

Темой дипломного проекта является проектирование промышленно-отопительной ТЭЦ на заданные тепловые нагрузки. Пояснительная записка включает в себя 5 основных разделов.

В первой тепловой части производится расчет принципиальной тепловой схемы ТЭЦ и выбор основного и вспомогательного оборудования.

В экономической части ведется расчет трехфазных токов короткого замыкания с выбором коммутационного оборудования.

По разделу безопасности жизнедеятельности производится анализ производства и факторы, определяющие условия труда на предприятии.

Определение основных технико-экономических показателей производства и срока окупаемости проекта произведены в экономической части.