

Бұл дипломдық жобада Алматы ЖЭО-2-нің кеңейтілуі қарастырылады. Төменгі қысымды жылытушының жылылық есептелінуі жүргізіледі. Біртіндеп жақындастыру тәсілімен жылу беру коэффициенті мен жылу алмасу бетінің ауданы есептеледі. Жылу алмасу бетінің ауданы есептеле отыра жылытушының түрі таңдалады.

Дипломдық жұмыстың көлемі 79 бет, 2 бейнелеме, 27 әдебиет көзі пайдаланылған.

Негізгі сөздер: кеңейтілу, ТҚЖ, жылу беру, аудан, жылу алмасу.