

Аннотация

В дипломном проекте на тему «Электроснабжение нефтеперерабатывающего завода» было произведено проектирование системы электроснабжения завода. Производится расчет электрических, осветительной нагрузок, выбор числа цеховых трансформаторов, сравниваются варианты схем внешнего электроснабжения.

Рассматривается вопрос проектирования светотехнической установки цеха.

Производится экономический расчет и рассматриваются вопросы безопасности жизнедеятельности.

Андатпа

Айтылмыш дипломдық жобада «Мұнай өңдеушінің зауыттың электрмен жабдықтау» тақырыбы бойынша ағаш өндіру зауыттың электр мен жабдықтау есебі жасалды. Электр жүктемелері қарастырылады, трансформаторлардың саңы, сыртқы электр жабдықтау варианттары салыстырылады.

Цехтың нұрдың техникалық қондырғысының жобала сұрағы қарастырылады.

Экономикалық есеп өндіріледі және тіршілік әрекетінің қауіпсіздігінің сұрақтары қарастырылады.

Summary

In this thesis project on the theme of "Power supply oil-processing plant" was produced by the design of the system power supply of timber plant. We consider the calculation of electrical loads, calculation of lighting load, the choice of the number of shop transformers, compared options schemes of external power supply.

The question of planning of the light technical setting of workshop is examined.

Economic calculation is performed and discussed issues of life safety.