



**ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ПЛАТФОРМА**

КОМПЛЕКСНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ЭНЕРГЕТИКИ

*Проект*

Первый Всероссийский Съезд

**«ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ПЛАТФОРМА – ОСНОВА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ МОДЕРНИЗАЦИИ  
РОССИИ»**

20 мая 2014 года Открытие Международного Салона «Комплексная Безопасность - 2014»	
10.00 - 11.00	<b>Открытие Деловой программы Салона</b>
	<b>Выступление организаторов и специальных гостей:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Пучков Владимир Андреевич</b>, Министр РФ по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий</li><li>• <b>Герасимов Сергей Александрович</b>, Заместитель Министра внутренних дел РФ</li><li>• <b>Воробьев Юрий Леонидович</b>, Заместитель Председателя Совета Федерации ФС РФ</li><li>• <b>Большов Леонид Александрович</b>, Директор Института проблем безопасного развития атомной энергетики РАН, член-корреспондент РАН</li><li>• <b>Александров Анатолий Александрович</b>, Ректор Московского государственного технического университета им. Н.Э. Баумана, профессор</li><li>• <b>Штромбах Ярослав Игоревич</b>, Заместитель директора по направлению ядерные технологии - директор Курчатовского центра ядерных технологий НИЦ «Курчатовский институт», профессор</li><li>• <b>Локшин Александр Маркович</b>, Первый заместитель генерального директора по операционному управлению Госкорпорации «Росатом»</li></ul>
	<b>Осмотр экспозиции официальной делегацией</b>
12.00 - 14.00 Аудитория №215	<b>Пленарное заседание. Концепция (дорожная карта) развития технологической платформы «Комплексная безопасность промышленности и энергетики»</b>
	<b>Модератор:</b> <b>Большов Леонид Александрович</b> , Директор Института проблем безопасного развития атомной энергетики РАН, член-корреспондент РАН  <b>Ключевые доклады:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Большов Леонид Александрович</b>, Директор ИБРАЭ РАН,</li></ul>

	<p>сопредседатель Совета ТП КБПЭ, - <i>Комплексная безопасность промышленности и энергетики – основа национального проекта технологической модернизации страны;</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Алешин Николай Павлович</b>, Директор ФГАУ «Научно-учебный центр «Сварка и контроль» при МГТУ им. Н.Э. Баумана, председатель Экспертного совета ТП КБПЭ, - <i>Техническая диагностика - важнейший резерв безопасности промышленности и энергетики</i></li> <li>• <b>Штромбах Ярослав Игоревич</b>, Заместитель директора по направлению ядерные технологии - директор Курчатовского центра ядерных технологий НИЦ «Курчатовский институт», профессор</li> <li>• <b>Матисон Владимир Арнольдович</b>, Заместитель генерального директора по развитию и инжинирингу ЗАО «Чебоксарский электроаппаратный завод», к.т.н., - <i>Современные системы РЗА – фактор снижения уровня энергобезопасности</i></li> <li>• <b>Кожуховский Игорь Степанович</b>, Заместитель генерального директора ФГБУ «Российское энергетическое агентство» Минэнерго России, сопредседатель технологической платформы «Малая распределенная энергетика»</li> <li>• <b>Рогачев Михаил Борисович</b>, Директор ФГАУ «Российский фонд технологического развития», - <i>Взаимодействие институтов развития и технологических платформ</i></li> </ul>
<b>14.00 - 14.45</b>	<b>Обед</b>
	<b>Работа Секций</b>
<b>14.45 - 16.15</b> <b>Аудитория</b> <b>№ 103</b>	<b>Безопасность жизнедеятельности. Экологическая безопасность. Первое заседание</b>
	<p><b>Модераторы:</b>  <b>Дронов Александр Анатольевич</b>, Заместитель генерального директора ЗАО «Агентство энергоэффективности и ресурсосбережения»  <b>Тукнов Дмитрий Сергеевич</b>, Генеральный директор ОАО «Отраслевой оператор по обращению с отходами»</p> <p><b>Ключевые вопросы:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Проект «Безопасный город»;</li> <li>• Нормативное правовое регулирование и Тарифы в ЖКХ;</li> <li>• Национальная система мониторинга объектов ЖКХ;</li> <li>• О роли Государственной корпорации - «Фонд содействия реформированию ЖКХ»;</li> <li>• Проекты в области малой энергетики;</li> <li>• Проблемы ЖКХ, влияющие на безопасность жизнедеятельности;</li> <li>• Химическая безопасность;</li> <li>• Переработка отходов I – IV класса опасности;</li> </ul> <p><b>Докладчики:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Дронов Александр Анатольевич</b>, Заместитель генерального директора ЗАО «Агентство энергоэффективности и ресурсосбережения», - <i>«Непроработанное нормативное регулирование – главный источник роста вероятности опасности в промышленности, энергетике и ЖКХ»</i></li> <li>• <b>Колесников Игорь Витальевич</b>, Руководитель проекта направления</li> </ul>

	<p>«Городское хозяйство» Фонда «Институт экономики города», - <i>Экономические условия работы коммунальной инфраструктуры и вопросы технологической безопасности</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Ромейков Владимир Ильич</b>, Директор по маркетингу ООО «Технобридж-М», - <i>Очистка сточных вод</i></li> <li>• <b>Продоус Олег Александрович</b>, Генеральный директор ООО «Компания ИНКО», д.т.н., профессор, - <i>«Последствия отсутствия современной базы нормативной документации при проектировании, строительстве и эксплуатации объектов водоснабжения и канализации. Роль заказчиков и последствия тендерного отбора проектных решений для обеспечения комплексной безопасности объектов»</i></li> <li>• <b>Сумароков Сергей Вячеславович</b>, Генеральный директор ООО «КЭЛС центр», - <i>Концепция интегрированной системы управления и обеспечения безопасности жизнедеятельности</i></li> <li>• <b>Тукнов Дмитрий Сергеевич</b>, Генеральный директор ОАО «Отраслевой оператор по обращению с отходами», - <i>Безопасность в области обращения с отходами. Введение отходов в сферу конкуренции предприятий</i></li> <li>• <b>Сысоев Николай Николаевич</b>, Советник отдела энергоэффективных проектов государственной корпорации – Фонда содействия реформированию жилищно-коммунального хозяйства</li> <li>• <b>Иванов Олег Петрович</b>, Начальник отдела НИЦ «Курчатовский институт», д.ф.-м.н., - <i>Технологии реабилитации территорий</i></li> <li>• <b>Простакишин Геннадий Петрович</b>, Заведующий отделом ФГУ Всероссийский центр медицины катастроф «Защита» Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию, д.м.н., профессор, - <i>Организация медицинской помощи при химических поражениях</i></li> </ul>
16.15 - 16.30	<b>Перерыв</b>
16.30 - 18.00 Аудитория № 103	<b>Безопасность жизнедеятельности. Экологическая безопасность. Второе заседание</b>
	<p><b>Модераторы:</b>  <b>Рубинштейн Константин Григорьевич</b>, Заведующий лабораторией моделирования общей циркуляции атмосферы и климата ФГБУ «Гидрометцентр России», доктор физико-математических наук  <b>Рогожин Евгений Александрович</b>, Заместитель директора по науке Института физики Земли им. О.Ю. Шмидта РАН, доктор геолого-минералогических наук</p> <p><b>Ключевые вопросы:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Мониторинг прогнозирования и моделирование природных явлений и их вероятных последствий (климатические изменения, землетрясения);</li> <li>• Сейсмобезопасность энергетических объектов;</li> <li>• Экология Арктики.</li> </ul> <p><b>Докладчики:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Рубинштейн Константин Григорьевич</b>, Заведующий лабораторией моделирования общей циркуляции атмосферы и климата ФГБУ «Гидрометецентр России», д. ф.-м.н., <b>Ширяев М.В.</b>, - <i>Оценка качества</i></li> </ul>

	<p><i>работы системы раннего предупреждения о метеорологических угрозах на примере Мурманской области</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Перов Вениамин Леонидович</b>, ФГБУ «Гидрометеоцентр России», к.ф.-м.н., - <i>Опасные орографические усиления ветра, связанные с обрушением внутренних волн: наблюдения, моделирование, прогноз</i></li> <li>• <b>Рогожин Евгений Александрович</b>, Заместитель директора по науке Института физики Земли им. О.Ю. Шмидта РАН, д.г.-м.н., - <i>Оценка сейсмической опасности при проектировании и строительстве особо ответственных сооружений энергетического комплекса</i></li> <li>• <b>Капустян Наталья Константиновна</b>, Главный научный сотрудник Института физики Земли им. О.Ю. Шмидта РАН, д.ф.-м.н., - <i>Использование микросейсм, регистрируемых на высотной плотине гидроэлектростанции, для мониторинга геодинамических процессов в районе ее размещения</i></li> <li>• <b>Айзенберг Яков Моисеевич</b>, Научный руководитель ЦИСС ЦНИИСК ОАО «НИЦ «Строительство», - <i>Инновационные системы обеспечения сейсмической безопасности сооружений и населения. Инженерные и экономические аспекты</i></li> <li>• <b>Санина Ирина Альфатовна</b>, Заведующая лабораторией сейсмологических методов исследования литосферы ФГБУН Институт динамики геосфер РАН, д.ф.-м.н.,</li> <li>• <b>Кишкина Светлана Борисовна</b>, Старший научный сотрудник ФГБУН Институт динамики геосфер РАН, к.ф.м.н., - <i>Сейсмический мониторинг территорий размещения особо ответственных объектов атомной энергетики</i></li> <li>• <b>Макаревич Павел Робертович</b>, Первый заместитель директора ФГБУН «Мурманский морской биологический институт» Кольского научного центра РАН, д.б.н. – <i>Влияние климатических и антропогенных факторов на морские экосистемы Арктики</i></li> <li>• <b>Антипов Сергей Викторович</b>, Заместитель директора по вопросам стратегического планирования и проектного управления в области радиационной безопасности ИБРАЭ РАН, д.т.н. - <i>Решение радиоэкологических проблем, связанных с утилизацией атомных подводных лодок на Северо-западе России</i></li> <li>• <b>Высоцкий Валентин Леонидович</b>, Заведующий лабораторией ИБРАЭ РАН, д.т.н., - <i>Проблема реабилитации арктических акваторий от затопленных ядерно и радиационно опасных объектов</i></li> </ul>
<p><b>14.45 - 16.15</b> <b>Аудитория</b> <b>№ 215</b></p>	<p><b>Государственно-частное партнерство как механизм технологического развития</b></p>
	<p><b>Организаторы:</b></p> <p><b>ОАО «ФЦПФ», ТП КБПЭ, РФТР</b></p> <p><b>Модераторы:</b></p> <p><b>Баженов Александр Владиславович</b>, Генеральный директор ОАО «Федеральный центр проектного финансирования»</p> <p><b>Рогачев Михаил Борисович</b>, Директор ФГАУ «Российский фонд технологического развития»</p> <p><b>Пономарев Владимир Николаевич</b>, Заместитель директора по стратегическому развитию ИБАЭ РАН, профессор, председатель Правления</p>

**Ключевые вопросы:**

- Федеральное законодательство о государственно-частном партнерстве;
- Концессионные соглашения;
- Программы инновационного развития государственных корпораций и компаний с государственным участием. Лучшие практики, инструменты и барьеры реализации;
- Роль институтов развития в формировании государственно-частного партнерства;
- Области экономики, в которых увеличивается влияние государства и будет увеличиваться концентрация ГЧП;
- Типичные риски технологических предпринимателей, которые эффективно снижаются за счет ГЧП;
- Роль ТП КБПЭ в формировании ГЧП в технологической сфере: принцип действия создаваемых платформой консорциумов и программы поддержки.

**Докладчики:**

- **Морозов Андрей Константинович**, Председатель Правления Фонда «ВЭБ Инновации», - *Роль институтов развития в развитии инноваций*
- **Зюзин Андрей Борисович**, Директор ООО «Сиско Системз», - *Развитие инноваций с использованием корпоративных венчурных фондов*
- **Караваев Игорь Александрович**, Исполнительный директор Кластера ядерных технологий Фонда «Сколково», - *Проблемы и возможности развития инноваций в атомной отрасли*
- **Шапочка Екатерина Геннадиевна**, Член Правительственной комиссии по координации деятельности Открытого правительства, - *Задачи и перспективные направления развития системы поддержки инноваций*
- **Козлов Михаил Вадимович**, Директор по инновациям и ВИЭ ОАО «РусГидро», - *Направления и проблемы развития корпоративных инноваций на примере ОАО «РусГидро»*
- **Старостина Татьяна Валерьевна**, Генеральный директор ЗАО «Юридические консультанты по праву стран АТЭС (ЮКАТЭС)», - *Нормативно-правовая база ГЧП в Российской Федерации*
- **Попов Алексей Петрович**, Директор Департамента обеспечения реагирования и регионального развития ОАО «Навигационно-информационные системы», - *О возможностях реализации комплексной системы обеспечения безопасности жизнедеятельности населения субъекта Российской Федерации на основе использования механизмов государственно-частного партнерства*
- **Стюарт Елена**, Управляющий партнер, глава инфраструктурной практики Stuart's Legal, - *Опыт реализации концессионных соглашений на территории субъектов Российской Федерации. Преимущества концессионной модели*
- **Максимов Виталий Вячеславович**, Председатель Совета директоров ООО «ТРАНСПРОЕКТ», - *Реализация программы «Безопасный город» с использованием механизма государственно-частного партнерства»*
- **Улькин Григорий Александрович**, Заместитель председателя Правления ТП КБПЭ, - *Типичные риски технологических предпринимателей, которые эффективно снижаются за счет ГЧП*

16.15 - 16.30	Перерыв
16.30 - 18.00 Аудитория № 215	Безопасность в ТЭК
	<p><b>Организаторы:</b></p> <p><b>ТП КБПЭ, ФГБУ «Российское энергетическое агентство» Министерства энергетики РФ</b></p> <p><b>Модераторы:</b>  <b>Беднов Алексей Иванович</b>, Заместитель генерального директора ФГБУ «Российское энергетическое агентство» Министерства энергетики РФ  <b>Грачев Иван Дмитриевич</b>, Председатель Комитета Государственной Думы ФС РФ по энергетике, к.ф.-м.н.  <b>Каплюхий Сергей Александрович</b>, Член Совета директоров ОАО «Приборный завод «Тензор», генеральный директор ОАО «НПП «Интеграл»</p> <p><b>Ключевые вопросы:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Совершенствование нормативной правовой базы в области обеспечения безопасности объектов топливно-энергетического комплекса;</li> <li>• Глобальная энергетическая безопасность. Проблемы и пути решения;</li> <li>• Реализация Федерального закона «О безопасности объектов топливно-энергетического комплекса»;</li> <li>• Требования по обеспечению безопасности и антитеррористической защищённости объектов топливно-энергетического комплекса;</li> <li>• Применение новых материалов в электроэнергетике для повышения безопасности электроустановок;</li> <li>• Надежность систем энергетики и энергетическая безопасность;</li> <li>• Дополнения и изменения в техническую политику энергокомпаний для повышения безопасности электроустановок;</li> <li>• Системы пожарной безопасности.</li> </ul> <p><b>Докладчики:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Беднов Алексей Иванович</b>, Заместитель генерального директора ФГБУ «Российское энергетическое агентство» Министерства энергетики РФ, - <i>Глобальная энергетическая безопасность и надёжность обеспечения энергоресурсами на современном этапе</i></li> <li>• <b>Лапин Александр Валерьевич</b>, Генеральный директор НП «Распределенная энергетика», - <i>Проблемы энергетической безопасности в условиях интенсивного развития распределенной энергетики</i></li> <li>• <b>Николаенко Олег Васильевич</b>, Начальник Департамента ОАО «Газпромнефть», - <i>О безопасности объектов ТЭК в плане реализации №116 – ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»</i></li> <li>• <b>Пономарев Владимира Николаевич</b>, Заместитель директора по стратегическому развитию и инновациям ИБРАЭ РАН, д.ф.-м.н., профессор, - <i>О строительстве объектов малой электрогенерации в регионах Российской Федерации</i></li> <li>• <b>Каплюхий Сергей Александрович</b>, Член Совета директоров ОАО «Приборный завод «Тензор», - <i>Опыт использования систем противопожарной безопасности на атомных электростанциях</i></li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Захаров Владимир Иванович</b>, Главный инженер генерального проектировщика по пожарной безопасности ОАО «Атомэнергопроект», - <i>Ключевые проблемы обеспечения пожарной безопасности промышленных объектов на примере объектов атомной энергетики</i></li> <li>• <b>Комлев Александр Владимирович</b>, Заместитель генерального директора ЗАО «РусБезопасностьКонсалтинг», - <i>«Реализация Федерального закона от 21 июля 2011 г. № 256-ФЗ «О безопасности объектов топливно-энергетического комплекса. Практический опыт оценки уязвимости критически важных объектов топливно-энергетического комплекса, категорирования и составления паспортов безопасности»</i></li> </ul>
<p><b>14.45 - 16.15</b> <b>Аудитория</b> <b>№ 208</b></p>	<p><b>Комплексная безопасность зданий и сооружений</b></p>
	<p><b>Организаторы:</b> ТП КБПЭ, ООО «ВЕЛД», УКЦ ГОЧС «БАЗИС»</p> <p><b>Модераторы:</b> <b>Еремин Константин Иванович</b>, Генеральный директор ООО «ВЕЛД», д.т.н., профессор <b>Лощенко Александр Леонидович</b>, Президент НП «Национальное объединение участников строительной индустрии», к.э.н.</p> <p><b>Ключевые вопросы:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Техническое регулирование и стандартизация в строительной отрасли;</li> <li>• Стандарты СТО НОСТРОЙ - инструмент обеспечения качества, безопасности и внедрения инновационных материалов и технологий;</li> <li>• Проблемы в обеспечении единства измерений при испытании строительной продукции;</li> <li>• Системы мониторинга потенциально опасных и социально значимых строительных объектов;</li> <li>• Саморегулирование в строительном комплексе как система управления рисками в инвестиционно-строительном процессе;</li> <li>• Научно-образовательный центр «Комплексная безопасность энергетики, промышленности и строительства» Уральского федерального университета;</li> <li>• Экологически чистые строительные материалы и безопасные технологии;</li> <li>• Противопожарная безопасность.</li> </ul> <p><b>Приглашенные участники:</b> руководители предприятий строительной отрасли, проектировщики, изыскатели, преподаватели вузов, научно-исследовательских институтов, руководители предприятий строительной индустрии, аспиранты, представители отраслевых общественных организаций.</p> <p><b>Докладчики:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Теличенко Валерий Иванович</b>, Президент ГОУ ВПО МГСУ, профессор, д.т.н., академик РААСН,</li> <li>• <b>Ройтман Владимир Миронович</b>, профессор ГОУ ВПО МГСУ, д.т.н., - <i>Обеспечение комплексной безопасности зданий и сооружений</i> –</li> </ul>

*приоритетное направление технологической модернизации России*

- **Четверик Николай Павлович**, Заместитель Директора Центра инноваций в городском хозяйстве НИУ ВШЭ, - *Развитие методологии инновационного строительного и коммунального комплекса – веление времени*
- **Шульга Степан Николаевич**, Аспирант ГОУ ВПО МГСУ, - *Остаточный ресурс подкраново-подстропильных ферм (ППФ) с неразрезным нижним поясом, имеющим трещиноподобные повреждения*
- **Лощенко Александр Леонидович**, Президент НП «Национальное объединение участников строительной индустрии», к.э.н., - *Безопасность строительных материалов на современном этапе развития общества*
- **Кирпичев Александр Александрович**, Директор ООО «ГлобалТест», к.т.н., - *Автономные диагностические мониторы вибрации зданий и сооружений*
- **Адушкин Виталий Васильевич**, Советник РАН ФГБУН Институт динамики геосфер РАН, председатель Научного совета по проблемам народнохозяйственного использования взрывов, академик РАН, **Кочарян Геворг Грантович**, Заведующий лабораторией ФГБУН Институт динамики геосфер РАН, д.ф.-м.н., - *Влияние геодинамических факторов на устойчивость протяженных инженерных сооружений*
- **Запорожец Анатолий Иванович**, Директор УКЦ ГОЧС «БАЗИС», - *«Развитие нормативной базы в области мониторинга и предупреждения чрезвычайных ситуаций. Национальный, межгосударственный, международный аспект»*
- **Клецин Владимир Иванович**, Генеральный директор ЗАО «ИЦ ГОЧС «БАЗИС», - *«Опыт создания структурированных систем мониторинга и управления инженерными системами зданий и сооружений (СМИС) на олимпийских объектах. Проблемы и решения»*
- **Горицкий Виталий Михайлович**, Заведующий отделом ЗАО «ЦНИИПСК им. Мельникова», д.т.н., - *Разработка обоснованных требований к нормативным значениям ударной вязкости для конструкционных сталей, обеспечивающих безопасную эксплуатацию конструкций*
- **Григорян Галина Викторовна**, Директор ФГУП «НИИСК», - *Материалы и технологии, обеспечивающие безопасность зданий и сооружений в процессе строительства, эксплуатации, ремонта, в том числе в условиях чрезвычайных ситуаций*
- **Костюков Владимир Николаевич**, Генеральный директор НПЦ «Динамика», - *Автоматические системы мониторинга «здоровья» оборудования производственно-транспортного комплекса*
- **Антипин Алексей Александрович**, Заместитель директора по научной и инновационной работе Строительного института УРФУ имени Первого президента России Б.Н. Ельцина
- **Латыпов Валерий Марказович**, Заведующий кафедрой «Строительный конструкции», д.т.н., профессор ГОУ ВПО УГНТУ, - *Основные результаты и перспективы научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ коллектива УГНТУ в области комплексной безопасности строительных объектов*
- **Исхаков Шавкат Шамильевич**, Доцент кафедры Специальных сооружений ракетно-космических комплексов Государственного



	<p>образовательного учреждения высшего профессионального образования «Военно-космическая академия имени А.Ф. Можайского» Министерства обороны РФ, - <i>К вопросу о роли систем мониторинга в нормативной базе для обеспечения безопасной эксплуатации строительного комплекса</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Прошляков Михаил Юрьевич</b>, Генеральный директор ООО НПО «ДИАР», - <i>Структурированная система мониторинга и управление инженерными системами зданий и сооружений. Опыт создания, проблемы, перспективы</i></li> <li>• <b>Попов Владимир Минович</b>, Декан архитектурно-строительного факультета ФГБОУ ВПО Костромская ГСХА, доцент, к.т.н., - <i>Оценка ресурса железобетонных конструкций в условиях холодного климата</i></li> <li>• <b>Плюснин Михаил Геннадьевич</b> Заведующий лабораторией лицензирования строительных материалов и изделий архитектурно-строительного факультета ФГБОУ ВПО Костромская ГСХА</li> <li>• <b>Унжаков Сергей Николаевич</b>, Магистрант архитектурно-строительного факультета ФГБОУ ВПО Костромская ГСХА, - <i>Работа изгибаемых железобетонных конструкций в условиях знакопеременных температур</i></li> <li>• <b>Унжакова Лидия Владимировна</b>, Магистрант архитектурно-строительного факультета ФГБОУ ВПО Костромская ГСХА, - <i>Оценка несущей способности изгибаемых железобетонных конструкций в условиях глубокого замораживания</i></li> <li>• <b>Попов Александр Владимирович</b>, Заместитель директора по развитию ООО «ЕвроСтандарт», - <i>Система диагностики состояния футеровки доменной печи</i></li> <li>• <b>Гришин Александр Викторович</b>, Директор по науке и инновациям ООО НВК «Горгеомех», доцент, к.т.н., - <i>Методика геомеханического сопровождения строительства и эксплуатации железнодорожного вокзала «Красная поляна»</i></li> <li>• <b>Нигметов Геннадий Максимович</b>, Ведущий научный сотрудник ФБГУ ВНИИГО ЧС (ФЦ) МЧС России, доцент, к.т.н., - <i>Применение динамических и геофизических методов для диагностики и мониторинга зданий и сооружений</i></li> <li>• <b>Быстров Сергей Алексеевич</b>, Начальник строительной лаборатории ООО «Диаформ»</li> </ul>
16.15 -16.30	<b>Перерыв</b>
16.30-18.00 Аудитория № 208	<b>Комплексные системы мониторинга. Управление безопасностью сложных технических объектов, территорий и систем</b>
	<p><b>Модераторы:</b>  <b>Кононов Виталий Владимирович</b>, Генеральный директор ЗАО «НЕОЛАНТ»  <b>Куделькин Владимир Андреевич</b>, Президент Консорциума «Интегра-С»</p> <p><b>Ключевые вопросы:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Нормативное правовое и нормативно-техническое регулирование комплексной безопасности промышленности и энергетики;</li> <li>• Неразрушающий контроль и техническая диагностика оборудования и объектов промышленности и энергетики;</li> <li>• Специальные технические средства, применяемые в</li> </ul>

антитеррористической деятельности;

- Современные системы охранной сигнализации периметров объектов;
- Основные технологические направления развития всех элементов энергетической системы. Требования к технологиям сбора, передачи и обработки данных (технологической информации);
- Национальный центр управления кризисными ситуациями;
- Современные технологии обеспечения информационной безопасности энергосистем;
- Кадровое обеспечение в области комплексной безопасности промышленности и энергетики;
- Кросс-отраслевой технологический консалтинг;
- Инжиниринг в сфере комплексной безопасности;
- Комплексная безопасность в авиакосмической отрасли;
- Управление жизненным циклом объектов промышленности и энергетики.

#### **Докладчики:**

- **Костюков Владимир Николаевич**, Генеральный директор НПЦ «Динамика», - *Автоматические системы мониторинга «здоровья» оборудования производственно-транспортного комплекса*
- **Куделькин Владимир Андреевич**, Президент Консорциума «Интегра-С», - *Системы непрерывного мониторинга объектов и территорий государства*
- **Жодзишский Александр Исаакович**, Главный конструктор направления, начальник научно-технического центра системного мониторинга и оперативного управления ОАО «Российская корпорация ракетно-космического приборостроения и информационных систем», - *Система мониторинга критически важных (потенциально опасных) объектов и ее роль в снижении рисков возникновения чрезвычайных ситуаций техногенного характера*
- **Арапов Яков Владимирович**, Ведущий специалист ООО «Интент», - *Радиоволновое средство обнаружения проникновения ПОСТ (Периметровый обнаружитель скрытого типа)*
- **Ларионов Николай Сергеевич**, Технический директор ООО «Компания Ал Хола», - *Инновационные технологии в области промышленного контроля и экологического мониторинга*
- **Захаров Юрий Никитич**, Первый заместитель директора СПб ГУП «СПб ИАЦ», - *Системы поддержки принятия решений, применяемые в ситуационных центрах – сегодняшнее состояние и перспективы*
- **Морозов Михаил Алексеевич**, Руководитель Управления анализа и разработки информационных систем, Департамент информационных технологий энергетического комплекса, ЗАО «НЕОЛАНТ», - *Интегрированные системы управления безопасностью. Подходы к реализации*
- **Сумароков Сергей Вячеславович**, Генеральный директор ООО «КЭЛС центр», - *Применение технологий управления жизненным циклом для обеспечения безопасности объектов промышленности и энергетики*
- **Докучаев Владимир Анатольевич**, Заместитель начальника НТЦ системного мониторинга и оперативного управления ОАО «Российская корпорация ракетно-космического приборостроения и информационных систем», - *Системы мониторинга, адаптированные к объектам строительства*

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Зыбарев Юрий Михайлович</b>, Заместитель директора Института вычислительной математики и математической геофизики СО РАН, <b>Наумов Николай Николаевич</b>, Директор ООО «СИГНАТЕК», - <i>Об информационной безопасности</i></li> <li>• <b>Бунто Павел Алексеевич</b>, Главный инженер проектов направления имитационных моделей и тренажеров отдела инновационных проектов Департамента информационных технологий энергетического комплекса ЗАО «НЕОЛАНТ», - <i>Использование тренажеров для прогнозирования аварийных ситуаций с ядерно-радиационным фактором</i></li> <li>• <b>Кожухов Артем Андреевич</b>, Руководитель направления по работе с ключевыми заказчиками компании SAS, - <i>Современная реализация информационно-аналитического центра</i></li> </ul>
	<b>21 мая 2014 года</b>
	<b>Работа секций</b>
<b>10.00 - 11.30 БКЗ№2</b>	<p><b>Конференция «Ситуационные центры. Комплексные системы управления»</b></p> <p><b>Организаторы: Министерство Обороны РФ, ТП КБПЭ, Институт проблем безопасного Развития атомной энергетики</b></p>
	<p><b>Пленарное заседание№1</b></p> <p><b>Ситуационный центр. Цели, задачи, организация взаимодействия.</b> Методика организации взаимодействия между межведомственными ситуационными центрами (вопросы организационного, технологического и технического взаимодействия), проблемные вопросы, возникающие при организации взаимодействия</p> <p><b>Модераторы:</b> <b>Валюнин Сергей Николаевич</b>, Начальник Главного управления развития информационных и телекоммуникационных технологий Министерства обороны РФ</p> <p><b>Пономарев Владимир Николаевич</b>, Заместитель директора по стратегическому развитию ИБАЭ РАН, профессор, председатель Правления ТП КБПЭ</p> <p><b>Приглашены:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Попов Павел Анатольевич</b>, Заместитель Министра обороны РФ</li> <li>• <b>Мизинцев Михаил Евгеньевич</b>, Начальник Центрального командного пункта Генерального штаба Вооруженных Сил РФ</li> <li>• <b>Ильин Николай Иванович</b>, Заместитель начальника управления информационных систем Спецсвязи ФСО России</li> <li>• <b>Сухарев Сергей Александрович</b>, Советник генерального директора ФГУП «ЦНИИ ЭИСУ»</li> <li>• <b>Соколов Игорь Анатольевич</b>, Главный ученый секретарь Президиума Российской академии наук, Член Президиума, председатель Совета РАН по исследованиям в области обороны</li> <li>• <b>Солохов Игорь Владимирович</b>, Начальник Управления межведомственного взаимодействия НЦУО</li> <li>• <b>Зацаринный Александр Алексеевич</b>, Заместитель директора по научной работе Института Проблем Информатики РАН</li> <li>• <b>Громов Иван Александрович</b>, Председатель Комитета по</li> </ul>

	<p>информатизации и связи Администрации Санкт-Петербурга</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Варакин Юрий Евгеньевич</b>, Руководитель САЦ «Росгидромет»</li> <li>• <b>Аругтюнян Рафаэль Варназович</b>, Заместитель директора по научной работе и координации перспективных разработок ИБРАЭ РАН</li> <li>• <b>Борисов Дмитрий Николаевич</b>, Директор департамента государственных программ ФГУП «Российские сети вещаний и оповещения»</li> </ul> <p><b><u>Прямые включения в режиме видеоконференции:</u></b>          Организация видеосвязи участников конференции, ЦУКС ГУ МЧС РФ, Ситуационного центра Санкт-Петербурга, САЦ «Росгидромет», ИБРАЭ РАН с целью демонстрации включения ситуационных центров в единую сервисную сеть и возможности мобильного включения, реагирования.</p>
<b>11.30 - 11.45</b>	<b>Перерыв</b>
<b>11.45 - 13.15</b> <b>БКЗ№2</b>	<p><b>Заседание№2</b>  <b>Мониторинг и автоматизированное формирование прогноза действий для принятия решений</b>          Автоматизированное формирование прогноза действий (событий) для доклада руководителю (принятия решения), система справочных, прогнозных и мониторинговых индикаторов (включая качественные и количественные)</p>
<b>12.30 - 13.15</b>	<b>Обед</b>
<b>14.00 - 15.30</b> <b>БКЗ№2</b>	<p><b>Заседание№3</b>  <b>Обработка и анализ больших объемов неструктурированных данных</b>          Способы и средства обработки больших объемов неструктурированных (слабоструктурированных) данных, средства тематического анализа больших объемов данных</p>
<b>15.30 - 17.00</b> <b>БКЗ№2</b>	<p><b>Заседание№4</b>  <b>Опыт построения и эксплуатации систем связи и автоматизированных систем управления (АСУ) ситуационных центров</b>          Построение систем связи и АСУ для организации межведомственного взаимодействия, перспективные средства визуализации информации (включая элементы дополненной реальности)</p>
	<p><b>К участию в Конференции приглашены представители Министерства Обороны РФ, МЧС России, ФГУП «СКЦ Росатома», концерна «Росэнергоатом», ИБРАЭ РАН, ОАО «РЖД», ОАО «ФСК ЕЭС», ФКУ «Росдорсервис», ФБУ «Рослесозащита», ОАО «Аэрофлот – российские авиалинии», ЦУА Аэропорт «Шереметьево», ГУП г. Москвы «Московский метрополитен» и др.</b></p>
<b>10.00 - 12.30</b> <b>Аудитория № 208</b>	<b>Технологические платформы: российский и европейский опыт. Инструменты управления рисками в промышленности и энергетике</b>
	<p><b>Организаторы:</b>  <b>НИУ Высшая школа экономики, ТП КБПЭ</b></p> <p><b>Модераторы:</b>  <b>Гохберг Леонид Маркович</b>, Первый проректор ФГАОУ ВПО «НИУ «Высшая школа экономики», д.э.н., профессор  <b>Тихомиров Николай Петрович</b>, Заведующий кафедрой экономико-</p>

математического факультета Российского экономического университета им. Г.В. Плеханова, д.э.н., профессор

**Ключевые вопросы:**

- Оценка и управление рисками в промышленности и энергетике;
- Страховые инструменты в сфере комплексной безопасности промышленности и энергетике;
- Динамика развития рынка безопасности;
- Инновационная деятельность и стратегия модернизации.

**Докладчики:**

- **Шадрин Артем Евгеньевич**, Директор Департамента инновационного развития Министерства экономического развития РФ, - *Приоритеты развития технологических платформ в 2014 г.*
- **Артемов Сергей Викторович**, НИУ Высшая школа экономики, - *Механизм взаимодействия высших учебных заведений и научных организаций с компаниями в рамках технологических платформ*
- **Курзина Ирина Александровна**, Заведующая лабораторией каталитических исследований Национального исследовательского Томского государственного университета, - *ТП «Медицина будущего»*
- **Осьмакова Алина Геннадиевна**, Исполнительный директор ТП «БиоТех 2030», - *Опыт организационно-экономического развития технологической платформы «БиоТех 2030»*
- **Мануэла Конкони**, Менеджер проектов Европейской ассоциации ветряной энергетики, - *Европейская технологическая платформа ветряной энергетики (Бельгия)*
- **Эммануэль Форест**, Президент Европейской ассоциации по энергоэффективным сооружениям (E2BA), член Европейской строительной технологической платформы, - *Прикладные исследования на базе технологических платформ*
- **Сюзанна Якобс-Бохак**, Консультант Центра инноваций и технологий земли Северный Рейн-Вестфалия (Германия)
- **Майкл Гут**, Менеджер проектов Центра инноваций и технологий земли Северный Рейн-Вестфалия (Германия), - *Возможности и вызовы международного сотрудничества технологических платформ: итоги международного семинара «Развитие сотрудничества между российскими и европейскими технологическими платформами» (20.05.2014 НИУ ВШЭ)*
- **Зубакин Василий Александрович**, Начальник Департамента координации энергосбыта и операционной деятельности ОАО «Лукойл», профессор Российского экономического университета им. Г.В. Плеханова, д.э.н., - *Управление энергетическими рисками промышленности на основе распределенной генерации*
- **Дадьков Виктор Николаевич**, Профессор Российской академии предпринимательства, д.э.н., - *Перспективы развития взаимного страхования в России*
- **Галушин Николай Владимирович**, Первый заместитель Председателя Правления ОАО «СОГАЗ»
- **Алехина Ирина Геннадьевна**, Советник генерального директора Проектно-аналитического центра ЗАО «ЛЮРЕС», - *Страховые инструменты в сфере комплексной безопасности промышленности и энергетике*

12.30 - 12.45	Перерыв
15.00 - 16.30 Фуд-корт С	<b>Пленарное заседание. Итоги. Выступления модераторов секций. Утверждение нормативных правовых актов ТП КБПЭ и состава руководящих органов ТП КБПЭ</b>
	<p><b>Модератор:</b>  <b>Пономарев Владимир Николаевич</b>, Заместитель директора Института проблем безопасного развития атомной энергетики РАН, профессор</p> <p><b>Ключевые вопросы:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Концепция и основные направления исследований и разработок, дорожная карта развития ТП КБПЭ;</li> <li>• Роль Экспертного совета ТП КБПЭ в формировании проектов ТП КБПЭ;</li> <li>• Исследовательские и экспертные центры компетенции;</li> <li>• Пилотные проекты ТП КБПЭ;</li> <li>• Утверждение составов органов управления и документов, регламентирующих деятельность ТП КБПЭ;</li> <li>• Принятие резолюции.</li> </ul> <p><b>Докладчики:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Аспидов Владимир Вячеславович</b>, Проректор по основной деятельности НОУ ДПО «ЦИПК Росатома», - <i>Профессиональная подготовка кадров для высокотехнологичной отрасли</i></li> <li>• <b>Пономарев Владимир Николаевич</b>, Заместитель директора по стратегическому развитию ИБАЭ РАН, профессор, председатель Правления ТП КБПЭ, - <i>О работе Правления ТП КБПЭ. Об основных направлениях и разработке Стратегической программы исследований и разработок ТП КБПЭ</i></li> </ul>