

Аңдатпа

Бұл дипломдық жұмыста жүк көтеретін механизмнің электржетегі қарастырылды. Сонымен қатар көпірлік крандардың топтары, қолданылу облыстары қарастырылды. Жобада көпірлік кранды ТТ – Қ жүйесі арқылы жетілдіріп есептеулер жүргізілді. Аталған жүйенің үлгісі математикалық бағдарламада үлгісі тұрғызылып, сонымен қатар өтпелі процестерінің қисықтары алынды. Жүйеге есептеу жасалып механикалық, электромеханикалық және статикалық сипаттамалары тұрғызылып зерттелді.

Еңбекті қорғау бөлімінде өрт шаралары, жасанды жарықтандыруға және ауаалмасыту жүйелеріне есептеулер жүргізілді.

Экономикалық бөлімде барлық техникалық жүйелерге есептеулер жүргізілді. Экологиялық нормативтерге және сапаға қысқаша шолулар жасалды. ТТ- Қ жүйесі үшін капиталды шығындар анықталды. Пайдалануға берілген жылдық аралық шығындарды есептедік. ТТ –Қ жүйесінің экономикалық көрсеткіштірі есептелді.