

УДК 620.97

Анализ конечного потребления ТЭР на предприятиях легкой промышленности в Республике Беларусь

Лапшина Т.С., Лапука А.А.

Научный руководитель – к. э. н., доцент МАНЦЕРОВА Т.Ф.

Энергосбережение на предприятии является одной из самых важных проблем, с которой сталкивается промышленность. Это связано с постоянным ростом стоимости на электроэнергию и прочие энергоносители. Наибольшее количество финансов предприятия затрачивают не только на сырье, материалы и эксплуатационные затраты, но и оплату за энергетическую составляющую.

Энергосберегающие мероприятия позволяют промышленным предприятиям значительно сократить затраты на энергоносители и тем самым положительно влияют на технико-экономические показатели работы предприятия или производства. Это сразу наблюдается в увеличении рентабельности и улучшении конкурентоспособности выпускаемой продукции за счет снижения себестоимости выпускаемой продукции или услуг.

Анализируя структуру конечного потребления топлива и энергии по секторам, можно заметить, что наибольшую долю как в 2010, так и в 2017 году занимает промышленность (34,5% и 32,4% соответственно). Данная структура приведена на следующем рисунке. [9]

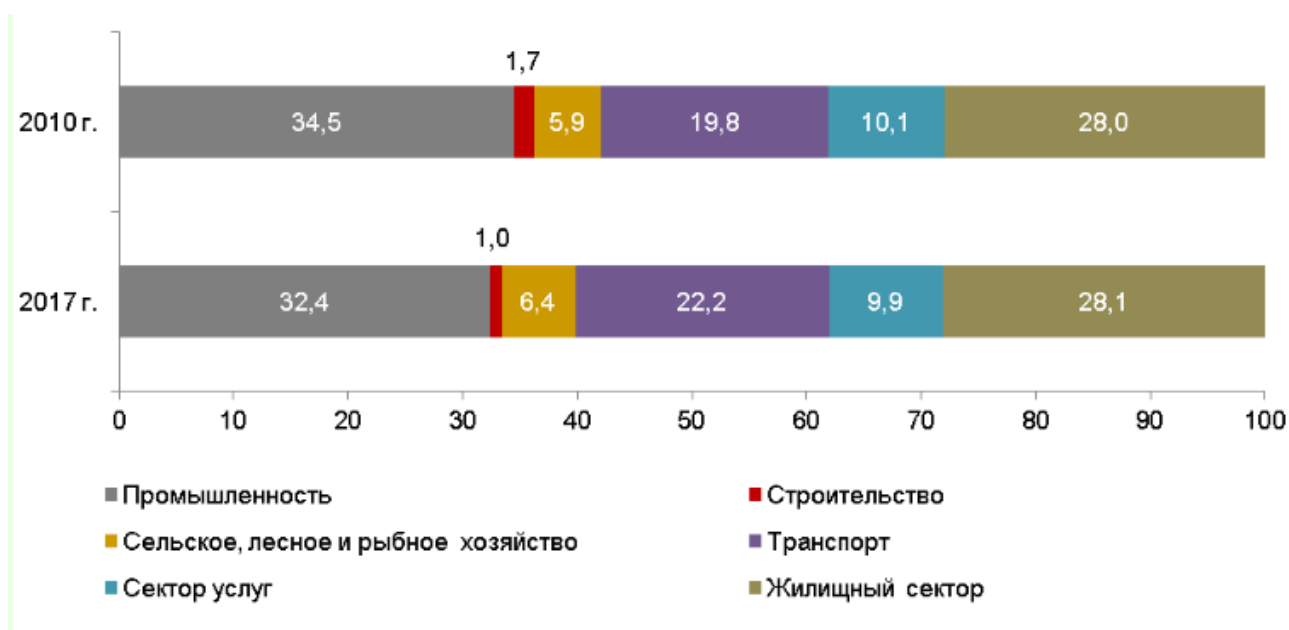


Рисунок 1 – Структура конечного потребления топливно-энергетических ресурсов по секторам потребления в 2010 и 2017 годах

Что же касательно легкой промышленности, то по уровню потребления населением, продукция этой отрасли стоит на втором месте после продовольственных товаров. Это подчеркивает роль отрасли в обеспечении экономической и стратегической безопасности Республики Беларусь, импортозамещения и занятости трудоспособного населения. Она обладает потенциалом, который можно эффективно использовать для динамичного экономического и социального развития страны.

Легкая промышленность имеет ряд проблем, связанных с сырьевой базой, технической отсталостью, моральным и физическим износом технологического оборудования, конкурентоспособностью выпускаемой продукции, высоким удельным весом импортной составляющей в себестоимости продукции, со сбытом товаров в республике и за ее пределами и др. Однако, как и у других отраслей промышленности, ее основными проблемами являются недостаточная энергоэффективность производства и энергосбережения.

Далее на основе данных Белстата о конечном потреблении ТЭР по секторам потребления была составлена следующая таблица.

Таблица 1 – Конечное потребление топливно-энергетических ресурсов в легкой промышленности (тысяч т у. т.; в угольном эквиваленте)

Показатели	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Темп роста (2017 к 2010)
Конечное потребление – всего	26 572	26 784	27 898	27 645	26 804	25 018	25 377	25 992	0,98
в том числе:									
производство текстильных изделий, одежды, изделий из кожи и меха	283	276	269	257	230	201	207	139	0,49

Как можно заметить из представленных данных, конечное потребление ТЭР при производстве текстильных изделий, одежды, изделий из кожи и меха в 2017 уменьшилось на 51%, или на 144 тыс. т у.т. в угольном эквиваленте. Для обеспечения устойчивого экономического роста и эффективного развития отрасли была принята Программа развития легкой промышленности в 2016-2020 годах. В целях повышения эффективности работы предприятий концерна будет активизирована работа по снижению издержек производства продукции по следующим направлениям:

- совершенствование системы организации производства за счет оптимизации затрат, внедрения ресурсосберегающих технологий, эффективного и рационального использования материальных, денежных и трудовых ресурсов;

- снижение материалоемкости продукции, условно-постоянных расходов, уменьшение отходов, потерь сырья и материалов на всех стадиях их обработки, более полному использованию в производстве вторичных ресурсов, увеличению удельного веса добавленной стоимости в объеме промышленного производства;

- экономия топливно-энергетических ресурсов и повышение уровня энергоэффективности производства.

Литература

1. Структура конечного потребления топливно-энергетических ресурсов по секторам потребления в 2010 и 2017 годах [Электронный ресурс]: Национальный статистический комитет Республики Беларусь. – Режим доступа: <http://www.belstat.gov.by/ofitsialnaya-statistika/realny-sector-ekonomiki/energeticheskaya-statistika/graficheskii-material-grafiki-diagrammy/struktura-konechnogo-potrebleniya-toplivno-energeticheskikh-resursov-po-sektoram-potrebleniya/>. Дата доступа: 2.12.2018.

2. Конечное потребление топливно-энергетических ресурсов по секторам потребления [Электронный ресурс]: Национальный статистический комитет Республики Беларусь. – Режим доступа: http://www.belstat.gov.by/ofitsialnaya-statistika/realny-sector-ekonomiki/energeticheskaya-statistika/operativnye-dannye_3/-konechnoe-potreblenie-toplivno-energeticheskikh-resursov-po-sektoram-potrebleniya/. Дата доступа: 2.12.2018.