**V конференция «IoT в ЖКХ 2021» соберет ведущих экспертов индустрии**

V Всероссийская конференция **«Интернет вещей и цифровая трансформация Жилищно-коммунального хозяйства – IoT в ЖКХ 2021»**, организуемая TMT Conference совместно с ИАА TelecomDaily и «Телеспутником», состоится 19 мая 2021 года в гибридном (офлайн/онлайн) формате в Москве. Основной повесткой форума станет анализ главных тенденций в цифровизации ЖКХ и выработка предложений по стимулированию трансформации отрасли.

**Зарегистрироваться на конференцию можно на официальном сайте:** [**https://www.tmtconferences.ru/events/iot2021/**](https://www.tmtconferences.ru/events/iot2021/)

Цифровизация жилищно-коммунального хозяйства России невозможна без применения технологий и сервисов интернета вещей (IoT). Наряду с облачными сервисами, искусственным интеллектом и большими данными, технологии IoT позволяют вылечить традиционные болезни отечественного ЖКХ, многократно повышая при этом качество предоставляемых услуг и улучшая качество жизни людей.

Растет значение и еще одного аспекта цифровизации ЖКХ - повышение прозрачности работы ресурсоснабжающих организаций (РСО) и управляющих компаний (УК). В конечном итоге, внедрение цифровых технологий по всей цепочке предоставления услуг ЖКХ выгодно всем – как их потребителям, так и поставщикам. Не стоит забывать и о повышении энергоэффективности. В то же время темпы цифровой трансформации отрасли коммунальных услуг пока оставляют желать лучшего, а масштабы внедрения передовых технологий весьма скромны, что ограничивает возможности монетизации разработок отечественных ИТ-компаний.

Для обсуждения этих и множества других проблем, с которыми сталкиваются поставщики и потребители цифровых технологий для жилищно-коммунальной отрасли, организаторы ежегодной конференции «IoT в ЖКХ 2021» собирают на своей площадке представителей энергетических и строительных компаний, сервис-провайдеров и поставщиков ИТ-технологий, РСО и УК, регулирующих ведомств и институтов развития. Все активнее выходят на рынок цифровых продуктов и решений для ЖКХ федеральные и региональные телеком-операторы, представители которых также приглашены к участию в конференции.

В формате экспертных выступлений и дискуссионных панелей в рамках конференции эксперты смогут обменяться накопленным опытом внедрения и эксплуатации смарт-решений на основе технологий IoT. Обсуждение затронет такие актуальные для отрасли задачи, как дистанционный сбор информации с индивидуальных приборов учета, управление энергоресурсами, обеспечение прозрачности общедомовых расходов, цифровой контроль утилизации отходов, управление превентивным и капитальным ремонтом, контроль работы систем отопления и кондиционирования.

Эксперты конференции также уделят внимание ситуации развития систем умного города (Smart City) и его основным прикладным технологиям:управление интенсивностью уличного и подъездного освещения в зависимости от времени суток и погодных условий, оптимизация уличного трафика на основе автоматизированных транспортных систем, планирование развития цифровой инфраструктуры с учетом комфортной жилой среды и многим другим. В рамках программы запланирован и обмен опытом использования отечественного ПО, аппаратуры и изделий микроэлектроники в IoT-системах.

Для последовательного и комплексного обсуждения многогранной проблематики цифровизации ЖКХ организаторы предложат участникам конференции три сессии и круглый стол. Основной темой стартовой сессии станет отраслевое госрегулирование, в рамках второй сессии эксперты сфокусируются на проектах, приложениях и услугах на базе IoT в ЖКХ, а в ходе третьей - обсудят текущую повестку в области умных городов. Завершит конференцию круглый стол, посвященный перспективам экосистем интернета вещей для ЖКХ и умных городов.

**Организаторы:** ТМТ Conference, «Телеспутник» и ИАА Telecom Daily

**Партнер:** «Ростелеком»

**При участии:** «Телфин»

**Технический партнер:** CDNvideo

**По вопросам участия:**

Тел.: +7 (812) 448-11-08

E-mail: [conf@tdaily.ru](mailto:conf@tdaily.ru)

<https://www.tmtconferences.ru/events/iot2021/>