

Аңдатпа

Осы дипломдық жобада Ақтөбе қаласында ЖЭО-ны салудың техника-экономикалық негіздемесі қарастырылады.

Жылулық бөлімде берілген жүктемелерге жылулық есептеулер жүргізілді және соларға сәйкес негізгі және қосалқы жабдықтар таңдалды.

Өміртіршілік қауіпсіздігі бөлімінде өрт қауіпсіздігі және табиғи және жасанды жарықтандыруды анықтадым..

Экономикалық бөлімде жобаны іске асыру барысында қанша мөлшерде ақшалай қаражат қажет екендігі және ол қаражатты қайдан, сонымен қатар ол қаражаттың қанша уақытта ақталатындығы, яғни алған қарыз несие қаражаттың төлену уақытын есептелді.

Дипломдық жобадағы қарастырылған мәселелерді жүзеге асырған жағдайда, Ақтөбе қаласында электр және жылуэнергиясының тапшылығын жою мүмкіндігі туады.

Аннотация

В данной выпускной работе рассматривается технико-экономическое обоснование строительства Актюбинского ТЭЦ.

В тепловой части в соответствии с заданием были рассчитаны тепловые нагрузки и был проведен выбор основного и вспомогательного оборудования. Проведен тепловой расчет ПТС.

В разделе безопасности жизнедеятельности была рассчитана освещенность турбинного цеха, а также рассмотрено темaproизводственной пожарной безопасности.

В экономической части было рассчитана денежная инвестиция, то есть когда и как быстро при осуществлении проекта он сумеет себя оправдать.

При практическом решении задач данного дипломного проекта появится возможность ликвидации нехватки электрической и тепловой энергии города Актюбе.

Annotation.

In this final work is considered a feasibility study for the construction of Aktobe CHP.

In the thermal part in accordance with the assignment were calculated heat load and held a choice of main and auxiliary equipment. Title held thermal design.

In the life safety lighting was designed turbine workshop and discussed temaproizvodstvennoy fire safety.

In the economic part of the investment money was intended, that is, when and how fast the implementation of the project, it will be able to justify itself.

The practical solution of problems of this diploma will be able to project the shortage of electricity and thermal energy of the city of Aktobe.

Мазмұны

ДЖ.5В071700.ТЖ.

Бет