

Аннотация

Были проведены тепловые расчеты котла – утилизатора, паровой турбины, произведен расчет теплофизических свойств газов ГТУ, определены основные энергетические характеристики и электрическая мощность паровой турбины. Определены основные энергетические показатели ПГУ-ТЭЦ

Дана оценка влияния шума на обслуживающий персонал ТЭЦ.
Рассчитана себестоимость тепловой и электрической энергии.