

Аннотация

Пояснительная записка содержит 51 страницы, 10 таблиц, 18 рисунков, 12 источников.

Объектом проектирования является технологическая сеть связи на ПС 110 кВ «Фоминская».

Целью дипломного проекта является реконструкция сети связи на ПС 110 кВ «Фоминская» с целью увеличения пропускной способности и надежности каналов связи.

В процессе работы рассмотрена структура сети MPLS-TP и теоретические основы ее построения.

В данном дипломном проекте реконструируется электрическая подстанция, путем замены оборудования.

В дипломном проекте выполнен расчет электропитания.