АДҢАТПА

Берілген дипломдық жобада Алматы облысындағы Сегіз көл шипажайынын аумағында Интернет желісіне Wi-Fi технологиясы (802.11b/g) арқылы сымсыз руқсатынын құру жоспары мен негіздемесі қарастырылған.

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

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

Осы жобаны енгізудің техник-экономикалық негіздемесі жасалды.

АННОТАЦИЯ

В данном дипломном проекте рассмотрен план и обоснование проектирования беспроводного доступа к сети Интернет на базе технологии Wi-Fi(IEEE 802.11g) на территории санатория Восемь Озер в Алматинской области.

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 research project examined the plan and substantiation of the design of wireless access to the Internet on technology Wi-Fi(IEEE 802.11g) on the territory of the sanatorium Eight Lakes in the Almaty region.

In the diploma also presents the characteristics of the standard, the difference of it from other standards, design and equipment.

The project also describes the measures of safety.

Developed a feasibility study for implementation of this projec