Лабораторная работы №11

Настройка NAT. Планирование

Кузнецова С. В.

25 апреля 2025

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия



Докладчик

- Кузнецова София Вадимовна
- Российский университет дружбы народов

Ход работы

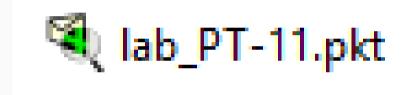


Рис. 1: Создание нового проекта

4 медиаконвертера (Repeater-PT), 2 коммутатора типа Cisco 2960-24TT, маршрутизатор типа Cisco 2811, 4 сервера

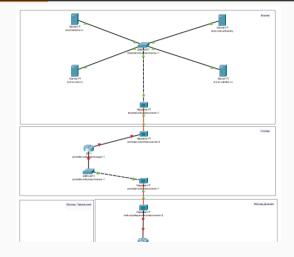


Рис. 2: Изменение схемы

Физическая рабочая область

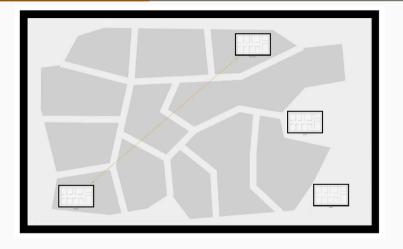


Рис. 3: Здание провайдера и здание интернета

Оборудование провайдера и модельной сети Интернета



Рис. 4: Оборудование провайдера и оборудование интернета

Провайдер

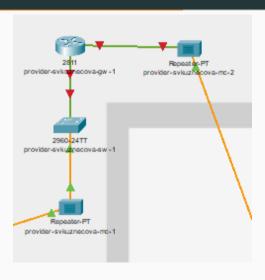


Рис. 5: Провайдер

Интернет

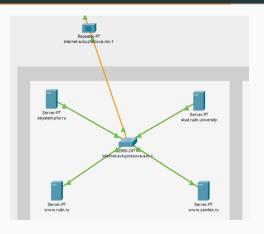


Рис. 6: Интернет

Замена имеющихся модулей на медиаконвертерах

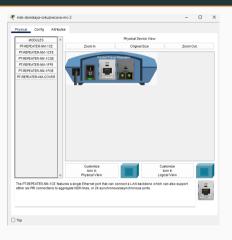


Рис. 7: Замена модулей

ІР-адреса серверов

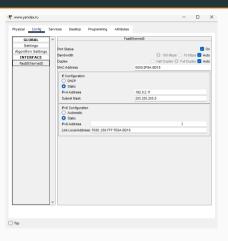


Рис. 8: ІР-адреса

Сведения о серверах

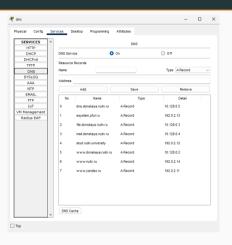


Рис. 9: Сведения о серверах

Выводы

Выводы

В ходе выполнения лабораторной работы мы освоили настройку прав доступа пользователей к ресурсам сети.

Спасибо за внимание!