

Райчев И.П., студент

Научный руководитель – Сорвиров Б.В., д.э.н, профессор,
зав. каф. «Экономической теории и мировой экономики»

Гомельский государственный университет им. Франциска Скорины
г. Гомель, Республика Беларусь

Последние годы в Беларуси активно стала развиваться альтернативная энергетика, что связано с дешевизной и экологичностью производства по сравнению с традиционными энергетическими ресурсами такими как нефть, газ, уголь. Основным предприятием, занимающимся развитием альтернативной энергетики на территории Республики Беларусь, является ПО «Белоруснефть».

Солнечную энергию «Белоруснефть» начала использовать сначала на АЗС, затем мини-станция мощностью 3,75 мегаватт появилась на территории Белорусского газоперерабатывающего завода. За год она выработала, кстати, больше электроэнергии, чем было рассчитано по проекту.

На предприятии осуществляют свою деятельность несколько фото-электростанций среди которых можно выделить ФЭС БГПЗ, ФЭС Головные сооружения, ФЭС СУБР суммарной установленной электрической мощностью 59,049 МВт. Государственной программой «Энергосбережение» к 2020 году в Беларуси предусмотрено строительство солнечных электростанций суммарной мощностью не менее 250 мегаватт [1].

Список литературы

1. Альтернативные источники электроэнергии – Режим доступа: <https://www.belorusneft.by>. – Дата обращения: 07.07.2020.