Аннотация

В дипломном проекте предлагается проектирование участка ВОЛС Алматы – Шымкент, с использованием новейшей волоконно-оптической технологии DWDM.

В проекте проводится обоснование проектирования, рассматриваются технология DWDM и вопросы выбора оборудования, рассчитываются параметры кабеля и системы передачи.

Кроме того, проводится экономический расчет проекта и рассматриваются вопросы охраны труда и окружающей среды.