

Практическ... 2 / 3 | - 82% + |

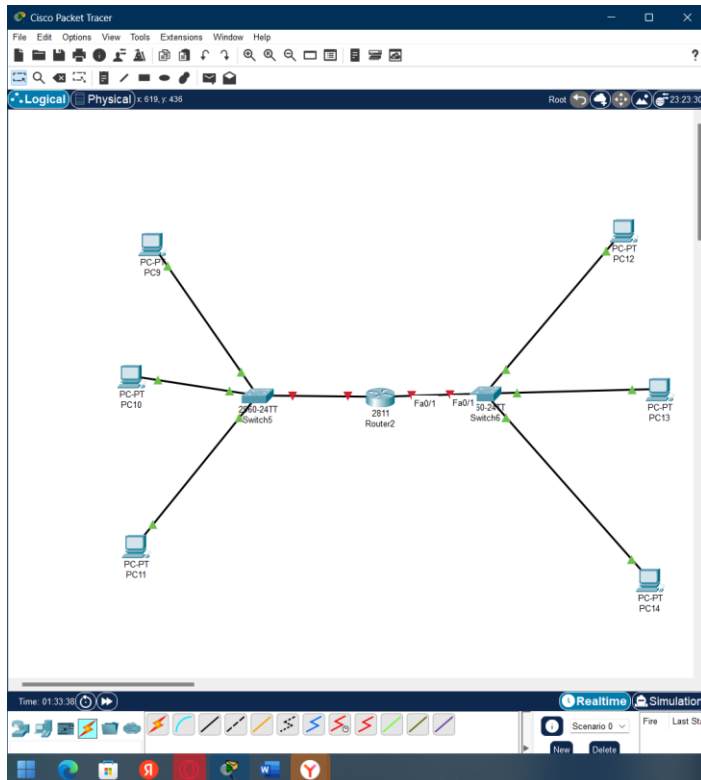
У нашего роутера два интерфейса (Fast Ethernet0/0, Fast Ethernet0/1). Нам нужно посмотреть, куда и какой интерфейс смотрит. (Навести курсор на витую пару)

Левая сторона, у маршрутизатора повернут интерфейс Fast Ethernet0/0. Правая сторона Fast Ethernet0/1.

Нам нужно эти интерфейсы корректно настроить.

2. Переходим в интерфейс роутера (можете выполнить данную процедуру в консоли):

Physical	Config	CU	Attributes
GLOBAL	Settings	Port Status	100 Mbps
Settings	Algorithm Settings	Bandwidth	10 Mbps
ROUTING	Static	Duplex	Auto



Практичес... 2 / 3 82% +

У нашего роутера два интерфейса (Fast Ethernet0/0, Fast Ethernet0/1). Нам нужно посмотреть, куда и какой интерфейс смотрит. (Навести курсор на витую пару)

Левая сторона, у маршрутизатора повернут интерфейс Fast Ethernet0/0. Правая сторона Fast Ethernet0/1.

Нам нужно эти интерфейсы корректно настроить.

2. Переходим в интерфейс роутера (можете выполнить данную процедуру в консоли):

Physical Config CLI Attributes

FastEthernet0/1

Port Status ☐ On

Bandwidth ☐ 100 Mbps ☐ 10 Mbps ☒ Auto

Duplex ☒ Half Duplex ☐ Full Duplex ☒ Auto

MAC Address 0001.965D.0202

IP Configuration

IPv4 Address 192.168.1.1

Subnet Mask 255.255.255.0

Tx Ring Limit 10

Edit Options View Tools Extensions Window Help

Logical Physical Router2

Physical Config CLI Attributes

GLOBAL

Settings

Algorithm Settings

ROUTING

Static

RIP

SWITCHING

VLAN Database

INTERFACE

FastEthernet0/0

FastEthernet0/1

FastEthernet0/1

Port Status ☐ On

Bandwidth ☐ 100 Mbps ☐ 10 Mbps ☒ Auto

Duplex ☒ Half Duplex ☐ Full Duplex ☒ Auto

MAC Address 0001.965D.0202

IP Configuration

IPv4 Address 192.168.1.1

Subnet Mask 255.255.255.0

Tx Ring Limit 10

Equivalent IOS Commands

```

Router(config-if)#ip address 192.168.0.254 255.255.255.0
Router(config-if)#no shutdown
Router(config-if)#
%LINK-5-CHANGED: Interface FastEthernet0/0, changed state to up
%LINEPROTO-5-UPDOWN: Line protocol on Interface FastEthernet0/0, changed state to up
Router(config-if)#
Router(config-if)#exit
  
```

