

Аңдатпа

Дипломдық жұмыста мұнай айдау станциясын автоматтандыру орындалған.

Дипломдық жұмыстың негізгі бөлігінде мұнайды және мұнай өнімдерін өндіру сұлбалары, мұнайды өндіруде қолданылатын ортадан тепкіш сораптардың жұмыс әрекеті мен жіктелуі, автоматтандырудың негізгі функциялары, мұнай айдау станциясының технологиялық процесінің автоматтандырылған жүйесі қарастырылып, автоматты басқару жүйесінің орнықтылығы есептелінді.

Өміртіршілік қауіпсіздік бөлімінде жұмысшылардың еңбегін қорғау шаралары келтірілді, өндірістегі қауіпті және зиянды факторлар тізімі жасақталды және жасанды жарықтандыруды нүктелік әдісімен есептелінген.

Дипломдық жұмыста, сонымен қатар, мұнай айдау станциясын автоматтандырудың экономикалық тиімділігі есептелінді.

