ЗАДАНИЕ

Часть 1 (только одна):

- 1. Взять за основу лабораторную работу №3. Использовать Cisco Packet Tracer.
- 2. Изучить команды: ip dhcp, ip nat inside source static, ip nat inside, ip nat outside, show ip dhcp, show ip nat.
- 3. Внести изменение. Обеспечить динамическое назначение IP-адреса ноутбуку, настроив на соответствующем маршрутизаторе сервис DHCP. Подсеть не изменять. Использовать CLI.
- 4. Внести изменение. Обеспечить трансляцию IP-адреса ПК, настроив на соответствующем маршрутизаторе NAT. Подсеть не изменять. ПК должен быть достижим с любой другой станции (как и маршрутизатор). Использовать CLI.

Требования к отчету:

- 1. Отчет оформлять по аналогии с отчетом по первой лабораторной работе.
 - 2. Теоретическая часть. Не нужна.
- 3. Практическая часть. Применительно к соответствующим маршрутизаторам, переписать (вручную) изменения в рабочей конфигурации, относящиеся к DHCP и NAT.

Рабочие материалы:

1. На топологии, дополнительно, написать четыре связанных с NAT адреса ПК: inside local, inside global, outside local и outside global (компактно).