

Контроль и учет: пути повышения энергоэффективности

Открывая дискуссию, директор по стратегическому развитию консорциума ЛОГИКА-ТЕПЛОЭНЕРГОМОНТАЖ **Владислав Макаров** отметил, что энергосбережение оказывает непосредственное влияние на состояние экономики РФ и ее потенциал. Благодаря внедрению и активной популяризации подходов и практик в области энергосбережения, основанных на принципах стандартизации и доказавших свою эффективность, отрасль ЖКХ нашей страны сможет максимизировать получаемый эффект от проведения энергосберегающих мероприятий.

Президент СРО Ассоциации «Метрология Энергосбережения» **Герман Гришин** в рамках своего выступления рассказал о том, что существующая система государственной правовой и нормативной документации не регламентирует все аспекты качества проектирования, монтажа, производства, эксплуатации и техобслуживания приборов учета энергоресурсов, что допускает появление на рынке недобросовестных производителей приборов, непрофессиональных проектировщиков и монтажников.

Об опыте Ленинградской области в повышении энергоэффективности рассказал начальник административно-правового отдела ГБУ ЛО «Центр энергосбережения и повышения энергоэффективности Ленинградской области» **Сергей Кирюшин**. Он также рассказал о том, что ГБУ ЛО «ЦЭПЭ ЛО» занимается пропагандой энергоэффективного образа жизни и проводит активную работу с населением, объясняя преимущества внедрения энергосберегающих технологий в ЖКХ на базе энергосервисного контракта, который выступает как оптимальный инструмент для заказчика по обновлению материально-технической базы и позволяет заложить основу для снижения дальнейших платежей за энергоресурсы.

Технический директор АО НПФ ЛОГИКА **Дмитрий Фомин** в своем докладе представил новый тепловычислитель VI поколения СПТ963, а также рассмотрел важные методические аспекты применения тепловычислителей в контексте действующих Правил коммерческого учета тепловой энергии, теплоносителя. В частности – вопросы, связанные с измерением давления, когда современный тепловычислитель должен обеспечивать достоверные измерения независимо от режимов работы обслуживаемой системы.

Тему единых стандартов поддержал член Рабочей группы Экспертного совета при Пра-

вительстве РФ по вопросам повышения энергоэффективности **Рашид Артиков**. По его мнению, добросовестные производители приборов учета энергоресурсов заинтересованы в создании единых стандартов, которые облегчат применение данных приборов на всей территории РФ. Кроме того объединение экспертов в профессиональное сообщество будет способствовать продвижению отечественных производителей качественного оборудования для теплоснабжения.

Начальник УИТиС АО «Газпром газораспределение Владимир» **Олег Колобков** рассказал о комплексном управлении ТСО, которое позволяет существенно повысить эффективность использования энергоресурсов, снизить затраты, повысить эффективность управления персоналом и процессами, а также в случае аварийных ситуаций даст возможность в сжатые сроки организовать работы по ликвидации аварий и минимизации их последствий.

Начальник проектного отдела АО «Теплоэнергомонтаж» **Павел Коротченко** в рамках своего выступления рассмотрел три основных способа экономии тепловой энергии, которые включают в себя: утепление ограждающих конструкций, использование вторичных источников тепла и автоматическое регулирование параметров теплоносителя.

Подводя итоги круглого стола, участники отметили, что наибольшего эффекта от реализации программ повышения энергоэффективности можно достичь при комплексном подходе к энергосбережению, когда одновременно и согласованно осуществляются учет энергоресурсов, регулирование их потребления и диспетчеризация. Именно такой подход будет способствовать экономии энергоресурсов, а совместная работа профессионального сообщества и дальнейшее проведение отраслевых мероприятий окажет значимую поддержку в популяризации идей энергосбережения в России. □

Татьяна Лебединская

4 октября в Санкт-Петербурге прошел круглый стол «Контроль и учет энергоресурсов. Пути повышения эффективности» в рамках VII Международного конгресса «Энергосбережение и энергоэффективность – динамика развития». Организатором мероприятия, на котором собралось более 80 экспертов отрасли, выступил консорциум ЛОГИКА-ТЕПЛОЭНЕРГОМОНТАЖ.

