

Аннотация

Пояснительная записка 57 страницы, 3 таблицы, 16 рисунков, 15 источников.

TMN – системы управления телекоммуникационными сетями, SMIP – протокол общей управляющей информации, SMIS – служба общей управляющей информации, СПД – сеть передачи данных, АТС – автоматическая телефонная станция.

Объектом создания является веб-сайт с использованием технологий html, javascript.

Цель работы – создание электронного учебного пособия, понятного и удобного для пользователя, которое поможет в обучении и понимании концепции системы управления телекоммуникационными сетями.

В процессе выполнения работы рассматривается концепция управления телекоммуникационными сетями, а также протокол управления и несколько типов интерфейсов, так же архитектуры построения сети и модель схемы взаимодействия «агент-менеджер»

Рассматриваются вопросы техники безопасности жизнедеятельности.