## ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПЕРСПЕКТИВЫ ПРЕДПРИЯТИЙ В РЕЗУЛЬТАТЕ ПРИНЯТИЯ ФЗ №261 «ОБ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИИ И О ПОВЫШЕНИИ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ» ОТ 21.11.2009 Г.

## Муталибов З.А., Федюк Р.С. Научный руководитель – доцент Куличков С.В.

## Дальневосточный федеральный университет

Мировой опыт планирования и реализации энергосберегающей политики имеет более чем тридцатипятилетнюю историю. Явившись ответом на резкий рост цен на мировых топливных рынках в 70-х годах, энергосбережение и сегодня в условиях относительной доступности цен на энергоносители остается важнейшим направлением энергетической политики многих стран мира, а также международных организаций и союзов топливно-энергетической направленности.

Развитие обшества находит выражение В растущей необходимости удовлетворения определенных потребностей. Удовлетворение большей части этих потребностей связано с необходимостью потребления энергии непосредственно либо для производства товаров или оказания услуг в следующих областях: сельское хозяйство, животноводство, рыбная ловля; производство, консервирование и приготовление пищи; освещение, отопление или кондиционирование воздуха в жилых помещениях; офисах, торговых и промышленных зданиях; добыча и переработка сырьевых материалов, производство энергии; строительство зданий и создание инфраструктуры, производство оборудования и приборов; транспортные услуги, информационные системы и средства коммуникации.

Энергосбережение - это фактор экономического развития, на практике показавший, что во многих случаях на конкретном промышленном предприятии дешевле осуществить меры по экономии энергии или вообще избежать ее использования, чем увеличить ее производство. Это означает, что финансовые ресурсы, предназначенные для приобретения у поставщиков энергии, могли бы быть направлены непосредственно на развитие производства.

Принятый в 2009 году Федеральный Закон ФЗ №261 «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности» достижение цели энергосбережения предполагает следующими способами:

- 1) эффективное и рациональное использование энергетических ресурсов;
- 2) поддержка и стимулирование энергосбережения и повышения энергетической эффективности;
- 3) системность и комплексность проведения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;
  - 4) планирование энергосбережения и повышения энергетической эффективности;
- 5) использование энергетических ресурсов с учетом ресурсных, производственнотехнологических, экологических и социальных условий.

Восьмая глава данного Федерального Закона обозначает границы государственной поддержки в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности. Применительно к деятельности промышленных предприятий данная поддержка данная государственная поддержка может осуществляться по следующим направлениям:

- 1) содействие в осуществлении инвестиционной деятельности в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности;
  - 2) пропаганда использования энергосервисных договоров (контрактов);
- 3) содействие в разработке и использовании объектов, технологий, имеющих высокую энергетическую эффективность;
- 4) поддержка региональных, муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, предусматривающих, в частности, достижение наиболее высоких целевых показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности;
- 5) реализация программ стимулирования производства и продажи товаров, имеющих высокую энергетическую эффективность, для обеспечения их в количестве, удовлетворяющем спрос потребителей, при установлении запрета или ограничения производства и оборота аналогичных по цели использования товаров, результатом использования которых может стать непроизводительный расход энергетических ресурсов;
- 6) содействие в осуществлении образовательной деятельности в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности и информационной поддержки мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;
- 7) иные предусмотренные законодательством об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности направления.

Кроме того, государственная поддержка инвестиционной деятельности в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности может осуществляться, в частности, с применением мер стимулирующего характера, предусмотренных законодательством о налогах и сборах, путем возмещения части затрат на уплату процентов по кредитам, займам, полученным в российских кредитных организациях на осуществление инвестиционной деятельности, реализацию инвестиционных проектов в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

Помимо федеральной поддержки во многих регионах также вводятся программы поддержки в области энергосбережения. В частности, в сентябре 2010 года губернатор Хабаровского края утвердил региональную программу «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Хабаровском крае на 2011-2015 годы». На её выполнение из краевого бюджета будект выделено более 530 млн. рублей. Данная программа призвана обеспечить повышение энергетической эффективности в более чем 170 краевых государственных учреждениях, краевых государственных унитарных предприятиях и других юридичеких лицах (промышленных предприятиях). В частности. мероприятия Программы предусматривают проведение энергообследований, завершение оснащение приборами учета и контроля топливноэнергетических ресурсов, реконструкцию систем внутреннего освещения применением энергоэффективных ламп и светильников, модернизацию систем тепло и электроснабжения.

В течение пяти лет ожидаемым результатом реализации Программы должно стать снижение предприятиями края потребления около 40 млн. кВт-ч электроэнергии, более 90 тыс. Гкал тепловой энергии и 1,3 млн. м<sup>3</sup> воды. Следовательно, предприятия получают реальную возможность существенно снизить свои затраты на приобретение топливно-энергетических ресурсов и перенаправить данные средства на развитие производства.