Аңдатпа

«Esentai Mall» Сауда Орталығының телекоммуникация желісінің жобасы бұл диплом жумысында жобаланған.

Осы жобаланған желінің технологиялары және сол желіге қатысты құрал-жабдықтар теориялық бөлігінде көрсетілген.

Сауда Орталығы телекоммуникация желісі сипаттама диплом жумысының есептеу бөлігінде берілген.

Еңбек шарттары, құрал-жабдықтар және орталық ғимараттың іші «Тіршілік қарекеті қауіпсіздік ережелері» бөлігінде талдап алынған.

Маркетинг, ұйымдастыру, өндірістік және қаржы жағдайы туралы бизнес-жоспар экономика бөлігінде құрастырылған.

Аннотация

В данном дипломном проекте спроектирована телекоммуникационная сеть для торгового центра «Esentai Mall».

Технологии, используемые в проектируемой сети и выбор соответствующего оборудования, описаны в теоретической части.

Расчет характеристик телекоммуникационной сети торгового центра произведен в расчетной части.

В разделе «Безопасность жизнедеятельности» проанализированы условия труда, оборудование и помещения.

В экономическом разделе составлен бизнес-план, состоящий из маркетингового, организационного, производственного и финансового плана.

Abstract

The telecommunication network for «Esentai Mall» shopping center is designed in this graduation project.

The technologies that used in the designed network and selection of the appropriate equipment are described in theoretical part.

The characteristics of the telecommunication network of the shopping center are calculated in the section of settlement.

Working conditions, equipment and facilities are analyzed in the section of «Safety and Health».

The business plan, consisting of marketing, organizational, operational and financial structures are described in economical part.