РУП «Белорусский научно-исследовательский институт транспорта «Транстехника»

11. Комплект документации на технологический процесс ремонта двигателей ММЗ Д-245.30ЕЗ и ММЗ Д-245.35Е4**Матвиенко Игорь Вячеславович,**

зав. отделом РУП «Белорусский научно-исследовательский институт транспорта «Транстехника»

12. Вентиляционный прибор с утилизацией тепла «Паветрик»**Саухин Дмитрий Анатольевич,**

директор ЧПУП «Паветрик Плюс»

Перерыв 12.00–12.10**Круглый стол 12.10–13.00****Руководители:****Мальчевский Евгений Сергеевич** — зам. начальника управления инновационного развития, начальник отдела коммерциализации результатов научной и научно-технической деятельности ГКНТ**Дик Алексей Владимирович** — зам. директора по международной деятельности ГУ «БелИСА»**Рутковская Алла Францевна** — зав. отделом маркетинговых исследований и коммерциализации результатов научно-технической деятельности ГУ «БелИСА»