



В феврале компания «Сантехкомплект-Урал» провела обучающий семинар для специалистов отрасли ЖКХ на тему «Энергосберегающие решения и современные материалы в жилищно-коммунальном хозяйстве». Это мероприятие прошло в рамках проекта «Энергосбережение с «Сантехкомплект-Урал»». Проект предполагает комплексный подход к вопросам учета энергоресурсов – аудит проблем, поиск оптимальных решений, проектные и монтажные работы по проекту, поставка оборудования, обучение специалистов.

## ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ С «САНТЕХКОМПЛЕКТ-УРАЛ»: ПРИСОЕДИНЯЙТЕСЬ К ПРОЕКТУ!

Ниже мы приводим основные тезисы из доклада руководителя Проектно-инжинирингового центра компании «Сантехкомплект-Урал» Сергея МАЛЬКОВА.

- Как правильно подобрать приборы учета тепловой энергии. Типы приборов учета, особенности при подборе
- Каковы решения по реконструкции тепловых пунктов абонентов с различными гидравлическими режимами
- Какие системы автоматического регулирования тепловой энергии могут быть установлены при модернизации объекта ЖКХ

В соответствии с Федеральным законом «Об энергосбережении» до 1 января 2011 года собственники зданий обязаны завершить оснащение объектов приборами учета используемых воды, природного газа, тепловой и электрической энергии, а также ввод установленных приборов учета в эксплуатацию. Таким образом, до конца этого года предприятия ЖКХ (управляющие компании и ТСЖ) обязаны закончить все работы по модернизации системы учета энергоресурсов.

Компания «Сантехкомплект-Урал» предлагает своим клиентам комплексное решение вопроса по внедрению системы учета на объектах ЖКХ. У нас разработана следующая схема работы. С целью выявления основных

проблем (потерь) мы проводим экспресс-аудит системы. После чего разрабатываем проект, который согласовываем во всех необходимых инстанциях. Комплектуем для системы подбираются исходя из особенностей проекта и финансовых возможностей клиента. Широкий ассортимент приборов учета и энергосберегающего оборудования дает возможность нашим заказчикам комплектовать узел учета и индивидуальный тепловой пункт как дорогим европейским оборудованием, так и качественными отечественными аналогами. Поставка оборудования на объект, монтаж, пуско-наладка и сервисное обслуживание довершают нашу работу. Такая схема сотрудничества максимально быстро и эффективно позволит собственникам зданий провести установку приборов учета, а также провести реконструкцию ИТП в целом.

Кроме установки узлов коммерческого учета тепла, «Сантехкомплект-Урал» открывает перед своими клиентами большие возможности. Отдельного внимания заслуживает установка блочных индивидуальных тепловых пунктов (ИТП). В отличие от узла учета, эта система позволяет не просто фиксировать потребленную энергию, но именно экономить. Основой ИТП является система погодозависимого регулирования, благодаря которой в систему подается те-

пловая энергия, необходимая в данный момент времени при конкретных погодных условиях.

Кроме того, блочные тепловые пункты компании «Сантехкомплект-Урал» имеют свою индивидуальность. Они позволяют не только экономить тепловую энергию абонента, но и создавать индивидуальный гидравлический режим, необходимый для данного абонента (возможность выравнивания гидравлического режима тепловой сети с последующим перераспределением тепловой энергии между абонентами). Дело в том, что абоненты, находящиеся первыми на тепловой сети, потребляют больше тепловой энергии, чем им необходимо, а те, кто находится на концевых участках, соответственно недополучают этот ресурс.

У блочных тепловых пунктов есть еще несколько преимуществ. Они не требуют ограждающих конструкций, а собираются в заводских условиях на раме вместе со шкафом управления. Сборка и опрессовка на объекте и подключение к действующей системе занимают не более 3–4 часов, что дает возможность монтажа в отопительный сезон. Анализ внедренных нами проектов, в частности систем погодозависимого регулирования, показал, что энергоэффективное оборудование позволяет клиентам добиться экономии в размере до 20–25 процентов.



Следующий семинар по теме «Энергосберегающие решения и современные материалы в жилищно - коммунальном хозяйстве» состоится 18 марта 2010 года с 10 до 14 часов в «Сантехкомплект-Урал» по адресу: Екатеринбург, ул. Учителей, 34. Контактное лицо – Дорофеев Владимир Андреевич, тел.: (343) 369-40-00 (доб. 113). Семинар бесплатный. Слушатели получат полный комплект технической документации и обучающей литературы. Ваш вопрос по поводу установки приборов учета и реконструкции ИТП Вы можете всегда задать по телефону: (343) 369-40-00 (доб. 274)