

Современные энергосберегающие технологии — реальная возможность повышения рентабельности ЖКХ

Содействию совершенствования жилищно-коммунального хозяйства, социальной защиты населения, реализации приоритетных национальных проектов способствовали два значимых для предприятий жилищно-коммунального комплекса России мероприятия, которые прошли с 8 по 10 декабря 2010 года в 7-м павильоне выставочного комплекса «Ленэкспо». VII Международная специализированная выставка «ЖКХ России» и II Международный конгресс «Энергоэффективность XXI век. Инженерные методы снижения энергопотребления зданий» собрали для обсуждения насущных проблем отрасли и укрепления сотрудничества по улучшению состояния жилищно-коммунальной сферы представителей государственной власти, систем управления ЖКХ, предприятий ремонтно-сервисного обслуживания, инвесторов, предпринимателей и объединений работников жилищно-коммунального хозяйства.

В работе выставки приняли участие более 40 компаний из 17 регионов России. Основная часть экспонентов — предприятия ЖКХ, обеспечивающие функционирование жилищного комплекса Санкт-Петербурга. Это обусловлено не только территориальным аспектом. Санкт-Петербург раньше других российских регионов начал преобразование своей системы ЖКХ. Это особо отметили на церемонии представления выставки вице-губернатор города Алексей Сергеев и председатель Жилищного комитета Санкт-Петербурга Юрий Осипов, обратившиеся к участникам и гостям выставки с приветственным словом.

Также на церемонии открытия выставки присутствовали: депутат Государственной думы РФ, руководитель

проекта «Управдом» Константин Шипунов, первый заместитель руководителя фракции «Единая Россия» в Государственной думе РФ, координатор проекта «Управдом» Владимир Пехтин, председатель Комитета по энергетике и инженерному обеспечению Санкт-Петербурга Олег Тришкин и другие.

В рамках деловой программы выставки «ЖКХ России» прошел II Международный конгресс «Энергоэффективность XXI век. Инженерные методы снижения энергопотребления зданий».

Организаторами форума выступили НП «АВОК Северо-Запад», НП ОППУ «Метрология Энергосбережения» и ВК «Ленэкспо», генеральными спонсорами — СРО НП «Балтийский Строительный Комплекс», СРО НП «Балтийское

Объединение Проектировщиков». Мероприятие состоялось при поддержке Аппарата Полномочного представителя Президента РФ в СЗФО. Информационную поддержку оказали журналы «Инженерные системы» и «Балтийский Горизонт», а также ведущие профильные печатные и электронные издания.

Цель конгресса — продвижение передовых энергосберегающих технологий, обеспечивающих снижение энергоемкости всех сфер промышленности и городского хозяйства, рассмотрение вопросов внедрения инструментального учета и регулирования расхода энергоносителей, объединение специалистов из различных регионов РФ для знакомства с современными средствами и методами учета энергоресурсов, изучения технологий автоматизации инженерных систем, обмена опытом и установления новых деловых контактов.

Как и в прошлом году, программа конгресса включала в себя пленарное заседание и работу по секциям. Также в рамках конгресса прошла III Всероссийская научно-техническая конференция «Строительная теплофизика и энергоэффективное проектирование ограждающих конструкций зданий», организованная при содействии и непосредственном участии НП «АВОК Северо-Запад», СПбГПУ и СПбНИИПИ.

С приветственным словом к участникам конгресса обратились председатель Комитета по энергетике и инженерному обеспечению администрации Санкт-Петербурга Олег Тришкин и председатель Постоянной комиссии по промышленности, экономике и собственности Законодательного собрания Санкт-Петербурга Александр Ольховский.

Они отметили, что осуществление политики модернизации ЖКХ Санкт-Петербурга, повышение стандартов проживания горожан, устойчивости и надежности системы городского хозяйства, привлечение инвестиций невозможны без внедрения энергосберегающих технологий как в управлении жилищным фондом, так и в обновлении инженерно-энергетического комплекса. Чтобы вывести жилищно-ком-



мунальное хозяйство из кризисного состояния, необходимы усилия всех заинтересованных сторон: власти, бизнеса и самих жильцов. Энергоэффективность и энергосбережение остаются ключевыми вопросами развития инновационной инфраструктуры и модернизации России. Внедрение современных энергосберегающих технологий и материалов на объектах ЖКХ — это реальная возможность повышения рентабельности и модернизации всего жилищно-коммунального комплекса.

Обозначенные вопросы стали предметом дискуссий в работе по тематическим секциям: «Коммерческий учет энергоносителей», «Энергосбережение при строительстве зданий и сооружений», «Энергосбережение при эксплуатации зданий и сооружений». С основными докладами по темам, а также координаторами секционной работы выступили руководители НП «АВОК Северо-Запад» и НП ОППУ «Метрология энергосбережения».

Напомним, что год назад в России был принят Федеральный закон № 261 «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», поэтому доклады участников форумов так или иначе затрагивали вопросы, связанные с положением, сложившимся в сфере ЖКХ после принятия данного закона.

«Закон заложил правовые основы энергоэффективности, в том числе и в сфере ЖКХ, — отметил в своем выступлении на секции «Энергосбережение при строительстве зданий и сооружений» президент «АВОК Северо-Запад», д.т.н., профессор Александр Гримитлин. — Поэтому в рамках кон-

гресса мы рассматриваем вопросы, связанные с энергосбережением, энергоаудитом комплексно, во взаимосвязи, в том числе и с правовыми аспектами, выделяя приоритетные направления, которые могут дать максимальный эффект».

Об особенностях национального энергоаудита подробно сообщил в своем докладе на секции «Энергосбережение при эксплуатации зданий и сооружений» директор СРО НП «Инженерные системы — проект», технический директор НП «Инженерные системы — аудит» Роман Крумер.

Не осталось без внимания участников конгресса обсуждение организационных вопросов при внедрении инновационных энергосберегающих систем. На них обратил внимание в своем выступлении президент СРО НП «Балт-ЭнергоЭффект» Валерий Соловьев.

«Отличительной чертой сегодняшней ситуации на рынке энергоэффективных систем становится растущий интерес к комбинированным системам с использованием возобновляемых источников и местных видов топлива (биомасса, биоотходы, ТБО, солнечная и геотермальная энергии), — акцентировал внимание собравшихся В. Соловьев. — Однако основное значение при внедрении энергоэффективных инноваций, безусловно, имеет организационная составляющая. Сегодня наблюдается избыток технологических инноваций, предложение явно превышает спрос, при этом на рынке есть острая потребность в инновациях в области финансовых и организационных схем реализации энергоэффективных проектов. Помогать предприятиям выбираться из кризиса, в том числе за счет внедрения энергоэффективных ин-

В России заключено новое партнерское соглашение в сфере энергосбережения

В декабре 2010 года холдинг «Теплоком» (крупнейшее российское производственно-сбытовое объединение компаний приборостроительной отрасли в сфере энергосбережения) и ООО «Данфосс» (крупнейший мировой производитель энергосберегающего оборудования для систем теплоснабжения) заключили Соглашение о сотрудничестве в сфере энергетики и энергосбережения в рамках проектов, реализуемых на территории России.

Согласно документу, стороны планируют вести совместную деятельность по обучению специалистов в области проектирования и монтажа энергосберегающего оборудования, практической реализации энергосберегающих проектов в российских регионах, популяризации идеи энергосбережения среди населения и пр.

«Наше партнерство с компанией «Данфосс» имеет стратегическое значение. Компании «Теплоком» и «Данфосс» являются крупнейшими производителями оборудования и технических решений. Объединив наши компетенции, мы получили расширенные возможности по реализации более масштабных программ энергосбережения», — говорит Андрей Липатов, исполнительный директор управляющей компании холдинга «Теплоком».

Один из первых совместных проектов — модернизация объектов (жилье дома и объекты социальной инфраструктуры) в Ленинградской области. В рамках данной энергосберегающей программы холдинг «Теплоком» предоставляет оборудование, технические решения и осуществляет организацию учета энергоресурсов, ООО «Данфосс» работает над модернизацией систем теплоснабжения и осуществлением поквартирного учета тепловой энергии.

Danfoss

ТЕПЛОКОМ