

Аңдатпа

Дипломдық жоба «ЖТ-АҚ» жүйесі бойынша кранның көтеру механизмінің электр жетегі тақырыбына орындалған. Оған келесі бөлімдер кіреді: арнайы бөлім, өміртіршілік қауіпсіздігі және экономикалық бөлім.

Арнайы бөлімде кранның көтеру механизмінің сипаттамалары мен технологиясы, электр жетегіне қойылатын талаптары қарастырылды, қуаты есептелініп, қозғалтқыш таңдалды, жүктемелік диаграммасы есептелініп тұрғызылды. Сонымен қатар жиілікті түрлендіргіш таңдалып, электр жетегінің құрылымдық сұлбасы құрылды, MathLab бағдарламасын қолдану арқылы ЖТ-АҚ жүйесіндегі өтпелі процестері қарастырылды.

Өмір тіршілік қауіпсіздігі бөлімінде өрт қауіпсіздігі, өрт қауіпсіздігі шаралары, апатты алдын ала ескерту шаралары қарастырылып, сонымен қатар өртке қарсы су жабдығына есептеулер жүргізілген.

Экономикалық бөлімінде эконмикалық мәліметтер қарастырылып, бастапқы шығындар есептелініп, пайдалану шығыны анықталды және экономикалық көрсеткіштері анықталды.