



ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СИСТЕМЕ УЧЕТА ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ

18 МАЯ 2023 г. КРАСНОДАР • Отель «CROWNE PLAZA KRASNODAR – CENTRE», ул. Красная, 109

ПРИГЛАШЕНИЕ

*Руководителю,
инженеру, специалисту КИПиА*

**Приглашаем Вас принять участие в семинаре
«ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СИСТЕМАХ УЧЕТА ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ»
участие бесплатное**

Семинар направлен на обзор цифровых решений в области учета тепло- и водоснабжения, изучение насущных вопросов эксплуатации узлов учета:

- обсуждение баланса интересов и выгод для каждого из участников рынка умного учета энергоресурсов
- изучение принципов организации цифровых систем
- основные правила эксплуатации и обеспечение работоспособности приборов и узлов учета
- поверка приборов учета

Время проведения: 18 мая 2023 г. 11.00-15.00, регистрация с 10.30ч.

Место проведения: Отель «CROWNE PLAZA KRASNODAR – CENTRE»,
г. Краснодар, ул. Красная, 109

Условия участия: бесплатно, предварительная регистрация обязательна

Регистрация: 1 вариант. Онлайн-регистрация: <https://www.karat-npo.com/info/meet/>
2 вариант. Заявку в произвольной форме (с указанием организации, ФИО и должности участников, контактной информации) отправьте в оргкомитет по электронной почте: kuzmenko.ao@karat-npo.ru

КОНТАКТНОЕ ЛИЦО – Кузьменко Алексей Олегович
г. Краснодар: (861)201-61-01; kuzmenko.ao@karat-npo.ru

ПРОГРАММА СЕМИНАРА

11.00	<p>ПРИВЕТСТВЕННОЕ СЛОВО</p> <p><i>Кузьменко А.О., Директор Краснодарского филиала НПО КАРАТ</i></p>
11.10	<p>УЧЕТ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ ОТ ГЕНЕРАЦИИ ДО ПОТРЕБИТЕЛЯ В ЕДИНОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ МОДЕЛИ. ТЕНДЕНЦИИ В ОРГАНИЗАЦИИ БЕСПРОВОДНЫХ РЕШЕНИЙ</p> <p><i>Давлетбаев Р.С., Директор по продажам НПО КАРАТ, г. Екатеринбург</i></p>
11.50	<p>ЦИФРОВЫЕ БЕСПРОВОДНЫЕ РЕШЕНИЯ В ТЕПЛО- И ВОДОСНАБЖЕНИИ Общедомовой и поквартирный учет энергоресурсов</p> <ul style="list-style-type: none"> • Особенности и преимущества беспроводного Умного учета • Построение систем сбора данных по радиоканалу • Системы КАРАТ-LoRaWAN и КАРАТ-NBIoT • Технологии подключения к радио сетям • Программно-технические решения для абонентского и поквартирного учета • Проводные коммуникационные возможности – преимущества, недостатки, сравнение • Электронный сервис ЭНЕРГОКАБИНЕТ • Умный учет для умного города <p><i>Мавроди В.В., Менеджер по продажам НПО КАРАТ, г. Краснодар</i></p>
12.30	<p>Кофе-брейк</p>
13.00	<p>ПРОДУКЦИЯ НПО КАРАТ ДЛЯ УЧЕТА ЭНЕРГОРЕСУРСОВ</p> <ul style="list-style-type: none"> • Вычислители КАРАТ – платформа для построения автоматизированного учета; • Расходомеры КАРАТ – обеспечение точности и достоверности измерений расхода воды <ul style="list-style-type: none"> - ультразвуковые расходомеры КАРАТ-520 - электромагнитные расходомеры КАРАТ-551М • Квартирный ультразвуковой теплосчетчик КАРАТ-Компакт-2-223 • Счетчик воды КАРАТ-140 • Коммуникационное оборудование <p><i>Дмитриев Г.А., Руководитель технического отдела НПО КАРАТ, г. Екатеринбург</i></p>
13.30	<p>СТРАТЕГИЯ РАЗВИТИЯ И ТЕНДЕНЦИИ СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА</p> <ul style="list-style-type: none"> • Автоматизированный учет как обязательная отраслевая норма • Цифровая трансформация отрасли строительства и жилищно-коммунального хозяйства • Умные решения для новостроек – КОМУ ВЫГОДНО? <p><i>Власов Д.С., Руководитель отдела развития НПО КАРАТ, г. Екатеринбург</i></p>
14.00	<p>ПОВЕРКА ПРИБОРОВ УЧЕТА</p> <ul style="list-style-type: none"> • Виды поверки, периодичность, способы проведения • Оформление и результат поверки • Презентация метрологической лаборатории НПО «КАРАТ» • Стоимость, сроки, перечень поверяемого оборудования <p><i>Желудкова Ж.Г., Исполнительный директор ООО «Карат-сервис», г. Екатеринбург</i></p>

Оргкомитет:

НПО «КАРАТ», г. Краснодар

Кузьменко Алексей Олегович, (861)201-61-01; kuzmenko.ao@karat-npo.ru