

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИХ ТЕХНОЛОГИЙ В ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОМ ХОЗЯЙСТВЕ

Жилищно-коммунальное хозяйство (ЖКХ) сегодня является крупнейшим потребителем энергии в стране, одной из самых затратных отраслей российской экономики, в которой энергоресурсы используются крайне нерационально. По официальным данным Правительства РФ, ежегодная потребность в расходах на жилищно-коммунальную сферу (ЖКС) составляет от 35% до 50% бюджетных средств муниципальных образований.

Удельный расход воды на одного жителя России превышает среднеевропейские показатели в 2-3 раза, на отопление 1 м² площади жилого помещения тратится в 5 раз больше условного топлива, чем в Европе. Огромное количество энергоресурсов теряется по причине износа основных фондов, несовершенства строительных конструкций и материалов, отсутствия приборов коммерческого учёта воды, тепла, газа. По оценке специалистов Минэнерго РФ, потенциал энергосбережения в ЖКХ составляет 25% всего потенциала энергосбережения в РФ, который составляет 360 – 430 млн. т. условного топлива. Если в ЖКХ эффективно проводить программу энергосбережения, то можно получить снижения затрат на услуги от 15% до 40%.

По прогнозу Института энергетических исследований РАН цены на энергоносители в ближайшие десятилетия будут постоянно расти. Это неизбежно отразится на динамике роста тарифов на тепло, воду и электроэнергию в сторону возрастания. Особенно остро эта проблема встанет более чем перед 90% населения России, так как практически в большинстве муниципальных образований уже введена 100%-ная оплата за коммунальные услуги, поэтому внедрение энергосберегающих технологий в ЖКХ, является важнейшей государственной задачей.

В настоящее время энергосберегающие технологии внедряются в 19 субъектах Федерации, где действуют соответствующие центры. Одним из важных преимуществ применения энергосберегающих технологий является возможность снижения тарифов на жилищно-коммунальные услуги. Это станет возможным из-за того, что в тарифы перестанут закладываться потери энергии, которые сейчас составляют до 60%. Вместе с тем серьезное снижение тарифов

на услуги ЖКХ в результате применения энергосберегающих технологий позволило заложить в них инвестиционную составляющую. Вместе с тем, по общему мнению, опрошенных RBC daily, экспертов, применение энергосберегающих технологий является тем стимулом, который позволит привлечь частный капитал в ЖКХ.

Эффективная реализация хозяйственных, организационных и административных решений при осуществлении энергосберегающих мероприятий определяется экономическими составляющими энергосбережения. К ним относятся: система цен и тарифов; дополнительные материальные стимулы энергосбережения, превращающие экономию энергоресурсов в эффективную сферу бизнеса; налоговая или другая финансовая поддержка; ускоренная амортизация энергетического оборудования; выравнивание графика нагрузки энергосистемы и регулирование режима ее реактивной мощности.

Внедрение энергосберегающих технологий в ЖКС позволит не только сэкономить бюджетные средства, но и снизить тарифы на коммунальные услуги для населения.

А. Ю. Катаева, А. П. Анкудинова

Уральский государственный экономический университет

РЫНОК ГОСУДАРСТВЕННЫХ ЦЕННЫХ БУМАГ В ПЕРИОД РЕФОРМ

Рынок государственных ценных бумаг – важнейший элемент фондового рынка любой страны. Основная цель выпуска займов в сегодняшней России – покрытие переходящего из года в год дефицита бюджета и рефинансирование предыдущих займов, финансирование приоритетных национальных и инновационных проектов.

Необходимость функционирования рынка государственных ценных бумаг связана с тем, что в условиях централизованной системы управления, существовавшей в нашей стране, рынок государственных долговых обязательств практически отсутствовал. А в период выхода России из финансового кризиса государственные ценные бумаги являются одним из направлений не инфляционного покрытия бюджетного дефицита путем привлечения частных средств.

Формирование фондового рынка в России повлекло за собой возникновение связанных с этим процессом многочисленных проблем. Можно выделить следующие ключевые проблемы развития российского фондового рынка, которые требуют первоочередного решения: