

АННОТАЦИЯ

В дипломной работе была рассмотрена система газоснабжения малых поселков Алматинской области. Были рассчитаны расход и давление газа, диаметр трубопроводов для сельского хозяйства, жилого района, больницы, школы и библиотеки. В экономической части рассчитал себестоимость и срок окупаемости отпуска тепла для теплоснабжения. В разделе безопасности жизнедеятельности рассмотрена пожарная безопасность и вентиляция газораспределительной станции.

АҢДАТПА

Бұл дипломдық жұмыста Алматы обылысының шағын аймақтарын газбен жабдықтау жүйесі қарастырылды. Ауыл шаруашылық орнына, тұрғын аймаққа, наубайханаға, кітапханаға, мектепке, ауруханаға, тұрмыстық – шаруашылық үшін қажет табиғи газ мөлшері мен қысымы және құбыр диаметріне есептеу жүргізілді. Экономикалық бөлімде жылумен қамдаудың жылу жіберудің өзіндік құны мен өтелу мерзімі анықталды. Өміртіршілік қауіпсіздік бөлімінде газ реттеу орнының өртке қарсы шаралар мен желдету бойынша талдау жүргізілді.

ANNATASION

In the thesis work was considered the gas supply system of small towns of Almaty region. Were calculated flow rate and pressure of the gas, the diameter of the pipes for agriculture, residential, hospitals, schools, and libraries. In the economic part of the estimated cost and the payback holiday heat for heat supply. In the life safety reviewed fire safety and ventilation a gas metering station.

МАЗМҰНЫ

КІРІСПЕ

1 Аудандық газ құбырының желілері

1.1 Аудандық газ құбырының бөлінуі