

АННОТАЦИЯ

Целью дипломной работы является модернизация ТЭЦ в г. Усть-Каменогорске.

В работе проводится анализ текущих технико-экономических показателей градирен ОАО "AES Усть-Каменогорская ТЭЦ" и проектируется новое оборудование для предупреждения негативных последствий в охлажденной воде от градирен.

Электрическая и тепловая энергии, произведенные станцией, является одним из важнейших направлений - развития города обеспечивает 80% нагрузки коммунального сектора.