

Аңдатпа

Дипломдық жобаның тақырыбы Ақтөбе қаласының ЖЭО-ын жаңғырту туралы болып отыр. Р-22-90/31 шығырын ПТ-30/35-3,0/1,0 шығыр түріне ауыстырып, қаншалықты ЖЭО-на әсер ететіні зерттелді. Сондықтан тиімді және жылдам жобаны құру тәсілі қарастырылған шығыр қондырғысын жаңарту көзделіп отыр. Осы жобаның негізінде жылу электр орталығының пайдалы әсер еселеуішін көтеру. Дипломдық жұмыстың мақсаты жаңғыртудан кейін ЖЭО-ның экономикалық есептеулерін жаңғыртуға дейінгі көрсеткіштермен салыстырғанда тиімді нәтижеге қол жеткізу болып табылады. Дипломдық жобаның түсініктеме парақтарында жаңартылғаннан кейінгі Ақтөбе жылу электр орталығының жылу сұлбаларының есептелуі, ПТ-30/35-3,0-1,0 турбина регенерациясының есебі, сонымен қатар экономикалық және өміртіршілік қауіпсіздігі бөлімдері бойынша мәселелер қарастырылған.