

Аннотация

Пояснительная записка 65 страниц, 3 таблицы, 22 рисунка, 16 источников.

LTE – долгосрочная эволюция, БС – базовая станция, технология 3G, технология 4G.

Объектом проектирования является модернизация сети мобильной связи оператора ООО «Т2 Мобайл» в городе Алапаевск.

Цель проекта – реконструкция сети оператора ООО «Т2 Мобайл» в городе Алапаевск, построение схемы подключения оборудования базовой станции.

В процессе работы рассматриваются технические характеристики оборудования, рассчитываются качественные параметры, а также экономическое обоснование проекта.

Рассматриваются вопросы техники безопасности и охраны труда.