



ПРОЕКТ ДЕЛОВОЙ ПРОГРАММЫ ПЯТОГО МЕЖДУНАРОДНОГО ФОРУМА ПО ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ И РАЗВИТИЮ ЭНЕРГЕТИКИ ENES 2016

По состоянию на 14.11.2016 г.

| Время | Мероприятия |
|--|--|
| | СРЕДА, 23 ноября |
| 9.00-10.00 | Регистрация, сбор гостей |
| 10.00-11.15 Амфитеатр | <p>Пленарная сессия – открытие форума</p> <p>«Совместными усилиями городов - лидеров к устойчивому развитию и инновациям»</p> <p>По данным Всемирного банка уже сейчас 53% населения земного шара проживает в городах, при этом 18% – в городах-миллионниках. Для России – это 75% и 17% соответственно. Города являются драйверами мирового экономического роста, однако, растущее благосостояние и климатические изменения придают темам энергосбережения и устойчивого развития особую актуальность. Какова роль городов в глобальной энергетической повестке, и можно ли рассчитывать на их совместные усилия в сфере энергоэффективности и внедрения инновационных технологий? Насколько оправдана стратегия поэтапного внедрения передовых технологий в городах-лидерах с последующим их распространением на всю страну? Каких инициатив в сфере устойчивого развития ждать от российских городов в среднесрочной перспективе?</p> <p>Модератор: Ермолай Солженицын, Старший партнер McKinsey&Company</p> <p>Участники:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Александр Новак, Министр энергетики Российской Федерации • Сергей Собянин, Мэр Москвы, Россия • Брендан Карр, Лорд-мэр Дублина, Ирландия • Бонту Раммохан, Мэр Хайдарабада, Индия • Олег Бударгин, Генеральный директор ПАО «Россети» • Олег Белозёров, Президент, председатель правления ОАО «РЖД» • Дитрих Мёллер, Президент Siemens в России |
| 10.00-11.15 Синий зал | <p>«Встреча главных инженеров – энергетиков теплоснабжающих компаний»</p> <p>В условиях быстрого роста городского населения, прироста городского фонда недвижимости создаются условия для повышения нагрузки на городскую инфраструктуру. Не смотря на то, что система централизованного теплоснабжения российских городов, сформированная в советский период, одна из самых эффективных в мире, модернизация тепло-сетевых активов содержит в себе огромный потенциал энергосбережения. В последние годы, российские города проводят масштабную модернизацию и выводят из эксплуатации технологически и морально устаревшее оборудование. Действенным решением повышения эффективности работы городских систем теплоснабжения может стать погодное регулирование в жилищном и бюджетном секторах. В рамках встречи будут рассмотрены вопросы повышения энергетической эффективности систем тепло- и водоснабжения.</p> <p>Модератор: Василий Поливанов, Генеральный директор НП «Российское теплоснабжение»</p> <p>Спикеры:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Парвиз Абдушуров, Вице-президент, Заместитель генерального директора по операционной деятельности - главный инженер ОАО «Фортум» • Илья Пульнер, Заместитель генерального директора – главный инженер ОАО «МОЭК» • Айрат Сабирзанов, Первый заместитель генерального директора ОАО «Генерирующая компания» • Михаил Шапиро, Генеральный директор ООО «Данфосс» • Олег Жаднов, Главный инженер ООО «Нижегородтеплогаз» • Иван Михайловский, Главный инженер ОАО «Мытищинская теплосеть» • Алексей Лизунов, Первый заместитель генерального директора по технической политике «ТГК-14» • Сергей Коваль, Генеральный директор Липецкой городской энергетической компании • Максим Петров, Генеральный директор МУП «Уфимские инженерные сети» • Рустам Абдулхаков, Генеральный директор АО «Казэнерго» |
| 10.00-11.15 Зеленый зал | <p>Панельная дискуссия</p> <p>«Реорганизация промзоны ЗИЛ - уникальный мегапроект Москвы»</p> <p>На территории ЗИЛа построят более шести миллионов квадратных метров недвижимости. Это не только жилье, но и объекты социального значения. Первые этапы строительства уже завершены. На заброшенной промзоне построили "Парк легенд": ледовый дворец с тремя хоккейными аренами, возводится крупнейший в Европе центр синхронного</p> |

| | |
|---|---|
| | <p>плавания. В этом же районе появится благоустроенная набережная, полноценные улицы вдоль бывших заводских корпусов. Так же, буквально через дорогу от жилых домов расположится один из самых уникальных центров развлечений в мире «DreamWorks». Вся эта концепция получила название "Полуостров ЗИЛ". Полностью планируется завершить проект к 2030 году.</p> <p>Как организована работа по обеспечению надежности и качеству энергоснабжения крупнейшего в Европе проекта по реорганизации бывшей промзоны? Как будет сохранена историческая застройка и осуществлена реновация территории ТЭЦ-ЗИЛ?</p> <p>Участники:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Юрий Григорян, руководитель бюро «Проект Меганом» • Иван Романов, управляющий директор «Группы ЛСР» в Москве • Оксана Мозгалева, заместитель генерального директора АО «ОЭК» • Михаил Шубич, Руководитель проекта ОАО «Мосэнерго» • Алексей Дыскин, руководитель службы перспективных развития и оперативных режимов ПАО «МОЭК» |
| <p>10.00-11.15 Красный зал</p> | <p>Панельная дискуссия</p> <p>«Развитие региональной ИТ - инфраструктуры как ключевой фактор повышение энергоэффективности и качества жизни малых поселений»</p> <p>Повышение качества жизни, развитие социальной инфраструктуры малых поселений и повышение их энергоэффективности невозможны без высокой степени автоматизации, роботизации и информатизации таких услуг, как телемедицина, дистанционное образование, предоставление государственных услуг в электронном виде, беспилотный транспорт, и требуют наличия качественной связи, а также применения высокотехнологичного оборудования. По последним статистическим данным, более 10 миллионов жителей России живут в территориально удаленных малонаселенных поселениях. Вопрос обеспечения жителей таких поселений современной социальной и информационной инфраструктурой является одной из приоритетных задач регионального развития. Какие инновационные решения применяются в России и в мире? Каков план действий органов государственной власти федерального уровня, субъектов Российской Федерации, телекоммуникационных компаний для воплощения в жизнь социально значимых проектов с применением высокотехнологичных решений?</p> <p>Модератор: Олег Сальманов, Редактор газеты «Ведомости»</p> <p>Участники:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Георгий Цихисели, Вице-президент ПАО «Ростелеком» • Павел Растопшин, Исполнительный вице-президент по продажам и операционной деятельности, ООО «МЭЙКОР» • Игорь Козин, Заместитель председателя Орловской области • Александр Роговой, Генеральный директор АО «РТКомм.РУ» • Виктор Паздников, Министр территориального развития Правительство Забайкальского края |
| <p>10.00-11.15 Аукционный дом</p> | <p>Российско-Германский энергетический форум в рамках заседания Российско-Германской рабочей подгруппы по энергоэффективности и возобновляемым источникам энергии</p> <p>Российско-германское сотрудничество в области энергосбережения и энергоэффективности активно развивается и с каждым годом набирает обороты. Ключевыми темами Российско-Германского энергетического форума станут вопросы двустороннего сотрудничества в области устойчивого развития городов, включая повышение энергоэффективности в зданиях и использование возобновляемых источников энергии. В рамках форума планируется представить лучшие городские практики и возможности для развития российско-германского сотрудничества, а также совместные проекты.</p> <p>Участники:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Дмитрий Зубов, Заместитель директора департамента – начальник отдела энергосбережения и повышения энергетической эффективности Департамента управления делами Минэнерго России • Урсула Борах, Глава департамента по международной энергетической политике, Министерство экономики и энергетики ФРГ • Кристина Хаверкамп, Директор, Немецкое энергетическое агентство (dena) • Екатерина Галицына, Глава представительства банковской группы KfW в России и председатель Рабочей группы по энергосбережению и энергоэффективности в промышленности, энергетике, ЖКХ Российско-Германской ВТП |
| <p>11.15-12.00</p> | <p>Перерыв</p> |
| <p>12.00-15.15 Зона награждения</p> | <p>Вручение наград Всероссийской премии «МедиаТЭК»</p> <ul style="list-style-type: none"> • Дмитрий Песков, заместитель Руководителя Администрации Президента — пресс-секретарь Президента Российской Федерации • Александр Новак, министр энергетики Российской Федерации |
| <p>12.00-15.45 Синий зал</p> | <p>Заседание (по приглашениям Минэнерго России)</p> |

| | |
|--|--|
| | <p>Международная встреча мэров по вопросам повышения энергоэффективности и устойчивого развития городов и подписание декларации</p> <p>В повестке встречи возможности городов, как локомотивов внедрения инновационных энергоэффективных технологий, новые инициативы и планы, вопросы организации обмена опытом в области внедрения энергоэффективных технологий теплоснабжения, строительства домов с повышенными стандартами энергосбережения, внедрение архитектурно-художественной подсветки и светодиодного освещения, вопрос обеспечения горячей водой населения без отключения в летний период, реализацию идеи по широкому применению возобновляемых источников энергии в городском пространстве и развитию экологичного транспорта, умных городских услуг.</p> <p>Модератор: Антон Иноуцын, Заместитель министра энергетики Российской Федерации, руководитель оргкомитета форума ENES-2016</p> <p>Участники:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ильсур Метшин, мэр города Казани • Георгий Патулис, президент Центрального союза муниципалитетов Греции, мэр г. Маруси (Греция) • Бонту Раммохан, мэр города Хайдарабада (Индия) • Сэр Дэвид Кинг, специальный представитель Министра иностранных дел Великобритании по делам климата • Олег Полумордвинов, глава Администрации города Астрахани • Бернд Тишлер, мэр города Боттропа (Германия) • Тахер Диаб, главный директор по стратегии и планированию, Dubai Supreme Council of Energy (Дубай) • Эркинбек Исаков, вице-мэргорода Бишкека (Киргизия) • Тони Ллойд, мэр Большого Манчестера (Англия) • Олег Ганеев, старший вице-президент ПАО «Сбербанк России» • Ширин Рёверз, главный менеджер международной организации Carbon Disclosure Project (CDP) • Брендан Карр, мэр города Дублина (Ирландия) • Наиль Магдеев, мэр города Набережные Челны • Рикардо Малаголи, заместитель мэра города Болоньи (Италия) • Массимильяно Франконе, глава департамента крупных клиентов, Enel S.p.A. (Италия) • Тисетсо Нкетле, заместитель мэра города Экурхулени (ЮАР) • Джимми Фейди Эман, мэр города Томохона (Индонезия) • Петер Жегвари, старший советник мэра города Будапешта (Венгрия) • Хейко Розенталь, заместитель мэра города Лейпцига (Германия) • Вадим Шувалов, глава города Сургута • Рената Ленартова, заместитель мэра города Кошице (Словакия) • Брайан Мозервей, глава дивизиона по энергоэффективности МЭА (Франция) • Петер Тодескино, заместитель мэра города Киля (Германия) |
| <p>11.15-13.15 Зал стратегического партнера</p> | <p>Круглый стол «Взаимодействие предприятий ПАО «Газпром» с потребителями природного газа и органами исполнительной власти субъектов РФ в области укрепления платежной дисциплины, реализации программы газификации и повышения энергоэффективности деятельности». (по приглашениям ПАО «Газпром»)</p> <p>Участники:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Валерий Голубев, заместитель Председателя Правления ПАО «Газпром» • Константин Марков, член Правления, начальник департамента ПАО «Газпром» • Николай Исаков, заместитель генерального директора ООО «Газпром межрегионгаз» по работе с органами власти и регионами • Анатолий Еркулов, заместитель генерального директора ООО «Газпром межрегионгаз» по капитальному строительству и инвестициям • Сергей Власичев, заместитель генерального директора ООО «Газпром межрегионгаз» по транспортировке газа. • Кирилл Молодцов, заместитель министра энергетики Российской Федерации • Генеральные директора газораспределительных организаций • Руководители региональных штабов по обеспечению безопасности электроснабжения • Руководители генерирующих и теплоснабжающих организаций |
| <p>12.00-13.15 Зеленый зал</p> | <p>Панельная дискуссия</p> <p>«Международные прогнозы развития энергетики: научно-обоснованные расчеты или программируемые сценарии?»</p> <p>По мере глобализации экономики прогнозы международных организаций и экспертов в области развития энергетики и повышения энергоэффективности оказывают все более существенное влияние на рынки энергоресурсов, отраслевого оборудования, сопутствующих услуг.</p> <p>Как формируются и кем верифицируются такие прогнозы? Отражают ли индексы доверия профессионального сообщества реальное положение дел? Содержат ли такие прогнозы научно-обоснованные расчеты или же сценарии, в реализации которых заинтересованы различные группы влияния? Что могут сделать ученые и эксперты для повышения качества прогнозов и их независимости?</p> <p>Модератор: Анатолий Яновский, Заместитель Министра энергетики Российской Федерации</p> |

| | |
|---------------------------------------|--|
| | <p>Участники:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Родней Джон Аллам, Лауреат премии «Глобальная энергия», Лауреат Нобелевской премии (Великобритания) • Брайан Мозервэй, Глава дивизиона энергоэффективности МЭА • Сергей Кудряшов, Президент АО «Зарубежнефть» • Игорь Игнатъев, Заместитель председателя концерна «Шелл» в России, Вице-президент по взаимодействию с государственными структурами «Шелл» в России • Александр Идрисов, Президент Strategy Partners Group • Дёмин Денис, Начальник управления стратегического анализа ПАО «Газпром нефть» • Фейгин Владимир, Президент Института энергетики и финансов • Нозадзе Георгий, Директор по стратегии развития бизнеса ПАО «НОВАТЭК» • Петров Сергей, Директор по стратегическому управлению Госкорпорации «Росатом» • Григорий Выгон, Управляющий директор "Vygon consulting" |
| <p>12.00-13.15 Красный зал</p> | <p>Панельная дискуссия</p> <p>«Энергоэффективность 2.0. Перегрузка»</p> <p>В декабре 2015 года было принято Парижское Соглашение (ПС), направленное на значительное сокращение глобальных выбросов парниковых газов и выработки странами стратегий низкоуглеродного развития. Российская Федерация, являющаяся Стороной Рамочной Конвенции ООН об изменении климата (РКИК ООН), подписала ПС 22 апреля 2016 года в числе 175 стран - Сторон РКИК ООН. В настоящее время ПС ратифицировано 75 Сторонами РКИК, на долю которых в совокупности приходится более 55% глобальных выбросов парниковых газов и вступает в силу с 4 ноября 2016 года. Россия не ратифицировала ПС и остается наблюдателем Соглашения.</p> <p>Внешние факторы, а также необходимость выполнения Указа Президента Российской Федерации от 4 июня 2008 г. № 889 по сокращению энергоёмкости ВВП России на 40% к 2020 году по отношению к показателями 2007 года, повлияли на пересмотр Правительством Российской Федерации направления осуществляемой государственной политики в сфере повышения энергетической эффективности экономики.</p> <p>По результатам анализа Правительством Российской Федерации был дан ряд соответствующих поручений, направленных на осуществление «перезагрузки» государственной политики в сфере повышения энергетической эффективности, в рамках которой должны быть определены наиболее продуктивные с точки зрения снижения энергоёмкости и сокращения выбросов парниковых газов направления деятельности, а также механизмы их реализации.</p> <p>С чего начать? Какие механизмы реализации обновленной государственной политики следует определить? Каковы барьеры в реализации политики повышения энергетической эффективности? Какие механизмы стимулирования повышения энергетической эффективности необходимо использовать (на примере системы «кнут/пряник»)? Какие существуют технологии для распространения опыта успешных проектов в сфере повышения энергетической эффективности?</p> <p>Модератор: Андрей Шаронов, Президент Московской школы управления «Сколково»</p> <p>Участники:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Александр Хлопонин, Заместитель Председателя Правительства Российской Федерации • Николай Подгузов, Заместитель Министра экономического развития Российской Федерации • Андрей Клепач, Заместитель Председателя Внешэкономбанка - член Правления • Владислав Соловьёв, Генеральный директор, Председатель правления, член Совета директоров ОК «РУСАЛ» • Владимир Рашевский, Председатель правления, Генеральный директор АО «СУЭК» • Йохан Вандерплаетсе, президент Schneider Electric в России и СНГ |
| <p>12.00-13.15 Аукционный дом</p> | <p>Панельная дискуссия</p> <p>«Импортозамещение. Инструменты поддержки сформированы. Осваивает ли бизнес предоставленное или необходимы дополнительные ресурсы?»</p> <p>За последние два года Правительство Российской Федерации значительно расширило перечень инструментов государственной поддержки импортозамещающих проектов в отрасли машиностроения для ТЭК России. Фонд развития промышленности, специальные инвестиционные контракты, субсидирование процентных ставок – данные инструменты призваны активизировать инвестиционную деятельность в сегменте среднего бизнеса. Достаточно для данных инструментов? Что еще могут сделать органы государственной власти? Каким образом компании ТЭК могут способствовать политике импортозамещения?</p> <p>Модератор: Владимир Самохвалов, Партнер Strategic Business Solutions</p> <p>Участники:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Василий Осьмаков, Заместитель министра промышленности и торговли Российской Федерации • Александр Gladkov, Директор Департамента добычи нефти и газа Минэнерго России • Михаил Смирнов, Генеральный директор, Председатель Правления ПАО «ОМЗ» • Петр Синютин, Генеральный директор ПАО «МОЭСК» • Алексис Конан, Генеральный директор Группы Легран в РФ и СНГ • Эдуард Гасанов, Председатель совета директоров "НИПИ НГ «Петон» • Сергей Архипов, Начальник департамента технологических партнерств и импортозамещения ОАО «Газпром нефть» • Юрий Суняев, Заместитель генерального директора ПАО «Силловые машины» |
| <p>13.15-14.00</p> | <p>Перерыв</p> |

| | |
|--|--|
| <p>14.00-15.15 Синий зал</p> | <p>Круглый стол</p> <p>«Безопасность в сфере внутридомового газового оборудования»</p> <p>Недавние чрезвычайные происшествия обозначили ряд проблем в сфере обслуживания внутридомового газового оборудования. Руководители крупнейших газораспределительных компаний России, Беларуси и Армении совместно с МЧС России обсудят основные тенденции и пути возможного решения главных проблем в сфере технического обслуживания ВДГО. Данная тема особенно актуальна в свете поручения Президента Российской Федерации: разработать единые требования к поставщикам газа в жилые дома и принять закон о наделении правительства полномочиями по утверждению критериев, которым должны соответствовать организации, занимающиеся обслуживанием газового оборудования.</p> <p>Модератор: Сергей Мартыненко, журналист</p> <p>Участники:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Гасан Гасангаджиев, Генеральный директор АО «МОСГАЗ» • Александр Вотчаев, Руководитель Межрегионального технологического управления Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору • Александр Жилко, Первый заместитель генерального директора ГПО «Белтопгаз» • Юрий Назарян, Начальник Отдела по эксплуатации и обслуживанию ГР сетей и внутридомовых систем газопотребления ЗАО «Газпром Армения» • Александр Шевченко, Начальник управления эксплуатации газораспределительных систем ООО «Газпром межрегионгаз» • Дмитрий Голубков, Генеральный директор ГУП МО «Мособлгаз» • Арман Налбандян, Генеральный директор ООО "ЭЙ-И-ДЖИ СЕРВИС" |
| <p>14.00-15.15 Зеленый зал</p> | <p>Презентация</p> <p>«Энергоэффективные и экологически чистые транспортные системы мегаполисов»</p> <p>Сегодня около 30% населения России проживает в 15 крупнейших городах-миллионниках и в 22 урбанизированных агломерациях.</p> <p>Развитие транспорта и транспортных систем является важнейшей задачей устойчивого развития городов. Для жителей мегаполисов все более актуальными становятся не только вопросы комфортного перемещения в городской среде, но и экологической безопасности. Автомобильный транспорт в крупных городах является причиной выбросов в атмосферу до 70% вредных веществ от общего объема и создает основную нагрузку на транспортные системы города.</p> <p>Что сегодня могут предложить городские власти жителям мегаполисов в качестве альтернативы традиционным видам транспорта? Какие виды энергоэффективного и экологически чистого транспорта необходимо развивать, какая для этого потребуется инфраструктура? Какие изменения необходимы в нормативно-правовой среде для внедрения передовых технологий развития городских транспортных систем? Какие инициативы российских городов-лидеров в среднесрочной перспективе позволят ускорить распространение энергоэффективного и экологически чистого транспорта в России?</p> <p>Модератор: Николай Грачев, Вице-президент, Исполнительный директор кластера энергоэффективных технологий Фонд Сколково</p> <p>Участники:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Николай Асаул, Заместитель министра транспорта Российской Федерации • Александр Морозов, заместитель министра промышленности и торговли Российской Федерации • Евгений Михайлов, Генеральный директор ГУП «Мосгортранс» • Михаил Лихачев, председатель правления - генеральный директор ООО «Газпром газомоторное топливо» • Роман Бердников, первый заместитель генерального директора ПАО «Россети» • Акира Ивата, глава филиала АО «Исследовательский институт Номура, Лтд» • Pascal Terrien, Директор программы умный город компании ЭДФ • Наиль Магдеев, мэр города Набережные Челны • Станислав Грошов, Генеральный директор ООО «Каршеринг Россия» |
| <p>14.00-15.15 Красный зал</p> | <p>Панельная дискуссия</p> <p>«Автономные гибридные системы энергоснабжения для малонаселенных и удаленных поселений»</p> <p>Одной из ключевых задач государственной политики в сфере электросетевого хозяйства является долгосрочное обеспечение населения надежным и качественным энергоснабжением. Законом об электроэнергетике определены требования по подключению всех жителей к электрическим сетям. По статистике в России находится около 120 тысяч небольших населенных пунктов, где проживает до 200 человек. Причем расположены они не только на отдаленных территориях Урала, Сибири, Дальнего Востока. Деревни, в которых сегодня проживает не больше 50 человек, встречаются и в Центральной части России. Данные населенные пункты обеспечиваются необходимой инфраструктурой, в том числе и электросетевой, которая безусловно необходима, но требует огромных затрат на ее создание и содержание. Кроме того, в силу незначительной величины энергопотребления подобных поселений, в электросетях, снабжающих такие населенные пункты, формируются большие потери электроэнергии, что значительно ухудшает экономические показатели электросетевых компаний и в конечном итоге приводит к росту тарифов на электроэнергию для потребителей.</p> <p>В этой связи назрели следующие вопросы формирования новых подходов энергообеспечения подобных населенных пунктов:</p> |

| | |
|---|--|
| | <p>С учетом специфики России может ли комбинирование возобновляемых источников энергии: накопителя (аккумуляторов) и дизель-генератора, образующее в комплексе одну гибридную систему энергоснабжения, стать экономически обоснованной альтернативой существующей модели энергоснабжения для удаленных и изолированных потребителей малой мощности? Существуют ли подобные отечественные разработки и технологии, которые смогут обеспечить стабильность и надежность энергоснабжения малого населенного пункта? Какая доработка нормативно-правовой базы, как на федеральном, так и на региональном уровне необходима для развития локальной генерации на основе гибридных энергосистем? Какие лучшие практики и международный опыт энергообеспечения малых населенных пунктов применимы для России?</p> <p>Модератор: Георгий Кекелидзе, Председатель Правления НП «Евросолар Россия»</p> <p>Участники:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Алексей Каплун, заместитель генерального директора ПАО «РАО ЭС Востока» • Бердников Роман, Первый заместитель генерального директора ПАО "Россети" • Олег Шуткин, генеральный директор ООО «Авелар Солар Технолоджи» • Алексей Колодезников, первый заместитель Председателя Правительства Республики Саха (Якутия) • Евгений Никора, заместитель Губернатора Мурманской области • Анис Жоуни, директор Французского национального института солнечной энергии (INES) • Арманд Мартин, учредитель компании «POWERBLOX» (Швейцария) • Владимир Софьин, Директор Департамента технологического развития и инноваций ПАО «Россети» • Марион Пэррен, директор дивизиона энергетических систем Французского национального института солнечной энергетики "INES" • Андреас Драйзибнер, представитель Цюрихского Университета прикладных наук, директор ассоциации "Solar Spa" |
| <p>14.00-15.15 Аукционный дом</p> | <p>Панельная дискуссия</p> <p>«Технологии индустриального интернета как драйвер развития топливно-энергетического комплекса»</p> <p>Топливо-энергетический комплекс является локомотивом экономики России, безусловным лидером по внедрению высоких технологий. Вследствие повышенных требований к надежности и безопасности объектов ТЭК отличается повышенной степенью автоматизации. Компании-лидеры активно внедряют решения в области автоматизации технологических и производственных процессов.</p> <p>Сформировавшаяся в последние годы парадигма индустриального интернета вещей (Industrial Internet of Things (IIoT)), основываясь на уже существующей и применяемой технологической базе за счет более тесной интеграции и обеспечения связи между различными технологическими элементами на единой платформе, призвана вывести степень автоматизации и интеллектуализации производства на качественно новый уровень.</p> <p>Какие новые возможности несет внедрение технологий индустриального интернета в энергетике? Как ответить на неизбежные технологические риски, угрозы и иные вопросы кибербезопасности при внедрении новых технологий?</p> <p>Модератор: Виталий Недельский, Президент «Национальная Ассоциация участников рынка промышленного интернета» (НАПИ)</p> <p>Участники:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Евгений Грабчак, директор Департамента оперативного контроля и управления в электроэнергетике Министерства энергетики Российской Федерации • Владимир Щукин, Директор по Индустриальному интернету ПАО «Ростелеком» • Матвей Войтов, Руководитель отдела продуктового маркетинга Департамента защиты критических инфраструктур, Лаборатория Касперского • Дмитрий Фаустов, директор по информационным технологиям ПАО «ФСК ЕЭС» • Роман Шульгинов, Директора Департамента развития корпоративных и технологических автоматизированных систем управления • Павел Оклей, Член правления - руководитель блока производственной деятельности ПАО «Интер РАО» • Армен Бадалов, Вице-президент по стратегии и развитию бизнеса Schneider Electric в России и СНГ • Артем Маркелов, Директор проекта «Трана», АО «РОТЕК» |
| <p>15.15-15.45</p> | <p>Перерыв</p> |
| <p>15.00-15.45 Пленарный зал</p> | <p>Продолжение вручения наград Всероссийской премии «МедиаТЭК»</p> |
| <p>15.45-17.00 Амфитеатр</p> | <p>Саммит лауреатов премии «Глобальная энергия»</p> <p>Участники:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Фортов Владимир Евгеньевич, Президент Российской Академии наук, Академик РАН, Лауреат премии «Глобальная энергия» 2013 г. • Джон Родней Аллам, Технический директор NET POWER LLC, Лауреат премии «Глобальная энергия» 2012 г. (Великобритания) • Бьон Вильям Ил, Управляющий директор ASIA RENEWABLES, член Международного комитета по присуждению премии «Глобальная энергия» (Сингапур) • Конторович Алексей Эмильевич, Научный руководитель Института нефтегазовой геологии и геофизики СО РАН, Академик РАН, Лауреат премии «Глобальная энергия» 2009 г. • Кудрявцев Николай Николаевич, Ректор МФТИ, член-корреспондент РАН, член Международного комитета по присуждению премии «Глобальная энергия» |

| | |
|---|--|
| | <ul style="list-style-type: none"> • Пармон Валентин Николаевич, Научный руководитель Института катализа СО РАН, Академик РАН, лауреат премии «Глобальная энергия» 2016 г. • Ридле Клаус, Член правления VDI-GEU, Лауреат премии «Глобальная энергия» 2005 г. (Германия) • Сигфуссон Торстейн Инги, Генеральный директор Инновационного центра Исландии, лауреат премии «Глобальная энергия» 2007 г. (Исландия) • Рае Квон Чунг, Член Международного Комитета премии «Глобальная энергия», советник Председателя Группы лидеров и экспертов высокого уровня по проблемам воды и стихийным бедствиям при Генеральном Секретаре ООН, Лауреат Нобелевской премии мира 2007 г. (Республика Корея) |
| 15.45-17.00 Зал стратегического партнера | <p>Заседание</p> <p>«От инновационных технологий к стратегии развития удаленных и малонаселенных поселений»</p> <p>Более чем в 120 тыс. населенных пунктов Российской Федерации проживает не более 200 жителей. Обеспечение данной категории граждан качественной образовательной, медицинской, телекоммуникационной, энергетической, почтовой, банковской и иной инфраструктурой одна из приоритетных задач Правительства Российской Федерации. Решение данной проблемы затрагивает интересы свыше 10 млн. человек в нашей стране и по своему потенциалу способно стать одним из приоритетных национальных проектов.</p> <p>На сегодняшний день существует ряд инновационных технологий в таких направлениях, как телемедицина, дистанционное образование, альтернативные способы транспортировки, автономное энергоснабжение, почтовое и банковское обслуживание с использованием информационных технологий, которые в рамках реализации комплексного подхода на межведомственном уровне могли бы позволить решить данную задачу.</p> <p>Модератор: Владимир Самохвалов, партнер SBS</p> <p>Участники:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Антон Инюцын, заместитель министра энергетики Российской Федерации • Наталья Хорова, заместитель министра здравоохранения Российской Федерации, • Сергей Кравцов, руководитель Рособнадзора • Дмитрий Алхазов, заместитель министра связи и массовых коммуникаций Российской Федерации • Артемий Прокопенко, первый вице-президент ПАО «Ростелеком» • Дмитрий Страшнов, генеральный директор ФГУП «Почта России» • Андрей Никитин, генеральный директор АНО «Агентство стратегических инициатив» • Светлана Орлова, губернатор Владимирской области • Сергей Горьков, председатель Госкорпорации «Внешэкономбанк России» • Олег Исаев, генеральный директор ПАО «МРСК Центра», ПАО «МРСК Центра и Приволжья» |
| 15.45-17.00 Зеленый зал | <p>Заседание</p> <p>«Новое качество освещения – лучшие инвестиции в качество жизни в городах»</p> <p>Переход на энергоэффективное освещение во многих российских и зарубежных городах позволил не только снизить потребление энергоресурсов, но и повысить безопасность и создать на улицах городов качественно новую и привлекательную для граждан световую среду.</p> <p>Значительный социальный эффект и относительно невысокая стоимость капитальных вложений делает инвестирование в модернизацию систем освещения одним из самых привлекательных направлений развития коммунальной инфраструктуры и бюджетного сектора.</p> <p>Какие инициативы готовы представить города-лидеры в области модернизации системы городского освещения? Какой результат будет достигнут в рамках международного сотрудничества российских и зарубежных городов в сфере энергоэффективного освещения? Кто является ключевыми союзниками городов в реализации данных инициатив?</p> <p>Модератор: Владимир Габриелян, Президент Лайтинг Бизнес Консалтинг</p> <p>Участники:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Сергей Иванов, Глава города Липецка • Эркинбек Исаков, Вице-мэр г. Бишкек (Киргизия) • Андрей Шохин, Глава Администрации города Владимира • Елена Михайлова, Директор специальных программ ВЦИОМ; • Марк Буртон-Паж, Генеральный директор ассоциации Lighting Urban Community International (LUCI) • Татьяна Витусева, Руководитель Государственного административно-технического надзора Московской области • Эммануэль Форест, Генеральный директор Bouygues Europe (Франция) • Леонид Неганов, Министр энергетики Московской области |

| | |
|---|--|
| <p>15.45-17.00 Аукционный дом</p> | <p>Заседание</p> <p>«Энергоэффективность и комфорт - потенциал городских систем теплоснабжения»</p> <p>В российских городах сегодня проживает 75% населения страны. Надежное и качественное теплоснабжение городов России, большая часть которых в зимний период находятся в суровых климатических условиях, является стратегически важной государственной задачей. В условиях быстрого роста городского населения, к системам централизованного теплоснабжения и снабжения горячей водой в городах России со стороны потребителей все больше предъявляются требований по обеспечению энергетической эффективности и комфорта. Сформированная еще в советский период система обеспечения городов теплом и горячей водой, содержит в себе огромный потенциал повышения энергетической эффективности. Внедрение современных энергоэффективных технологий, подтвердивших свою эффективность сегодня должны стать стандартом для городов – лидеров, опыт которых позволит ускорить распространение таких положительных практик и будет способствовать устойчивому развитию городов России.</p> <p>Каков будет эффект для городской системы теплоснабжения и для потребителей тепловой энергии при внедрении оборудования погодного регулирования в жилищном и бюджетном секторе? Какие технические решения сегодня могут обеспечить бесперебойную подачу горячей воды для жителей многоквартирных жилых домов в городах во время профилактики централизованных систем теплоснабжения? Как при снабжении теплом и горячей водой обеспечить комфорт жителям городов России?</p> <p>Модератор: Киселева Елена, Партнер Strategy Partners Group</p> <p>Участники:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Сергей Есяков, Первый заместитель председателя комитета по энергетике Государственной Думы Федерального Собрания Российской Федерации • Павел Ливинский, Руководитель топливно- энергетического департамента г. Москвы • Василий Поливанов, Генеральный директор НП «Российское теплоснабжение» • Евгений Хачатуров, Член Общественного совета при вице-губернаторе Санкт-Петербурга • Кристина Хаверкамп, Генеральный директор по вопросам международного сотрудничества Немецкого энергетического агентства • Павел Журавлев, Заместитель генеральный директор по работе в органами государственной власти ООО «Данфосс» • Андрей Лихачев, Эксперт открытого Правительства, председатель наблюдательного совета РАЭСКО |
| <p>ЧЕТВЕРГ, 24 ноября</p> | |
| <p>9.00-10.00</p> | <p>Регистрация, сбор гостей</p> |
| <p>10.00-11.15 Амфитеатр</p> | <p>Пленарное заседание-открытие</p> <p>«Энергоэффективность и развитие энергетики в России: ответы на вызовы»</p> <p>Сегодня вопросы повышения энергоэффективности экономики и развития энергетики играют все более важную роль в повышении конкурентоспособности России. В дополнение к технологическим, макроэкономическим и социальным вызовам отмечается рост требовательности и квалификации граждан, как потребителей услуг ТЭЖ. Какие инициативы бюджетного сектора, бизнеса и научной сферы могут стать ответами в 2018-2025 гг. на эти вызовы? Как применение инновационных технологий может повлиять на улучшение качества жизни и одновременно на снижение энергоемкости экономики? Насколько готова система управления повышением энергетической эффективности в стране к возобновлению роста национальной экономики и объема инвестиций?</p> <p>Модератор: Алексей Бобровский, руководитель службы экономических программ, телеканал «Россия 24»</p> <p>Участники:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Александр Новак, министр энергетики Российской Федерации • Антон Устинов, председатель Правления АО «СОГАЗ» • Андрей Муров, председатель Правления ПАО «ФСК ЕЭС» • Эммануэль Бабо, заместитель главного исполнительного директора Schneider Electric в мире, член совета директоров • Рае Квон Чунг, советник Председателя Группы лидеров и экспертов высокого уровня при Генеральном Секретаре ООН, Член Международного Комитета премии «Глобальная энергия», Лауреат Нобелевской премии мира 2007 года (Республика Корея) • Сэр Дэвид Кинг, специальный представитель МИД Великобритании по климату |
| <p>10.00-11.15 Синий зал</p> | <p>Заседание (по приглашениям ПАО «Транснефть»)</p> <p>«Заседание Постоянной экспертной группы по энергоэффективности Международной ассоциации транспортировщиков нефти»</p> <p>Международная Ассоциация транспортировщиков нефти (далее - МАТН или Ассоциация) создана для координации усилий участников по эффективному развитию своих нефтетранспортных систем и укрепления стабильности международной транспортировки нефти. Зарегистрирована в Праге в 2013 году. Членами являются крупнейшие нефтепроводные операторы Евразии: АО «МЕРО ЧР» (Чешская Республика), ПАО «Транснефть» (Российская Федерация), АО «Транспетрол» (Словацкая Республика), ОАО «Гомельтранснефть Дружба» (Республика Беларусь), ОАО «МОЛ» (Венгрия), КазТрансОйл» (Республика Казахстан), КННК (Китайская Народная Республика), статус наблюдателя присвоен Каспийскому трубопроводному консорциуму (АО «КТК-Р», АО «КТК-К»).</p> |

| | |
|---|---|
| | <p>Постоянная экспертная группа по энергоэффективности Международной ассоциации транспортировщиков нефти была создана решением IV заседания Собрания и Правления Ассоциации в 2015 г. Цель создания Группы – обмен опытом в области энергосберегающих технологий, проведение бенчмаркиговых исследований энергоэффективности, включая выработку рекомендаций и решений, направленных на сокращение энергопотребления в трубопроводном транспорте участников МАТН.</p> |
| <p>10.00-11.15 Зал стратегического партнера</p> | <p>Круглый стол</p> <p>«Энергоэффективные технологии на ЖД транспорте»</p> <p>Модератор:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Валентин Гапанович, старший вице-президент ПАО «РЖД» <p>Участники:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Йорг Либшер, Директор департамента «Мобильность», ООО «Сименс» • Василий Хвалько, Глава Представительства Белорусской железной дороги в России • Евгений Завьялов, Заместитель генерального директора ООО «АВП Технологии» • Валерий Кирякин, Главный конструктор АО «ВНИИЖТ» • Василий Черемисин, Директор НИИ энергосбережения на железнодорожном транспорте • Артём Рыбалко, Руководитель направления федеральных проектов Департамент программ стимулирования спроса ОАО «Роснано» • Алексей Михайлов, Руководитель ОАО «Филипс Россия» • Дмитрий Маликов, Ведущий инженер по работе с проектными организациями ООО «Данфосс» • Измаил Петров, ведущий национальный эксперт ЮНИДО по системам энергоменеджмента • Владимир Дудкин, Заместитель руководителя ОАО «НИИАС» • Михаил Андронов, Президент ООО «РУСЭНЕРГОСБЫТ» |
| <p>10.00-11.15 Зеленый зал</p> | <p>Панельная дискуссия</p> <p>«Капитальная энергоэффективность»</p> <p>За последние 2 года, благодаря программе капитального ремонта, реновацию прошли десятки тысяч домов, что улучшило качество жизни сотен тысяч людей на всей территории Российской Федерации. Совершенствование программы является одним из приоритетных направлений развития жилищно-коммунального хозяйства, поэтому Минстроем России разрабатываются и внедряются меры, позволяющие сделать капитальный ремонт максимально современным и эффективным. Все эти положения легли в основу инициативы о внедрении мероприятий по повышению энергетической эффективности в рамках реализации региональной программы капитального ремонта многоквартирных домов, способныхкратно увеличить эффективность реновации жилищного фонда. Минстрой России разработал проект постановления Правительства о предоставлении финансовой поддержки на проведение энергоэффективного капитального ремонт. Комплексный подход к выполнению работ, нормативная база, а также инструменты по софинансированию – экономически и технически оправданные меры, призванные модернизировать ремонтируемые дома, и тем самым, сократить затраты граждан на коммунальные ресурсы, снизить их потребление. Как повысить энергетическую эффективность МКД? Сколько средств можно сэкономить? Какие меры поддержки предлагает государство? Как стимулировать собственников делать выбор в пользу энергоэффективного капитального ремонта?</p> <p>Участники:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Андрей Чибис, заместитель министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации • Виталий Ковальчук, Референт Департамента промышленности и инфраструктуры, Аппарат Правительства Российской Федерации • Дмитрий Гуртов, директор департамента ПАО «Ростелеком» • Артем Седов, генеральный директор «Большая Тройка» • Анна Мамонова, исполнительный директор АРОКР • Юрий Табунщиков, президент НП «АВОК» • Евгений Хачатуров, член Общественного совета при вице-губернаторе Санкт-Петербурга по содействию уполномоченным исполнительным органам государственной власти Санкт-Петербурга в осуществлении контроля за выполнением организациями ЖКХ своих обязательств • Шапиро Михаил, Генеральный директор ООО «Данфосс» |
| <p>10.00-11.15 Красный зал</p> | <p>«Встреча главных инженеров электросетевых компаний. Ключевые цели: надежность оборудования или надежность энергоснабжения?»</p> <p>В качестве показателей надежности работы электросетевых компаний исторически используются как уровни аварийности, характеризующие количество инцидентов и отключений электросетевого оборудования, так и комплексные показатели надежности энергоснабжения, характеризующие относительные объемы ограничения оказания услуг потребителям.</p> <p>При этом отключения оборудования и линий электропередачи в электрических сетях в допустимых пределах определяются проектными нормативами надежности. Аварии в электрических сетях были, есть и будут, а для снижения негативного влияния технических отказов на потребителей, обеспечения сохранности оборудования применяются устройства релейной защиты и автоматика, отделяющие повреждённые участки сети, и автоматически восстанавливающие электроснабжение потребителей с помощью резервных источников.</p> <p>Что эффективнее – максимизировать надежность работы оборудования вне зависимости от степени его влияния на энергоснабжение конечного потребителя, или сконцентрироваться на внедрении решений, непосредственно</p> |

| | |
|---|--|
| | <p>повышающих надежность энергоснабжения, и позволяющих выполнить нормативные требования по надежности с учетом категоричности потребителей, не пытаясь избежать возможных аварийных ситуаций? Возможно ли достижение одновременно обеих целей, и какие ресурсы для этого потребуются?</p> <p>Участники:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Виктор Бородин, заместитель генерального директора по технической политике – главный инженер ПАО «РАО ЭЭС Востока» • Дмитрий Гвоздев, и.о. главного инженера ПАО «Россети» • Владимир Дикой, заместитель председателя правления - главный инженер ПАО «ФСК ЕЭС» • Александр Назаров, главный инженер ООО «ТранснефтьЭлектросетьСервис» • Александр Пилюгин, первый заместитель генерального директора – технический директор ПАО «МРСК Центра» • Эдуард Шорников, главный инженер Трансэнерго, ОАО «РЖД» |
| <p>10.00-11.15 Аукционный дом</p> | <p>Панельная дискуссия</p> <p>«Новый этап развития ВИЭ в России»</p> <p>Пройден первый этап развития возобновляемой энергетики в России. Успешно прошли отборы проектов поставки мощности от возобновляемых источников энергии (ВИЭ), достигнуты первые результаты – возобновляемая энергетика включена в Единую энергетическую систему страны. В солнечной энергетике создан полный производственный цикл, уровень локализации достигает 70% и более. Развитие сотрудничества в научно-технической сфере между ведущими научно-техническими центрами России и Европы позволили создать новые технологии в сфере ВИЭ, востребованные как в РФ, так и за рубежом. Что дальше - продолжать прикладывать усилия к комплексному развитию отрасли ВИЭ или сосредоточиться на солнечной и ветроэнергетике как наиболее успешных примерах? Какое место ВИЭ будут занимать в энергобалансе России после 2024 года? И на что можно рассчитывать при формировании энергетической стратегии России до 2035 года? Является ли переориентация производственных мощностей возобновляемой энергетики России на внешние рынки единственной возможностью дальнейшего развития?</p> <p>Модератор: Георгий Кекелидзе, Председатель Правления НП «Евросолар Россия»</p> <p>Участники:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Алексей Текслер, первый заместитель министра энергетики Российской Федерации • Жорес Алферов, Лауреат Нобелевской премии, Вице-президент Российской академии наук, депутат Государственной Думы Российской Федерации, Президент НП по ВИЭ «Евросолар Россия» • Анис Жоуни, директор Французского национального института солнечной энергии (INES) • Алексей Каплун, заместитель генерального директора по стратегии и инвестициям ПАО «РАО ЭЭС Востока» • Игорь Шахрай, генеральный директор ООО «Хевел» • Александр Корчагин, Генеральный директор АО «ОТЭК» • Петер Паули, генеральный директор «Meuer Burger AG» • Олег Бочаров, руководитель департамент науки, промышленной политики и предпринимательства города Москвы • Клаус Тиссен, Доктор физико-математических наук, член Физико-технического института им. А.Ф. Иоффе, Консультант по солнечной энергетике, создатель технопарка Berlin-Adlershof, член совета правления «Евросолар Россия» • Михаил Молчанов, Генеральный директор ООО «Солар Системс» • Хельг Пьер, Посол Швейцарии в России • Гарри Леманн, Генеральный директор Федерального Агентства Охраны природы Германии |
| <p>11.15-12.00</p> | <p>Перерыв</p> |
| <p>12.00-13.15 Зал стратегического партнера</p> | <p>Панельная дискуссия</p> <p>«Модернизация электроэнергетики - путь к повышению энергоэффективности»</p> <p>Модератор: Солженицын Степан, партнер McKinsey & Co</p> <p>Участники:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Вячеслав Кравченко, заместитель министра энергетики Российской Федерации • Максим Широков, генеральный директор ПАО «ЮНИПРО» • Степан Звегинцов, председатель совета директоров ОАО «Энел Россия» • Александр Чуваев, исполнительный вице-президент ОАО «Фортум» • Денис Федоров, генеральный директор ПАО «Газпром энергохолдинг» • Федор Опадчий, заместитель председателя правления АО «СО ЕЭС» • Александра Панина, заместитель генерального директора по маркетингу и сбыту ООО «Интер РАО - управление электрогенерацией» • Наталья Порохова, директор группы исследования и прогнозирования АКРА (АО) • Василий Киселёв, директор ассоциации Ассоциация НП "Сообщество потребителей энергии |
| <p>12.00-13.15 Зеленый зал</p> | <p>Панельная дискуссия</p> <p>«Реформирование энергоаудита: экономия средств и интеграция в бизнес-процессы потребителей энергоресурсов»</p> |

| | |
|---|---|
| | <p>В соответствии с Федеральным законом ФЗ-261 большое количество потребителей были обязаны пройти энергоаудит в форме обязательного энергетического обследования до 1 января 2012 года и в последующем проводить его каждые пять лет.</p> <p>Проведенный анализ практики и результатов аудита показал его низкую эффективность, на его основе Минэнерго России подготовлена и реализуется концепция реформирования энергоаудита.</p> <p>Первым шагом реформы стала замена обязательного энергетического обследования на подачу энергодекларации об объеме потребления энергоресурсов для большинства бюджетных учреждений, и привлечение общественности для контроля за обоснованностью расходования бюджетных средств на проведение энергетического ревизий.</p> <p>В связи с наступлением сроков проведения обязательного энергетического аудита во многих компаниях – крупных потребителях энергоресурсов вопрос о планируемых изменениях в системе энергоаудита вновь становится актуальным.</p> <p>Каким способом государство планирует повысить эффективность энергоаудита для крупнейших компаний и не приведет ли это к повышению стоимости его проведения? Есть ли возможность оптимизировать затраты на энергоаудит без снижения его эффективности?</p> <p>Модератор: Сергей Шаповалов, Главный редактор журнала «Энергоаудит»</p> <p>Участники:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Антон Инюцын, Заместитель министра энергетики Российской Федерации • Александр Трембицкий, Заместитель руководителя Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору Российской Федерации • Андрей Лукашов, Директор Департамента энергетики, жилищно-коммунального комплекса и регулирования тарифов Ярославской области • Валентин Гапанович, Старший Вице-президент - главный инженер ПАО «РЖД» • Виктор Зубарев, Депутат Государственной Думы Федерального собрания Российской Федерации, член комитета по энергетике • Павел Ревель-Муроз, Вице-президента ПАО «Транснефть» • Юрий Темников, Энергоаудитор, аудиторско-консалтинговая компания «ЭКФИ» • Бруно Саррей, Директор по развитию, Dalkia |
| <p>14.00-15.15 Красный зал</p> | <p>Панельная дискуссия</p> <p>«Умная энергетика будущего - новые грани энергоэффективности»</p> <p>Происходящие в мировой энергетике трансформации уже сегодня в значительной степени изменяют ландшафт энергетической отрасли. Совершенствование технологий производства и доставки электроэнергии открывает новые возможности развития, как традиционной генерации, так и возобновляемой энергетике. В дополнение к основным составляющим электроэнергетики – генерации, передаче и потреблению – добавляется новый элемент, способный переформатировать систему и превратить электроэнергию из услуги в товар – это возможность её хранения. Внедрение умных сетей цифровых подстанций, появление активных пользователей – все это в совокупности обеспечивает интеллектуализацию энергетической системы.</p> <p>Благодаря этим процессам повышается как общая энергоэффективность энергосистемы, так и эффективность отдельных ее элементов. Одним из главных на сегодняшний день является вопрос, – «Какие нужно предпринять меры для интеграции усилий всех заинтересованных сторон (государства, бизнеса, научных кругов, международного сообщества) для воплощения в реальность идею «энергетики будущего» и достижения синергетического эффекта?»</p> <p>Модератор: Григорий Выгон, Управляющий директор компании Vygon Consulting</p> <p>Участники:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Алексей Текслер, Первый заместитель Министра энергетики Российской Федерации • Владимир Софьин, Директор департамента технологического развития и инноваций ПАО «Россети» • Евгений Ковнир, Заместитель директора направления по НТИ АНО «Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов» • Лоран Берри, Вице-президент по развитию и инновациям в Европе группы EDF • Ирина Волкова, Первый заместитель декана факультета бизнеса и менеджмента НИУ ВШЭ • Василий Белов, Старший Вице-Президент по инновациям Фонда «Сколково» • Юрий Удальцов, Заместитель Председателя Правления УК «РОСНАНО» |
| <p>12.00-13.15 Аукционный дом</p> | <p>Панельная дискуссия</p> <p>«Встреча ИТ-директоров компаний топливно-энергетического комплекса»</p> <p>«Сотрудничество в области создания и развития элементной базы АСУ ТП в условиях ограничения доступа к технологиям»</p> <p>Топливо-энергетический комплекс как локомотив экономики и технологического развития формирует масштабный заказ на технологии автоматизации, направленные на повышение эффективности, надежности и управляемости технологических процессов. В различных отраслях и компаниях к решению задач автоматизации технологических процессов подходят по-разному: разрабатывают и производят собственное оборудование, закупают готовые решения у отечественных или зарубежных производителей.</p> <p>В рамках данной встречи руководители, ответственные за автоматизацию и информатизацию компаний топливно-энергетического комплекса обсудят сложившуюся на сегодняшний день ситуацию с доступом к технологиям и оборудованию для автоматизации технологических процессов (АСУ ТП), а также перспективу организации более тесного сотрудничества компаний топливно-энергетического комплекса для обмена опытом, выработки общих подходов и стандартов в этой области.</p> |

| | |
|---|--|
| | <p>Модератор: Тимофей Хорошев, Директор Департамента ИТ-консультирования в ТЭК, ЗАО «КПМГ»</p> <p>Участники:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Дмитрий Фаустов, Директор по информационным технологиям ПАО «ФСК ЕЭС» • Олег Назаров, Заместитель генерального директора ПАО «Газпром-автоматизация» • Максим Мальцев, Заместитель директора департамента по системам технологического управления ПАО «РусГидро» • Олег Шальнов, Директор департамента управления проектами ИТ и интеграции АО «Концерн Росэнергоатом» • Михаил Корольков, Руководитель направления стратегического развития ИТ ПАО «Газпром нефть» • Евгений Чаркин, Директор по информационным технологиям ОАО «РЖД» |
| 13.15-14.00 | Перерыв |
| 14.00-18.00 Амфитеатр | Всероссийское совещание "Об итогах подготовки субъектов электроэнергетики к работе в осенне-зимний период 2016-2017 годов" |
| 14.00-15.15 Синий зал | <p>Всероссийское совещание по вопросам популяризации энергосберегающего образа жизни и информационной открытости ТЭК</p> <p>Вопросы информационной открытости ТЭК и популяризации применения современных энергоэффективных технологий во всех сферах экономики приобретают все большее и большее значение. Благодаря объединению усилий молодежи, общественных организаций, федеральных и региональных ведомств, крупнейших компаний, администраций вузов и СМИ прошел первый Всероссийский Фестиваль энергосбережения #ВместеЯрче, идея проведения которого родилась в рамках форума ENES 2015, и мероприятия, которые были организованы в рамках Фестиваля, прошли по всей стране и привлекли внимание широких слоев населения.</p> <p>В ходе совещания предполагается подведение итогов соответствующей деятельности органов региональной власти и компаний в 2016 году, выявить лучшие примеры для тиражирования и обсудить задачи на 2017 год.</p> <p>Участие в данном совещании примут представители Минэнерго России, Министерства образования и науки Российской Федерации, Росмолодежи, ВЦИОМ, региональных органов исполнительной власти, энергетических компаний, общественных организаций и СМИ.</p> <p>Участники:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Антон Инюцын, Заместитель министра энергетики Российской Федерации • Алексей Паламарчук, временно исполняющий обязанности руководителя Федерального агентства по делам молодежи • Валерий Фёдоров, генеральный директор ВЦИОМ • Наталья Николаева, заместитель генерального директора «Медialogия» • Павел Ливинский, руководитель Департамента топливно-энергетического хозяйства Москвы • Валерий Пресняков, главный редактор «Энергетика и промышленность» • Елена Фиронова, координатор регионального оргкомитета Фестиваля «ВместеЯрче» в Белгородской области • Максим Ланда, координатор проекта «День открытых дверей СО ЕЭС» • Представители региональных органов исполнительной власти, энергетических компаний, общественных организаций и СМИ |
| 14.00-15.15 Зал стратегического партнера | <p>Круглый стол» «Энергоэффективность, энергосбережение и ВИЭ. Современные технологии и оборудование в развитии энергетики государств-участников СНГ»</p> <p>Модератор: Евгений Мишук, Председатель исполнительного комитета Электроэнергетического Совета СНГ</p> <p>Участники:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Владимир Лихачев, к.т.э, Заместитель директора по научной работе Института энергетических исследований РАН • Ваагн Атаян, Руководитель управления возобновляемой энергетики и энергосбережения Министерства энергетики и природных ресурсов Республики Армения • Ольга Прудникова, Начальник производственно-технического управления ГПО «Белэнерго» • Азамат Кенесбаев, Департамент по энергоменеджменту при Дирекции горно-металлургических и электроэнергетических активов АО «Самрук-Казына» • Сергей Шимко, Эксперт Научно-экспертного совета СФ РФ, Генеральный директор ЗАО "ПФ компания "СКАФ" • Виктор Рогоцкий, Член Совета Федерации по экономической политике • Леонид Рокецкий, Президент «Национального Союза Энергосбережения» • Артиков Рашид Худай-Бердыевич, Заместитель Генерального Директора " Российское теплоснабжение", Член Научно - Экспертного Совета при Рабочей группе СФ РФ • ХЭ Ян, Директор Департамента международного сотрудничества Китайского Государственного энергетического управления (Китай) • Дмитрий Смолин, Директор по работе с ключевыми региональными клиентами компании «Сименс» в России (Германия) • Эммануэль Форест, Генеральный Директор БУИГ ЕВРОПА (BOUYGUES EUROPE), Президент Европейской платформы строительных технологий (Франция) • Крис Сзаджики, Директор в ND Metering Solutions (Великобритания) • Байен Вилли, Менеджер по продажам в страны СНГ компании KAPA Energy Sistem B.V. (Нидерланды) • Валентина Касьмова, Заместитель Директора НИИ Энергетики, д.э.н., профессор (Кыргызская Республика) |

| | |
|--|---|
| <p>14.00-15.15 Красный зал</p> | <p>Панельная дискуссия</p> <p>«Устойчивое энергоснабжение и развитие Азиатско-Тихоокеанского региона – возможности для международного сотрудничества»</p> <p>Развитие энергетики – один из важнейших аспектов развития всего Азиатско - Тихоокеанского региона (АТР). Энергетика – основа экономического роста и социального благосостояния, ключевой инструмент искоренения бедности в регионе, но она также является и одним из ключевых факторов изменения климата. Сегодня более 400 млн. жителей АТР не обладают доступом к электроэнергии и около 2 млрд. человек используют твердые виды топлива для приготовления пищи. На долю региона также приходится более половины общемирового объема выбросов парниковых газов. Прогресс, достигнутый в обеспечении устойчивого энергоснабжения, включая меры по переходу на возобновляемые источники энергии и повышению энергоэффективности при использовании традиционных видов топлива, в странах АТР является неравномерным. Необходимы коллективные действия и развитие международного сотрудничества для того, чтобы успешные результаты одних стран региона могли быть воспроизведены в других, а также были реализованы совместные трансграничные инициативы в сфере энергетического партнерства.</p> <p>Участники:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Алексей Текслер, первый заместитель министра энергетики Российской Федерации • Хонгпенг Лиу, руководитель Департамента энергетики Секретариата ЭСКАТО ООН • Игорь Шахрай, генеральный директор компании «Хевел» |
| <p>14.00-15.15 Зеленый зал</p> | <p>Панельная дискуссия</p> <p>Международное сотрудничество в области повышения энергоэффективности - реализация партнерской программы проектов с участием Российской Федерации, Глобального экологического фонда и Программы развития ООН</p> <p>Начиная с 2008 года, Российская Федерация реализует комплексную программу «Энергоэффективность в России» при финансовой поддержке Глобального экологического фонда (ГЭФ), где ПРООН выступает одним из партнеров в реализации проектов по повышению энергоэффективности зданий, освещения и бытовой техники. Какие результаты реализации программы проектов ПРООН-ГЭФ в сфере энергоэффективности в России могут оказаться полезными в области борьбы с изменением климата и повышения энергоэффективности в странах Восточной Европы и Центральной Азии.</p> <p>Модератор: Наталья Олофинская, Менеджер портфеля проектов, проектный офис ПРООН в России</p> <p>Участники:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Оливье Адам, заместитель директора Регионального Бюро ПРООН по странам Европы и СНГ • Джон О’Брайен, региональный технический советник, Региональное Бюро ПРООН по странам Европы и СНГ • Игорь Кожуховский - заместитель генерального директора Федерального государственного бюджетного учреждения «Российское энергетическое агентство» (РЭА), национальный директор Проекта ПРООН-ГЭФ «Энергоэффективность зданий на Северо-Западе России» • Алексей Антропов – заместитель директора департамента науки и технологий Минобрнауки России, Национальный директор Проекта Минобрнауки России/ПРООН-ГЭФ «Стандарты и маркировка для продвижения энергоэффективности в России» • Лидия Смолина, Первый заместитель Губернатора Владимирской области • Александр Кузнецов, Заместитель Губернатора Псковской области |
| <p>15.45-18.00 Зеленый зал</p> | <p>Панельная дискуссия</p> <p>Механизмы международного финансирования в области борьбы с изменением климата для реализации проектов в сфере энергоэффективности и низкоуглеродного развития в странах Восточной Европы и Центральной Азии</p> <p>Итогом конференции по изменению климата в Париже в 2015 году стала договоренность на уровне государств об удержании повышения глобальной температуры на уровне 1,5 градусов Цельсия. На сегодняшний день 189 государств представили национальные планы по сокращению выбросов парниковых газов с условием пересмотра своих обязательств с учетом технологического развития каждые пять лет, начиная с 2018 года. В качестве приоритетного направления работы по снижению воздействия в результате изменения климата в странах региона Восточной Европы и Центральной Азии выделяется городская инфраструктура и энергосбережение. Эти секторы обладают потенциалом снижения выбросов парниковых газов до 30% от возможного совокупного объема сокращения выбросов. Привлечение частных инвестиций и совместное финансирование на основе грантов с участием международных финансовых институтов будут способствовать повышению качества жизни населения и достижению странами добровольно принятых целей по снижению выбросов парниковых газов. Какие приоритетные направления в сфере энергосбережения и снижения выбросов парниковых газов могут быть реализованы в странах региона? Каковы ожидания инвесторов, правительств и получателей инвестиций для реализации проектов в сфере энергоэффективности и устойчивого развития городов? Какова роль государственной поддержки в продвижении энергоэффективности и что реально могут сделать правительства в странах региона? Какие источники международного финансирования проектов в области энергосбережения и снижения выбросов парниковых газов могут быть предложены в перспективе 2017 – 2019 гг.? Какие имеются механизмы финансовой поддержки в рамках Глобального экологического фонда (ГЭФ), Зеленого Климатического Фонда (GCF) и Трастового Фонда в целях развития при Региональном центре ПРООН по странам Европы и СНГ (Стамбул) для стимулирования инвестиций в энергоэффективность городов? Какие пилотные</p> |

проекты с участием международного финансирования разработаны или могут быть разработаны на уровне городов стран региона?

Модератор: Ольшанская Марина, международный консультант ПРООН по вопросам привлечения средств Глобального Экологического Фонда (GEF) и Зеленого Климатического Фонда (GCF), исполнительный директор, AvantGarde Energy (Братислава)

Участники:

- Бенуа Лебо – исполнительный директор, Секретариат Международного партнерства по сотрудничеству в области энергоэффективности (IREES), Руководитель рабочей группы по энергоэффективности по подготовке предложений для G20
- Владислав Арnaudов – менеджер по международным проектам, Deloitte Tohmatsu Financial Advisory (Токио)
- Леонид Ефимов – заместитель начальника отдела международного сотрудничества Евразийского банка развития (Москва)
- Александр Аверченков – управляющий Трастового Фонда в целях развития, Региональный центр ПРООН по странам Европы и СНГ