



## IX МЕЖДУНАРОДНЫЙ КОНГРЕСС «ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ И ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ – ДИНАМИКА РАЗВИТИЯ»

### ПАВИЛЬОН Н

регистрация на стойках выставок «Энергосбережение и

энергоэффективность», «Котлы и горелки», «РОС-ГАЗ-ЭКСПО», в пассаже. Стойки №№ 68-80

Вход через павильон G

**1 октября, вторник**

мероприятие	программа	Время	Залы №1.№2.№3
Пленарное заседание	<ul style="list-style-type: none"><li>«Энергоэффективность – динамика развития: инновации, цифровизация, безопасность»</li></ul> <p>Вступительное слово: Артиков Р.Х-Б., Руководитель направления импортозамещения и поддержки отечественного производителя Научно-экспертного Совета при Рабочей группе Совета Федерации</p> <p>1.Ананских И.А., Депутат Государственной Думы Федерального Собрания Российской Федерации, член Комитета Государственной думы по энергетике.</p> <p>Тема доклада уточняется</p> <p>2.«Законодательные изменения в области энергоэффективности. Основные направления»</p> <p>Хомченко Д.Ю., эксперт Аналитического центра при Правительстве РФ</p> <p>3.Давыдов К.А., Руководитель Северо-Западного управления Ростехнадзора</p> <p>Тема доклада уточняется</p> <p>4.«О системе основополагающих показателей для мониторинга выполнения требований Доктрины Энергетической безопасности РФ в части обеспечения надежного топливо- и энергоснабжения потребителей энергоресурсов внутри страны»</p>	10.30-13.00	3.2

	<p>Сендеров С.М., заместитель директора по науке Института систем энергетики им. Л.А. Мелентьева СО РАН</p> <p>5.«Трансформация электроэнергетических систем» Баринов В.А., Заведующий отделением АО «ЭНИН», действительный член АЭН РФ</p> <p>6.«О праздновании 100-летнего юбилея плана ГОЭЛРО» Редько И.Я., заместитель генерального директора АО «ЭНИН»</p> <p>7.«Охрана труда в сфере энергетической и газовой промышленности» Головяшкин К.В., генеральный директор ВНО ДПО «Северо-Западный Региональный Центр Охраны Труда»</p>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Торжественная церемония открытия выставок</li> </ul>	13.00-13.30	Площадка открытия
Выездное заседание Научно-практическая конференция	<p><b>Мероприятия посвящены празднованию 100-летия принятия плана ГОЭЛРО и 90-летия создания Энергетического института имени Г.М. Кржижановского</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• «Трансформация электроэнергетических систем»</li> </ul> <p>Приветственные слова:</p> <p><b>Есяков С.Я.</b>, Первый заместитель Председателя Комитета Государственной Думы по энергетике Федерального Собрания Российской Федерации;</p> <p><b>Рокецкий Л.Ю.</b>, Председатель Научно-экспертного совета при рабочей группе Совета Федерации, Президент «Национального союза энергосбережения»;</p> <p><b>Лунин К.А.</b>, Генеральный директор АО «ЭНИН», к.т.н.</p> <p><b>1.«О подготовке празднования 100-летия принятия Плана ГОЭЛРО и 90-летия создания Энергетического института имени Г.М. Кржижановского»</b></p> <p>Есяков С.Я., Первый заместитель Председателя Комитета Государственной Думы по энергетике Федерального Собрания Российской Федерации; Лунин К.А., генеральный директор АО «ЭНИН», к.т.н.; Лачугин В.Ф., Заведующий лабораторией информационно – измерительных и управляющих систем АО «ЭНИН», д.т.н</p> <p><b>2.«Системные исследования в энергетике. Роль академика Л.А. Мелентьева»</b></p> <p>Воропай Н.И., член-корреспондент РАН, научный руководитель ИСЭМ СО РАН;</p> <p>Стенников В.А., член-корр. РАН, директор Института</p>	14.30-18.00	3.2

	<p>систем энергетики им. Л.А. Мелентьева Сибирского отделения РАН (ИСЭМ СО РАН).</p> <p><b>3.«Трансформация электроэнергетических систем»</b></p> <p>Лунин К.А., генеральный директор АО «ЭНИН», к.т.н.; Редько И.Я., заместитель генерального директора АО «ЭНИН», д.т.н., профессор; Баринов В.А., заведующий отделением перспектив развития электроэнергетики АО «ЭНИН», д.т.н.</p> <p><b>4.«Аэрокосмические комплексы как основа обеспечения энергетической и экологической безопасности районов Севера и Дальнего Востока Российской Федерации»</b></p> <p>Сигов А.С., Президент РТУ МИРЭА, академик РАН, д.ф-м.н., профессор; Матюхин В.Ф., Директор центра РТУ МИРЭА, д.т.н.; Редько И.Я., заместитель генерального директора АО «ЭНИН», д.т.н., профессор</p> <p><b>5.«Энергоэффективные мобильные многофункциональные тяговые и транспортно-технологические средства цифрового сельского хозяйства»</b></p> <p>Лачуга Ю.Ф., Академик-секретарь Отделения сельскохозяйственных наук РАН, член Президиума РАН, академик РАН, д.т.н., профессор; Годжаев З.А., Заместитель директора ФГБНУ ФНАЦ ВИМ, д.т.н., профессор</p> <p><b>6.Предпосылки и предложения по созданию многофункционального энерготехнологического комплекса для отраслей экономики РФ»</b></p> <p>Шестаков А.Л., Вице-президент Союза ректоров, ректор ФГАОУ ВО «Южно-Уральский государственный Университет, Председатель Совета ректоров вузов УрФО, д.т.н., профессор; Дьяконов А.А., Проректор по научной работе ЮУрГУ, д.т.н., профессор; Малоземов А.А., д.т.н., профессор автотракторного факультета ЮУрГУ</p> <p><b>7.«Каскадные фотоэлектрические преобразователи для космических солнечных батарей и наземных концентраторных фотоэнергоустановок»</b></p> <p>В.М.Андреев, член-корреспондент РАН, М.З.Шварц, старший научный сотрудник Физико-технического института им. А.Ф.Иоффе РАН</p> <p><b>8.«Цели и задачи Национального научного Центра системных исследований и инновационных технологий в области электроэнергетики»</b></p>	
--	---	--

	<p>Лунин К.А., генеральный директор АО «ЭНИН», к.т.н.;  Редько И.Я., заместитель генерального директора  АО «ЭНИН», д.т.н., профессор;  Баринов В.А., заведующий отделением перспектив  развития электроэнергетики АО «ЭНИН», д.т.н.</p> <p><b>9.«Информационная система мониторинга, оценки и планирования мероприятий по повышению энергетической безопасности децентрализованных зон электроснабжения»</b></p> <p>Киушкина В.Р., член отделения Научно-экспертного Совета  по СЗФО при Рабочей группе Совета Федерации ФС РФ по  мониторингу реализации законодательства в области  энергетики, энергосбережения и повышения энергетической  эффективности.</p> <p><b>10.«Солнечная энергетика как альтернатива углеводородным источникам энергии»</b></p> <p>Пирогов Ю.А., Профессор физического факультета  Московского государственного университета имени  М.В. Ломоносова, д.ф.-м.н.</p> <p>Модераторы: Сигов А.С., президент РТУ МИРЭА, академик  РАН, д.ф-м.н., профессор;  Редько И.Я., заместитель генерального директора  Энергетического института им. Г.М Кржижановского, д.т.н.,  профессор.</p> <p>Организатор: Секции «Интеллектуализация и роботизация  электротранспортных систем» и «Кадровое обеспечение ТЭК»  НЭС по мониторингу реализации законодательства в  области энергетики, энергосбережения и повышения  энергоэффективности при Рабочей группе Совета Федерации и  Секция «Солнечная энергетика» при Минпромторге России.</p>		
<b>Научно- техническая конференция</b>	<p>● <b>«Водопользование – новации в законодательстве и технологиях»</b></p> <p><b>Часть 1</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Изменения в экологическом регулировании водопользования в 2019 году.</li> <li>Система контроля выбросов и сбросов - опыт реализации постановления Правительства РФ от 13 марта 2019г. №262.</li> <li>Системы автоматического контроля качества питьевой воды</li> </ol> <p><b>Часть 2</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Инновационные ресурсосберегающие технологии и оборудование в области водоподготовки и водоотведения</li> <li>Современные реагенты в водоснабжении, повышающие качество и безопасность воды.</li> </ol> <p>Осадки сточных вод - утилизация с переработкой или захоронение?</p>	<b>14.20- 18.00</b>	<b>3.3</b>

**Модераторы:**

Гафарова С.А., исполнительный директор Ассоциации водоснабжения и водоотведения Московской области, Член Президиума научно-экспертного совета при рабочей группе Совета Федерации Федерального Собрания Российской Федерации по мониторингу реализации законодательства в области энергетики, энергосбережения и повышения энергетической эффективности, Академик РЭА;  
Саблин А.В., заместитель генерального директора – директор по развитию ГУП «Водоканал Санкт-Петербурга»;  
Тарбаева В.М., председатель Центрального совета МОО «Природоохранный союз», д.б.н., профессор, член-кор. РАЕН, академик РЭА, председатель комиссии по АПК, сельским территориям, природопользованию и экологии Общественной палаты Ленинградской области.  
Историк О.А. , руководитель Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Ленинградской области - Главный государственный санитарный врач по Ленинградской области  
Щербакова М.Д., председатель постоянной комиссии по природопользованию Законодательного собрания Ленинградской области

**1.«Федеральный эксперимент по переводу процессов технологического присоединения в электронный вид в Московской области. Результаты и перспективы»**

Гафарова С.А., исполнительный директор Ассоциации водоснабжения и водоотведения Московской области;

2.Тема доклада уточняется  
Щербакова М.Д., председатель постоянной комиссии по природопользованию Законодательного собрания Ленинградской области

3.Тема доклада уточняется  
Историк О.А. , руководитель Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Ленинградской области, главный государственный санитарный врач по Ленинградской области

**4.«Использование и охрана подземных источников питьевого водоснабжения в свете №459-ФЗ: проблемы и пути решения»**

Тарбаева В. М., председатель Центрального совета МОО «Природоохранный союз»

5.Тема доклада уточняется  
Фридман К.Б., заместитель директора по научной работе ФБУН «СЗНЦ гигиены и общественного здоровья», д.м.н.

	<p>6.«Герметичность сетей городов» Никитин А.Ю., ООО «НЕВИЛ»</p> <p>7.«Технический регламент о безопасности систем водоснабжения и водоотведения» Зыков Р.А., координатор Общественного Совета по защите исторического наследия, помощник Депутата Государственной Думы; Ефремов И.В., генеральный директор ООО «ЛТК «Свободный сокол»</p> <p>8.«Исполнение требований Закона № 219-ФЗ об оснащении источников сбросов системами автоматического контроля» Базулов А.В., председатель совета директоров ООО «Акситех»</p> <p>9.«Методика управления технологическими процессами производства питьевой воды» Жукова А.Г., директор Департамента сопровождения проектов развития ГУП «Водоканал Санкт-Петербурга»</p> <p>10.«Инновационные системы безреагентной очистки воды» Бобылев О.Ю., ГК «Национальный экологический проект»</p> <p>11. Тема доклада уточняется Рублевская О.Н. , директор Департамента технологического развития и охраны окружающей среды ГУП «Водоканал Санкт-Петербурга»</p> <p>12.«Рекультивация осадка сточных вод. Перевод осадка сточных вод в техногрунт» Суслина А.М., генеральный директор АНО «УК Кластера водоснабжения и водоотведения Санкт-Петербурга»</p> <p>13.«Инновационные ресурсосберегающие технологии и оборудование в области водоподготовки и водоотведения» Гусаров А.А., генеральный директор АО «Телрос»</p>		
Научно-практический семинар	<ul style="list-style-type: none"> <li>«Концессионные соглашения – практические аспекты подготовки, заключения и реализации. Опыт. Преграды. Перспективы»</li> </ul> <p>1.1.Представление участников, обращение к аудитории. Цель мероприятия, какие вопросы затронем на мероприятии. Мы практики – задавайте вопросы.</p> <p>1.2. Вводная часть о текущем положении дел на отечественном рынке.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Баланс конкурсных процедур/ЧКИ.</li> <li>2) Тенденция к централизации полномочий.</li> </ol>	13.30 - 16.30.	3.2/1

- 3) Улучшение качества подготовки проектов.
- 4) Потребность в укрупнении проектов для достижения инвестиционной привлекательности.
- 5) Потребность внесения изменений, проблемы.
- 6) Осознание необходимости проектного финансирования.
- 7) Квазиконцессии, нехватка крупных операторов.

Слайд с кейсами

**2.** Концессии, государственно-частное и муниципально-частное партнерство, энергосервисные контракты - как инструменты внебюджетного финансирования сферы энергосбережения и формирования энергоэффективной среды жизнедеятельности.

Использование концессионных соглашения как одного из инструментов повышения энергетической эффективности систем и объектов инженерной инфраструктуры, которые могут являться объектами концессионных соглашений.

Задачи на краткосрочную и среднесрочную перспективу. «Включаешь – не работает!» (С). Примеры из теории и практики. Роль

федеральных органов регулирования и влияние принимаемых решений на практическую реализацию инвестиционных проектов, осуществляемых на основе концессионных соглашений и соглашений о ГЧП/МЧП.

«Кто виноват?» и «Что делать?». Проблемы взаимодействия органов государственной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления и частных инвесторов.

### **3. Практические аспекты. Проблематика**

3.1. Особые условия концессии.

3.2. Важные аспекты:

- 1) Предподготовка проекта.
- 2) Описание инвестиционных обязательств.
- 3) Описание тарифных условий.
- 4) Иные важные условия.

- 5) Процедурные аспекты.
- 6) Участие субъекта РФ.
- 7) Качество юридической документации.

#### **4. Финансирование коммунальных концессий**

- Частное, в том числе привлеченное финансирование (собственный капитал, заемный капитал, проектное финансирование, использование облигационных заемов).
- Бюджетное со-финансирование. Плата концедента в системе бюджетных платежей.
- Прямое соглашение.
- Привлечение внебюджетного финансирования (средства Фонда СРЖКХ, НПФ и иные).

#### **5. Особенности выстраивания коммуникаций при реализации концессионного проекта в сфере ЖКХ**

- Полномочия и зоны ответственности публичных частников
  - 1) Администрация муниципального образования и УМИ
  - 2) Правительство региона и регулирующий орган
- Определение порядка взаимодействия участников
  - 1) Федеральное и региональное нормативное регулирование
  - 2) Особенности процедуры согласования на примере Ленинградской области
  - 3) Нестандартные решения в регионах
- Практические проблемы коммуникации участников проекта и способы их предупреждения

**Практика:** формирование дорожной карты проекта

#### **6. Факторы успеха реализации проекта**

слайд с информацией

#### **7. (ОПЦИОНАЛЬНО) Формирование проекта КС при помощи Конструктора концессий**

Организатор: ООО «Пи энд Pi Юнити» с участием Аналитического центра при Правительстве Российской Федерации

<b>2 октября, среда</b>			
Научно-практическая конференция	<ul style="list-style-type: none"> <li>● «Умный Газ: Безопасность. Качество. Энергоэффективность»</li> </ul> <p>Организатор: СПТЭК «Газовый клуб»</p>	10.20-13.30	3.2
Выездное заседание	<p>Секция «Энергетика» Научно-Технического Совета Санкт-Петербурга совместно с объединенным научным Советом по проблемам энергетики СПб НЦ РАН</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● «Перспективы воссоздания производства энергетических газотурбинных установок в Российской Федерации»</li> </ul> <p>В Советском Союзе было налажено производство газовых турбин высокой мощности. По своим технологическим характеристикам они во многом превосходили зарубежные аналоги. В годы перестройки их производство было остановлено. Сегодня в связи со сложившейся политической и экономической ситуацией возрождение их производства имеет первоочередное значение для отечественной энергетики. Ответ на вопрос «Что мы имеем в настоящее время и что надо сделать, чтобы вернуть утраченные позиции в этой области» пытаются дать участники мероприятия</p> <p>Модераторы: Беседин С.Н., генеральный директор ООО НТЦ «Микротурбинные Технологии»</p> <p><b>1.«Основные направления исследований газотурбинных двигателей и установок и подготовка специалистов для газотурбостроения в Санкт-Петербургском политехническом университете Петра Великого»</b> Рассохин В.А., д.т.н., профессор, СПбПУ Петра Великого</p> <p><b>2.«Перспективные тенденции развития морского газотурбостроения»</b> Смирнов А.А., к.т.н., доцент, СПбГМТУ</p> <p><b>3.«Статус проекта создания газовых турбин большой мощности»</b> Фокин Н.И. главный конструктор – начальник СКБ ГТУ ПАО «Силовые машины»</p> <p><b>4.«Мониторинг и диагностика газовых турбин».</b> Мильто С.А. генеральный директор ООО «ТЭР-сервис», Максименко А.А. ООО «ТЭР-сервис»</p>	10.20-13.00	3.3

	<p><b>5.«Модернизация судовых ГТД в период эксплуатации с применением аддитивных технологий»</b> Котов В.С., к.т.н., доцент, Военно-морской политехнический институт <b>Преりя:</b> 1. ЗАО «Невский завод» 2. АО «Кронштадский Морской завод»</p>		
Круглый стол	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>«Актуальные вопросы разработки, проектирования и внедрения инноваций: Проектирование в тепло- и газоснабжении»</b></li> </ul> <p>В рамках мероприятия планируется обсуждение действующих нормативных документов представителями проектных организаций, положений, требующих изменений и дополнений, обмен мнениями по организационным и технологическим аспектам, презентация эксклюзивных проектов, а также диалог проектировщиков и производителей, монтажников, эксплуатационников. К участию в мероприятии приглашаются проектные институты, ресурсоснабжающие организации, компании, осуществляющие производство, поставку, установку энергетического оборудования, средств автоматизации. В мероприятии примет участие генеральный директор ООО «СанТехПроект» Шарипов А.Я.</p> <p>Модератор: Палей Е.Л., генеральный директор ООО «ПКБ Теплоэнергетика», член Совета АС «СРО «Инженерные системы – проект»</p>	10.20-12.30	3.2/1
Научно-технический семинар	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>«Актуальные проблемы отрасли арматуростроения: контрафакт, кадры, демпинг цен и новое содержание вида трубопроводной арматуры»</b></li> </ul> <p>Доклады и дискуссия В рамках семинара пройдет торжественная церемония вручения специальной награды:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>«Арматурный Оскар ТПА — 2019»</b> в номинации «Самые влиятельные женщины в трубопроводной арматуре»</li> </ul> <p>14.00 14.20 Открытие семинара. Вручение Специальной награды «Арматурный Оскар ТПА — 2019» в номинации «Самые влиятельные женщины в трубопроводной арматуре»</p> <p>Вступительное слово</p> <p><b>1.«Информационная интеграция в отрасли</b></p>	14.00-18.00	Павильон Н 3.2

**арматуростроения как эффективное средство борьбы с контрафактом и демпингом цен при нестабильном спросе и резком кадровом кризисе»**

Д.Г.Грак, главный редактор международного журнала ТПА.

**2. «Стандартизация, аккредитация и сертификация, как инструменты обеспечения безопасности арматуры и защиты потребителей от подделок и фальсификата»**

С.Н. Дунаевский, Ю.И.Тарасьев, АО «НПФ «ЦКБА».

**3. «Способы защиты от контрафакта. Основные признаки и отличия контрафактной и фальсифицированной продукции. Примеры защиты от контрафакта в арматуростроении»**

И.Т.Тер-Матеосянц, Исполнительный директор НПАА.

**4.«О процедурах подтверждения производства промышленной продукции на территории РФ»**

А.В.Кораблев, директор департамента продвижения экспертных услуг АНО «СОЮЗЭКСПЕРТИЗА».

**5.«О борьбе с контрафактом электроприводов. Опыт ООО «Приводы АУМА» и Ассоциации производителей трубопроводных систем (АПТС)»**

А.Ю. Гордиенко, ООО «Приводы АУМА», Москва

**6. «Ремонт и контрафакт не совместимы.**

**Решениепроблемы контрафакта на предприятиях теплоэнергетики»**

Г.Д., Апанасюк, Учебный центр ТГК-1, Санкт-Петербург

**7.«Влияние сырья на качество уплотнений. Система менеджмента качества компании «ИЛЬМА», как гарантия надёжности продукции для заказчиков»**

И. П. Клепцов, технический директор ООО «ИЛЬМА».

**8.«Технология антифрикционных твердосмазочных покрытий MODENGY и эффективность её использования в арматуростроении»**

М.И.Прудников, ген. директор ООО «Моделирование и инжиниринг», Брянск.

**9.«Об изменении содержания вида предохранительной арматуры и о виде «Регулирующая арматура»»**

В.П.Эйсмонт, член ТК 259, конструктор, изобретатель.

**10.«О классификации регулирующей арматуры»**

Ю.И. Тарасьев, АО «НПФ «ЦКБА».

**11. «Биржа труда и актуальных контактов в арматуростроении, как эффективный отраслевой инструмент подбора и обучения кадров и защиты от контрафакта»**

	<p>С.Л., Горобченко, Маркетинговый центр ТПА, Санкт-Петербург.</p> <p>16.45-17.30 Дискуссия. Выступления участников семинара и приглашенных специалистов</p> <p>17.30 - 18.00 Фуршет и завершение работы семинара</p> <p>Организаторы: Журнал ТПА и ООО «Ильма» Генеральный спонсор ООО «Ильма»</p>		
Круглый стол	<ul style="list-style-type: none"> <li>«Централизованная и распределённая энергетика. Вопросы интеграции. Местные низкокалорийные виды топлива»</li> </ul> <p>Модератор: Норкин В.И., заместитель генерального директора ООО «Балтик Лайн»</p> <p>1.«Централизованная и распределенная энергетика» Палей Е. Л. Генеральный директор ООО «ПКБ Теплоэнергетика»</p> <p>2.«Проблема экологической безопасности при производстве синтез-газа из местного сырья» Донченко В. К., главный научный сотрудник НИЦЭБ РАН.</p> <p>3.«Торф – как местный вид топлива» Сергеев В. В. Проректор по научной работе СПбПУ Петра Великого</p> <p>4. «Законодательная инициатива по экологизации угольной генерации РФ»</p> <p>Калачёв А. И., генеральный директор ООО «ПЦВ», член НТС Росприроднадзора РФ</p> <p>5.«Промышленная экология. Наилучшие доступные технологии – проблемы внедрения и варианты их решения» Павлов М.Б., генеральный директор АО «ЭнергоКомплектация»</p> <p>6.«Станции активной дегазации полигона ТКО с электростанцией на свалочном газе» Покровский Ю. А. Генеральный директор ООО «Продэкс Энерджи»</p> <p>7.«Примеры реализации проектов в рамках концепции «Зелёной экономики» Пильцер М. А. Генеральный директор ООО «Зеленая экономика», Академик РИА.</p>	14.20-17.00	3.3

Круглый стол	<ul style="list-style-type: none"> <li>● «Инновации в решении задач повышения энергоэффективности и безопасности отечественной энергетики»</li> </ul> <p>Сегодня на повестке дня остро стоит задача импортозамещения и локализации производства на российской территории, разработки инновационных решений, не уступающих по качеству зарубежным аналогам. В рамках круглого стола планируется презентация инновационного оборудования и технологий в энергетической отрасли, обсуждение механизмов разработки стандартов качества выпускаемой продукции, рассмотрение механизмов снижения непроизводительных затрат.</p> <p><b>1.«Современные реалии стандартизации промышленности и развития инноваций»</b> Петров А.П., Директор Ассоциация «Объединение организаций, выполняющих проектные работы в газовой и нефтяной отрасли «Инженер-Проектировщик».</p> <p><b>2. «Системы топливоподготовки ЭСТТ –ГРИН для теплоэнергетических объектов, использующих мазут в качественного основного и резервного топлива»</b> Тучков В.К., Старший преподаватель кафедры двигателей и тепловых установок ВИТУ</p> <p><b>3. «Основные направления внедрения энергосберегающих технологий в системах теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения с применением энергосервисных контрактов. На основе опыта ООО «НПЛ «ЭНЕРГОСИТ»»</b> Г.В.Николаев, Генеральный директор ООО «НПЛ «ЭНЕРГОСИТ»</p> <p><b>4.«Повышение эффективности энергоснабжения промышленных предприятий»</b> Калинко О.А., Советник генерального директора АО «СО ЕЭС», руководитель аналитического центра АО «Научно-технический центр Единой энергетической системы (Московское отделение)»  Катанаха Н.А. , Заместитель директора по управлению качеством ПАО «Силовые машины» Дзюба А.П. , Руководитель проекта повышения энергетической эффективности Департамента технического развития АО «Объединенная судостроительная</p> <p>Модераторы: Артиков Р.Х-Б. - Член президиума научно-экспертного совета при Рабочей группе СФ ФС РФ, руководитель ЭС МЦПП. Фенев А.В., Исполнительный директор Международного</p>	14.20-18.00	3.2/1
--------------	--	-------------	-------

	<p>центра поддержки и развития предприятий промышленности (МЦПП). Петров А.П. - Директор Ассоциация «Объединение организаций, выполняющих проектные работы в газовой и нефтяной отрасли «Инженер-Проектировщик».</p>		
<b>3 октября, четверг</b>			
<b>Выездное заседание</b>	<p><b>«Законодательное и технологическое обеспечение развития электротранспорта в Российской Федерации. Реализация программы создания зарядной инфраструктуры»</b></p> <p>Приветственное слово</p> <p><b>Рокецкий Л. Ю.</b>, Председатель Научно-Экспертного Совета Совета Федерации РФ</p> <p><b>Ананских И.А.</b>, Депутат Государственной Думы РФ, заместитель председателя Комитета по энергетике (по согласованию)</p> <p><b>Ивченко Б. П.</b>, Депутат Законодательного Собрания Санкт-Петербурга</p> <p><b>Малык В.В.</b>, Депутат Законодательного Собрания Ленинградской области</p> <p>1.«Развитие электротранспорта – приоритетное направление экономической политики. Законодательное обеспечение и государственная поддержка» Озорин В.С., заместитель Председателя Научно-Экспертного Совета Совета Федерации РФ.</p> <p>2. Ивченко Б. П., заместитель председателя постоянной комиссии по промышленности, экономике и предпринимательству, депутат Законодательного Собрания Санкт-Петербурга Тема уточняется</p> <p><b>3.«Развитие зарядной инфраструктуры для электротранспорта»</b> Дьяков П. Н., заместитель генерального директора ПАО «Ленэнерго»</p> <p>4.Косой А. М., начальник отдела перспективного развития и энергосбережения СПб ГБУ «Ленсвет»</p> <p><b>5.«Разработка и производство отечественных электроприводов для реализации программ развития электротранспорта в РФ»</b> АО ПКК «Миландр», докладчик уточняется</p> <p><b>6.«Автоматизированная система управления наружным освещением на базе ПТК ИСУР «Инфосфера»»</b> Сахно Ю. Е., главный конструктор ООО «Милур ИС»;</p> <p>Александров А. В., руководитель учебного центра</p>	<b>10.30-15.00</b>	<b>3.2</b>

	<p><b>7. «Умный город. Умная теплосеть»</b>          Никитин Б.П., генеральный директор Консорциума «ЛОГИКА-ТЕПЛОЭНЕРГОМОНТАЖ»</p> <p><b>8.«Разработка и производство аккумуляторных батарей для транспорта. Сетевые накопители электрической энергии для создания высокоэффективной зарядной сети»</b>          Власов Е. Н., генеральный директор ОАО «Ригель»</p> <p><b>9.«Экономические предпосылки, экологическое значение и технологическое обеспечение развития электротранспорта в мегаполисах»</b>          Привалов Ю. А., председатель Комитета по экологии и НДТ ОНЭС СЗФО»</p> <p><b>10. «Умный город - инновационное будущее городской среды. Как электромобили меняют мир»</b>          Гордеева И. А., председатель Ассоциации развития электромобильного, беспилотного и подключенного транспорта и инфраструктуры</p> <p><b>11.«Применение современных технологий, оборудования и программного обеспечения при создании и эксплуатации сетей зарядных станций для электротранспорта»</b>          Дегтярев С. А., руководитель Комиссии по наилучшим доступным технологиям и инновациям ОНЭС СЗФО</p> <p>Модератор Алтухов А.Г., председатель Комитета по энергетической политике и энергоэффективности СПП СПб, зам. руководителя ОНЭС СЗФО.</p> <p>Организатор: НЭС при Рабочей группе Совета Федерации по мониторингу реализации законодательства в области энергетики, энергосбережения и повышения энергетической эффективности. Отделение по СЗФО.</p>		
<b>Круглый стол</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>Цифровизация в тепло- и электроснабжении. Задачи и инструменты»</b></li> </ul> <p>Президиум:</p> <p><b>Артиков Р.Х-Б.</b> - член президиума научно-экспертного совета при Рабочей группе СФ ФС РФ, руководитель ЭС МЦПП.</p> <p><b>Миронова М.В.</b>, помощник депутата ГД ФС РФ, ответственный секретарь секции «Импортозамещение в ТЭК».</p> <p><b>Давыдов К.А.</b>, Руководитель Северо-Западного управления Ростехнадзора.</p> <p><b>Гафарова С.А.</b>, член президиума - руководитель секции "Водоподготовка-водоотведение" научно-экспертного совета при Рабочей группе СФ ФС РФ. Исполнительный директор «Ассоциация водоснабжения и водоотведения МО».</p> <p><b>Каукиайнен А.А.</b>, заместитель Генерального директора НП «Ассоциация «Электрокабель».</p>	<b>10.30-12.30</b>	<b>3.2/1</b>

	<p><b>Королев М.А.</b>, заместитель начальника управления информационных технологий Ассоциация «Объединение организаций, выполняющих проектные работы в газовой и нефтяной отрасли «Инженер-Проектировщик».</p> <p>Модератор: <b>Фенев А.В.</b>, исполнительный директор Международного центра поддержки и развития предприятий промышленности (МЦПП).</p> <p>Приглашенные участники:  Русатом Автоматизированные Системы Управления - РАСУ.  ГУП СПб «Ленсвет».  АО «ЛОЭСК».  АО «СО ЕЭС»  ГУП «Петербургский метрополитен».  АО «Лаборатория Касперского».  АО «Объединенная судостроительная корпорация» (ОСК).  ГКУ ЛО «ЦЭПЭ ЛО».  ФГАОУ ДПО «ПЭИПК».</p>		
<b>Круглый стол</b>	<p>● <b>«Инновации в энергетике для северных и удаленных территорий»</b></p> <p>В круглом столе примут участие представители арктической зоны России, Санкт-Петербургской Арктической академии, национального арктического научно-образовательного консорциума, компании - разработчики и производители оборудования и технологий для территорий с суровыми климатическими условиями. Планируется обсуждение перспективного направления развития арктических и удаленных территорий, путей преодоления преград в их надежном энергообеспечении.</p> <p>Модераторы: Артиков Р. Х-Б., заместитель председателя технического комитета №393 Федерального Агентства по техническому регулированию и метрологии РОССТАНДАРТ, член президиума и руководитель комитета НЭС при Рабочей группе Совета Федерации по мониторингу реализации законодательства в области энергетики, энергосбережения и повышения энергетической эффективности;</p> <p>Елистратов В.В., заместитель директора по науке ИСИ СПбПУ, директор НОЦ «Возобновляемые виды энергии и установки на их основе» СПбПУ (на согласовании);</p> <p>Киушкина В.Р., доцент г. Нерюнгри, Республика Саха (Якутия)</p> <p><b>1.«Особенности, факторы и условия функционирования и существования децентрализованных систем электроснабжения территорий Севера и АЗ</b>  Киушкина В.Р. к.т.н., доцент г. Нерюнгри, Республика Саха (Якутия)</p> <p><b>2.«Технические решения в повышении надежности энергообеспечения удаленных и северных территорий»</b>  Савельев В.А., профессор, ФГБОУ  ВО «Ивановский государственный энергетический</p>	<b>14.20-16.30</b>	<b>3.2/1</b>

	<p>университет имени В.И. Ленина», зам. директора по науке АО ГК «Системы и технологии», г. Иваново</p> <p>3.Елистратов В.В., заместитель директора по науке ИСИ СПбПУ, директор НОЦ «Возобновляемые виды энергии и установки на их основе», СПбПУ Тема доклада уточняется</p> <p>4.Конищев М.А., генеральный директор VTR Engineering, г.Санкт-Петербург Тема доклада уточняется</p> <p><b>5.«Модульная гибридная энергетическая установка для использования в Арктической зоне России»</b> Говорин В.А., ведущий советник отдела инновационного развития отраслей ТЭК и экологии Департамента государственной энергетической политики Министерства энергетики РФ, г. Москва</p> <p>Скоробатюк А.В., г. Москва, Дегтярев М., г. Москва</p> <p>6.Анисимов А.М., ООО «Энергоресурс-т», г. Петрозаводск Тема доклада уточняется</p> <p><b>8.«Использование трудноизвлекаемых и нетрадиционных углеводородов для обеспечения энергетической безопасности районов с неблагоприятными инфраструктурными условиями»</b> Соколов А.Н., магистр Уфимского государственного нефтяного технического университета, независимый эксперт в сфере ТЭК, г. Санкт-Петербург</p> <p><b>8.«Особенности правового регулирования поставок энергии с использованием нестандартных договорных конструкций»</b> Кулахметов Т.Р., магистр факультета Международного института энергетической политики и дипломатии МГИМО (У) МИД России, (г. Москва)</p>		
Круглый стол	<ul style="list-style-type: none"> <li>«Передовые осветительные технологии для предприятий промышленности и топливно-энергетического комплекса»</li> </ul> <p>Мероприятие организуется для главных энергетиков и специалистов служб электроснабжения промышленных предприятий, предприятий газовой отрасли, нефтеперерабатывающих заводов, объектов энергетики. На круглом столе эксперты АПСС поделятся критериями выбора надежного поставщика качественного осветительного оборудования, обсудят вопросы сертификации и тестирования, расскажут о возможностях интеллектуального управления освещением с целью снижения затрат на электроэнергию, улучшения условий и повышения производительности труда.</p>	13.00-15.00	3.3

<p><b>Всероссийская конференция</b></p> <p><b>Круглый стол</b></p> <p><b>Экскурсия</b></p>	<p><b>«Привлекательный город: в СВЕТЕ комфортной городской среды»</b></p> <p>«Модернизация уличного и архитектурного освещения, перспективы внедрения цифровых технологий управления освещением, интеграция управления освещением в систему «умный город»».</p> <p>Организатор: Организатор: ООО «Белтеко» - Салон «Промышленная светотехника» при содействии СПБ ГБУ «ЛЕНСВЕТ» и ассоциации АПСС.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>«Уличное и архитектурное освещение Северной столицы»</b></li> </ul> <p>Знакомство с модернизированным освещением Благовещенского моста, Румянцевского сада (остановка), Западного скоростного диаметра, Южной дороги на Крестовском острове, Большого проспекта Петроградской стороны (остановка), Невского проспекта от площади Восстания до Александро-Невской Лавры, Ивановского карьера – территории проекта «Комфортная городская среда» (остановка).</p> <p>Для представителей муниципальных образований и организаций, обслуживающих городское освещение. Для участия просьба направить запрос по электронной почте <a href="mailto:info@promlight-expo.ru">info@promlight-expo.ru</a> с пометкой «Программа 3 октября». <a href="http://promlight-expo.ru">http://promlight-expo.ru</a></p>	<p><b>15.00-17.30</b></p>	<p><b>3.3</b></p>
--	--	---------------------------	-------------------