

ПЛАНИРОВАНИЕ СЕБЕСТОИМОСТИ В ЭНЕРГЕТИКЕ

Романюк Д. Н., студент

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

Белорусский национальный технический университет

г. Минск, Республика Беларусь

Себестоимость (С/С) отражает затраты в денежном выражении, связанные с производством и сбытом продукции предприятия.

В энергетике ведется расчет и планирование затрат на единицу не произведенной, а отпущенной энергии (кВт·ч, Гкал), что обусловлено наличием расхода на собственные нужды (СН) энергоисточников и потерь в сетях. Данный аспект оказывает положительное влияние на деятельность, стимулируя проводить мероприятия, направленные на снижения расходы на СН и потерь при транспорте [1, с. 236].

Планирование издержек осуществляется исходя из сметы затрат на производство и другие категории затрат. Издержки в энергетике рассчитываются по отдельным элементам, позволяющим оценить их исходя из места их возникновения: затраты на топливо, покупную энергию, амортизацию, ремонты, вспомогательные материалы, оплату труда и соц. нужды, транзит, налоговые отчисления, страхование, накладные расходы и др. Порядка 65 % затрат на производство составляют затраты на топливо на технологические цели. Смета затрат для объектов генерации и сетей разрабатывается РУП-облэнерго на основе планов производства и доводится до филиалов, которые, исходя из предоставленной информации, планируют производственную деятельность и проводят анализ по понесенным затратам по результатам планового периода. Плановая С/С рассчитывается по нормам и нормативам расхода материалов, использования трудовых ресурсов, оборудования и их плановым ценам.

Список литературы

1. Добринова, Т. В. Планирование себестоимости энергетической продукции / Т. В. Добринова, К. В. Шипулина // Проблемы и перспективы развития России: сб. науч. ст. / ЗАО «Университетская книга». – Курск, 2018. – Том 4. – С. 235–239.