

УДК: 504.3

ВЛИЯНИЕ ТЕПЛОВЫХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СТАНЦИЙ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Панас Н. М., Ковалевич П. В. студенты 4-го курса
Научный руководитель – Лапченко Д. А., ст. пр-тель кафедры
“Экономика и организация энергетики”

Белорусский национальный технический университет
г. Минск, Беларусь

Можно смело сказать, что мы живем в эпоху трех «Э»: экономика, энергетика, экология. Эти три понятия тесно связаны между собой. Экономика – это совокупность отношений, связанных с производством и всей хозяйственной деятельностью человека. Энергетика – область хозяйственно-экономической деятельности человека, охватывающая преобразование, распределение и использование энергетических ресурсов всех видов. Экология - это наука, изучающая закономерности взаимоотношений организмов между собой и с окружающей средой.

Энергетика сегодня является определяющей и для экономики, и для экологии. Именно от нее в значительной мере зависит экономический потенциал всех стран и благосостояние населения. В то же время она оказывает сильное воздействие на окружающую среду и биосферу в целом. Следовательно, не будет преувеличением утверждать, что от решения энергетических проблем зависят возможности решения главных экологических проблем.

Список литературы

1. Экологический бюллетень [Электронный ресурс] / Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь. – Режим доступа: <http://www.minpriroda.gov.by>. – Дата доступа: 17.03.2017.
2. Экология энергетики [Электронный ресурс] / Электротехнический портал. – Режим доступа: <http://электротехнический-портал.рф>. – Дата доступа: 16.03.2017.