# Курс молодого бойца. Практический курс с использованием Cisco Packet Tracer. Lesson14 - Динамическая маршрутизация (EIGRP)

### EIGRP vs OSPF

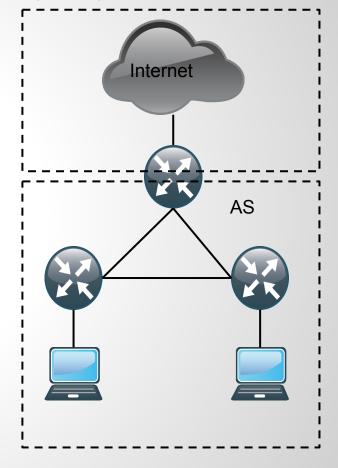
#### EIGRP:

- Дистанционно векторный протокол
- Загрузка на вычислительные ресурсы меньше чем у OSPF
- Более легок в настройке
- Применим в малых и средних сетях
- Работает только на оборудовании Cisco

#### **OSPF**

- Протокол состояния каналов
- Лучше масштабируется, подходит для крупных сетей
- Труднее в настройке
- Меньшее время сходимости
- Работает практически на любом оборудовании
- Наиболее популярный динамический протокол

Более подробно читайте здесь, здесь и здесь





## Курс молодого бойца. Практический курс с использованием Cisco Packet Tracer. Lesson14 - Динамическая маршрутизация (EIGRP)

Oсновные команды: conf t int loopback 0 ip address 192.168.100.1 255.255.255.255 exit router eigrp 1 network 192.168.1.0 0.0.0.255

redistribute static(на пограничном

маршрутизаторе)

192.168.2.0/24 Gig0/2 Gig0/0/2911 Gig0/1 Gig0/0 Gig0/0 Gig0/2\_ Gig0/2 Gig0/1 Gig0/1 2911 2911 R1 PC1 PC3 192.168.3.0/24 192.168.1.0/24



## Курс молодого бойца. Практический курс с использованием Cisco Packet Tracer. Lesson14 - Динамическая маршрутизация (EIGRP)



Скачать бесплатную версию руководства

