

«МИРОВАЯ АТОМНАЯ ЭНЕРГЕТИКА: ГОД ПОСЛЕ ФУКУСИМЫ»
Москва • Гостиный Двор • 4 - 6 июня 2012 г.

ПРОГРАММА КОНГРЕССА

4 ИЮНЯ 2012, понедельник – круглые столы, специальное мероприятие WANO
5 ИЮНЯ 2012, вторник – пленарная сессия, круглые столы, симпозиум
6 ИЮНЯ 2012, среда – круглые столы, молодежная сессия

**ПРОГРАММА ПЛЕНАРНОЙ СЕССИИ
5 ИЮНЯ 2012**

Тема: Мировая атомная энергетика: год после Фукусимы

10:30 – 12:30	ПЛЕНАРНАЯ СЕССИЯ прямые включения РОССИЯ 24	Конференц-зал №1
----------------------	---	-----------------------------

Модератор панельной дискуссии: Сергей Брилев, ведущий телеканала «Россия».

Участники:

- Леонид Большов, директор ИБРАЭ РАН;
- Метин Килджи, первый заместитель Министра, Министерство энергетики и природных ресурсов Турецкой Республики;
- Рубен Лазо, коммерческий директор AREVA;
- Александр Локшин, первый заместитель генерального директора Госкорпорации «Росатом»;
- Александр Озерец, Министр энергетики Республики Беларусь;
- Дипуо Петерс, Министр энергетики ЮАР;
- Матти Руотсала, исполнительный вице-президент Fortum;
- Иан Телфер, неисполнительный председатель Совета директоров Uranium One;
- Такуя Хаттори, президент Японского атомного промышленного форума;
- Лори Хейнс, президент Rolls-Royce Nuclear.

ПРОГРАММА КРУГЛЫХ СТОЛОВ

4 ИЮНЯ 2012

10:00 – 18:00	Специальное мероприятие WANO: «Атомная энергетика после Фукусимы – глазами операторов»	Конференц-зал №1
---------------	---	---------------------

Об этом на выставке: ИБРАЭ РАН, НАК Казатомпром, EDF

Модератор: Асмолов В.Г., президент ВАО АЭС, первый заместитель генерального директора ОАО «Концерн Росэнергоатом».

- Асмолов В.Г., Президент ВАО АЭС, первый заместитель генерального директора ОАО «Концерн Росэнергоатом». Вступительное слово;
- Такуя Хаттори, президент Японского атомного промышленного форума. Уроки, извлеченные из аварии на АЭС Фукусима;
- Шиничи Кавамура, директор АЭС Фукусима Даини. Уроки, извлеченные из аварии на АЭС Фукусима Даини и состояние энергоблоков АЭС Фукусима Даичи;
- Лоран Стрикер, председатель ВАО АЭС. Деятельность ВАО АЭС в пост-Фукусимский период;
- Арво Вуоренмаа, председатель СУ ВАО АЭС-МЦ, Фортум. Выполнение программ ВАО АЭС на АЭС Московского центра;
- Жак Регальдо, заместитель директора по производству и инжинирингу EDF. Программа Корпоративных партнерских проверок ВАО АЭС. Значение и результаты Проверки ОАО «Концерн Росэнергоатом»;
- Девид Фарр, директор Атлантического Центра ВАО АЭС. Развитие деятельности INPO и Атлантического центра ВАО АЭС после аварии на АЭС Фукусима;
- Шутиков А.В., директор по производству и эксплуатации АЭС, РЭА. Основные итоги работы АЭС ОАО «Концерн Росэнергоатом» в пост-Фукусимский период. Региональный Кризисный центр ВАО АЭС-МЦ, создаваемый на базе Кризисного Центра ОАО «Концерн Росэнергоатом»;
- Поваров В.П., директор филиала ОАО «Концерн Росэнергоатом» «Нововоронежская АЭС». Дополнительная оценка безопасности, особенность эксплуатации реакторов первого поколения;
- Билей Д.В., Член Совета управляющих ВАО АЭС-МЦ, Генеральный инспектор ГП НАЭК «Энергоатом». Основные итоги работы АЭС ГП НАЭК «Энергоатом» в пост-Фукусимский период;
- Аллен Керамси, заместитель директора отделения инжиниринга EDF; Ноэль Камарка, уполномоченный по НИОКР и международным делам EDF. Основные итоги работы французских АЭС в пост-Фукусимский период;
- Питер Туоминен, директор по связям с общественностью Фортум. 35 лет безопасной и надежной работы АЭС Ловииза;
- Чжан Хюн, заместитель директора по эксплуатации Тяньваньской АЭС. Основные сведения о Тяньваньской АЭС и о корректирующих мероприятиях на Тяньваньской АЭС после аварии на АЭС «Фукусима»;

- Рольф Янке, директор по стратегическому и техническому развитию, АРЕВА. Основные итоги работы Арева в пост-фукусимский период. Дополнительные оценки безопасности;
- Юкка Лааксонен, вице-президент ЗАО «Русатом Оверсиз». Работа Оператора глазами Регулятора.

10:00 – 13:30	Круглый стол по возобновляемым источникам энергии	Конференц-зал №2
---------------	--	-----------------------------

Об этом на выставке: ОАО «Атомэнергомаш», НАК «Казатомпром»

Модератор: Брызгунов И.М., президент РАВИ, генеральный директор ЗАО «ВетроОГК» Госкорпорации «Росатом»; Нуреев Б.Р., заместитель директора по стратегии и инвестициям ОАО «Атомэнергомаш».

Пленарная часть:

- Межевич В.Е., первый заместитель председателя Комитета Совета Федерации по экономической политике. Роль государства в поддержке ВИЭ и значение ВИЭ для российской экономики;
- Брызгунов И.М., президент РАВИ, генеральный директор ЗАО «ВетроОГК» Госкорпорации «Росатом». Обзор российского ветроэнергетического рынка;
- Копылов А.Е., АФ-Меркадос ЭМИ. Российская нормативная база по поддержке ВИЭ;
- Усачев А.М., директор Российской ассоциации солнечной энергетики. Глобальный рынок солнечной энергетики: новые ориентиры и место России.

Блок 1. Стратегии генерирующих компаний на рынках ВИЭ:

- Ханс Йоахим Копп, партнер Roland Berger Strategy Consulting. Обзор практики европейских генераторов на рынках альтернативной энергии;
- Ристо Пенттинен, Вице-президент Fortum. Стратегия Fortum на рынке ВИЭ;
- Зубакин В.А., заместитель начальника Главного управления энергетики ОАО «Лукойл». Подходы ОАО «Лукойл» в освоении рынков ВИЭ.

Блок 2. Технологические стратегии компаний-вендоров в области ВИЭ:

- Лавриненко А.А., вице-президент Глобальной сбытовой сети Alstom Power, Россия и СНГ. Чистая энергия: ветряная и приливная генерация в новейших проектах Alstom;
- Аким М., директор по стратегическому развитию АВВ Россия. Стратегия ВИЭ АВВ (smart-grid);
- Ахмеров И.Р., генеральный директор AVELAR Energy. Технологические и финансовые подходы группы Ренова к реализации проектов солнечной энергетики;
- Борисов И.А., директор по развитию и реструктуризации Госкорпорации «Росатом». Инновационные инфраструктуры, связанные с ВИЭ.

Блок 3. Инвестиционные подходы в сегменте ВИЭ:

- Жихарев А.Б., Руководитель по связям с инвесторами и государственными структурами, Международная финансовая корпорация. Стратегия IFC по развитию возобновляемых источников энергии в России.

10:00 – 13:30	<u>Круглый стол:</u> «Интегрированный подход к развитию атомной энергетики: преимущества и условия реализации»	Конференц-зал №3
----------------------	--	-------------------------

Об этом на выставке: Госкорпорация «Росатом»

Модератор: Джурица Танкосич, старший вице-президент Worley Parsons.

Приглашенные спикеры:

- Комаров К.Б., заместитель генерального директора – директор Блока по развитию и международному бизнесу Госкорпорации «Росатом». Вступительное слово;
- Калинин А.А., директор Департамента международного бизнеса Госкорпорации «Росатом». Интегрированное предложение на глобальном рынке ядерной энергетики;
- Метин Килджи, первый заместитель Министра энергетики и природных ресурсов Турции. Подходы к развитию НР как элемента комплексной программы атомной энергетики;
- Мартин Пецина, генеральный директор Витковице Машинери Груп. Локализация как одно из ключевых требований современного рынка атомной энергетики;
- Бенуа Лепузэ, инженер департамента стратегического развития компании EdF. Общественное признание как ключевой фактор реализации проектов атомной энергетики. Опыт Франции.

Участники панельной дискуссии:

- Утенков А.В., начальник отдела содействия в развитии инфраструктуры регулирования, Управление международного сотрудничества и протокола Ростехнадзора РФ;
- Юкка Лааксонен, вице-президента ЗАО «Русатом Оверсиз»;
- Антоновский А.А., директор Департамента финансирования инфраструктуры «ВТБ Капитал»;
- Катарина Колмайер, управляющий директор «ВТБ Капитал»;
- Порядин А.Е., вице-президент A.T. Kearney;
- Айанда Мьоли, главный исполнительный директор Ассоциации атомной промышленности ЮАР;
- Хохлов А.А., принципал Booz and Co;
- Пека Виликайнен, советник президента Фонда Сколково.

10:30 – 18:00	<u>Круглый стол:</u> «Международное сотрудничество в области подготовки персонала для атомной индустрии: аспекты профессиональной подготовки и университетского образования»	Конференц-зал №4
----------------------	--	-------------------------

Об этом на выставке: НОУ ДПО «ЦИПК», НАК «Казатомпром», ОАО «Атомэнергоремонт», OECD NEA

Модератор: Артисюк В.В., проректор НОУ ДПО «ЦИПК».

Сессия 1. Построение системы подготовки персонала для обеспечения безопасной эксплуатации АЭС в новых ядерных странах:

- Ткебучава Д.Л., заместитель генерального директора – директор по управлению персоналом, социальным и административным вопросам ОАО «Концерн Росэнергоатом». Роль человеческого фактора в обеспечении безопасной эксплуатации АЭС;
- Струцкая Л.М., Директор дирекции по управлению персоналом ЗАО «Русатом-Оверсиз». Российский комплексный HR - продукт для стран, вступающих на путь развития ядерной энергетики;
- Селезнев Ю.Н., ректор НОУ ДПО «ЦИПК». Российская концепция системы подготовки эксплуатационного персонала АЭС, строящихся по российскому дизайну за рубежом;
- Артисюк В.В., проректор НОУ ДПО «ЦИПК». Теоретическая подготовка эксплуатационного персонала для зарубежных АЭС;
- Выборнов С.В., заместитель директора Московского Центра WANO. Проблемы подготовки персонала, выявленные в ходе реализации программ ВАО АЭС;
- Труфанов А.А., заместитель главного инженера НВ УТЦ ОАО «Атомтехэнерго». Практическая подготовка эксплуатационного персонала АЭС;
- Крошили Александр Евгеньевич, начальник центра ВНИИАЭС, Жукавин Александр Петрович, директор центра ВНИИАЭС. Использование тренажеров при подготовке эксплуатационного персонала АЭС;
- Южаков А.Ю. Директор УМЦ ВНИИАЭС. Особенности подготовки и комплектования руководителей строящихся АЭС;
- Мартин Кропик, Чешский Технический Университет, Европейская сеть ядерного образования (ENEN). Вызовы европейского ядерного образования для развития атомной индустрии;
- Такаши Мизуно, директор JINED. Развитие человеческих ресурсов для проекта Вьетнамской АЭС Ninh Thuan 2;
- Саито Масаки, Профессор, Токийский Институт Технологии. Международная программа подготовки человеческих ресурсов для контроля ядерной безопасности и физической защиты;
- Ле Ди Тьен, заместитель Министра науки и технологии Вьетнама. Развитие персонала для ядерно-энергетической программы во Вьетнаме;
- Янко Янев, советник заместителя генерального директора – директора департамента ядерной энергии МАГАТЭ. Глобальные подходы к подготовке специалистов для безопасного развития атомной энергетики.

Сессия 2. Международное сотрудничество в области ядерного образования:

- Булавинов Д.В., директор по персоналу Госкорпорации «Росатом». Открытие дискуссии: Взгляд Госкорпорации «Росатом» на задачу интернационализации ядерного образования;
- Калинин А.А., директор Департамента международного бизнеса Госкорпорации «Росатом». Требования глобальной экспансии к системе ядерного образования;
- Крючков Э.Ф., проректор НИЯУ МИФИ. Разработка и реализация стратегии развития международного сотрудничества в области ядерного образования;
- Шаманин И.В., руководитель дирекции программы «Научно-образовательный центр Росатома в Томском политехническом университете». Магистратура по направлению «Ядерная физика и технологии» в Центре подготовки кадров и прикладных исследований Госкорпорации «Росатом» в Томском политехническом университете;

- Кононенко В.Ю., Первый заместитель Председателя Правления технологической платформы ИБРАЭ РАН. Создание Научно-Образовательных Центров в Балтийском и Дальневосточном Федеральном Университетах: потенциал международного сотрудничества;
- Чеченов Х.Д., Советник Генерального директора АО АЭС АККУЮ. Образовательная составляющая ВОО: Турецкий кейс;
- Картер Джонсон, региональный менеджер, Российский офис «Американские Советы по международному образованию». Инструменты для интернационализации образования: опыт проектов;
- Аарон Мишлен, генеральный директор, Enersense International Oy. Обучение персонала для АЭС;
- Петре Гитеску, Политехнический Университет Бухареста, ENEN. Европейская Сеть Ядерного Образования: международные проекты по разработке общего фундамента ядерного образования;
- Дробот С.В., БГУИР. Сотрудничество с предприятиями Госкорпорации «Росатом» в подготовке университетских программ по ядерной энергетике в Республике Беларусь;
- Батюхнова О.Г., ведущий специалист МосНПО «Радон». Международный опыт МосНПО «Радон» в области ядерного образования;
- Фертман А.Д., Научный директор Кластера ядерных технологий Фонда «Сколково». Международная кооперация в подготовке научных кадров;
- Королев А., заместитель заведующего кафедрой НИЯУ МИФИ. Международное сотрудничество в реализации образовательных программ системной инженерии.

13:00-14:00 – Торжественное открытие Форума
(площадка перед стендом Госкорпорации «Росатом»)

14:30 – 18:00	Круглый стол: «Актуальные вопросы реализации Федерального закона по обращению с радиоактивными отходами»	Конференц-зал №2
----------------------	---	-----------------------------

Об этом на выставке: ООО «Роник-ЯМТ», ФГУП «РосРАО», OECD NEA

Модератор: Ельфинова Т.Л., статс-секретарь - заместитель генерального директора по обеспечению государственных полномочий и бюджетного процесса Госкорпорации «Росатом».

- Ельфинова Т.Л. статс-секретарь - заместитель генерального директора по обеспечению государственных полномочий и бюджетного процесса Госкорпорации «Росатом». Вопросы организации деятельности и функционирования ФГУП «Национальный оператор по обращению с радиоактивными отходами (Председатель Круглого стола);
- Торшин А.П., первый заместитель Председателя Совета Федерации Федерального Собрания Российской Федерации (сопредседатель Круглого стола);
- Поцяпун В.Т., председатель подкомитета по законодательному обеспечению использования атомной энергии Комитета Государственной Думы по энергетике (сопредседатель Круглого стола);

- Поляков Ю.Д., директор ФГУП «НО РАО». Финансовые и правовые аспекты деятельности национального оператора по обращению с РАО;
- Колтышев М.С., заместитель директора Департамента правовой и корпоративной работы Госкорпорации «Росатом». Судебная практика по вопросам, связанным с реализацией Федерального закона «Об обращении с радиоактивными отходами»;
- Курындина Л.А., начальник отдела радиоэкологии и контроля радиационной обстановки Департамента государственной политики и регулирования в области гидрометеорологии и мониторинга окружающей среды Минприроды России. О ходе подготовки проекта постановления Правительства Российской Федерации «Об утверждении критериев отнесения твердых, жидких и газообразных отходов к радиоактивным отходам, критериев отнесения радиоактивных отходов к особым радиоактивным отходам и к удаляемым радиоактивным отходам, критериев классификации удаляемых радиоактивных отходов»;
- Супатаева О.А., начальник отдела Института государства и права РАН. Юридико-технические аспекты развития законодательства в области обращения с радиоактивными отходами в Российской Федерации;
- Жеральд Узунян, директор по международному сотрудничеству Национального агентства по обращению с РАО Франции (ANDRA). Правовое обеспечение развития атомной отрасли;
- Яков Хандарлица, ассистент кафедры права Карловского (Пражского) университета. Правовая база обращения с РАО в Европейском Союзе;
- Емельянец В.П., заместитель директора Института законодательства и сравнительного правоведения при Правительстве РФ, к.ю.н. Оборот радиоактивных отходов: соотношение принципа неприкосновенности собственности с принципом обеспечения безопасности;
- Кичигин Н.В., ведущий научный сотрудник отдела аграрного, экологического и природоресурсного законодательства Института законодательства и сравнительного правоведения при Правительстве РФ, к.ю.н. Правовое регулирование государственного надзора в области обращения с радиоактивными отходами;
- Тихоновский В.Л., Директор Департамента информационных технологий энергетического комплекса ЗАО «Неолант». Совершенствование информационной поддержки системы обращения с РАО на предприятиях Госкорпорации «Росатом» в контексте принятия Федерального закона от 11 июля 2011 г. «Об обращении с радиоактивными отходами и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» № 190-ФЗ;
- Представитель Национального агентства по обращению с РАО Испании (ENRESA);
- Представитель Национального агентства по выводу из эксплуатации объектов атомной энергетики Великобритании (NDA);
- Представитель Экспертно-консультационного Совета по законодательному обеспечению безопасного развития атомной энергетики при Совете Федерации РФ;
- Представитель Экспертного Совета по вопросам законодательного обеспечения атомной отрасли при Комитете по энергетике Государственной Думы РФ;
- Представитель Ростехнадзора;
- Представитель Российской академии наук;
- Представитель Минздравсоцразвития РФ.

14:30 – 18:00	Круглый стол по радиационным технологиям	Конференц-зал №3
---------------	--	------------------

Модераторы: Ковалевич Д.А., Исполнительный директор Кластера ядерных технологий Фонд «Сколково»; Батков М.А., директор программы Проектного офиса «Радиационные технологии» Госкорпорации «Росатом».

Об этом на выставке: Фонд «Сколково», ООО «Роник-ЯМТ», OECD NEA, ООО «НТЦ Амплитуда»

Часть 1. Кластер ядерных технологий Фонда «Сколково»: Развитие индустрии радиационных технологий для улучшения качества жизни: в каких областях применения возможны технологические прорывы?

- Вернер Буркарт, бывший заместитель директора МАГАТЭ, руководитель департамента ядерной науки и применений МАГАТЭ. «Ядерные технологии как фундамент глобального развития»;
- Фертман А.Д. Научный директор Кластера ядерных технологий Фонда «Сколково». Перспективы развития радиационных технологий: меняя характер индустрий и качество жизни;
- Молин А.А., научный консультант Программы «Радиационные технологии» Госкорпорации «Росатом». Развитие нормативного регулирования и популяризация применений радиационных технологий в области пищевой промышленности;
- Ольшанский Ю.И., директор НТЦ РАТЭК. Современные требования к системам безопасности, определяющие тренды технологического развития: скорость и эффективность досмотра;
- Левичев Е.Б., Заместитель Директора по науке ИЯФ им. Г.И. Будкера (Россия)- «Развитие технологических решений для промышленности на базе электронных ускорителей ИЯФ им. Г.И. Будкера»
- Серый А.А., директор института ускорительной физики им. Дж. Адамса. Технологический прорыв в области создания ускорительного оборудования: «компактизация» большой науки для прикладных использований.
- Оливер Хайд, Старший вице-президент по корпоративным технологиям, Siemens AG. Куда движется ядерная медицина. Угрозы и возможности с позиции производителя.

Об этом на выставке: Госкорпорация «Росатом», ООО «Объединенная инновационная корпорация», ООО «Роник-ЯМТ», OECD NEA

Часть 2. Проектный офис «Радиационные технологии» Госкорпорации «Росатом».

- Батков М.А., директор программы Проектного офиса «Радиационные технологии» Госкорпорации «Росатом». Вступительное слово;
- Корсунский В.Н., председатель РОЯМ, Заведующий лабораторией доклинических и клинических исследований радиофармацевтических препаратов ФМБЦ им. А.И. Бурназяна. Рынок ядерной медицины в России: взаимодействие производителей и потребителей. Совместная работа с Госкорпорацией «Росатом» и планы по дальнейшему развитию;

- Фролов А.А., заместитель генерального директора, руководитель департамента «Ядерная медицина» ООО «Объединенная Инновационная Корпорация». Инвестиционные проекты в сфере медицинских нуклидов и радиофармпрепаратов;
- Лаврентьев М.Ю., врио Генерального директора ОАО «В/О «Изотоп». Статус Президентского проекта «Создание производства радиоизотопа Мо-99 на базе ОАО «ГНЦ НИИАР» г. Димитровград»;
- Дубинкин Д.О., начальник научно-исследовательского отдела Федерального центра по проектированию и развитию объектов ядерной медицины. Нормативные проблемы при создании ПЭТ центров и учреждений по производству РФП;
- Субраманиан С., хирург-онколог, директор Евразийской Онкологической Программы. Актуальность проблем ядерной медицины на примере результатов Глобального онкологического форума, посвященного 100-летию со дня рождения академика Н.Н. Блохина (3-6 мая 2012г.).

5 ИЮНЯ 2012

10:30 – 12:30	ПЛЕНАРНАЯ СЕССИЯ прямые включения РОССИЯ 24	Конференц-зал №1
---------------	---	---------------------

10:00 – 18:00	<u>Симпозиум: «Актуальные вопросы международного ядерного права: ядерная безопасность»</u>	Конференц-зал №3
---------------	--	---------------------

Об этом на выставке: ФГУП «РосРАО», OECD NEA

Модератор: Лысенко М.Н., директор Департамента международного сотрудничества Госкорпорации «Росатом».

Пленарная часть:

- Лысенко М.Н., Директор Департамента международного сотрудничества Госкорпорации «Росатом». Ход реализации инициатив Российской Федерации в области ядерной безопасности;
- Кучинов В.П., Советник генерального директора Госкорпорации «Росатом». Саммит по физической ядерной безопасности в Сеуле 2012 года. Результаты и дальнейшие действия;
- Агапов А.М., Директор Института глобальной ядерной безопасности НИЯУ «МИФИ». Принцип классификации объектов использования атомной энергии для целей управления и регулирования при обеспечении глобальной ядерной безопасности;
- Ферапонтов А.В., Заместитель руководителя Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору Российской Федерации. Основные тенденции совершенствования системы государственного регулирования безопасности при использовании атомной энергии.

Сессия 1. Международный режим гражданской ответственности за ядерный ущерб.

Модератор: Арсентьев С.В., первый заместитель Генерального директора ОАО «Атомный страховой брокер».

- Данни фон Велкенхайзен, Руководитель Европейских обществ взаимного страхования EMANI, ELINI, NIRA. Альтернативные решения на рынке страхования ответственности ядерных операторов перед третьей стороной: Рождение взаимного страхования;
- Ксимена Васкэс-Меньян, Старший юрисконсульт Агентства по ядерной энергии ОЭСР. Вопросы гражданской ответственности в свете аварии на АЭС Фукусима;
- Попов А.В., Директор по правовой и корпоративной работе и имущественному комплексу Госкорпорации «Росатом». Правовое регулирование гражданской ответственности за ядерный ущерб;
- Демин В.Ф., Начальник лаборатории НИЦ «Курчатовский институт». Вопросы страхования гражданской ответственности за ядерные риски для атомных станций малой мощности;
- Арсентьев С.В., Первый заместитель Генерального директора ОАО «Атомный страховой брокер». Ядерные риски, ядерное страхование и ответственность за ядерный ущерб.

Сессия 2. Укрепление правовой базы ядерной и радиационной безопасности.

Модератор: Агапов А.М., Директор Института глобальной ядерной безопасности НИЯУ «МИФИ».

- Новиков Г.А, Заместитель генерального директора ФГУП «Аварийно-технический центр Минатома России» по науке. Рекомендации МАГАТЭ и разработка концепции ядерного права в России;
- Балонов М.И., Заведующий лабораторией защиты ФГУН «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт радиационной гигиены им. профессора П.В. Рамзаева». Новые подходы к базовым стандартам МАГАТЭ в области радиационной безопасности;
- Кристалл Дриллат, юрист офиса по правовым вопросам МАГАТЭ. Международные правовые нормы ядерной безопасности: Развитие и проблемы;
- Хамаза А.А., Директор Федерального бюджетного учреждения «Научно-технический центр по ядерной и радиационной безопасности». Совершенствование законодательства в области регулирования безопасности при использовании атомной энергии;
- Кузенков В.П., Руководитель научно-исследовательского центра систем физической защиты Института глобальной ядерной безопасности НИЯУ «МИФИ». Развитие требований к физической ядерной безопасности;
- Супатаева О.А., Начальник отдела Института государства и права РАН. Развитие международно-правового режима обеспечения безопасности при использовании атомной энергии и первоочередные задачи совершенствования российского атомного законодательства.

Сессия 3. Правовые вопросы ядерного топливного цикла и ядерного нераспространения.

Модератор: Кучинов В.П. Советник генерального директора Госкорпорации «Росатом».

- Яков Хандрлица, Ассистент кафедры права Карловского (Пражского) университета. Правовая база обращения с радиоактивными отходами в Европейском Союзе;
- Аиткулов Т.Д., Партнер компании «Клиффорд Чанс СНГ Лимитед». Защита инвестиций в области атомной энергии. Международный арбитраж;

- Хорошков К.Л., Заместитель Директора по страхованию корпоративных клиентов ОАО «СОГАЗ». Страхование строительно-монтажных рисков при строительстве АЭС;
- Ботвинов М.А., Студент международно-правовой программы Международного центра МГУ им. М.В. Ломоносова, выпускник школы по международному праву в Монпелье, Франция. Торговля ядерными материалами и вопросы нераспространения;
- Полуэктов П.П., научный руководитель Центра по обращению с ОЯТ и РАО ОАО «ВНИИНМ» имени А.А. Бочвара. Вопросы ядерного топливного цикла атомной энергетики малых мощностей в аспекте обеспечения режима нераспространения;
- Рачков А.В., Директор московского представительства ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ». Современные проблемы режима ядерного нераспространения.

14:30 – 18:00	Круглый стол: «Стратегия развития атомной отрасли: по всей технологической цепочке»	Конференц-зал №1
----------------------	--	-------------------------

Об этом на выставке: Госкорпорация «Росатом», AREVA, World Nuclear Association, Uranium One Inc., Комиссариат по атомной энергии Франции (CEA), НАК «Казатомпром», ЗАО «Наука и инновации», ООО «КСБ», OECD NEA

Модератор: Клинцов В.Н., старший партнер McKinsey and Company.

- Окко Рёлофсен, партнер, McKinsey and Company. Место ядерной энергетики в глобальной энергетической картине;
- Кристоф Беар, Руководитель дирекции по атомной энергии КАЭ Франции (CEA). Ядерная энергия во Франции после Фукусимы – настоящее и будущее;
- Бенжамин Фремо, старший вице-президент, директор по стратегии, слияниям и поглощениям AREVA. Стратегия развития Группы АРЕВА после аварии на АЭС Фукусима;
- Караваев И.А, директор по стратегии и инвестициям Госкорпорации «Росатом». Стратегия деятельности Госкорпорации «Росатом» до 2030 года;
- Пол Хэррис, Исполнительный вице-президент, Rolls-Royce Nuclear. Обзор технологий будущего в области back end;
- Грег Кейзер, менеджер проекта, World Nuclear Association. Интернационализация цепочки снабжения компонентов для ядерной отрасли: достижения и вызовы;
- Ханс-Йоахим Копп, партнер Roland Berger Strategy Consulting. После Фукусимы – как изменилась отрасль строительства новых АЭС во всем мире;
- Бойцов А.В., Исполнительный Вице-президент по геологоразведке, Uranium One. Устойчивое развитие мировой урановой промышленности – вызов времени.

14:30 – 18:00	Круглый стол: «Международное сотрудничество в области завершающих стадий жизненного цикла ядерных технологий и решения проблем ядерного наследия»	Конференц-зал №2
----------------------	--	-------------------------

Об этом на выставке: ИБРАЭ РАН, ФГУП «ГХК», ФГУП «НО РАО», ФГУП «РосРАО», Группа Компаний «ФНК», ЗАО «Наука и инновации», OECD NEA

Модератор: Крюков О.В., директор Дирекции по ядерной и радиационной безопасности Госкорпорации «Росатом».

- Крюков О.В., директор Дирекции по ЯРБ Госкорпорации «Росатом». Переход к долгосрочной стратегии решения проблем ядерного наследия в России;
- Абрамов А.А., директор проектного офиса «Создание системы обращения с РАО» Госкорпорации «Росатом». Государственная стратегия России в области обращения с РАО;
- Жеральд Узунян, директор по международному сотрудничеству Национального агентства по обращению с РАО Франции (ANDRA). Французский опыт решения вопросов обращения с ОЯТ и РАО. Обоснование и оценка безопасности завершающих стадий ЗСЖЦ;
- Барышников М. В. Руководитель проектного офиса «Создание системы обращения с ОЯТ и ВЭ ЯРОО» Госкорпорации «Росатом». Концепция и долгосрочная программа обращения с ОЯТ;
- Григорьев А.В., Заместитель начальника Управления реализации программ ЯРБ Госкорпорации «Росатом». Международные программы ликвидации ядерного наследия;
- Фаусто Сантопадере, директор представительства SO.G.I.N в Москве. Российско-итальянское сотрудничество в целях ликвидации ядерного наследия в России;
- Андреас Вайхард, директор представительства по России и Восточной Европе, NUKEM Technologies GmbH. Опыт компании NUKEM Technologies при создании комплексов по РАО на российских АЭС;
- Златан Делалич, менеджер проектов шведского Управления по радиационной защите (SSM). Опыт вывода из эксплуатации ЯРОО на Северо-Западе России;
- Линге И.И., заместитель директора ИБРАЭ РАН. Роль классификации и критериев отнесения к РАО в эффективности функционирования ЕГС РАО.

14:30 – 18:00	<u>Круглый стол: «Севморпуть: Новые возможности»</u>	Конференц-зал №4
---------------	--	------------------

Об этом на выставке: Ледокольная рубка на стенде Госкорпорации «Росатом», ОАО «Объединенная судостроительная корпорация»

Модератор: Рукша В.В., генеральный директор ФГУП «Атомфлот».

- Рукша В.В., генеральный директор ФГУП «Атомфлот». Развитие Северного морского пути для международного коммерческого судоходства;
- Троценко Р.В., президент ОАО «Объединенная судостроительная корпорация»;
- Кувандыков А.Р., Директор Департамента маркетинга и реализации жидких углеводородов ОАО «НОВАТЭК»;
- Нечаев И.Е., директор по логистике, ОАО «ЕВРОХИМ»;
- Амбросов Е.Н., первый заместитель генерального директора ОАО «Совкомфлот»;
- Патрик Моссберг, Marininvest. Северный морской путь. Опыт транзитной навигации 2011;
- Мэдс Петерсен, Управляющий директор Nordic Bulk Carriers. Транзитная навигация по Северному морскому пути;
- Цой Л.Г., заведующий лабораторией ЗАО «ЦНИИМФ». Северный морской путь как альтернатива южному варианту морских перевозок между Европой и Юго-восточной Азией;
- Рейдун Эйкеланд Хааем, старший андеррайтер Gard AS. Северный морской путь: взгляд с позиции страховщика;

- Представитель фонда Det Norske Veritas;
- Подведение итогов, принятие коммюнике.

6 ИЮНЯ 2012

10:00 – 13:30	<u>Круглый стол:</u> «Инвестиционный потенциал атомной энергетики: комплексный подход к привлечению финансирования»	Конференц-зал №1
----------------------	---	-------------------------

Об этом на выставке: ООО «Объединенная инновационная корпорация», НАК «Казатомпром», ЗАО «Наука и инновации», OECD NEA

Модератор: Погорелый Ю.А., Исполнительный директор Службы финансово-экономической информации, Группа «Интерфакс».

- Соломон Н.И., первый заместитель генерального директора по корпоративным функциям – главный финансовый директор. Вступительное слово;
- Копейкин Б.А., старший аналитик Standard & Poor's. Кредитное качество компаний, связанных с государством;
- Беноа Лепузе, Старший менеджер проекта EDF. Финансирование проектов сооружения АЭС в постфукусимский период: взгляд электроэнергетической компании;
- Роберт Вартеванян, партнер отдела корпоративного консультирования KPMG; Финансирование атомной энергетики: ключевые вопросы;
- Представитель Societe Generale;
- Карякин М.Ю., заместитель генерального директора ОАО «ЭКСаР»;
- Комаров К.Б., заместитель генерального директора – директор Блока по развитию и международному бизнесу. Вызовы и возможности глобального рынка сооружения АЭС для Росатома;
- Суперфин А.Е., генеральный директор АЭС «Аккую». АЭС Аккую – полтора года спустя;
- Козлов М.В., директор по специальным проектам - руководитель Департамента специальных проектов ИНТЕР РАО ЕЭС. Результаты разработки Банковского технико-экономического обоснования сооружения Балтийской АЭС;
- Шишаков А.В., партнер, генеральный директор Oliver Wyman в России. Управление рисками инфраструктурных инвестиций в атомной энергетике;
- Ричард Хантер, управляющий директор, глава корпоративной группы по региону EMEA Fitch Ratings.

10:00 – 13:30	<u>Круглый стол:</u> «Росатом – глобальный технологический лидер»	Конференц-зал №2
----------------------	---	-------------------------

Об этом на выставке: Госкорпорация «Росатом», ОАО «ТВЭЛ», ЗАО «Наука и инновации», ОАО «Концерн Росэнергоатом», Фонд «Сколково», ИБРАЭ РАН, НИЦ «Курчатовский институт», ООО «Объединенная инновационная корпорация», ООО «КСБ», OECD NEA

Модератор: Першуков В.А., заместитель генерального директора - директор Блока по управлению инновациями Госкорпорации «Росатом».

- Штромбах Я.И., Заместитель директора по направлению ядерные технологии – Директором Курчатовского центра ядерных технологий НИЦ «Курчатовский институт». Развитие атомной энергетики на базе технологии ВВЭР;
- Полушкин А.К., Заместитель генерального директора - директор по проектному инжинирингу ОАО «Концерн Росэнергоатом». ВВЭР-ТОИ: лидер технологии корпусных реакторов;
- Адамов Е.О., председатель технического комитета Проекта «Прорыв». «Прорыв в ядерной энергетике: ЗЯТЦ с реакторами с естественной безопасностью»;
- Кристоф Беар, Руководитель дирекции по атомной энергии КАЭ Франции (СЕА). «Международная коллаборация в создании быстрых реакторов 4-го поколения»;
- Попов М.В. заместитель директора – Главный учёный секретарь РНЦ «Курчатовский институт». Россия в научно-технических международных проектах (ИТЭР, МБИР, ЦЕРН);
- Троянов В.М. - директор ОАО «ГНЦ «НИИАР». Россия в научно-технических международных проектах (ИТЭР, МБИР, ЦЕРН);
- Большов Л.А. директор ИБРАЭ РАН «CASL и суперкомпьютеры в решение технологических задач Госкорпорации «Росатом».

10:00 – 13:30	<u>Круглый стол:</u> «Международная кооперация в ядерном топливном цикле»	Конференц-зал №3
---------------	---	------------------

Об этом на выставке: ОАО «ТВЭЛ», ОАО «МЦОУ», ОАО «Техснабэкспорт», ОАО «Атомредметзолото», НАК «Казатомпром», OECD NEA

Модератор: Константинов В.Л., вице-президент ОАО «ТВЭЛ».

- Брындза А., Вице-президент евразийских программ Ux Consulting Company. Мировой рынок ядерного топлива после событий на АЭС Фукусима;
- Корогодин В.И., заместитель директора Дирекции по ядерному энергетическому комплексу Госкорпорации «Росатом». Международная деятельность Госкорпорации «Росатом»: услуги на рынках ЯТЦ;
- Солодов И.Н., директор по геологии и недропользованию ОАО «АРМЗ». Потенциал развития сырьевой базы, как элемента комплексных поставок;
- Говорухин В.Н., заместитель генерального директора, ОАО «Техснабэкспорт». Ключевые результаты ОАО «Техснабэкспорт» на североамериканском рынке и перспективы развития сотрудничества Общества с компаниями США;
- Ефремов Г.В., коммерческий директор ОАО «МЦОУ». Международный центр по обогащению урана: гарантии доступа к услугам ЯТЦ и перспективы развития после событий на АЭС Фукусима;
- Константинов В.Л., вице-президент ОАО «ТВЭЛ». Создание региональных инфраструктурных объектов для комплексного обеспечения заказчиков ЯТ и услугами ЯТЦ;
- Фесенко О.В., директор ЧАО «Завод ЯТ», Украина. Создание региональных инфраструктурных объектов для комплексного обеспечения заказчиков ЯТ и услугами ЯТЦ;
- Лавренюк П.И., первый вице-президент ОАО «ТВЭЛ». Повышение надежности и экономической эффективности ядерного топлива для АЭС. Движение к нулевому отказу;

- Йозеф Элтер, начальник департамента инжиниринга АЭС «Пакш». Топливный цикл и повышение мощности;
- Бенгт Лjungстром, менеджер по логистике и контрактам Vattenfall Nuclear Fuel AB. Квалификация поставщика;
- Зайцев В.Н., вице-президент ОАО «ТВЭЛ». Продвижение Топливной компании на целевые рынки. Создание центров инжиниринга, научных исследований коммерциализации технологий;
- Йозеф Белач, директор ALVEL, a.s. АО. Продвижение Топливной компании на целевые рынки. Создание центров инжиниринга, научных исследований коммерциализации технологий;
- Подведение итогов, принятие коммюнике.

10:00 – 13:30	Круглый стол: «Сооружение АС с проектным качеством – базовое условие безопасности атомной энергетики»	Конференц-зал №4
---------------	---	------------------

Об этом на выставке: ОАО «АЭСК», ООО «КСБ», OECD NEA

Модераторы: Будылин С.В., заместитель генерального директора Госкорпорации «Росатом» - директор Дирекции по капитальному строительству; Опекунов В.С., Президент СРО НП «СоюзАтомСтрой».

- Будылин С.В., Госкорпорация «Росатом», заместитель генерального директора Госкорпорации Росатом – директор Дирекции по капитальному строительству. Сооружение объектов использования атомной энергии – ключевой этап обеспечения безопасности атомной энергетики. Развитие и Структура и строительного комплекса атомной отрасли;
- Опекунов В.С., советник генерального директора Госкорпорации Росатом, президент СРО атомной отрасли. Система саморегулирования в области строительной деятельности атомной отрасли. Интеграция строительного комплекса – основа гарантии безопасности ОИАЭ;
- Шутиков А.В., директор по производству и эксплуатации ОАО «Концерн Росэнергоатом». Новый подход застройщика к организации сооружения ОИАЭ в условиях растущих после Фукусимы требований к их безопасности;
- Колосова Е.В., директор по развитию, член экспертного совета СРО атомной отрасли. Требования к организации строительства ОИАЭ – постфукусимские модификации;
- Фридлянд А.Т., директор по сооружению АЭС ОАО СПБАЭП, Повышение качества сооружения объектов по проектам ОАО СПБАЭП;
- Соколов В.С., начальник бюро инженерных изысканий ОАО «ГСПИ», вице-президент СРО НП «Союзатомгео». Требования к инженерным изысканиям после Фукусимы для обеспечения безопасности ОИАЭ на протяжении их жизненного цикла;
- Егоров С.В., директор ПКФ ОАО «Концерн Росэнергоатом». Развитие проектного блока строительного комплекса атомной отрасли в условиях новых требований к безопасности ОИАЭ;
- Шибанов Ю.М., начальник отдела ОАО «НИАЭП». Развитие инжиниринговой деятельности и оптимизация подрядных альянсов в свете возросших после Фукусимы требований к безопасности ОИАЭ;

- Донцов В.К., директор Ассоциация «Союз электромонтажников». Специализация строительных компетенций – ключевой инструмент обеспечения качества работ при сооружении ОИАЭ, влияющих на их безопасность при дальнейшей эксплуатации;
- Сааков Э.С., директор ОАО «Атомтехэнерго». Пуско-наладочные работы – итоговый этап сооружения ОИАЭ обеспечивающий основу безопасности их дальнейшей эксплуатации. Инженерно-техническая поддержка при вводе в эксплуатацию энергоблоков АЭС;
- Леонов В.Н., ОАО «ВНИИАЭС». Перспективы и новые продукты;
- Кучумов А.Ю., ОАО «АЭП». Проектные решения ВВЭР-ТОИ;
- Андреас Гётц, Баусерве ГмбХ. Логистические решения при сооружении ОИАЭ.

14:30 – 18:00	Круглый стол: «Атомная энергетика и общественная приемлемость: развитие коммуникационных практик после аварии на АЭС Фукусима»	Конференц-зал №2
----------------------	---	-------------------------

Об этом на выставке: Госкорпорация «Росатом», World Nuclear Association, OECD NEA

Модератор: Новиков С.Г., директор Департамента Коммуникаций Госкорпорации «Росатом».

- Новиков С.Г., директор Департамента коммуникаций Госкорпорации «Росатом»;
- Джереми Гордон, аналитик WNA. Преимущества и недостатки атомной энергетики: обращение к общественности;
- Нгуен Виет Фонг, Агентство атомной энергетики Вьетнама. Коммуникационная программа для представителей местной общественности;
- Донг Вон Ким, директор департамента международного сотрудничества Агентства по продвижению атомной энергетики в Республике Корея, KONEPA. Стратегии по восприятию общественностью атомной энергетики в пост-фукусимский период в Корее;
- Хуман Пеймани, Главный сотрудник и глава отдела энергетической безопасности Института изучения энергии, Сингапур. Будущее атомной энергетики в пост-фокусимской эпохе;
- Нитио Ласман, Председатель национального индонезийского агентства по контролю за атомной энергетикой. Доклад о перспективах развития атомной энергетики в Республике Индонезия;
- Яковлев П, исполнительный директор Российского атомного сообщества, главный редактор портала Atomic-Energy.ru, информационное агентство "Атомные связи". Ядерное общество как профессиональная коммуникационная площадка атомной отрасли.

14:30 – 18:00	Круглый стол: «Использование накопителей энергии в энергосистемах»	Конференц-зал №3
----------------------	---	-------------------------

Модератор: Набережнев Д.Г., менеджер Bain&Company.

- Борисов И.А., директор по развитию и реструктуризации Госкорпорации «Росатом». О проекте Госкорпорации «Росатом»: новая энергетическая парадигма;

- Бокарев Б.А., Заместитель начальника Управления – начальник отдела электроэнергетики Госкорпорации «Росатом». Перспективы применения систем хранения в энергетике;
- Вайнзихер Б.Ф., Генеральный директор «Ener Z». Возможные пилотные проекты применения систем хранения на базе технологии ЛИА;
- Ерохин А.М., генеральный директор ООО «Лиотех». Применение литий-ионных аккумуляторов на транспорте, в промышленности и в энергетике;
- Набережнев Д.Г., менеджер Bain&Company. Возможные формы кооперации между заказчиком и владельцами компетенций;
- Черняховская Ю.В., Шишов Д.А., совместный доклад ФГБУ «РЭА» и компании «ССК-Груп»;
- Подведение итогов, принятие коммюнике.

14:30 – 18:00	<u>Молодежная сессия: «Молодежь в науке. Международные аспекты»</u>	Конференц-зал №4
----------------------	---	-------------------------

Об этом на выставке: OECD NEA

Модератор: Фертман А.Д., Научный директор Кластера ядерных технологий Фонда «Сколково».

Пленарная сессия «Глобализация науки»:

- Иванов В.Б., первый заместитель генерального директора по разработке топлива для ядерной энергетики, ОАО «ВНИИНМ». Выход ОАО «ТВЭЛ» на международные рынки;
- Рональд Бэллинжер, Профессор по ядерной науке и технике, материалам и технологиям, Массачусетский технологический институт. Конкурентные преимущества международных коллабораций в научных исследованиях. Опыт MIT»;
- Алеев А.А., Институт Теоретической и Экспериментальной Физики. Примеры международной кооперации при разработке новых материалов;
- Представитель организации, специализирующейся на разработке и анализе стандартов. Прикладные стандарты как драйвер глобализации.

Дискуссия I. Конкуренция и кооперация на мировом рынке исследований и разработок.

Участники дискуссии:

- Представители Госкорпорации «Росатом»;
- Представители международных научных объединений.

Дискуссия II. Статус и перспективы исследователей и разработчиков.

Участники дискуссии:

- Студенты и аспиранты из российских и зарубежных университетов и НИИ;
- Молодые сотрудники предприятий отрасли;
- Представители молодежных международных научных организаций;
- Представители российских и зарубежных компаний, занимающиеся научным сотрудничеством с отраслевыми университетами;
- Федеральные лица российских и зарубежных стран по ядерной энергии и образованию.