

## Аңдатпа

Дипломдық жобада Атырау қаласында орналасқан ГТҚ техника-экономикалық негіздемесінің сұрақтары қарастырылған. Жылулық бөлімінде газ-турбиналы қондырғының жылулық бөлімінің есебі жүргізілген және осы есептің негізінде қондырғының негізгі және көмекші жабдықтары таңдалған. Осы жобаны жүзеге асыру Атырау қаласын сенімді түрде энергиямен қамдауға мүмкіндік береді. Жобада сонымен қатар экология және өміртіршілік қауіпсіздік негіздерінің мәселелерін қозғайтын бөлім қарастырылған және осы жұмыстағы инвестицияның экономикалық тиімділік есебі жүргізілген.