Наглов В.С., Холоднов В.В.

- 1.Ставим настройки IP и fa0/0 и fa0/1 также как и в 23-й работе.
- 2.В командной строке роутера 0 вводим след.:

```
Router(config-if) #exit
Router(config) #access-list 1 permit 192.168.0.0 0.0.0.255
Router(config) #ip nat inside source list 1 int fa0/1 overload
Router(config) #int fa0/0
Router(config-if) #ip nat inside
Router(config-if) #int fa0/1
Router(config-if) #ip nat outside
Router(config-if) #show ip nat translations

**
Invalid input detected at '^' marker.

Router(config-if) #exit
Router(config) #exit
```

3.Пингуем 100.10.10.2 и смотрим show ip nat translations

```
Ping request could not find most 100. Please check the name at C:\>ping 100.10.10.2

Pinging 100.10.10.2 with 32 bytes of data:

Reply from 100.10.10.2: bytes=32 time<lms TTL=254

Ping statistics for 100.10.10.2:

Packets: Sent = 4, Received = 4, Lost = 0 (0% loss),

Approximate round trip times in milli-seconds:

Minimum = 0ms, Maximum = 0ms, Average = 0ms

C:\>
```

```
Router#show ip nat translations

Pro Inside global Inside local Outside local Outside global icmp 100.10.10.1:1 192.168.0.2:1 100.10.10.2:1 100.10.10.2:1 icmp 100.10.10.1:2 192.168.0.2:2 100.10.10.2:2 icmp 100.10.10.1:3 192.168.0.2:3 100.10.10.2:3 100.10.10.2:3 icmp 100.10.10.1:4 192.168.0.2:4 100.10.10.2:4
```

Router#