

Андратпа

Берілген дипломдық жұмысда Алматы қаласының Коктем-1 ықшамауданында Wi-Fi (IEEE-802.11n) стандартының негізінде сымсыз кеңжолақты байланыс желісін құру жоспары мен негіздемесі қарастырылған.

Жобада стандарттың сипаттамалары, оның басқа стандарттардан ерекшеліктері, желіні құру жобасы және жабдықтардың құрамы ұсынылған.

Жобада, сондай-ак, жабдықтарды пайдалану кезіндегі өміртіршілік қауіпсіздігі мәселелері қарастырылған.

Осы жобаны енгізуіндегі техник - экономикалық негіздемесі жасалды.

Аннотация

В данной дипломной работе рассмотрен план и обоснование построения сети беспроводной связи на основе стандарта Wi-Fi (IEEE-802.11n) в микрорайоне Коктем-1 г.Алматы

В дипломе так же представлены характеристики стандарта, отличие его от других стандартов, схема построения сети и состав оборудования.

В проекте также описаны меры безопасности жизнедеятельности. Разработано технико-экономическое обоснование внедрения данного проекта.

Annotation

In this diploma work a plan and ground of construction of off-wire communication network are considered on the basis of standard of Wi - Fi(IEEE - 802.11n) in the microregion of Koktem- 1 Almaty city.

In a diploma similarly sat for, difference of him from other standards, chart of construction of network and composition of equipment standard.

Safety of vital functions measures are also described in a project. The feasibility study of introduction of this project is worked out.