

Презентация к лабораторной работе №14

Дисциплина: Администрирование локальных сетей

Студент: Шагабаев Д.А.

Группа: НПИбд-02-18

Цель работы:

- Настроить взаимодействие через сеть провайдера посредством статической маршрутизации локальной сети организации с сетью основного здания, расположенного в 42-м квартале в Москве, и сетью филиала, расположенного в г. Сочи.

Порядок выполнения работы:

- Настройка интерфейсов коммутатора provider-sw-1
- Настройка интерфейсов маршрутизатора msk-donskaya-gw-1
- Настройка интерфейсов маршрутизатора msk-q42-gw-1
- Настройка интерфейсов коммутатора sch-sochi-sw-1
- Настройка интерфейсов маршрутизатора sch-sochi-gw-1
- Настройка интерфейсов маршрутизатора msk-q42-gw-1
- Настройка интерфейсов коммутатора msk-q42-sw-1
- Настройка интерфейсов маршрутизирующего коммутатора msk-hostel-gw-1

- Настройка интерфейсов коммутатора msk-hostel-sw-1
- Настройка интерфейсов маршрутизатора sch-sochi-gw-1
- Настройка интерфейсов коммутатора sch-sochi-sw-1
- Настройка маршрутизатора msk-donskaya-gw-1
- Настройка маршрутизатора msk-q42-gw-1
- Настройка маршрутизатора sch-sochi-gw-1
- Настройка маршрутизатора msk-q42-gw-1
- Настройка интерфейсов маршрутизирующего коммутатора msk-hostel-gw-1
- Настройка NAT на маршрутизаторе msk-donskaya-gw-1

Вывод:

- Настроили взаимодействие через сеть провайдера посредством статической маршрутизации локальной сети организации с сетью основного здания, расположенного в 42-м квартале в Москве, и сетью филиала, расположенного в г. Сочи.