

Аннотация

Пояснительная записка 60 страниц, 9 таблиц, 9 рисунка, 15 источников.

РРЛ – радиорелейная линия, РРСП – радиорелейная система передач.

Объектом реконструкции является РРЛ на участке г.Губкинский – г.Муравленко ОАО «СибурТюменьГаз», с размещением оборудования на антенно-мачтовых сооружениях (АМС) и в боксах расположенных на земле около АМС.

Цель проекта – проектирование строительства РРЛ в Тюменской области, между населенными пунктами: город Губкинский, город Муравленко.

В процессе работы рассматриваются технические характеристики аппаратуры, рассчитываются профильные интервалы, диаграммы уровней сигнала и санитарно-защитные зоны.

Рассматриваются вопросы техники безопасности и охраны труда.