

Аннотация

Пояснительная записка содержит 47 страницы, 10 таблиц, 16 рисунков, 6 источников.

Объектом проектирования является сеть связи между городами Екатеринбург, Челябинск, Курган.

Целью дипломного проекта является реконструкция сети связи с использованием технологии DWDM.

В процессе работы рассмотрена структура сети DWDM и теоретические основы ее построения.

В данной выпускной квалификационной работе реконструируется сеть связи, путем замены оборудования и прокладки кабеля на новом участке сети.

В данной выпускной квалификационной работе выполнен расчет качественных показателей проектируемой сети.

Подтверждена необходимость и эффективность данного проекта.