

РЕФЕРАТ

Дипломный проект 96 с., 1 рис., 36 табл., 25 источника, 8 чертежей.

РАСЧЕТ ТЕПЛОВЫХ НАГРУЗОК, ТЕПЛОВАЯ СХЕМА, ТЕПЛОВОЙ РАСЧЁТ КОТЕЛЬНОГО АГРЕГАТА, АЭРОДИНАМИЧЕСКИЙ РАСЧЁТ, ВЫБОР ВСПОМОГАТЕЛЬНО ОБОРУДОВАНИЯ, ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ, ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ОСВЕЩЕНИЕ, АВТОМАТИКА, ОХРАНА ТРУДА И ЭКОЛОГИЯ, ОРГАНИЗАЦИОННО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ, ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ.

Проект отопительной котельной в д. Старые Дятловичи Гомельского района

Целью дипломного проекта является проект новой отопительной котельной.

В ходе дипломного проекта рассмотрен вопрос по установки 2-х водогрейных котлов КВ-Р-2-95

В проекте выполнен расчет принципиальной тепловой схемы котельной, произведены тепловой и аэродинамический расчет котельной установки, расчет и подбор основного и вспомогательного оборудования. Рассмотрены вопросы автоматизации, электроснабжения и освещения, энергосбережения и охраны труда в котельной. Выполнен расчет рассеиваний вредных примесей и выбор высоты дымовой трубы.

Отражены вопросы охраны труда и охраны окружающей среды.

					ДП 1 - 43 01 07.24.41.09	Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата		