Аннотация

В данном дипломном проекте исследуется передача цифровых телевизионных сигналов по IP сети.

Для этого прокладываем сеть ВОЛС между станциями АТС-41 в мкр. Металлург и АТС-42 в мкр. Алатау с предоставлением услугу IPTV в профилактории г. Текели. Выбрано соответствующее оборудование, произведены расчеты параметров характеризующих данную сеть.

Предоставлено технико-экономическое обоснование и рассмотрены вопросы обеспечения безопасности жизнедеятельности.