

Аңдатпа

Бұл дипломдық жобада Алматы-1 ЖЭО-дағы ПТ-60-90/13 бу турбинасының жаңғыртуы есептелді.

Жылу техникалық бөлімінде 180 МВт Жылу Электр станциясы үшін генераторға ПТ–60/75-130/13 турбинасын қосу арқылы турбинаның жаңғыртуы қарастырылған, турбина қуаттылығы 60 МВт, қысымы сәйкесінше 13 МПа .

Өміртіршілік қауіпсіздігі бөлімінде турбинадан шығатын шудың шама шарттары мен адам ағзасына зияны қарастырылған.

Экономикалық бөлімде жобаның ақталу мерзімі есептелді.