

РОЛЬ ГОСУДАРСТВА В РЕГУЛИРОВАНИИ ЭФФЕКТИВНОСТИ МАТЕРИАЛОПОТРЕБЛЕНИЯ

И.А. Волова, 4 курс

Научный руководитель – О.В. Володько, к.э.н., доцент

Полесский государственный университет

На современном этапе хозяйствования, в условиях полной мобилизации сил в борьбе за конкурентные рынки сбыта продукции особую актуальность приобретает вопрос снижения материалоемкости продукции, энергетической зависимости белорусских предприятий.

Сокращение удельного веса энергетической и сырьевой составляющей в структуре материальных затрат предприятий - это не самоцель, а реальная возможность обеспечить необходимый ресурс ценовой конкурентоспособности для отечественных производителей и повысить экономическую безопасность, как на уровне конкретного предприятия, так и страны в целом.

Для того чтобы обеспечить выживаемость предприятий в условиях внешних энергетических угроз и мирового финансового кризиса, планируется проводить активную структурную экономическую политику в сфере энерго- и ресурсосбережения. В этом случае на первый план выходит государство.

В целях повышения эффективности использования материальных ресурсов правительством и другими республиканскими органами управления принято более 35 нормативно-технических документов, регулирующих деятельность юридических и физических лиц по эффективному использованию материальных ресурсов и другим вопросам, связанным с реализацией государственной энергосберегающей политики. Главная задача органов власти и управления, руководителей предприятий и организаций заключается в том, чтобы организовать эффективную деятельность, избежать формализма в работе, обеспечить реальное выполнение намеченных планов.

Важные для республики отрасли промышленности, такие как химия и нефтехимия, машиностроение и металлообработка, производство строительных материалов являются к тому же весьма энергоемкими. Применительно к промышленности строительных материалов главным направлением структурных преобразований и важнейшим средством повышения конкурентоспособности и эффективности производства должны стать модернизация оборудования, так как износ фондов составляет от 50% и выше, реконструкция и реструктуризация действующих производств, создание новых и ресурсо- и энергоэффективных производств.

Повышение конкурентоспособности промышленности строительных материалов необходимо обеспечить за счет стимулирования инновационных и инвестиционных процессов, лизинга оборудования, развития и более эффективного использования научно-технического и технологического потенциалов, формирования мотивационных механизмов по стимулированию ресурсосбережения персоналом. Экономия достигается также за счет интенсификации технологических процессов, сокращения норм расхода на производство продукции, работы оборудования в экономичных режимах.

Комплексный подход к организации рационального использования энергоресурсов предусматривает технико-экономический анализ резервов экономии энергоресурсов, разработку планов организационно-технических мероприятий и их реализацию. Оценка эффективности энергосбережения должна производиться при обязательной сопоставимости сравниваемых вариантов. К числу важнейших показателей сопоставимости относятся: качество готовой продукции, производительность оборудования, конструктивно-технологические особенности установок и устройств, степень загрязнения окружающей среды.

Разработка и реализация организациями конкретных мер по снижению энерго- и материалоемкости производства, уменьшению отходов, потерь сырья и материалов на всех стадиях их обработки, хранения и транспортировки, а также по более полному использованию в производстве вторичных ресурсов будет осуществляться под руководством государственных органов и государственных организаций.

В современных условиях выигрывает, прежде всего, то предприятие, которое имеет наиболее низкую энергоемкость и материалоемкость. Как показывает опыт реализации ресурсо- и энергосберегающих проектов, если предприятие предметно занимается энергосбережением и внедрением энергоэффективных технологий, то оно может более чем в 2 раза снизить потребление топливно-энергетических ресурсов при одновременном росте производства товарной продукции.

Список использованных источников

1. О мероприятиях по выполнению в 2009 году государственной комплексной программы модернизации основных производственных фондов Белорусской энергетической системы, энергосбережения и увеличения доли использования собственных топливно-энергетических ресурсов на период до 2011 года: Постановление Совета Министров РБ от 18.02.2009г. № 212 (в ред. постановления Совмина от 21.10.2009 N 1367).

2. Экономия и бережливость – основа энергетической независимости и экономической безопасности Беларуси: Директива Президента Республики Беларусь от 14 июня 2007 г. №3