



ТЕХНОЛОГИИ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ - 2017

ВСЕРОССИЙСКИЙ ОТРАСЛЕВОЙ ФОРУМ

12-13 апреля 2017 · Центр Международной Торговли · Екатеринбург

Обновление программы
и регистрация на сайте форума
www.karat-forum.ru

Организаторы:



АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР
ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР
ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



ПРАВИТЕЛЬСТВО
СВЕРДЛОВСКОЙ
ОБЛАСТИ



Ростелеком

ПАО «РОСТЕЛЕКОМ»



НП ОППУ
МЕТРОЛОГИЯ
ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ



НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ
ОБЪЕДИНЕНИЕ
КАРАТ



СРО АССОЦИАЦИЯ
СОЮЗ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

Координатор: Форум-центр НПО КАРАТ (г. Екатеринбург) Тел./факс (343) 22-22-306, 22-22-307, +7-932-113-29-98
e-mail: forum@karat-npo.ru Руководитель проекта - Волковинская Людмила Федоровна

Участие в форуме **БЕСПЛАТНОЕ**
Регистрация **обязательна**

Место проведения: Центр Международной Торговли, г. Екатеринбург, ул. Куйбышева 44 (со стороны ул. Белинского).
Ориентир для входа – баннер форума «Технологии энергоэффективности»

РАСПИСАНИЕ И ПРОГРАММА ФОРУМА (проект от 10.04.2017)

1-й день, 12 апреля 2017г.

10.00	Экспертный совет «НАИЛУЧШИЕ ДОСТУПНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ - РЕЦЕПТЫ УДАЧНОЙ АДАПТАЦИИ» (для промышленных предприятий) ▪ Переход на НДТ – что нужно знать предприятию ▪ НДТ энергоэффективности – чего ждать от гос. регулирования	Круглый стол «РЕКОНСТРУКЦИЯ И МОДЕРНИЗАЦИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ – КАК ОБЕСПЕЧИТЬ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЭФФЕКТ» ▪ Доступные технологии для модернизации в ЖКХ ▪ Достигнутый эффект от внедрения современного оборудования	Экспертный совет «ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ ПЛЮС ЦИФРОВИЗАЦИЯ: НОВЫЕ ЭФФЕКТЫ ДЛЯ ГОРОДА» ▪ Мониторинг и управление энергосбережением: инновационные подходы ▪ Интернет вещей: технологии коммунальной сферы	Секция «ПРИБОРНЫЙ УЧЕТ ЭНЕРГОРЕСУРСОВ: ОБЕСПЕЧЕНИЕ КАЧЕСТВА ДАННЫХ» ▪ Новые разработки ▪ Метрологические аспекты	Межрегиональная конференция для энергоаудиторских компаний и заказчиков «НОВОЕ КАЧЕСТВО ЭНЕРГОАУДИТА. МЕНЮ ВОЗМОЖНОСТЕЙ. ЭНЕРГОСЕРВИС.» ▪ Энергосервис – практика и кейсы ▪ Третья сторона и экспертиза проектов ▪ Энергоаудит и налоговые льготы
11.30	Секция «ЛУЧШИЕ ПРАКТИКИ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ – ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ ПРЕДПРИЯТИЙ» Практический опыт внедрения энергосберегающих проектов на промышленных предприятиях	Экспертный совет «ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТОВ МОДЕРНИЗАЦИИ В БЮДЖЕТНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ И МУНИЦИПАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАНИЯХ» ▪ Энергосервис: что меняется	Техническая секция «ДИСПЕТЧЕРИЗАЦИЯ ЭНЕРГОРЕСУРСОВ: НОВЫЙ ТРЕНД НА РЫНКЕ» ▪ Индустриальный интернет в коммунальной сфере; ▪ Общедомовые и поквартирные системы диспетчеризации ▪ Варианты связи, Технологии LORA, GSM. ▪ Устройства, сети и облачные сервисы ▪ Приложения для территорий, объектов	Семинар «АЭРОДВЕРЬ. ТЕХНОЛОГИЯ ИЗМЕРЕНИЯ ВОЗДУХОПРОНИЦАЕМОСТИ ОГРАЖДАЮЩЕЙ КОНСТРУКЦИИ И ПОИСКА МЕСТ ФИЛЬТРАЦИИ»	
13.00	Пленарная сессия «ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ 2.0. СОВМЕСТНЫМИ УСИЛИЯМИ ВЛАСТИ И БИЗНЕСА - К УСТОЙЧИВОМУ РАЗВИТИЮ И ИННОВАЦИЯМ» ▪ Энергоэффективность в России: вектор движения. ▪ Цифровизация в России. ▪ Развитие IT инфраструктуры как ключевой фактор энергоэффективности городов.			Семинар «АВТОМАТИЗАЦИЯ ЗДАНИЙ»	
15.00	Семинар «НАСУЩНЫЕ ВОПРОСЫ ЭКСПЛУАТАЦИИ УЗЛОВ УЧЕТА» ▪ Законодательные изменения в приборном учете ▪ Эксплуатация приборов учета	Круглый стол «ИНТЕРНЕТ ВЕЩЕЙ: ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ КОММУНАЛЬНОЙ СФЕРЫ» ▪ Практика применения стандарта LoRa Wan ▪ Презентация технологии «Экосистема для коммунальной энергетики: архитектура и практика создания»		Семинар «ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫЕ ЗДАНИЯ: СИНТЕЗ АРХИТЕКТУРЫ И ТЕХНОЛОГИЙ» Начало в 15-30	

Участие слушателей в Форуме – **БЕСПЛАТНОЕ**. Предварительная регистрация **обязательна**.
ON-LINE-регистрация на сайте www.karat-forum.ru

2-й день, 13 апреля 2017г.

10.00	<p>Конференция Всероссийской Политической Партии «Единая Россия».</p> <p>Региональный партийный проект «Управдом»</p> <p>«СНИЖЕНИЕ ПЛАТЕЖЕЙ ЗА КОММУНАЛЬНЫЕ УСЛУГИ – СОВМЕСТНАЯ ЗАДАЧА УПРАВЛЯЮЩИХ КОМПАНИЙ И ЖИТЕЛЕЙ»</p> <p>Законодательство меняется, и предоставляются новые возможности (а иногда и обязанности) для снижения энергопотребления и платежей за коммунальные ресурсы в многоквартирных домах. Как использовать эти возможности к своей выгоде?</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Как организовать системную работу по снижению энергопотребления МКД ▪ Реальное снижение энергопотребления: примеры, с чего начать <p>«АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ПРИБОРНОГО УЧЕТА».</p>	<p>Молодежный трек СТРОИМ ЦИФРОВОЕ БУДУЩЕЕ</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Молодежь – к какому будущему готовятся, где и чему хотят учиться, где и кем работать 2) Образовательные центры - как видят ситуацию, чему учат, как меняются 3) Работодатели - каков запрос сегодня и прогнозы 	<p>Учебный курс (бесплатное участие) «ПРИБОРНЫЙ УЧЕТ И ДИСПЕТЧЕРИЗАЦИЯ» Правила установки и технического обслуживания расходомеров и вычислителей</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Требования к монтажу приборов ▪ Требования при обслуживании приборов. Периодическая поверка. ▪ Методы поверки расходомеров: проливной и беспроливной. ▪ Способы проведения проливки: весовой и объемный. ▪ Технологии проведения поверки, подготовка приборов. <p>Оборудование и технологии построения систем автоматизированного приборного учета</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Удаленное считывание данных с приборов учета ▪ Принцип построения систем сбора данных по выделенным и коммутируемым каналам связи, радиоканалу
11.30	<p>Практический семинар «НАСУЩНЫЕ ВОПРОСЫ ЭКСПЛУАТАЦИИ УЗЛОВ УЧЕТА» (бесплатное участие) данный семинар является повтором аналогичного семинара 1-го дня форума; см. программу 12 апреля</p>		

**Участие слушателей в Форуме – БЕСПЛАТНОЕ. Предварительная регистрация обязательна.
ON-LINE-регистрация на сайте www.karat-forum.ru**

Программа форума

XVII ВСЕРОССИЙСКОЕ СОВЕЩАНИЕ ПО ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЮ

Организаторы - АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ,
ПРАВИТЕЛЬСТВО СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ.

12 апреля 13.00 – 15.00	Пленарная сессия ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ 2.0. СОВМЕСТНЫМИ УСИЛИЯМИ ВЛАСТИ И БИЗНЕСА – К УСТОЙЧИВОМУ РАЗВИТИЮ И ИННОВАЦИЯМ <i>Модератор - ХОМЧЕНКО ДМИТРИЙ ЮРЬЕВИЧ, ЭКСПЕРТ АНАЛИТИЧЕСКОГО ЦЕНТРА ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ</i> Место проведения: конференц-зал № 1 (3 этаж)
13.00	Приветственное слово. <i>КИСЛИЦЫН АНДРЕЙ НИКОЛАЕВИЧ, ЗАМЕСТИТЕЛЬ МИНИСТРА ЭНЕРГЕТИКИ И ЖКХ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ, г. Екатеринбург</i>
13.15	Энергоэффективность 2.0 - что меняется. <i>КОВАЛЬЧУК ВИТАЛИЙ ВЛАДИМИРОВИЧ, РЕФЕРЕНТ ДЕПАРТАМЕНТА ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ИНФРАСТРУКТУРЫ ПРАВИТЕЛЬСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, г. Москва</i>
13.30	Новые нормы технического регулирования - как можно помочь реальному сектору. <i>ГАШО ЕВГЕНИЙ ГЕННАДЬЕВИЧ, СОВЕТНИК ДЕПАРТАМЕНТА ЭКСПЕРТНО-АНАЛИТИЧЕСКИХ РАБОТ АНАЛИТИЧЕСКОГО ЦЕНТРА ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, г. Москва</i>
13.45	Переход к цифровой экономике, через какие трансформации проходят и как меняются отрасли. <i>МАЛАХОВ АЛЕКСАНДР АНДРЕЕВИЧ, НАЧАЛЬНИК УПРАВЛЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ АНАЛИТИЧЕСКОГО ЦЕНТРА ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, г. Москва</i>
14.00	Развитие проектов энергоэффективности в муниципальных образованиях. <i>ХОМЧЕНКО ДМИТРИЙ ЮРЬЕВИЧ, ЭКСПЕРТ АНАЛИТИЧЕСКОГО ЦЕНТРА ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, г. Москва</i>
14.15	Перспективы интернета вещей в коммунальной энергетике. <i>ЛЕДОВСКИЙ СЕРГЕЙ ДМИТРИЕВИЧ, ПРЕДСЕДАТЕЛЬ СОВЕТА СРО АССОЦИАЦИЯ «МЕТРОЛОГИЯ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ», ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР НПО «КАРАТ», г. Екатеринбург</i>
14.30	Задача обеспечения единства требований к энергоэффективности на всех уровнях. <i>СЕРЕБРЯКОВ ДМИТРИЙ ВЛАДИСЛАВОВИЧ, ДИРЕКТОР СРО 19 АССОЦИАЦИЯ «СОЮЗ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ», г. Екатеринбург</i>

ОБРАЩАЕМ ВАШЕ ВНИМАНИЕ!!!

Пленарная сессия «ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ 2.0. СОВМЕСТНЫМИ УСИЛИЯМИ ВЛАСТИ И БИЗНЕСА – К УСТОЙЧИВОМУ РАЗВИТИЮ И ИННОВАЦИЯМ» начинается **12 апреля в 13.00.**
До этого времени с 10ч до 13ч приглашаем посетить тематические секции форума.

<p>12 апреля 10.00 - 13.00</p>	<p>Экспертный совет в рамках проекта ДАНИЛОВСКИЕ ЧТЕНИЯ НАИЛУЧШИЕ ДОСТУПНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ - РЕЦЕПТЫ УДАЧНОЙ АДАПТАЦИИ</p> <p><i>Модератор - ГАШО ЕВГЕНИЙ ГЕННАДЬЕВИЧ, СОВЕТНИК ДЕПАРТАМЕНТА ЭКСПЕРТНО-АНАЛИТИЧЕСКИХ РАБОТ АНАЛИТИЧЕСКОГО ЦЕНТРА ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ РФ</i></p> <p>Место проведения: конференц-зал № 2 (3 этаж)</p>
<p>10.00</p>	<p>Справочник НДТ энергоэффективности: задачи, принципы, решения. <i>ГАШО ЕВГЕНИЙ ГЕННАДЬЕВИЧ, СОВЕТНИК ДЕПАРТАМЕНТА ЭКСПЕРТНО-АНАЛИТИЧЕСКИХ РАБОТ АНАЛИТИЧЕСКОГО ЦЕНТРА ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ РФ, РУКОВОДИТЕЛЬ ТРГ 48, г. Москва</i></p>
<p>10.12</p>	<p>Актуальная повестка уральских предприятий. <i>МАКАРОВ АЛЕКСАНДР ВИКТОРОВИЧ, ВИЦЕ-ПРЕЗИДЕНТ УТПП, г. Екатеринбург</i></p>
<p>10.24</p>	<p>НДТ: подходы к новому государственному регулированию. <i>ЩЕЛЧКОВ КИРИЛЛ АЛЕКСАНДРОВИЧ, ПРЕДСТАВИТЕЛЬ БЮРО НДТ, РУКОВОДИТЕЛЬ СЕКРЕТАРИАТА ТРГ 48, г. Москва</i></p>
<p>10.36</p>	<p>Внедрение НДТ в России - актуальный опыт реализации российско-германского проекта. <i>КОРОЛЕНКО ИРИНА АЛЕКСАНДРОВНА, РУКОВОДИТЕЛЬ КОМПОНЕНТА «ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С БИЗНЕСОМ И БАНКАМИ», РОССИЙСКО-ГЕРМАНСКИЙ ПРОЕКТ «КЛИМАТИЧЕСКИ НЕЙТРАЛЬНАЯ ХОЗЯЙСТВЕННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ. ВНЕДРЕНИЕ НДТ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ», г. Москва</i></p>
<p>10.48</p>	<p>НДТ: аспекты экологической результативности и энергоэффективности. <i>ГУСЕВА ТАТЬЯНА ВАЛЕРИАНОВНА, ЭКСПЕРТ БЮРО НДТ, ЧЛЕН ТРГ 48, Д.Т.Н., ПРОФЕССОР, г. Москва</i></p>
<p>11.00</p>	<p>Опыт Германии по внедрению европейского справочника НДТ энергоэффективности: государственное регулирование и стимулирование. <i>/последовательный перевод/</i> <i>ALBERT REINHARD KASPAR, ЭКСПЕРТ ФЕДЕРАЛЬНОГО АГЕНТСТВА ПО ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ, Германия</i></p>
<p>11.24</p>	<p>Системное управление энергоэффективностью - опыт УГМК-Холдинга. <i>ЛОКТЕЕВА НАТАЛЬЯ ГЕННАДЬЕВНА, ЗАМЕСТИТЕЛЬ ДИРЕКТОРА ПО ЭНЕРГЕТИКЕ ПО ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ «УГМК-ХОЛДИНГ», г. Екатеринбург</i></p>
<p>11.36</p>	<p>От регулирования к практическим проектам – энергоактивное здание. <i>БИСМАРК МАРТИН, ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР «SAUTER SBCI», Германия</i></p>
<p>11.48</p>	<p>Адаптация нормативных принципов к конкретным реалиям - типичные барьеры и решения. <i>СТЕПАНОВА МАРИЯ ВЯЧЕСЛАВОВНА, ЭКСПЕРТ СРО19, ЧЛЕН ТРГ48, г. Екатеринбург</i></p>
<p>12.00</p>	<p>Механизмы стандартизации и контроля процессов коммунальной энергетики. <i>СКОКОВ ОЛЕГ ИГОРЕВИЧ, ДИРЕКТОР ПО МАРКЕТИНГУ НПО «КАРАТ», г. Екатеринбург</i></p>
	<p>Раздел ЛУЧШИЕ ПРАКТИКИ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ – ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ ПРЕДПРИЯТИЙ</p>
<p>12.10</p>	<p>Повышение энергоэффективности производственного цикла за счет модернизации насосного оборудования на примере АО «НЛМК-Урал». <i>ЯРКОВ КОНСТАНТИН, ИНЖЕНЕР ПО ПРОДАЖАМ ФИЛИАЛ «ВИЛО РУС» в г. Екатеринбург</i></p>
<p>12.20</p>	<p>Интеграция полевых протоколов (KNX, MODBUS, DALI, ...) в контроллеры BACnet/IP. <i>БИСМАРК МАРТИН, ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР «SAUTER SBCI», Германия</i></p>
<p>12.30</p>	<p>Специфика организации приборного учета энергоресурсов на промпредприятии (на примере ОАО «Верх-Исетский металлургический завод»). <i>ДЕНИСОВ МИХАИЛ ИЛЬИЧ, ЗАМ ГЛАВНОГО ИНЖЕНЕРА ИТЦ «КАРАТ», г. Екатеринбург</i></p>

12 апреля 10.00 - 11.30	<p>Секция РЕКОНСТРУКЦИЯ И МОДЕРНИЗАЦИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ – КАК ОБЕСПЕЧИТЬ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЭФФЕКТ</p> <p>Модератор - ГЛИНСКИХ ПАВЕЛ АНАТОЛЬЕВИЧ, КОММЕРЧЕСКИЙ ДИРЕКТОР НПО «КАРАТ»</p>
	<p>Место проведения: конференц-зал № 5 (2 этаж)</p>
10.00	<p>Автоматизация – первый шаг к системе управления зданием. БИСМАРК МАРТИН, ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР «SAUTER SBCi», Германия</p>
10.12	<p>БИТП КАРАТ: новый тепловыделитель в старом доме. ЯМАЛЕТДИНОВ МАРАТ НАЗИПОВИЧ, ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА ИТЦ «КАРАТ», г. Екатеринбург</p>
10.24	<p>Импортозамещение в арматуростроении. Перспективы Российской промышленности. КРОПАНИН ЕВГЕНИЙ ВИКТОРОВИЧ, РУКОВОДИТЕЛЬ РЕГИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ ЧЕЛЯБИНСКОСПЕЦГРАЖДАНСТРОЙ, ГРУППА КОМПАНИЙ «LD», г. Челябинск</p>
10.36	<p>Применение высокоэффективных насосов в инженерных системах зданий. ЯРКОВ КОНСТАНТИН, ИНЖЕНЕР ПО ПРОДАЖАМ ФИЛИАЛ «ВИЛО РУС» в г. Екатеринбург</p>
10.48	<p>Блочные тепловые пункты Брант. ЛЕБЕДЕВ ИЛЬЯ, РУКОВОДИТЕЛЬ ОТДЕЛА ПРОДАЖ «ЗАВОД ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОГО ОБОРУДОВАНИЯ «БРАНТ», г. Челябинск</p>
11.00	<p>Трубы из термостойкого полиэтилена PERT для модернизации теплосетей. Импортозамещение и экономия ресурсов. ХОРОШИЛОВ АЛЕКСЕЙ ВИКТОРОВИЧ, ДИРЕКТОР «АКВА-РЕСУРС», г. Можга</p>

12 апреля 11.30 – 13.00	<p>Экспертный совет ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТОВ МОДЕРНИЗАЦИИ В МУНИЦИПАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАНИЯХ И БЮДЖЕТНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ</p> <p>Модератор - ХОМЧЕНКО ДМИТРИЙ ЮРЬЕВИЧ, ЭКСПЕРТ АНАЛИТИЧЕСКОГО ЦЕНТРА ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ</p>
	<p>Место проведения: конференц-зал № 5 (2 этаж)</p>
11.30	<p>Развитие проектов энергоэффективности на местах: советы из практики. ХОМЧЕНКО ДМИТРИЙ ЮРЬЕВИЧ, ЭКСПЕРТ АНАЛИТИЧЕСКОГО ЦЕНТРА ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, г. Москва</p>
11.40	<p>Практика реализации энергосервисных контрактов для бюджетных учреждений. ДАНИЛЮК ОЛЕГ ЕВГЕНЬЕВИЧ, ЧЛЕН СОВЕТА ДИРЕКТОРОВ «ЭКТИВ СОЦЭНЕРГОСЕРВИС», г. Москва</p>
11.55	<p>Энергосервисные контракты как инструмент для реализации энергоэффективных мероприятий. АБРАМОВА ЕЛЕНА РУДОЛЬФОВНА, РУКОВОДИТЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ ПРОДАЖ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ВИДОВ ТОВАРОВ И УСЛУГ СВЕРДЛОВСКОГО ФИЛИАЛА «ЭНЕРГОСБЫТ ПЛЮС», г. Екатеринбург</p>
12.10	<p>Энергосервис в зданиях учреждений бюджетной сферы – на что обратить внимание. БИТЮРИН МИХАИЛ БОРИСОВИЧ, КОММЕРЧЕСКИЙ ДИРЕКТОР «ЭНЕРГОПРОФИТ», г. Новосибирск</p>
12.25	<p>Опыт реализации энергоэффективных проектов в г. Каменск-Уральский. ВИНОГРАДОВ ГЕННАДИЙ НИКОЛАЕВИЧ, ДИРЕКТОР УК ТЕПЛОКОМПЛЕКС, г. Каменск-Уральский</p>
12.40	<p>Результаты реализации инвестиционных проектов в бюджетной сфере и ЖКХ. БОНДАРЕНКО ФЕДОР ВИКТОРОВИЧ, ДИРЕКТОР ИТЦ «КАРАТ», г. Екатеринбург</p>

Конференция

ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА: РАЗВИТИЕ ИНФРАСТРУКТУРЫ В РЕГИОНАХ

Организаторы - АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ,
 ПАО «РОСТЕЛЕКОМ»,
 НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ «КАРАТ».

<p>12 апреля 10.00 – 12.00</p>	<p>Экспертный совет ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ ПЛЮС ЦИФРОВИЗАЦИЯ: НОВЫЕ ЭФФЕКТЫ ДЛЯ ГОРОДА</p> <p><i>Модератор - ЛЕДОВСКИЙ СЕРГЕЙ ДМИТРИЕВИЧ, ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР НПО «КАРАТ»</i></p> <p>Место проведения: конференц-зал № 4 (2 этаж)</p>
<p>10.00</p>	<p>Проекты энергоэффективности: от создания среды – к практике высокотехнологичной модернизации.</p> <p><i>КОВАЛЬЧУК ВИТАЛИЙ ВЛАДИМИРОВИЧ, РЕФЕРЕНТ ДЕПАРТАМЕНТА ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ИНФРАСТРУКТУРЫ ПРАВИТЕЛЬСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, г. Москва</i></p>
<p>10.15</p>	<p>Переход в SmartCity, обзор тенденций и проектов.</p> <p><i>МАЛАХОВ АЛЕКСАНДР АНДРЕЕВИЧ, НАЧАЛЬНИК УПРАВЛЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ АНАЛИТИЧЕСКОГО ЦЕНТРА ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, г. Москва</i></p>
<p>10.30</p>	<p>Синергия эффектов информационных и энергоэффективных технологий.</p> <p><i>ХОМЧЕНКО ДМИТРИЙ ЮРЬЕВИЧ, ЭКСПЕРТ АНАЛИТИЧЕСКОГО ЦЕНТРА ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, г. Москва</i></p>
<p>10.45</p>	<p>Экосистема интернета вещей для коммунальной энергетики.</p> <p><i>ЛЕДОВСКИЙ СЕРГЕЙ ДМИТРИЕВИЧ, ПРЕДСЕДАТЕЛЬ СОВЕТА СРО АССОЦИАЦИЯ МЕТРОЛОГИЯ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ, ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР НПО «КАРАТ», г. Екатеринбург</i></p>
<p>11.00</p>	<p>Создание оператора инфраструктуры сбора и обработки технологических данных на базе технологии LoRaWan.</p> <p><i>СЮРКАЕВ ВЛАДИСЛАВ ЮРЬЕВИЧ, ДИРЕКТОР ПРОЕКТА, МРФ УРАЛ «РОСТЕЛЕКОМ», г. Екатеринбург</i></p>
<p>11.15</p>	<p>Развитие инфраструктуры цифровой экономики.</p> <p><i>СКРЫТНИКОВА ИННА РУСТАМОВНА, РУКОВОДИТЕЛЬ СПЕЦИАЛЬНЫХ ПРОЕКТОВ ФОНДА РАЗВИТИЯ ИНТЕРНЕТ-ИНИЦИАТИВ (ФРИИ), ЧЛЕН ПРАВЛЕНИЯ АССОЦИАЦИИ УЧАСТНИКОВ РЫНКА ИНТЕРНЕТА ВЕЩЕ, г. Москва</i></p>
<p>11.30</p>	<p>Решения умного города для энергетики и ЖКХ.</p> <p><i>ВЫСОКОВ ОЛЕГ ГЕННАДЬЕВИЧ, ДИРЕКТОР ПО РАЗВИТИЮ БИЗНЕСА «ALTARIX», г. Москва</i></p>
<p>11.45</p>	<p>Геоинформационная система мониторинга и управления сетями теплоснабжения муниципального образования.</p> <p><i>СКРЕМЕТА ВСЕВОЛОД ОРЕСТОВИЧ, ЗАМЕСТИТЕЛЬ ДИРЕКТОРА ПО ВНЕШНИМ СВЯЗЯМ «РПК-СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ», г. Челябинск</i></p>

<p>12 апреля 15.00 – 16.30</p>	<p>Круглый стол ИНТЕРНЕТ ВЕЩЕЙ: ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ КОММУНАЛЬНОЙ СФЕРЫ</p> <p><i>Модератор - ЛЕДОВСКИЙ СЕРГЕЙ ДМИТРИЕВИЧ, ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР НПО «КАРАТ»</i></p>
	<p>Место проведения: конференц-зал № 4 (2 этаж)</p>
<p>15.00</p>	<p>Развитие технологий интернета вещей в России.</p> <ul style="list-style-type: none"> • инициативы государства по внедрению технологий интернета вещей в России; • роль ассоциации IoT в развитии рынка интернета вещей; • основные направления деятельности ассоциации IoT, реализуемые проекты; • инициативы по развитию интернета вещей в коммунальной сфере. <p><i>СКРЫТНИКОВА ИННА РУСТАМОВНА, РУКОВОДИТЕЛЬ СПЕЦИАЛЬНЫХ ПРОЕКТОВ ФОНДА РАЗВИТИЯ ИНТЕРНЕТ-ИНИЦИАТИВ (ФРИИ), ЧЛЕН ПРАВЛЕНИЯ АССОЦИАЦИИ УЧАСТНИКОВ РЫНКА ИНТЕРНЕТА ВЕЩЕЙ, г. Москва</i></p>
<p>15.15</p>	<p>Интернет вещей для города.</p> <ul style="list-style-type: none"> • прогнозы развития IoT в мире и в России; • в чем причины развития IoT, что это дает организациям, населению, городским структурам; • формирование технической и бизнес экосистем IoT в городах, роль органов власти и местного самоуправления; • примеры сценариев применения IoT в городах на основе технологий LoRaWAN. <p><i>СКОКОВ ОЛЕГ ИГОРЕВИЧ, ДИРЕКТОР ПО МАРКЕТИНГУ НПО КАРАТ, г. Екатеринбург</i></p>
<p>15.30</p>	<p>Ростелеком - лидер рынка Индустриального Интернет в РФ.</p> <ul style="list-style-type: none"> • предназначение Ростелекома по развитию IIoT; • Ростелеком - ключевой инвестор в инфраструктуру IIoT по территориям; • выбор технологий и примеры реализации; • формирование экосистемы IIoT, предоставление услуг передачи данных между; • машинами и вещами, предоставление в аренду серверов и платформ для целей IIoT. <p><i>СЮРКАЕВ ВЛАДИСЛАВ ЮРЬЕВИЧ, ДИРЕКТОР ПРОЕКТА МФ УРАЛ «РОСТЕЛЕКОМ», г. Екатеринбург</i></p>
<p>15.45</p>	<p>Интернет вещей: IT инструменты участника рынка энергосбережения.</p> <p><i>СИВЕНЦЕВ АЛЕКСЕЙ АНАТОЛЬЕВИЧ, ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ ТЕХНОЛОГИЯМ НПО «КАРАТ», г. Екатеринбург</i></p>
<p>16.00</p>	<p>Современные технологии и возможности для передачи данных беспроводными сетями LoRaWan.</p> <p><i>ДМИТРИЕВ ГРИГОРИЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ, РУКОВОДИТЕЛЬ СЛУЖБЫ ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ НПО «КАРАТ», г. Екатеринбург</i></p>

Конференция АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ПРИБОРНОГО УЧЕТА

Организаторы - НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ «КАРАТ»
СРО АССОЦИАЦИЯ «МЕТРОЛОГИЯ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ»

12 апреля 10.00 – 11.30	<p>Секция ПРИБОРНЫЙ УЧЕТ: ОБЕСПЕЧЕНИЕ КАЧЕСТВА ДАННЫХ</p> <p>Модератор - ТРОИЦКИЙ АНДРЕЙ ГЕОРГИЕВИЧ, ГЛАВНЫЙ СПЕЦИАЛИСТ ПО РАЗРАБОТКАМ НПО «КАРАТ»</p> <p>Место проведения: конференц-зал № 6 (2 этаж)</p>
10.00	<p>Технологии КАРАТ для учета энергоресурсов. КОНОВАЛОВ ОЛЕГ ДМИТРИЕВИЧ, РУКОВОДИТЕЛЬ ИНЖЕНЕРНОГО ЦЕНТРА НПО «КАРАТ», г. Екатеринбург</p>
10.20	<p>Метрологическое обеспечение приборного парка подведомственного Облкоммунэнерго. ЕСИКОВА ЛЮДМИЛА ВЛАДИМИРОВНА, ГЛАВНЫЙ МЕТРОЛОГ «ОБЛКОММУНЭНЕРГО», г. Екатеринбург</p>
10.40	<p>Новые технологии ТЕРМОТРОНИК. ШОХИН АЛЕКСАНДР ВЯЧЕСЛАВОВИЧ, ГЛАВНЫЙ КОНСТРУКТОР «ТЕРМОТРОНИК», г. С.-Петербурга</p>
11.00	<p>Метрологический сервис приборов учета. ФЕДОРОВ СЕРГЕЙ НИКОЛАЕВИЧ, РУКОВОДИТЕЛЬ МЕТРОЛОГИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРИИ НПП «УРАЛТЕХНОЛОГИЯ», г. Екатеринбург</p>

12 апреля 12.00 -14.45	<p>Секция ДИСПЕТЧЕРИЗАЦИЯ ЭНЕРГОРЕСУРСОВ: НОВЫЙ ТРЕНД НА РЫНКЕ</p> <p>Модератор - ДМИТРИЕВ ГРИГОРИЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ, РУКОВОДИТЕЛЬ СЛУЖБЫ ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ НПО «КАРАТ»</p> <p>Место проведения: конференц-зал № 4 (2 этаж)</p>
12.00	<p>Автоматизированная система мониторинга для города КАРАТ-МОНИТОРИНГ. ТРОИЦКИЙ АНДРЕЙ ГЕОРГИЕВИЧ, ГЛАВНЫЙ СПЕЦИАЛИСТ ПО РАЗРАБОТКАМ НПО «КАРАТ», г. Екатеринбург</p>
12.15	<p>Современные технологии связи для энергосбережения. БЕЛЯКОВ АЛЕКСЕЙ СЕРГЕЕВИЧ, УПРАВЛЯЮЩИЙ ПРОДАЖАМИ «ВЗЛЕТ», г. С.-Петербурга</p>
12.30	<p>Системы поквартирного учета с применением беспроводной сети LoRaWan. ДМИТРИЕВ ГРИГОРИЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ, РУКОВОДИТЕЛЬ СЛУЖБЫ ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ НПО «КАРАТ», г. Екатеринбург</p>
12.40	<p>ЭнергоКабинет- измерять, значит управлять. СОКОЛОВА НАТАЛЬЯ ВЛАДИСЛАВНА, ДИРЕКТОР ПО РАЗВИТИЮ «ЛАБОРАТОРИЯ РЕШЕНИЙ», г. Екатеринбург</p>
12.50	<p>Распределители тепла на горизонтальной системе отопления. Да или нет? НИКАНИН РОМАН ВИТАЛЬЕВИЧ, ГЛАВА ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВА «QUNDIS» в РФ, г. Москва</p>
13.05	<p>Комплексный подход к управлению и оптимизации потребления энергоресурсов на основе ПТК*ПолиТЭР. АБДУЛЛИН ВИЛЬДАН ВИЛЬДАНОВИЧ, ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ГРУППЫ КОМПАНИЙ «ПОЛИТЕХ-АВТОМАТИКА», г. Челябинск</p>
13.20	<p>Опыт Облкоммунэнерго в создании систем АСКУЭ. КУЗНЕЦОВ АНДРЕЙ ВЛАДИМИРОВИЧ, РУКОВОДИТЕЛЬ ПРОЕКТА «ОБЛКОММУНЭНЕРГО», г. Екатеринбург</p>

13.30	Решения для диспетчеризации энергоресурсов Лартех Телеком. <i>ТРУБИЦИН АЛЕКСАНДР ВЛАДИМИРОВИЧ, РУКОВОДИТЕЛЬ НАПРАВЛЕНИЯ «ЛАРТЕХ ТЕЛЕКОМ», г. С.-Петербурга</i>
13.45	Автоматизация при современном строительстве МКД. <i>ЛЯЛИН СЕРГЕЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ, ТЕХНИЧЕСКИЙ ДИРЕКТОР «ENVIRO», г. Екатеринбург</i>
14.00	Информация об энергосбережении от источника до жителя без конфликта интересов. <i>БОГДАНОВ ЯРОСЛАВ ВАЛЕРЬЕВИЧ, ДИРЕКТОР «КРЕЙТ», г. Екатеринбург</i>
14.15	Система сбора данных с приборов учета АО "Тепловономер". <i>ПАНТЕЛЕЕВ ВЛАДИМИР ВИТАЛЬЕВИЧ, «ТЕПЛОВОДОМЕР», г. Мытищи</i>
14.30	Индивидуальный учет энергоресурсов. <i>АРШАНСКИЙ ЕФИМ ЯКОВЛЕВИЧ, РЕГИОНАЛЬНЫЙ МЕНЕДЖЕР ПО СНГ И РОССИИ, «ZENNER», Германия.</i>

12 апреля 15.00	Семинар НАСУЩНЫЕ ВОПРОСЫ ЭКСПЛУАТАЦИИ УЗЛОВ УЧЕТА <i>Ведущая - ЖЕЛУДКОВА ЖАННА ГРИГОРЬЕВНА, РУКОВОДИТЕЛЬ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ СЕРВИСА НПО «КАРАТ»</i>
	Место проведения: конференц-зал № 5 (2 этаж)

- Обзор новых положений и изменений в нормативной базе приборного учета.
- Практика применения повышающих коэффициентов в тарифах на тепловую энергию при отсутствии приборов
- Возможности использования средств, полученных с применением повышающих коэффициентов
- Расчеты за коммунальные ресурсы: прямые договора РСО с населением, взаимодействие РСО и УК.
- Постановления Правительства Российской Федерации от 18 ноября 2013г. № 1034 «О коммерческом учете тепловой энергии, теплоносителя» и Методика осуществления коммерческого учета тепловой энергии, теплоносителя, утвержденная приказом Минстроя России от 17 марта 2014г. № 99\пр в части приборов учета
- Требования новых Правил учета к приборам с 1 декабря 2016 года; Могут ли использоваться в новых узлах учета ранее установленные приборы? Обязательны ли датчики давления?
- Обязанность установки узла учета: чья ответственность?
- Повышающие коэффициенты к нормативам потребления коммунальных услуг. Действующие требования. Постановления Правительства РФ N344 от 16.04.2013г. и N1380 от 17.12.2014г.,
- Норматив потребления коммунальной услуги
- Документальное оформление технической возможности установки приборов учета
- Правила предоставления коммунальных услуг ПОСТАНОВЛЕНИЕ от 6 мая 2011 года N 354 в свете учета энергоресурсов
- Требования к техническому обслуживанию внутридомовых инженерных систем
- Возможность включения расходов на приобретение и установку общедомового прибора учета в плату за содержание жилого помещения
- Ввод приборов в эксплуатацию и порядок проведения проверок состояния приборов учета
- Правила расчета начислений при отсутствии общедомовых приборов учета
- Правила расчета при 100% оснащении дома, при частичном оснащении дома квартирными приборами учета
- Документальное оформление несанкционированных вмешательств в работу прибора учета
- Обеспечение работоспособности узла учета.
- Техническая исправность узла учета. Нештатные ситуации. Действия потребителя при выходе узла из строя.

Данный семинар проходит в 1-й день форума и повторяется во 2-й день по той же программе

Межрегиональная конференция НОВОЕ КАЧЕСТВО ЭНЕРГОАУДИТА. МЕНЮ ВОЗМОЖНОСТЕЙ. ЭНЕРГОСЕРВИС.

Организатор - СРО 19 «СОЮЗ «ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ»

<p>12 апреля 10.00-11.30</p>	<p>Конференция для энергоаудиторских, энергосервисных компаний и заказчиков НОВОЕ КАЧЕСТВО ЭНЕРГОАУДИТА. МЕНЮ ВОЗМОЖНОСТЕЙ. ЭНЕРГОСЕРВИС.</p> <p>Модератор - СЕРЕБРЯКОВ ДМИТРИЙ ВЛАДИСЛАВОВИЧ, ДИРЕКТОР СРО19 «СОЮЗ «ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ»</p>
<p>Место проведения: конференц-зал № 3 (3 этаж)</p>	
<p>10.00</p>	<p>Об изменении законодательства в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности зданий. СЕРЕБРЯКОВ ДМИТРИЙ ВЛАДИСЛАВОВИЧ, ДИРЕКТОР СРО19 «СОЮЗ «ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ»</p>
<p>10.15</p>	<p>Налоговые льготы для собственников энергоэффективных зданий и сооружений: опыт ТРЦ Гринвич. НОВОСЁЛОВА ЕЛЕНА АЛЕКСАНДРОВНА, РУКОВОДИТЕЛЬ ПРОЕКТОВ «ОБЩЕСТВО МАЛЫШЕВА, 73» , г. Екатеринбург</p>
<p>10.30</p>	<p>Практические вопросы реализации энергосервисных контрактов: взгляд изнутри. БИТЮРИН МИХАИЛ БОРИСОВИЧ, КОММЕРЧЕСКИЙ ДИРЕКТОР «ЭНЕРГОПРОФИТ», г. Новосибирск</p>
<p>10.45</p>	<p>Механизм ЕБРР по поддержке энергоаудита и разработки программы повышения энергоэффективности для малых и средних предприятий. ГЕРВАСЬЕВ АНТОН МИХАЙЛОВИЧ, ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ПРОГРАММЫ ПОДДЕРЖКИ МАЛОГО И СРЕДНЕГО БИЗНЕСА «ЕВРОПЕЙСКИЙ БАНК РЕКОНСТРУКЦИИ И РАЗВИТИЯ», г. Екатеринбург</p>
<p>11.00</p>	<p>Применение архитектурных и инженерных решений для снижения энергопотребления зданий: практический обзор. ПЕЧЕНКИН АНДРЕЙ ЮРЬЕВИЧ, ЗАВ. ЛАБОРАТОРИЕЙ ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩЕЙ АРХИТЕКТУРЫ, ДИРЕКТОР ПРОЕКТНОГО ЦЕНТРА «АРХЭКОПОЛИС», ЧЛЕН СОЮЗА АРХИТЕКТОРОВ РОССИИ, ДОЦЕНТ УРГАХУ, г. Екатеринбург</p>
<p>11.15</p>	<p>Использование информационной системы «Открытое ЖКХ» при проведении энергетических обследований жилого фонда и коммунальной инфраструктуры. ЩЕРБИНИН АНДРЕЙ АНАТОЛЬЕВИЧ, ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР РСО «ХИММАШТЕПЛОСБЫТ», г. Екатеринбург</p>
<p>12 апреля 11.30-13.00</p>	<p>Практический семинар АЭРОДВЕРЬ. ТЕХНОЛОГИЯ ИЗМЕРЕНИЯ ВОЗДУХОПРОНИЦАЕМОСТИ ОГРАЖДАЮЩЕЙ КОНСТРУКЦИИ И ПОИСКА МЕСТ ФИЛЬТРАЦИИ</p> <p>Ведущий - НИТИЕВСКИЙ АНДРЕЙ АЛЬФРЕДОВИЧ, ДИРЕКТОР «IRBEST», Латвия</p>
<p>Место проведения: конференц-зал № 3 (3 этаж)</p>	
	<ul style="list-style-type: none"> • Актуальность измерения воздухопроницаемости в области энергосбережения и контроля качества строительства. • Действующие стандарты и нормативы в области измерения воздухопроницаемости. • Опыт измерения воздухопроницаемости зданий совместно с применением тепловизионной диагностики. • История и обзор применения метода за рубежом. • Особенности теста для различных типов объектов. • Области применения технологии. • Используемое оборудование.

Семинары для проектных, строительных, учебных организаций

Организатор - Оргкомитет форума

12 апреля 14.00	<p>Семинар СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ЗДАНИЕМ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ОБОРУДОВАНИЯ SAUTER.</p> <p><i>Ведущий - БИСМАРК МАРТИН, ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР «SAUTER SBCi», Германия</i></p> <p>Место проведения: конференц-зал № 6 (2 этаж)</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Автоматизированное управление системами энерго- тепло-водоснабжения, вентиляции в зданиях промышленного, административного, спортивного, культурного назначения. • Факторы, влияющие на энергоэффективность здания. • Структура системы управления зданием. • Подбор локального оборудования Sauter. • Выбор контроллеров для уровня автоматизации. • Системы диспетчеризации Sauter
12 апреля 15.30	<p>Семинар ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫЕ ЗДАНИЯ: СИНТЕЗ АРХИТЕКТУРЫ И ТЕХНОЛОГИЙ</p> <p>Место проведения: конференц-зал № 6 (2 этаж)</p>
15.30	<p>Энергоэффективность и экономика в зданиях на примере энергосберегающих проектов, реализованных в Белгородской области. Причины отклонения фактического термического сопротивления ограждающих конструкций от расчетного.</p> <p><i>ТРУБАЕВ ПАВЕЛ АЛЕКСЕЕВИЧ, ПРОФЕССОР КАФЕДРЫ ЭНЕРГЕТИКИ ТЕПЛОТЕХНОЛОГИИ БЕЛГОРОДСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА им. В.Г. Шухова, г. Белгород</i></p>
15.45	<p>Реализованные экологические решения в архитектуре объектов УрФУ</p> <p><i>ПЕЧЕНКИН АНДРЕЙ ЮРЬЕВИЧ, ЗАВ. ЛАБОРАТОРИЕЙ ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩЕЙ АРХИТЕКТУРЫ, ДИРЕКТОР ПРОЕКТНОГО ЦЕНТРА «АРХЭКОПОЛИС», ЧЛЕН СОЮЗА АРХИТЕКТОРОВ РОССИИ, ДОЦЕНТ УРГАХУ, г. Екатеринбург</i></p>
16.00	<p>Энергоактивное здание</p> <p><i>БИСМАРК МАРТИН, ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР «SAUTER SBCi», Германия</i></p>

Конференция

СНИЖЕНИЕ ПЛАТЕЖЕЙ ЗА КОММУНАЛЬНЫЕ УСЛУГИ – СОВМЕСТНАЯ ЗАДАЧА УПРАВЛЯЮЩИХ КОМПАНИЙ И ЖИТЕЛЕЙ

Организатор – СВЕРДЛОВСКОЕ РЕГИОНАЛЬНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ВПП «ЕДИНАЯ РОССИЯ»

<p>13 апреля (во 2-й день форума) 10.00 – 11.30</p>	<p><i>Региональный партийный проект «Управдом»</i></p> <p>СНИЖЕНИЕ ПЛАТЕЖЕЙ ЗА КОММУНАЛЬНЫЕ УСЛУГИ – СОВМЕСТНАЯ ЗАДАЧА УПРАВЛЯЮЩИХ КОМПАНИЙ И ЖИТЕЛЕЙ</p> <p><i>Модератор - ХОМЧЕНКО ДМИТРИЙ ЮРЬЕВИЧ, эксперт Аналитического центра при Правительстве РФ</i></p> <p>Место проведения: конференц-зал № 4 (2 этаж)</p>
10.00	<p>Вступительное слово <i>ПРЕДСТАВИТЕЛЬ СВЕРДЛОВСКОГО РЕГИОНАЛЬНОГО ОТДЕЛЕНИЯ ВПП «Единая Россия»</i></p>
10.10	<p>Концепция реализации проекта «Управдом» <i>СЕРЕБРЯКОВ ДМИТРИЙ ВЛАДИСЛАВОВИЧ, КООРДИНАТОР ПАРТИЙНОГО ПРОЕКТА «УПРАВДОМ».</i></p>
10.20	<p>Снижение платежей за коммунальные услуги - задача жителей <i>ХОРОШАВИНА ГАЛИНА ИВАНОВНА, КОНСУЛЬТАНТ-ЭКСПЕРТ ОБЩЕСТВЕННОЙ ПАЛАТЫ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ, ЧЛЕН ОБЩЕСТВЕННОГО СОВЕТА ПРИ МИНИСТЕРСТВЕ ЖКХ И ЭНЕРГЕТИКИ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ</i></p>
10.35	<p>Изменения в жилищном законодательстве <i>ДРАЛОВА ЛЮБОВЬ АЛЕКСЕЕВНА, НАЧАЛЬНИК УПРАВЛЕНИЯ ПРОДАЖ ЖКУ «ЭНЕРГОСБЫТ ПЛЮС».</i></p>
10.50	<p>Контроль и регулирование мероприятий в области энергосбережения в жилищном фонде. Организация работ по присвоению классов энергоэффективности многоквартирным домам (№ 399/пр) <i>СТУПНИКОВА ИРИНА ПЕТРОВНА, НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА КОНТРОЛЯ ЗА ПОРЯДКОМ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ КОММУНАЛЬНЫХ УСЛУГ ДЕПАРТАМЕНТА ГОСУДАРСТВЕННОГО ЖИЛИЩНОГО И СТРОИТЕЛЬНОГО НАДЗОРА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ</i></p>
11.05	<p>Зачем нужны управляющие компании? Точка зрения коммунальщиков <i>ЩЕРБИНIN АНДРЕЙ АНАТОЛЬЕВИЧ, ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР РСО «ХИММАШТЕПЛОСБЫТ».</i></p>
11.20	<p>Эксплуатация общедомовых приборов учета. Основные аспекты и ошибки в эксплуатации, приводящие к увеличению оплаты за энергоресурсы <i>ЖЕЛУДКОВА ЖАННА ГРИГОРЬЕВНА, РУКОВОДИТЕЛЬ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ СЕРВИСА НПО КАРАТ</i></p>

Молодежный трек

СТРОИМ ЦИФРОВОЕ БУДУЩЕЕ

<p>13 апреля (во 2-й день форума) 10.00 -14.00</p>	<p>Молодежный трек СТРОИМ ЦИФРОВОЕ БУДУЩЕЕ</p> <p>Место проведения: конференц-зал № 5 (2 этаж)</p>
10.00	<ul style="list-style-type: none"> • Менторская сессия от технологичных компаний "Найти себя в новой экономике" • Нон-стоп презентации возможностей: технологичные компании как потенциальные работодатели и провайдеры производственной практики • Нон-стоп презентации возможностей «саморазвитие для молодежи»: центры дополнительного образования: • Питч-сессия молодежных проектов перед пулом экспертов • Электронная доска возможностей пройти производственную практику

Конференция
АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ПРИБОРНОГО УЧЕТА (2-й день)

<p>13 апреля (во 2-й день форума) 10.00 – 11.30</p>	<p>Учебный курс ПРИБОРЫ УЧЕТА И ДИСПЕТЧЕРИЗАЦИЯ</p> <p><i>Модератор - ДМИТРИЕВ ГРИГОРИЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ, РУКОВОДИТЕЛЬ СЛУЖБЫ ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ НПО «КАРАТ»</i></p> <hr/> <p>Место проведения: конференц-зал № 6 (2 этаж)</p>
<p>10.00</p>	<p>Оборудование и технологии построения систем автоматизированного приборного учета</p> <ul style="list-style-type: none"> · Удаленное считывание текущих и архивных данных с приборов учета · Оборудование для автоматизированных систем приборного учета · Построение систем сбора данных по выделенным и коммутируемым каналам связи, радиоканалу · Технологии подключения приборов учета к GSM /GPRS, радио сетям · Программно-технические решения для абонентского и поквартирного учета <hr/> <p>Правила установки и технического обслуживания расходомеров и вычислителей</p> <ul style="list-style-type: none"> · Требования к монтажу и обслуживанию приборов · Периодическая поверка. Методы поверки расходомеров: проливной и беспроливной · Пропливные расходомерные установки, их характеристики · Технологии проведения поверки: <ul style="list-style-type: none"> - подготовка приборов к поверке - испытание прибора на соответствие характеристик заявленным значениям - калибровка - документальное оформление результатов поверки
<p>13 апреля (во 2-й день форума) 11.30 – 12.30</p>	<p>Семинар НАСУЩНЫЕ ВОПРОСЫ ЭКСПЛУАТАЦИИ УЗЛОВ УЧЕТА</p> <p><i>Ведущая - ЖЕЛУДКОВА ЖАННА ГРИГОРЬЕВНА, РУКОВОДИТЕЛЬ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ СЕРВИСА НПО «КАРАТ»</i></p> <hr/> <p>Место проведения: конференц-зал № 4 (2 этаж)</p>
<p>11.30</p>	<ul style="list-style-type: none"> · Обзор новых положений и изменений в нормативной базе приборного учета. · Практика применения повышающих коэффициентов в тарифах на тепловую энергию при отсутствии приборов · Возможности использования средств, полученных с применением повышающих коэффициентов · Расчеты за коммунальные ресурсы: прямые договора РСО с населением, взаимодействие РСО и УК. · Постановления Правительства Российской Федерации от 18 ноября 2013г. № 1034 «О коммерческом учете тепловой энергии, теплоносителя» и Методика осуществления коммерческого учета тепловой энергии, теплоносителя, утвержденная приказом Минстроя России от 17 марта 2014г. № 99/пр в части приборов учета · Требования новых Правил учета к приборам с 1 декабря 2016 года; Могут ли использоваться в новых узлах учета ранее установленные приборы? Обязательны ли датчики давления? · Обязанность установки узла учета: чья ответственность? · Повышающие коэффициенты к нормативам потребления коммунальных услуг. Действующие требования. Постановления Правительства РФ N344 от 16.04.2013г. и N1380 от 17.12.2014г., · Норматив потребления коммунальной услуги · Документальное оформление технической возможности установки приборов учета · Правила предоставления коммунальных услуг ПОСТАНОВЛЕНИЕ от 6 мая 2011 года N 354 в свете учета энергоресурсов · Требования к техническому обслуживанию внутрименовых инженерных систем · Возможность включения расходов на приобретение и установку общедомового прибора учета в плату за содержание жилого помещения <p>Данный семинар проходит в 1-й день форума и повторяется во 2-й день по той же программе</p>