

Аннотация

Пояснительная записка содержит 63 страницы, 27 рисунков, 9 таблиц, 22 источника.

В выпускной квалификационной работе рассматривается организация широкополосной сети доступа по технологии GPON в г. Чердыни ПАО «Ростелеком».

Цель данной выпускной квалификационной работы является организация широкополосной сети доступа в городе Чердыни для обеспечения населения современными мультисервисными телекоммуникационными услугами.

В процессе выполнения работы приведено обоснование организации широкополосной сети доступа, рассматриваются технические характеристики оборудования, параметры оптических кабелей и рассчитываются параметры сети.

Рассматриваются вопросы безопасности жизнедеятельности и охраны труда.