

АННОТАЦИЯ

Целью данного дипломного проекта является расширение АТЭЦ-1 с расчетом испарительной установки.

В проекте рассмотрены тепловой расчет АТЭЦ-1, а также был произведен подбор и расчет испарительной установки.

В экономической части рассчитана себестоимость тепловой и электрической энергии АТЭЦ-1 до и после расширения станции.

В разделе «Безопасность жизнедеятельности» рассчитана высота дымовой трубы и мероприятия по снижению шума.

АНДАТПА

Бұл дипломдық жобаның мақсаты АЖЭО-1 буландырғыш қондырғысының есептелуі мен кеңеюі.

Жобада АЖЭО-1 жылулық усептелуі, сондай-ақ буландырғыш қондырғысының таңдауы мен есептелуі жасалынған.

Экономика бөлімінде АЖЭО-1 жылу және электр энергиясының өзіндік құны станция кеңеюінен бұрын және кеңеюінен кейін есептеленген.

Өміртіршілік қауіпсіздігі бөлімінде түтін құбырының ұзындығы есептеледі және шуды төмендетуге арналған шаралар қарастырылған.

ANNOTATION

Purpose of this project is the reconstruction of ACHP-1 with installation payment evaporative.

The project examined the thermal design station and was produced by selection and calculation of the evaporator unit. Part in the economic designed heat and power ACHP-1 before and after the expansion of the station.

Under safety of life calculated measures to reduce noise.

СОДЕРЖАНИЕ