

Снижение норм расхода ТЭР – путь к эффективности производств

Мататов В.И.

Белорусский национальный технический университет

В Республике Беларусь нормирование потребления ТЭР осуществляется на всех уровнях планирования хозяйственной деятельности организаций в соответствии с законодательством, постановлениями республиканских органов государственного управления, контроля и надзора за эффективным использованием энергетических ресурсов. Основная задача нормирования топливно-энергетических ресурсов (далее ТЭР) - обеспечение применения при планировании организациями по выпуску продукции (выполнению работ, услуг) технически обоснованных норм расхода топлива, тепловой и электрической энергии с учётом существующих в рассматриваемый период технических и экономических условий, в которых находятся рассматриваемые производства. Общепроизводственные (общезаводские) нормы расхода ТЭР отражаются в государственной форме статистической отчётности 4-нормы ТЭР, где они увязаны за соответствующий отчётный период с рядом других экономических показателей хозяйственной деятельности организации:

- выпуск продукции (выполнение работ, услуг); расходы энергии на всю произведенную продукцию (выполненные работы, услуги); фактические, текущие (планируемые) нормы расхода ТЭР в сравнении за соответствующие отчётные периоды.

Технико-экономические показатели (расчёты) организаций включают в себя:

- анализ условий функционирования организации, системы её энергоснабжения; выбор оптимального варианта функционирования и анализ условий сохранения оптимальности данного (базового) варианта в перспективном периоде; обоснование, расчёт и анализ эффективности производства, фактические расходы ТЭР организацией на выпуск продукции (выполнение работ, услуг) с учётом технически разработанных норм.

Определение технически и экономически обоснованных расходов ТЭР позволяет выполнить анализ структуры затрат на энергоресурсы в общей структуре финансовых затрат организации в текущем и в перспективном периодах. Следовательно, технически и экономически обоснованные нормы расхода ТЭР выполняют функцию экономической категории при оценке хозяйственной деятельности организаций по выпуску продукции (выполнению работ, услуг).