

## Аңдатпа

Осы дипломдық жобада БКЗ-160-100 қазандықтарын жаңарту және олардың бу өндіруліктерін 190 т/сағ дейін арттыру ұсынылады, су жылытқыш қазанын орнату және ПР-25-90/10/3 түріндегі турбина агрегатын электр және жылу қуаттарын арттыру, сонымен қатар жұмыс тиімділігін арттыру мақсатымен Орал турбина зауытының ПР-25/30-90/10/3М түріндегі замануи турбина қондырғысына ауыстыру ұсынылады.

Өміртіршілік қауіпсіздік бөлімінде санитарлық аймақты қорғау есебі жүргізілген және экономикалық бөлімде осы жұмыстағы инвестицияның экономикалық тиімділігінің есебі жүргізілген.