

УПРАВЛЕНИЕ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕМ В СФЕРЕ ЖКХ.

Энергосбережение в сфере ЖКХ является одним из наиболее приоритетных направлений в экономике, государственной политике, в деятельности всех субъектов хозяйствования.

Основной задачей региональной политики энергосбережения является снижение удельного потребления топлива и энергии на всех стадиях производства (добычи), транспортировки и потребления ТЭР.

В свердловской области за период 10 лет с 2002 года наблюдается ежегодное снижение холодной воды в размере 19,2%, теплоэнергии на горячее водоснабжение снижение на 22%. Это можно объяснить снижением численности населения проживающего в МКД Свердловской области (за период с 2002г. по 2011г. снижение на 10,4%); более рациональным использованием воды, в том числе в связи со значительным ростом тарифа на воду и установкой приборов учета воды в квартирах.

По теплоэнергии (за 10 лет) на отопление незначительный рост на 4,4% , но за период до 2008 года наблюдается стабильный ежегодный рост потребления тепла. Увеличение потребления объясняется вводом нового жилья и увеличением отапливаемой жилой площади. Только за период с 2007 по 2011г. жилищный фонд многоквартирных жилых домов возрос на 6,5%. Одновременно происходит снижение потребления теплоэнергии за счет контроля и регулирования потребления теплоэнергии в МКД. Этому способствует постепенная установка общедомовых приборов учета отопления, особенно начиная с 2009г. Всего оснащено приборами учета потребления тепла 9240 многоквартирных жилых домов Свердловской области (на начало 2012г.), что составляет 28,3% от потребности.

Потребление электроэнергии ежегодно повышается и за 10 лет прирост составил-72,0%. Это объясняется тем, что увеличивается количество бытовой техники в квартирах. Так, например, за последние 5 лет наличие в домашних хозяйствах телевизоров выросло на 20,9%, холодильников - на 6,2%, электропылесосов - на 11,2%, компьютеров-на 70,7%, мобильных телефонов –на 31,8%.

Несмотря на общую тенденцию снижения энергопотребления в натуральных показателях, за исключением электропотребления, в денежном выражении происходит значительный рост затрат населения за коммунальные услуги, в связи с ежегодным ростом тарифов на энергоресурсы.

В 2011 г. сумма коммунальных платежей населения в целом по Свердловской области составила 32,5 млрд. руб., что почти в 5 раз больше, чем в 2002г. Высокими темпами растут затраты на все виды энергоресурсов.

В структуре потребительских расходов бюджетов домашних хозяйств населения Свердловской области коммунальные услуги по размеру уступают лишь расходам на питание, приобретение одежды, обуви и транспортных средств и составляют 7,1 % (за 2011г.). При этом происходит ежегодный рост в структуре расходов семейного бюджета доли услуг за коммунальные услуги, за счет снижения других социально значимых расходов.

Таким образом, снижение энергопотребления в ЖКХ является актуальной темой как для социально-экономической политики региона в целом, так и для населения в частности.

Список литературы:

1. Основные показатели работы предприятий жилищно-коммунального хозяйства в условиях реформы по Свердловской области в 2002 - 2011 году / Свердлов. обл. ком.гос. статистики. Екатеринбург, 2003 - 2012,79 с

2. Энергосбережение в жилищной и коммунальной сфере: учебник для вузов /П.Г. Грабовой [и др.]; под общ.ред. Л.И. Чернышова, Т.К. Руткаускас. 2-е изд., перераб., испр. и доп. Екатеринбург: Изд-во Рос. гос. проф.-пед. ун-та, 2012. 515 с.

3. Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации: Федер. закон от 23.11.2009 г. № 261-ФЗ // КонсультантПлюс: Рос.законодательство. Режим доступа: <http://www.consultant.ru>.

4. Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности на территории Свердловской области: закон Свердловской области от 25.12.2009 г. № 117-ОЗ // КонсультантПлюс: Рос. Законодательство. Режим доступа: <http://www.consultant.ru>.

5. О региональной программе по энергосбережению и повышению энергетической эффективности Свердловской области на 2010-2015 годы и целевых установках на период до 2020 года: постановление Правительства Свердловской области от 24.03.2010 № 472-ПП // КонсультантПлюс: Рос. Законодательство. Режим доступа: <http://www.consultant.ru>.

У.В. Чеванина, С.Б. Сайфитдинов

*Российский государственный профессионально-педагогический
университет*

МЕТОДЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОТРЕБНОСТИ В КАДРАХ (СПЕЦИАЛИСТАХ)

Определение потребности производственных и непроизводственных отраслей хозяйства в квалифицированных рабочих и специалистах на плановый период является центральной и в методологическом отношении наиболее сложной проблемой кадровой политики.

Методика определения потребности в квалифицированных кадрах должна обеспечивать возможность расчета требуемой численности рабочих (по основным профессиям) и специалистов (по группам специальностей) в отраслевом и территориальном масштабах с учетом потребностей хозяйства, сбалансированной с численностью трудоспособного населения страны в целом и