

## Аннотация

Дипломный проект представляет технико-экономическое обоснование для строительства ТЭЦ в г. Талдыкорган. Кроме того, для обеспечения города в полном объеме тепловой энергией и электроэнергией рассчитана тепловая мощность тепловой электростанции 230МВт. Кроме того, было выбрано основное оборудование тепловой электростанции, рассмотрены безопасность жизнедеятельности и экономические составляющие.