

## Аңдатпа

Менің дипломдық жұмыста басқару жүйесі теңестіру противонатяжения прямоточном волочильном қосында, ол ескереді айырмасы жылдамдықтар арасындағы бірінші және екінші қозғалтқыштары бар. Сондай-ақ, құрылған құрылымдық және математикалық моделі асинхронды электржетектің орнағының. Жұмыста көрсетілген, құрылған басқару жүйесінің параметрлер синтезінің бағдарламасы двухдвигательного электржетектің тура ағынды сым созатын орнақты. Өзірленді және қозғалыстың орнықтылығы тура ағынды сым созатын станының Matlab жүйесінде.

Бөлімінде еңбекті қорғау мәселелері бойынша қауіпсіздік шаралары жұмыс істеу кезінде волочильными елдері ,нормалау микроклимат жұмыс алаңында цехының волочильным жабдықтармен, есептелген қорғаныс жерге тұйықтау атқарылды талдау қызметкерлердің еңбек жағдайларын цех.

Атқарылды техникалық-экономикалық негіздемесі, ол дәлелдейді, оның тиімділігі, өзін-өзі ақтау мерзімі 7 ай.