Аңдатпа

Бұл дипломдық жұмыста Өскеменнен 85 шақырымда орналасқан «Сибина»атты демалыс орыны, қарастыратын мәселе, базалық станцияда желісіз Wi-Fi нүктесін еңгізу.

Желіні еңгізу үшің ең жақсы таңдалған және ол құрал жабдықтын құрамына кіреді. 802.11 стандартың желінің мінездемесі көрсетілген.

Дипломдық жұмыста негізгі техникалық есептеулер орындалған. Бұл жобада демалыс орынындағы өмір тіршілік қаупсіздігі жайында жазылған және техника-экономикалық тусініктемелерді еңгізу жұмыстары жасалды.

Анатация

В данной дипломной работе рассматривается такой вопрос как внедрение базовой станции беспроводного доступа Wi-Fi на зоне отдыха «Сибины», которая расположена в 85 км от города Усть-Каменагорск.

Так же предоставлены характеристики сетевых стандартов 802.11, из которых был выбран наилучший стандарт для внедрения сети, и состав оборудования.

В дипломе выполнены основные технические расчеты. Так же описаны меры безопасности жизнедеятельности и разработан технико-экономическое обоснование внедрения данного проекта на зоне отдыха.

Annotation

In this thesis work is considered such a question as the introduction of the base station of the wireless Wi-Fi access in the recreation area "Sibiny", which is situated in 85 km from the town of Ust-Kamenagorsk.

Also provided 802.11 network characteristics, including best standard for network implementation is chosen, the composition and equipment.

In the diploma made major technical calculations. As described health and safety measures and to develop a feasibility study for the implementation of this project in the recreation area.