

Аннотация

Пояснительная записка 56 страниц, 13 таблиц, 30 рисунков, 12 источников.

Беспроводная телефонная сеть, DECT (Digital Enhanced Cordless Telecommunication) – технология беспроводной связи, организация корпоративной телефонной сети стандарта DECT, беспроводная станция, микросотовая система, настройка оборудования сети стандарта DECT.

Объектом исследования является оборудование телефонной сети в УрТИСИ СибГУТИ в учебной лаборатории.

Цель работы – исследование принципов организации корпоративных телефонных сетей стандарта DECT.

В процессе работы изучается принцип организации телефонной сети стандарта DECT, методы расчета телефонной сети стандарта DECT, принцип установки и настройки оборудования для организации телефонной сети стандарта DECT и рассматриваются технические характеристики аппаратных устройств.