

ПРОГРАММА ЮБИЛЕЙНОГО X МЕЖДУНАРОДНОГО ФОРУМА АТОМЭКСПО 2018  
«ГЛОБАЛЬНОЕ ПАРТНЕРСТВО – ОБЩИЙ УСПЕХ»

14 МАЯ

10.00-12.00  
Конференц-зал  
«Желтый»

Круглый стол:  
«Эффективная система внутреннего контроля как условие  
достижения целей»

**Модератор:**

**Анна Давыдова**, партнер PwC  
**Елена Егорова**, партнер EY

**Докладчик:**

**Локтев Александр Алексеевич**, директор по внутреннему контролю и аудиту - главный контролер, Госкорпорация «Росатом»;

**Артюхин Роман Евгеньевич**, руководитель, Федеральное казначейство;

**Данчиков Евгений Александрович**, начальник Главного контрольного управления г. Москвы;

**Романов Сергей Владимирович**, директор Департамента бюджетной методологии и финансовой отчетности в государственном секторе, Министерство финансов РФ;

**Лернер Анна Александровна**, директор Департамента внутреннего аудита, ПАО «Ростелеком»;

**Жеймо Юрий Антонович**, директор по внутреннему аудиту, ПАО «МегаФон»;

**Долгополов Александр Сергеевич**, руководитель службы внутреннего контроля и аудита, ПАО «СУЭК»;

**Душатин Леонид Алексеевич**, директор департамента внутреннего аудита, ПАО «Аэрофлот»;

**Кременицкий Владимир Сергеевич**, директор функции Внутренний аудит, ООО «СИБУР»;

**Дельвиغ Галина Юрьевна**, начальник Департамента внутреннего аудита, ПАО «Газпром нефть»;

**Кристина Лагерстедт**, руководитель Службы внутреннего аудита, Корпорация «Саномат Групп» (Финляндия);

**Руби Шривастава**, финансовый директор, Индийская Корпорация по атомной энергии (Индия);

**Атикю Раббани**, президент Института внутренних аудиторов, (Бангладеш);

**Абдалла Мохамед**, президент Института внутренних аудиторов в Арабской Республике Египет; Главный внутренний аудитор, Египетская буровая компания;

**Ара Чалабян**, президент Института внутренних аудиторов в Республике Армения, Главный Аудитор Центрального Банка Армении.

**Темы для обсуждения:**

- *Эффективная система внутреннего контроля: вчера, сегодня, завтра. Критерии эффективности системы внутреннего контроля;*
- *Барьеры и перспективы при формировании эффективной системы внутреннего контроля? Полезность внутреннего контроля и внутреннего аудита для заказчиков;*
- *Внутренний контроль и внутренний аудит в роли партнера по*

*бизнесу, разделяющего ответственность за риски: какова стратегия развития внутреннего контроля и аудита?*

---

**10.00-12.00**  
**Конференц-зал**  
**«Зеленый»**

**Круглый стол:**  
**«Эксплуатация АЭС»**

**Докладчики:**

**Петров Андрей Ювенальевич**, генеральный директор, АО «Концерн Росэнергоатом»

*Вступительное слово от имени куратора круглого стола: со стороны АО «Концерн Росэнергоатом»;*

**Жак Регальдо**, Председатель Всемирной ассоциации организаций эксплуатирующих АЭС (ВАО АЭС)

*«Вступительное слово от имени председателя совета управляющих ВАО АЭС»;*

**Дементьев Андрей Александрович**, заместитель Генерального директора – директор по производству и эксплуатации АЭС, АО «Концерн Росэнергоатом»;

*«Эксплуатация АЭС России: сегодня и завтра»;*

**Мишель Бюиссе**, директор управления персоналом эксплуатации АЭС, EDF

*«Сотрудничество компании EDF с АО «Концерн Росэнергоатом» в области безопасной эксплуатации АЭС, достигнутых результатах сотрудничества»*

**Дариуш Новак**, директор Департамента модернизации и ресурса, АЭС «Козлодуй»

*«Продление срока эксплуатации блоков 5, 6 АЭС «Козлодуй» на 30 лет с переходом на повышенную электрическую мощность 104%»*

**Йозеф Эльтер**, директор Департамента технической поддержки, АЭС «Пакш»

*«Безопасность и эффективность следуют «рука об руку» на АЭС «Паки».*

**Панельная дискуссия**

**Тема обсуждения:**

*«Перспективы применения и тиражирования цифрового шаблона эксплуатации АЭС»*

**Участники обсуждения:**

**Шальнов Олег Евгеньевич**, директор Департамента информационных технологий, АО «Концерн Росэнергоатом»;

**Дементьев Андрей Александрович**, заместитель Генерального директора – директор по производству и эксплуатации АЭС, АО «Концерн Росэнергоатом»;

**Йозеф Эльтер**, директор Департамента технической поддержки, АЭС «Пакш»;

**Дариуш Новак**, директор Департамента модернизации и ресурса, АЭС

---

«Козлодуй».

**Тема обсуждения:**

*«Важность международного сотрудничества в обеспечении безопасной и эффективной эксплуатации АЭС»*

**Участники обсуждения:**

**Иштван Хамваш**, генеральный директор АЭС Пакш;

**Бисвас Гаутам**, исполнительный директор по легководным реакторам

**Бохумил Кратовчил**, генеральный директор, Председатель Совета директоров Slovenske Elektrarne;

**Милан Молнар**, директор дивизиона по активам Slovenske Elektrarne;

**Мохаммад Годс**, генеральный директор компании TAVANA.

**Тема обсуждения:**

*«АЭС Фукусима прошлое и будущее»*

**Участники обсуждения:**

**Наохиро Масуда**, исполнительный вице-президент, Tokyo Electric Power Company Holdings (TEPCO).

**Подведение итогов**

**Степан Солженицын**, старший партнёр McKinsey & Company.

**10.00-12.00**  
**Конференц-зал**  
**«Синий»**

---

**ТРЕК:**

**ЛЮДИ АТОМНОЙ ОТРАСЛИ**

**Панельная дискуссия:**

**«Как меняются подходы к управлению человеческими ресурсами в эпоху цифровизации»**

**Модератор:**

**Соловьев Владимир Александрович**, управляющий партнёр, Эврико

**Докладчики:**

**Терентьева Татьяна Анатольевна**, директор по персоналу, Госкорпорация «Росатом»

*«Вызовы и возможности для HR в эпоху цифровизации»;*

**Генкина Екатерина Сергеевна**, менеджер департамента консалтинга и руководитель направления по управлению изменениями, Deloitte

*«Результаты исследования Deloitte «Глобальные HR тренды в эпоху цифровизации»;*

**Фридрих Анна-Мария**, старший бизнес-архитектор решений SAP в области управления персоналом, SAP SE

*«Как глобальные тренды отражаются на HR-практиках, HR-сервисах и HR-инструментах»;*

**Бокша Наталья**, партнер, McKinsey & Company

*«Успешный подход к управлению человеческими ресурсами в эпоху цифровизации: кейс из мировой практики»;*

---

**Крисафидис Вангелис**, вице-президент по индустриальным решениям для государственного сектора, Microsoft, Центральная и Восточная Европа  
*«Тема доклада уточняется»*

**Панельная дискуссия с участниками круглого стола. Вопросы и ответы.**

**10.00-12.00**  
**Конференц-зал**  
**«Оранжевый»**

---

**Круглый стол:**  
**«Зеленые» инвестиции: создавая возможности, расширяя горизонты»**

**Модератор:**

**Михаил Аким**, вице-президент компании АВВ в России

**Докладчики:**

**Комаров Кирилл Борисович**, первый заместитель генерального директора - директор блока по развитию и международному бизнесу, Госкорпорация «Росатом»

*«Преимущества проектов Госкорпорации «Росатом» для внешних инвесторов»;*

**Ребров Илья Васильевич**, директор по финансам, Госкорпорация «Росатом»

*«Подходы Госкорпорации «Росатом» к финансированию крупных инфраструктурных проектов»;*

**Андрей Грицевский**, аналитик по энергетическим системам, экономическому планированию и управлению знаниями, МАГАТЭ

*«Прогнозы развития «зеленой» энергетики в мире».*

**Панельная дискуссия. Вопросы и ответы.**

**Участники:**

**Анри Пролио**, член Международного консультационного совета Госкорпорации «Росатом», член совета директоров АО «АККУЮ НУКЛЕАР» и Fennovoima OY;

**Хайретдинов Тимур Рифович**, директор, Структурное и проектное финансирование, АО «ЭКСПАР»;

**Дормидонтов Вадим Альфредович**, вице-президент, Банк ГПБ (АО)

**Лубинда Хабазока**, директор, The University of Zambia, Graduate School of Business.

**10.00-12.00**  
**Конференц-зал**  
**Зал «Серый»**

---

**Круглый стол:**  
**«Глобализация как условие успеха: строительство АЭС в партнерской схеме»**

**Модератор:**

**Алексей Хохлов**, руководитель направления «Электроэнергетика», Московская школа управления «Сколково»

**Докладчики:**

**Алексей Хохлов**, руководитель направления «Электроэнергетика»,

---

Московская школа управления «Сколково»  
*«Вступительное слово»;*

**Рейнхард Вагнер**, председатель совета, IPMA  
*«Компетенции, необходимые клиентам/стратегическим партнерам при управлении мега-проектами»;*

**Жан-Дени Арналь**, исполнительный директор, Bouygues  
*«Партнерский подход при реализации крупных инжиниринговых и инфраструктурных проектов»;*

**Хазин Александр Борисович**, вице-президент, АО ИК «АСЭ»  
*«Новая схема работы Росатома при реализации проектов сооружения АЭС, основанная на партнерстве»;*

**Стефан Галопэн**, директор по развитию проектов, Nuclear Services M&S – Europe, Bureau Veritas  
*«Опыт работы на российских и зарубежных проектах в области управления качеством, сертификация отбора поставщиков в рамках построения глобальной цепочки поставок»;*

**Ноэль Камарка**, специальный советник по НИОКР в ядерной энергетике и международному сотрудничеству, EDF  
*«Подход EDF к новым условиям на рынке ядерной энергетике и текущий статус реорганизации французской ядерной отрасли».*

**13.30-13.45**  
Конференц-зал  
«Зеленый»

---

**ТРЕК:**  
**ЦИФРОВОЕ БУДУЩЕЕ И ИНДУСТРИЯ 4.0**  
**«О стратегии цифровой трансформации ГК «Росатом» и об основных тематических трендах цифрового трека»;**

**Солнцева Екатерина Борисовна**, советник генерального директора, Госкорпорация «Росатом»

**13.30-15.30**  
Конференц-зал  
«Зеленый»

---

**ТРЕК:**  
**ЦИФРОВОЕ БУДУЩЕЕ И ИНДУСТРИЯ 4.0**  
**«Управление жизненным циклом: что хочет получить клиент – физический объект или платформу управления?»**

**Модератор:**  
**Константин Полунин**, партнер-эксперт глава экспертной практики по работе с государственным сектором, The Boston Consulting Group

**Докладчики:**  
**Алексей Беляков**, исполнительный директор кластера передовых производственных технологий, ядерных и космических технологий, вице-президент, Фонд «Сколково»  
*«Об интеграции решений инновационных компаний в цифровые платформы корпораций»;*

---

**Роберт Флетчер** директор по гражданской ядерной энергии, Rolls-Royce  
*«Умная атомная энергетика: вступая в будущее»*

**Винсент Шампэйн**, General Electric Digital Foundry Europe  
*«Цифровые двойники и облачные платформы: передовые цифровые технологии для ядерной промышленности»;*

**Аленьков Вячеслав Владимирович**, директор по системной инженерии и ИТ-технологиям, АО «ИК «АСЭ»  
*«Трансформация подхода к сооружению капитальных объектов с учетом применения цифровых платформ полного жизненного цикла»;*

**Биткин Владимир Иванович**, директор по продажам в РФ и СНГ, Siemens  
*«Цифровая фабрика»;*

**Михаил Аким**, вице-президент АВВ в России  
*«Опыт разработки модульных платформ для разных отраслей промышленности».*

**13.30-15.30**  
**Конференц-зал**  
**«Синий»**

---

**Круглый стол:**

**«Гармония» общественного мнения: достижимы ли цели 2050 года?»**

**Модератор:**

**Бен Хёрд**, доктор наук, основатель и исполнительный директор ассоциации Bright New World

**Докладчики:**

**Джереми Гордон**, советник по проекту «Гармония» Всемирной ядерной ассоциации;

**Кирилл Комаров**, первый заместитель генерального директора — директор Блока по развитию и международному бизнесу Госкорпорации «Росатом»;

**Минна Форстрём**, Руководитель проекта по сооружению АЭС «Ханхикиви 1» в компании Fennovoima;

**Аттила Асоди**, государственный секретарь по вопросам сохранения мощностей АЭС «Пакш»;

**Участники дискуссии:**

**Кристиан Вега**, президент Аргентинской молодежной атомной ассоциации;

**Энтони Силльерс**, доктор наук, Региональный координатор Сообщества по развитию ядерного образования, науки и технологий в Африке AFRA-NEST;

---

**Карло Арчилья**, доктор наук, директор Филиппинского Института Ядерных Исследований;

**Басетт Буюках**, директор по PR и GR Совета по ядерной энергии Кении;

**Роберт Согбаджи**, доктор наук, Заместитель директора по атомной и альтернативной энергетике, координатор атомно-энергетической программы Ганы.

**13.30-15.30**  
Конференц-зал  
«Оранжевый»

---

**Круглый стол:**

**«Развитие компетенций для стран – новичков и стран, расширяющих ЯЭП»**

**Модераторы:**

**Чудаков Михаил Валентинович**, заместитель генерального директора, МАГАТЭ

**Милко Ковачев**, руководитель подразделения по разработке ядерной инфраструктуры, МАГАТЭ

**Докладчики:**

**Чудаков Михаил Валентинович**, заместитель генерального директора, МАГАТЭ

*«Вступительное слово. Поэтапный обзор развития мировой ядерной инфраструктуры»;*

**Сальков Евгений Александрович**, генеральный директор, АО «Русатом Сервис» / **Терентьева Татьяна Анатольевна**, директор по персоналу, Госкорпорация «Росатом»

*«Значение ядерной инфраструктуры в рамках выполнения проектов стран-новичков и стран, расширяющих свои ядерные программы. Взгляд вендора, риски при выполнении зарубежных ядерных проектов»;*

**Ферапонтов Алексей Викторович**, заместитель руководителя федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору, Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору

*«Значение нормативного регулирования ядерной инфраструктуры. Опыт Ростехнадзора»;*

**Мохаммед Абдалла Чука**, исполнительный директор по закупкам ядерного топлива, ENEC

*«Опыт ОАЭ в развитии объектов ядерной инфраструктуры»;*

**Дулинец Лилия Витальевна**, начальник отдела международного сотрудничества, подготовки кадров и информационного обеспечения Департамента по ядерной энергетике, Министерство энергетики Республики Беларусь

*«Опыт Республики Беларусь в развитии объектов ядерной инфраструктуры»;*

---

**Панельная дискуссия**

---

**Участники:**

**Хуан Мануэл Гонсалес Флорас**, руководитель департамента по ядерным исследованиям, безопасности и сотрудничеству, ABEN;

**Ахаб Абдель Азиз**, директор Nuclear Power Generation, Gowling WLG;

**Лубинда Хабазока**, директор, The University of Zambia, Graduate School of Business;

**Мугаз Муса Абдалла Салим**, Министр водных ресурсов, ирригации и электроэнергетики Судана;

**Лоренс Дазано**, директор по нормативной регуляции, SCNF;

**Томас Батуэкас Суарес**, Tescnatom (Испания);

**Янко Янев**, генеральный директор Nuclear Knowledge Management Institute, (Австрия);

**Ахмед Мохаммед аль Румаити**, заместитель генерального директора Корпорация по атомной энергии ОАЭ.

---

**13.30-15.30**  
**Конференц-зал**  
**«Серый»**

**Круглый стол:**

**«Насколько атомная энергетика чистая и зеленая?»**

**Райан Чилкот**, телеведущий и журналист в области международных отношений и экономики

**Приветственное слово:**

**Пакерманов Евгений Маркович**, президент АО PAOC

**Участники:**

**Агнета Ризинг**, генеральный директор, World Nuclear Association

**Андреас Луш**, Генеральный директор GE Power Steam Power Systems

**Вальтер Пфайффер**, Partner in the global Energy & Chemicals Competence Center, Roland Berger GmbH

**Представитель Госкорпорации «Росатом»/АО «Русатом Оверсиз»**

**Темы для обсуждения на панельной дискуссии:**

- Традиционный подход и устройство будущего рынка электроэнергии;
  - Атомная энергия как источник не менее чистый, чем солнце, вода и ветер;
  - Атомная энергетика в контексте международных «климатических инициатив» (COP, Paris Agreement)
  - Новый подход в создании сбалансированного, эффективного и безуглеродного энергомикса.
- 

**16.00-17.30**  
**Зал Пленарных**  
**заседаний**

**ПЛЕНАРНАЯ ДИСКУССИЯ «ГЛОБАЛЬНОЕ ПАРТНЕРСТВО – ОБЩИЙ УСПЕХ»**

**Модератор:**

---



---

**Чарльз Хендри**, Министр энергетики Великобритании 2010-2012 гг., президент совета Российско-Британской Торговой палаты, почетный президент Британского института экономики энергетики

**Спикеры:**

**Лихачёв Алексей Евгеньевич**, Генеральный директор, Госкорпорация «Росатом»

**Уильям Д. Мэгвуд IV**, Генеральный директор, АЯЭ ОЭСР

**Глебова Любовь Николаевна**, Член Совета Федерации РФ

**Мохамед Шакер**, Министр энергетики Египта

**Чудаков Михаил Валентинович**, Заместитель генерального директора, МАГАТЭ

**Ортензия Хименес Ривера**, Генеральный директор, Агентство по атомной энергии Боливии

**Неджати Ямач**, Заместитель Министра энергетики и природных ресурсов Турции

**Семашко Владимир Ильич**, Заместитель Премьер-министра Республики Беларусь

---

**18.30-20.00**  
**Radisson Blu**  
**Resort &**  
**Congress Centre**

---

**АТОМЕХРО AWARDS**

---

**15 МАЯ**

**09.30-10.00**  
**Конференц-зал**  
**«Оранжевый»**

**СПЕЦИАЛЬНЫЙ ДОКЛАД: «Опыт реагирования на аварийную ситуацию на АЭС «Фукусима-Дайини» во время землетрясения на Востоке Японии»**

**Докладчик:**

**Наохиро Масуда**, исполнительный вице-президент, Tokyo Electric Power Company Holdings (TEPCO)

**10.00-13.00**  
**Конференц-зал**  
**«Зеленый»**

**ТРЕК:**

**ЦИФРОВОЕ БУДУЩЕЕ И ИНДУСТРИЯ 4.0**

**Панельная дискуссия:**

**«Цифровое будущее» систем управления АЭС – какое оно?**

**Вопросы для обсуждения:**

Существует мнение, что АЭС будет последним местом, где заработает промышленный интернет вещей («Industrial Internet of Things» или «IIoT») и иные цифровые решения. Значит ли это, что АЭС останется в технологическом «каменном веке» или же на АЭС все-таки есть место для цифровизации? Насколько АСУ ТП АЭС восприимчиво к новым технологиям, включая IIoT, с учетом всех требований по резервированию и безопасности? Что необходимо сделать, чтобы соблюсти баланс безопасности и прогресса в управлении АЭС?

---

**Модератор:**

**Сергей Минин**, эксперт центра компетенций PwC в области IoT в России

**Докладчики:**

**Чудаков Михаил Валентинович**, заместитель генерального директора, МАГАТЭ

*«Мировые технологические тренды: что будет определять облик атомной энергетики в ближайшем будущем?»;*

**Чичикин Дмитрий Вадимович**, эксперт, Московский центр Всемирной ассоциации организаций, эксплуатирующих АЭС

**Бутко Андрей Борисович**, генеральный директор, АО «РАСУ»

**Махэр Чеббо**, директор по инновационным разработкам в цифровых решениях для энергетики, General Electric

*«Вызовы и подходы к обеспечению безопасной эксплуатации АЭС с учетом роста применения цифровых технологий»;*

**Филип Совард**, вице-президент, FRAMATOME;

*«Соответствие требованиям по квалификации и сертификации АСУ ТП является сегодня важным условием работы на зарубежных рынках. Какие вызовы стоят перед поставщиками АСУ ТП и какие усилия необходимы для их преодоления?»;*

**Духвалов Андрей Петрович**, руководитель управления перспективных технологий, «Лаборатория Касперского»;

**Гриша Пейкерт**, директор по продажам и маркетингу, Siemens AG

*«Ключевые принципы и тенденции развития АСУ ТП в атомной энергетике. Насколько АСУ ТП АЭС восприимчиво к новым технологиям, например, IoT с учетом всех требований по резервированию и безопасности? Есть ощущение, что АЭС будет последним местом, где заработает IoT или этого вообще не произойдет. Значит ли это, что АЭС останется в «аналоговом каменном веке» или же на АЭС тоже есть место для цифровизации?»;*

**Ковалевич Алексей Олегович**, генеральный директор, ИТЦ «ДЖЭТ»;

*«Наступает время виртуализации, как неотъемлемого компонента при разработке сложных технических систем и управлении ими на всем жизненном цикле. Через 5-7 лет продать атомную станцию без «цифрового» двойника АСУ ТП будет невозможно. Какие проблемы стоят на пути его создания и почему его до сих пор нет?»;*

**Комиссаров Константин Валерьевич**, вице-президент, руководитель бизнес-подразделения «Инфраструктура» компании Schneider Electric;

**Сун Юнбин**, заместитель генерального директора, СТЕС, CGN

*«Глобальное партнерство как инструмент для продвижения/апробирования цифровых технологий, обмена знаниями и компетенциями, выработки единых стандартов. Как грамотно выстроить кооперацию в отраслевом масштабе и добиться синергетического эффекта?».*

---

Дискуссия с участниками круглого стола. Вопросы и ответы.

---

10.00-13.00  
Конференц-зал  
«Желтый»

Панельная дискуссия:  
«Комплексное управление стоимостью и сроками проектов  
сооружения АЭС: слагаемые успеха международных проектов  
Росатома»

---

**Модераторы:**

**Цветков Александр Васильевич**, генеральный директор компании «ПМСОФТ», д.т.н., действительный член АТН РФ, исполнительный директор Российского отделения Международной ассоциации развития стоимостного инжиниринга (AACE International), CPM IPMA, cert.P2M

**Пужанова Екатерина Олеговна**, Президент Российского отделения Международной ассоциации развития стоимостного инжиниринга (AACE International), Директор по инжинирингу ПМСОФТ, Директор по развитию Университета Управления Проектами

**Докладчики:**

**Оскар Миньоне**, Эксперт по развитию и проектному менеджменту в атомной отрасли Политехнический университет Милана, факультет энергетики, экс-Вице-президент компании «Enel», эксперт МАГАТЭ  
*«Ключевые факторы успеха лидеров рынка проектов сооружения АЭС»;*

**Danilo Arba**, Директор DA Consulting, Президент Итальянского отделения Международной ассоциации развития стоимостного инжиниринга (AACE International)  
*«Международные подходы к внедрению стоимостного инжиниринга и проектного управления»;*

**Шон Реган**, Директор региона 9 Международной ассоциации развития стоимостного инжиниринга (AACE International с 2016 года), AACE CCP CEP EVP MRICS, Fellow Project Controls Guild, Chartered Quantity Surveyor RICS, Президент по международному бизнесу OnTrack Engineering;  
*«Глобальное партнерство при управлении стоимостью стратегических активов»;*

**Йогеш Пармар**, Президент по ядерной энергии AF Consult (Швейцария)  
*«Независимая оценка стоимости крупных инфраструктурных проектов сооружения – залог прозрачности системы управления проектами сооружения АЭС»;*

**Куриленко Антон Анатольевич**, руководитель проекта внедрения цифровых технологий для создания Центра управления проектами компании, ООО «Газпромнефть-Развитие»  
*Управление крупными проектами с использованием технологий в области цифровизации в ПАО «Газпром нефть»;*

**Степаев Петр Анатольевич**, директор Частного учреждения Госкорпорации «Росатом» «ОЦКС»

---

*«Комплексное управление стоимостью и сроками проектов сооружения АЭС: слагаемые успеха международных проектов Росатома»;*

**Пужанова Екатерина Олеговна**, президент Российского отделения Международной ассоциации развития стоимостного инжиниринга (AACE International), Директор по инжинирингу ПМСОФТ, Директор по развитию Университета Управления Проектами  
*«Требования к отраслевой цифровой платформе управления капитальными вложениями атомной отрасли»;*

**Голованов Андрей Юрьевич**, начальник Управления по развитию отраслевого строительного комплекса частного учреждения Госкорпорации «Росатом» «ОЦКС»  
*«Обеспечение лидерства путем развития профессиональных компетенций в строительном комплексе».*

**10.00-13.00**  
**Конференц-зал**  
**«Синий»**

---

**ТРЕК:**  
**ЛЮДИ АТОМНОЙ ОТРАСЛИ**  
**Панельная дискуссия:**  
**«Образование 4.0: как готовить инженеров будущего»**

**Модератор:**

**Уразов Роберт Наильевич**, генеральный директор, Союз «Молодые профессионалы (Вордскиллс Россия)»

**Докладчики:**

**Патрисия Виланд**, руководитель World Nuclear University  
*«Подготовка «атомных» лидеров будущего»;*

**Педро Поррас**, исполнительный директор, ENEN  
*«Основные вызовы современности в области обучения молодых кадров, как сохранить экспертизу и обучить молодые поколения? Опыт ENEN»;*

**Янко Янев**, генеральный директор International Knowledge Management Institute, лидер Vienna International Nuclear Competence Centre – VINCC  
*«Проекты в области сохранения знаний и развития новых компетенций»;*

**Ганченкова Мария Герасимова**, директор Высшей инжиниринговой школы НИЯУ МИФИ  
*«Опыт НИЯУ МИФИ в области подготовки инженерных кадров будущего»;*

**Энтони Сильерс**, глава Сообщества Южной Африки по развитию образования в области ядерной науки и технологий  
*«Опыт Южной Африки в обучении инженеров»;*

**Мико Олкконен**, Fortum Power and Heat Oy  
*«Использование digital технологий (VR/AR) в обучение персонала атомной станции. Опыт компании Фортум».*

---

## **Панельная дискуссия. Вопросы и ответы.**

### **Участники:**

**Патрисия Виланд**, руководитель World Nuclear University;

**Педро Поррас**, исполнительный директор ENEN;

**Янко Янев**, генеральный директор International Knowledge Management Institute, лидер Vienna International Nuclear Competence Centre – VINCC;

**Ганченкова Мария Герасимова**, директор Высшей инжиниринговой школы НИЯУ МИФИ;

**Кристиан Вега**, президент ассоциации «Молодое атомное поколение Аргентины»;

**Энтони Сильерс**, глава Сообщества Южной Африки по развитию образования в области ядерной науки и технологий;

**Профессор Рамамурти Раджараман**, Индия;

**Осипова Елена Сергеевна**, руководитель отдела цифровых преобразований, АО «ИК «АСЭ».

**10.00-13.00**  
**Конференц-зал**  
**«Оранжевый»**

---

### **Круглый стол:**

**«Жизненный цикл ядерного топлива. Вызовы и перспективные решения»**

### **Модератор:**

**Флетчер Ньютон**, президент TENAM Corp.

**Асмолов Владимир Григорьевич**, советник генерального директора, Госкорпорация «Росатом», председатель НТС № 1 «Ядерные энергетические установки и атомные станции», член Группы международных советников при генеральном директоре МАГАТЭ *«Развитие ядерной энергетики России до 2050 и перспектива до 2100 года»;*

**Люк Ван Ден Дюрпель**, управляющий директор, Nuclear-21

*«О ценностях замкнутого топливного цикла с учетом конкуренции и неопределенности энергетических рынков»;*

**Скупов Михаил Владимирович**, заместитель генерального директора - директор научно-исследовательского и конструкторско-технологического отделения разработки твэлов для быстрых и газовых реакторов, АО «ВНИИНМ»

*«Отработка технологий фабрикации и рефабрикации уран-плутониевого нитридного топлива с вовлечением младших актиноидов в топливный цикл»;*

**Жан-Ив Блан**, руководитель направления международного сотрудничества Дивизиона ядерной энергетики, Комиссариат по атомной энергии и альтернативным энергоисточникам Франции

*«Сценарии» жизненного цикла ядерного топлива во Франции»;*

**Колупаев Дмитрий Никифорович**, главный инженер, ФГУП ПО «Маяк»

*«Перспективные решения для замыкания ядерного топливного цикла»;*

**Питер Брайтенштайн**, старший вице-президент дивизиона в области реализации продукции бэк-энд, ORANO

---

*«Вызовы и «драйверы» для энергокомпаний: многоуровневый подход ORANO к ответственным решениям в области бэк-энд»;*

**Аттила Ассоди**, государственный секретарь по сохранению мощностей АЭС «Пакш», Правительство Венгрии  
*«Требования заказчиков, предъявляемые к РАО, образующимся при переработке ОЯТ»;*

**Барышников Михаил Владимирович**, руководитель Департамента развития инновационных продуктов, АО «Техснабэкспорт»  
*«Инновационный ЯТЦ. Настоящее и будущее».*

### **Панельная дискуссия**

#### **Участники:**

**Асмолов Владимир Григорьевич**, советник генерального директора, Госкорпорация «Росатом», председатель НТС № 1 «Ядерные энергетические установки и атомные станции», член Группы международных советников при генеральном директоре МАГАТЭ;

**Корогодин Владислав Игоревич**, директор по управлению жизненным циклом ЯТЦ и АЭС, Госкорпорация «Росатом»;

**Жан-Ив Блан**, Руководитель направления международного сотрудничества Дивизиона ядерной энергетики, Комиссариат по атомной энергии и альтернативным энергоисточникам Франции;

**Питер Брейтенштейн**, вице-президент, Central Europe & Nordic Countries, ORANO;

**Хаперская Анжелика Викторовна**, старший менеджер, Проектный офис «Формирование системы обращения с ОЯТ», Госкорпорация «Росатом» ;

**Люк Ван Ден Дюрпель**, управляющий директор, Nuclear-21;

**Аттила Ассоди**, Государственный секретарь по сохранению мощностей АЭС «Пакш», Правительство Венгрии;

**Джамал Аль Ахбаби**, главный менеджер по обращению с РАО, ENEC.

**13.00-14.00**

**ПЕРЕРЫВ**

**14.00-17.00**  
Конференц-зал  
«Желтый»

**ТРЕК:**  
**НОВАЯ ЭНЕРГЕТИКА**  
**Круглый стол:**

**«Возможности России в новой энергетике. Есть ли потенциал для выхода на международный рынок»**

#### **Модератор:**

**Хохлов Алексей Александрович**, руководитель направления «Электроэнергетика», Энергетический центр Московской Школы Управления «Сколково»

#### **Докладчики:**

**Хохлов Алексей Александрович**, руководитель направления «Электроэнергетика», Энергетический центр Московской Школы Управления «Сколково»

*«Вступительное слово»;*

**Роланд Рош**, заместитель директора инновационного и технологического центра, Международное агентство по возобновляемым источникам энергии

*«Тема доклада уточняется»;*

**Вальтер Пфайфер**, партнер центра компетенций в области глобальной энергетики и химических веществ, Roland Berger GmbH

*«Международный опыт компании utilities и OEMs в диверсификации и развитии направления новой энергетики»;*

**Аскеров Эмин Нариман оглы**, заместитель генерального директора по развитию и международному бизнесу, АО «НоваВинд»

*«Новая продуктовая стратегия АО «НоваВинд» как ответ на вызовы новой энергетики»;*

**Виллем Коппулз**, руководитель отдела создания (развития) неликвидного рынка, ENGIE

*«Тема доклада уточняется»;*

**Шульгин Энвер Валерьевич**, вице-президент, руководитель подразделения «Электропривод и Робототехника», ABB Ltd

*«Тема доклада уточняется»;*

**Сидорович Владимир Александрович**, генеральный директор Автономной некоммерческой организации «Институт Энергоэффективных Технологий в Строительстве».

*«Тема доклада уточняется»;*

**Холкин Дмитрий Владимирович**, руководитель Проектного центра развития инноваций, Фонд «Центр стратегических разработок»

*«Тема доклада уточняется»;*

**Аскеров Эмин Нариман оглы**, заместитель генерального директора по развитию и международному бизнесу АО «НоваВинд»

*«Подведение итогов»;*

**Хохлов Алексей Александрович**, руководитель направления «Электроэнергетика», Энергетический центр Московской Школы Управления «Сколково»

*«Заключительное слово».*

#### **Темы для обсуждения:**

*Промышленная революция, развитие распределённой генерации и ВИЭ не только требуют от энергокомпаний новых решений, но и открывают возможности на международном рынке.*

- *Чем «Новая энергетика» отличается от «старой»? Какие есть угрозы и возможности для энергокомпаний?*
  - *Как отвечают на новые вызовы энергокомпания? Что могут предложить российские компании и что уже предлагают международные игроки?*
-

14.00-17.00  
Конференц-зал  
«Зеленый»

**ТРЕК:**  
**ЦИФРОВОЕ БУДУЩЕЕ И ИНДУСТРИЯ 4.0**

**Круглый стол:**  
**«Аддитивные технологии, как важнейший элемент новой промышленной революции»**

**Модератор:**

**Бланка Сзост**, руководитель Центра компетенций по аддитивному производству (ЕС), Oerlikon AM

**Докладчики:**

**Дуб Алексей Владимирович**, генеральный директор ООО «Русатом – Аддитивные Технологии»;

**Никитин Дмитрий Владимирович**, заместитель директора департамента станкостроения и инвестиционного машиностроения, Министерство промышленности и торговли Российской Федерации;

**Иван Макарин**, президент, ООО «Оерликон Рус»;

**Михаил Перевозчиков**, руководитель по развитию бизнеса и технологий аддитивного производства в России, Oerlikon AM;

**Искандер Ахатов**, профессор, руководитель Center for Design, Manufacturing & Materials;

**Юрий Шмотин**, заместитель Генерального директора - генеральный конструктор, АО «ОДК»;

**Ентин Олег Владимирович**, директор по продажам региона Россия и СНГ, General Electric Additive;

**Дьяченко Александр Николаевич**, генеральный директор Институт легких материалов и технологий, ОК РУСАЛ;

**Туричин Глеб Андреевич**, и.о. ректора, СПбГМТУ;

**Сухов Дмитрий Игоревич**, начальник сектора материаловедения, к.т.н., ФГУП «ВИАМ».

**Темы для обсуждения:**

- *Аддитивные технологии: промышленный тренд и драйвер Индустрии 4.0;*
- *Основные тенденции и перспективы развития Аддитивных технологий в мире и РФ;*
- *Развитие «Аддитивных технологий», как одно из основных направлений стратегического развития цифрового производства - машиностроения и энергетики;*
- *Проблемы и вопросы внедрения/применения Аддитивных технологий в производстве (вопросы сертификации производства материалов и изделий из них).*

14.00-17.00  
Конференц-зал  
«Синий»

**Круглый стол:**  
**«Международное научное сотрудничество и передовая исследовательская инфраструктура – основа инновационного развития атомной энергетики»**



**Модератор:**

**Александр Каменсков**, партнер, McKinsey & Company

**Докладчики:**

**Александр Каменсков**, партнер, McKinsey & Company

*«Вступительное слово»;*

**Уильям Мэгвуд**, генеральный директор NEA OECD

*«Поддержка научной кооперации в рамках АЯЭ»;*

**Трубников Григорий Владимирович**, заместитель министра,  
Министерство образования и науки Российской Федерации

*«Поддержка проектов «Мегасайнс» в России, взгляд со стороны государства»;*

**Д-р Сибажу Раха**, председатель научного комитета ФАИР

*«Международное научное сотрудничество в рамках проекта ФАИР: настоящая интернациональная модель»;*

**Альтфельд Ханс-Генрих**, руководитель проектного офиса, ITER

*«ИТЭР – хороший пример для проектов в области научного сотрудничества»;*

**Ясуши Тагучи**, заместитель президента Агентства по Атомной Энергии (JAEA)

*«Японский опыт участия в международном научном сотрудничестве»;*

**Першуков Вячеслав Александрович**, специальный представитель по международным и научно-техническим проектам, Госкорпорация «Росатом»

*«Опыт организации международного консорциума и создания Международного центра исследований на базе ИЯУ МБИР»;*

**Тузов Александр Александрович**, директор, АО «ГНЦ НИИАР»

*«Исследовательская инфраструктура НИИАР как основа международного центра под эгидой МАГАТЭ для реализации научно-исследовательских проектов и дальнейшего устойчивого развития реакторных технологий»*

**Тажобаева Ирина Лашкаровна**, Зам директора института атомной энергии НЯЦ, Директор НТЦ Безопасности ядерных технологий (Республика Казахстан)

*«Двустороннее сотрудничество по созданию КТМ и дальнейшие многосторонние исследовательские программы»;*

**Клинов Дмитрий Анатольевич**, первый заместитель генерального директора по науке, АО ГНЦ-РФ ФЭИ

*«Опыт международного сотрудничества в области экспериментальных исследований на критических сборках БФС»;*

**Жиль Биньян**, Менеджер проекта JNR, CEA

*«Реактор Жюль Горовиц: новый материаловедческий реактор 21 века, функционирующий как международный центр использования в поддержку*

---

*исследовательских институтов, атомной индустрии и регуляторов.»;*

**Борис Волков**, менеджер проекта, OECD Halden Project  
*«Роль проекта ОЭСР Халден для разработки топлива ТВЭЛ и новых материалов».*

**14.00-17.00**  
**Конференц-зал**  
**«Оранжевый»**

**Круглый стол:**

**«Экономическая эффективность и безопасность обращения с РАО и вывода из эксплуатации ЯРОО – основа будущего развития атомной энергетики»**

**Модератор:**

**Луис Эчаварри**, член экспертного совета Госкорпорации «Росатом», экс-директор АЯЭ ОЭСР

**Докладчики:**

**Абрамов Александр Анатольевич**, заместитель директора по государственной политике в области обращения с РАО, ОЯТ и ВЭ ЯРОО, Госкорпорация «Росатом»

*«Опыт Госкорпорации «Росатом» в организации эффективного и безопасного вывода из эксплуатации ЯРОО наследия»;*

**Глория Квон**, руководитель департамента, АЯЭ ОЭСР

*«Новые инструменты повышения эффективности проектов вывода из эксплуатации ЯРОО»;*

**Сатору Тойомото**, директор по международным вопросам/обращению с РАО на АЭС «Фукусима Даичи», Служба реагирования на ядерные аварии, Министерство экономики, промышленности и торговли Японии

*«Современное состояние АЭС «Фукусима Даичи». Деятельность в области вывода из эксплуатации и обращения с загрязненной водой»;*

**Ипатов Павел Леонидович**, заместитель генерального директора, АО «Концерн Росэнергоатом»

*«Актуальные подходы к выводу из эксплуатации АЭС в России»;*

**Ульф Кучер**, генеральный директор, Nukem Technologies Sales International

*«Актуальные подходы к организации работ по выводу из эксплуатации АЭС в Германии»;*

**Степан Солженицын**, старший партнёр, McKinsey & Company

*«Обзор лучших международных практик вывода из эксплуатации с точки зрения повышения экономической эффективности»;*

**Глинский Марк Львович**, первый заместитель генерального директора, ФГБУ «Гидроспецгеология»

*«Геологическое обоснование безопасного обращения с РАО и вывода из эксплуатации ЯРОО на основе отраслевых информационно-аналитических систем».*

**Панельная дискуссия с участниками круглого стола.**

14.00-17.00  
Конференц-зал  
«Серый»

---

**Круглый стол:**  
**«Неэнергетическое применение атомных технологий»**

**С Модератор:**

**Ив Энон**, заместитель генерального директора ПА

**Докладчики:**

**Чередниченко Денис Витальевич**, генеральный директор, АО «Русатом Хэлскеа»

*«Вступительное слово»;*

**Ив Энон**, заместитель генерального директора ПА

*«Гамма облучение – применение и потребление»*

**Анна Нуар**, старший специалист по развитию бизнеса и стратегическому снабжению, Nordion Inc.

*«Обеспечение надежных и глобальных поставок кобальта-60 для следующих поколений»*

**Пол Винн**, генеральный директор, ПА

*«Альтернативные технологии и мировые тренды»;*

**Райнер Людвиг Айденбергер**, управляющий директор, Synergy Health Allershausen GmbH

*«Стерилизация и облучение – перспективы для бизнеса»*

**Ричард Винс**, Директор по стратегическим поставкам, Nordion inc.

*«Социальная осведомленность (опыт Bruce Power) и общественная приемлемость»*

**Санжарова Наталья Ивановна**, директор, ФГБНУ ВНИРАЭ

*«Облучение продуктов питания»;*

**Панельная дискуссия с участниками круглого стола. Вопросы и ответы.**

**Кельвин Кемм**, председатель совета директоров, NECSA

*«Развитие ядерной медицины и атомных инициатив в Африке»;*

**Балжиндер Сингх**, профессор, президент Сообщества ядерной медицины Индии

*«Развитие ядерной медицины в Индии – перспективы и вызовы»;*

**Моррис Хоссейни**, старший партнер (фарма и здравоохранение) Roland Berger GmbH

*«Тренды в медицине и возможности для применения атомных технологий»*

**Александра Далечина**, доктор наук, медицинский физик, Московский гамма-нож центр

*«Радиационные технологии для лечения опухолей головного мозга. Текущее*

---

*положение и будущие направления»*

**Панельная дискуссия с участниками круглого стола. Вопросы и ответы.**

**16 МАЯ**

**10.00-13.00**  
**Конференц-зал**  
**«Желтый»**

**ТРЕК:**  
**НОВАЯ ЭНЕРГЕТИКА**  
**Круглый стол:**

**«Применение накопителей энергии в возобновляемой энергетике и электротранспорте»**

**Модератор:**

**Холкин Дмитрий Владимирович**, руководитель проектного центра развития инноваций, Фонд «Центр стратегических разработок»

**Докладчики:**

**Холкин Дмитрий Владимирович**, руководитель проектного центра развития инноваций, Фонд «Центр стратегических разработок»;

**Давид Масгранжа**, генеральный директор представительства, SAFT;

**Серебряков Дмитрий Иванович**, генеральный директор, Ener-Z;

**Савинков Андрей Сергеевич**, главный конструктор, ПАО «Камаз»;

**Котвицкий Иван Анатольевич**, генеральный директор ЗАО «Тролза»;

**Маковецкий Виктор Владимирович**, директор по развитию дивизиона, «Русские Автобусы – Группа «ГАЗ»;

**Камашев Александр Сергеевич**, директор департамента, АО «ТВЭЛ».

**Панельная дискуссия с участниками круглого стола, представителями министерств и бизнес-сообществ ПАО «КАМАЗ», ЗАО «ТРОЛЗА»; «Русские Автобусы – Группа «ГАЗ»; ПАО «Россети», и др.**

**10.00-13.00**  
**Конференц-зал**  
**«Синий»**

**ТРЕК:**  
**ЛЮДИ АТОМНОЙ ОТРАСЛИ**  
**Панельная дискуссия:**

**«Ключевые навыки для экономики будущего: вызовы и возможности для глобального партнерства»**

**Модератор:**

**Сергей Гиль**, ректор, «Российский университет кооперации»

**Докладчики:**

**Кристиан Вега**, президент Аргентинской молодежной атомной ассоциации

*«Международное молодежное сотрудничество в атомной сфере»;*

**Роберт Уразов**, генеральный директор Союза «Молодые профессионалы (Вордскиллс Россия)»  
*«Тема доклада уточняется»;*

**Дмитрий Судаков**, руководитель проекта «Атлас новых профессий», АСИ  
*«Современные подходы к трансформации профессиональной деятельности»;*

**Диана Королева**, директор центра изучения инноваций в образовании института образования, НИУ ВШЭ  
*«Глобальные вызовы и тренды образования»;*

**Клаус Михель**, главный управляющий, Avestos GmbH (Германия)  
*«Комплексный подход к построению системы профессиональной подготовки кадров в странах мира»;*

**Тапио Сюваойа**, эксперт по развитию образовательных систем (Финляндия)  
*«Планирование обучение на основании потребностей предприятий»;*

**Юлия Щукина**, создатель программы «Цифровое образование»  
*«Цифровая экономика» - проект образовательной онлайн-программы;*

**Солнцева Екатерина Борисовна**, советник генерального директора, Госкорпорация «Росатом»  
*«Тема доклада уточняется»*

---