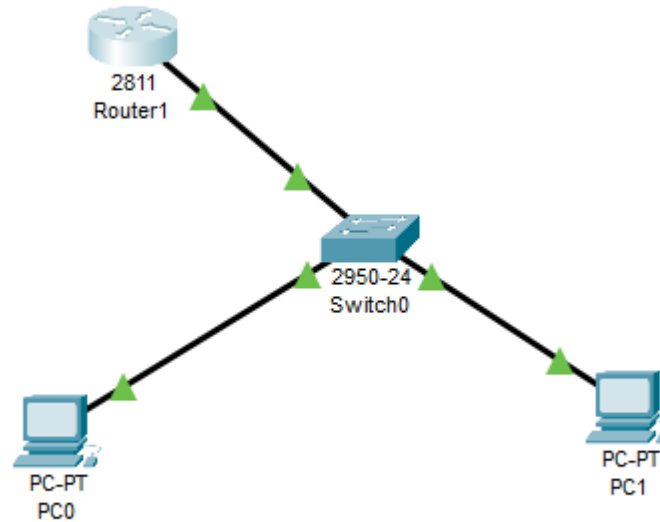


Практическая работа 10 – Настройка DHCP на маршрутизаторе

1. Создаем сеть.



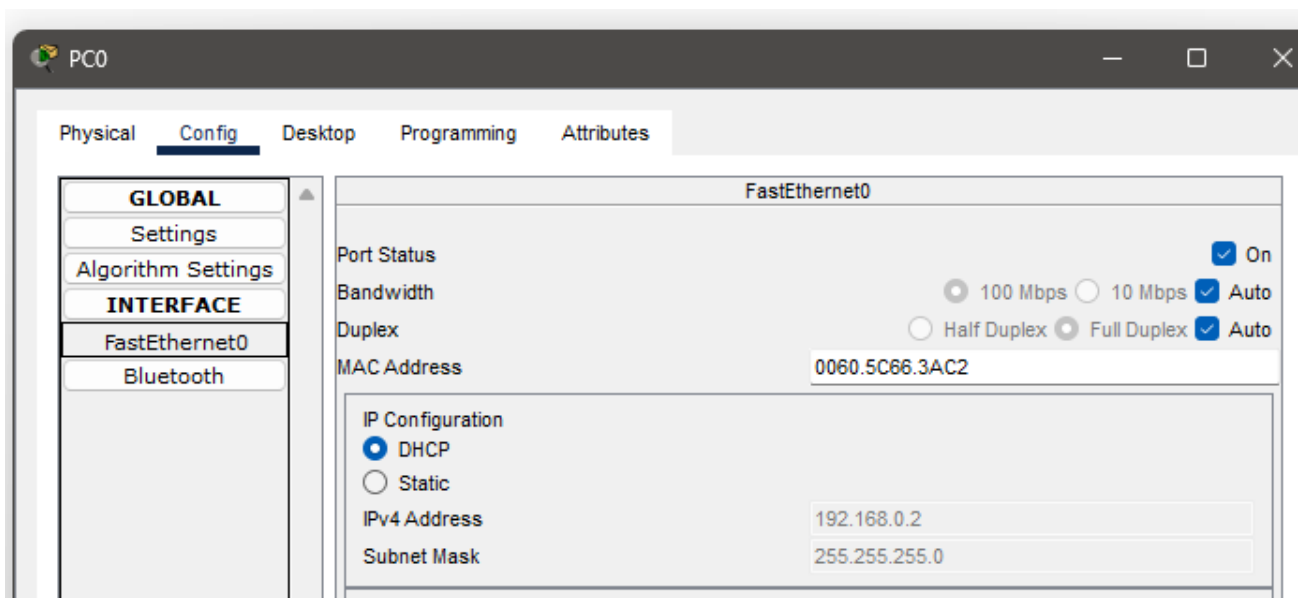
2. Включаем и настраиваем роутер.

Port Status	<input checked="" type="checkbox"/> On
Bandwidth	<input checked="" type="radio"/> 100 Mbps <input type="radio"/> 10 Mbps <input checked="" type="checkbox"/> Auto
Duplex	<input type="radio"/> Half Duplex <input checked="" type="radio"/> Full Duplex <input checked="" type="checkbox"/> Auto
MAC Address	00E0.8F2B.9901
IP Configuration	
IPv4 Address	192.168.0.1
Subnet Mask	255.255.255.0

3. Настраиваем DHCP

```
Router(config)#ip dhcp pool Mzz
Router(dhcp-config)#default-router 192.168.0.1
Router(dhcp-config)#dns-server 7.7.7.7
Router(dhcp-config)#exit
Router(config)#ip dhcp excluded-address 192.168.0.1
```

4. Заходим конфигурации устройства во вкладке IP Configuration выбираем DHCP.



5. Проверяем.

