

1.Архитектура компьютерных сетей.

- 1)Основные принципы построения компьютерных сетей.
- 2)Классификация компьютерных сетей.
- 3)Топология компьютерных сетей.
- 4)Модель OSI.
- 5)Протоколы,характеризирующие уровни модели OSI.

2.Сеть ISDN.

- 1)Цифровая сеть ISDN.
- 2)Компоненты ISDN.
- 3)Пользовательские интерфейсы сетей ISDN.
- 4)Стек протоколов ISDN.
- 5)Достоинства и недостатки ISDN.

3.Сеть и технология X.25.

- 1)Компоненты сети X.25.
- 2)Структура кадра LAP-B.
- 3)Режимы организации взаимодействия на канальном уровне.
- 5)Достоинства и недостатки сети X.25.

4.Сеть и технология Frame Relay.

- 1) Компоненты сети Frame Relay.
- 2)Создание виртуальных каналов в FR.
- 3)Процесс передачи данных с использованием SVC .
- 4)Протокол HDLC.
- 5)Использование технологии FR.

Komputer sebekesi ve playlashdirma sistemleri

5. Сеть и технология АТМ.

- 1) Основные компоненты сети АТМ.
- 2) Коммутатор АТМ.
- 3) Интерфейсы для сети АТМ.
- 4) Формат ячейки АТМ.
- 5) Типы трафика для сети АТМ.