Практическая работа №17 Выполнил Иванчук В.

```
PC-PT PCO Switch0

1.

2.

Switch(config-line) #user student privilege 1 pass 111

Switch(config) #line vty 0 4

Switch(config-line) #user admin privilege 15 pass 111

Switch(config-line) #login local

3.

C:\>ping 192.168.0.2

Pinging 192.168.0.2 with 32 bytes of data:

Reply from 192.168.0.2: bytes=32 time<lms TTL=255

C:\>time = 4, Received = 4, Lost = 0 (0% loss), Approximate round trip times in milli-seconds:

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

C:\>telnet 192.168.0.2

Trying 192.168.0.2 ...Open
```

Задания:

1.В зависимости от уровня привилегий пользователя нам открывается доступ к различным возможностям системы, от обычного просмотра данных и пакетов, вплоть до непосредственного редактирования настроек самой сети и других пользователей.

2.

```
ersion 15.0
o service timestamps log datetime msec
o service timestamps debug datetime msec
o service password-encryption
 sername admin privilege 15 password 0 111
sername student privilege 1 password 0 111
 panning-tree mode pvst
panning-tree extend system-id
 nterface FastEthernet0/1
 nterface FastEthernet0/2
 nterface FastEthernet0/3
 nterface FastEthernet0/15
 nterface FastEthernet0/16
 nterface FastEthernet0/17
 nterface FastEthernet0/18
3. Switch(config) #line vty 0 4
Switch(config-line) #user noviy privilege 15 secret 123
Switch(config)#login local
% Invalid input detected at '^' marker.
Switch(config) #line vty 0 4
Switch(config-line) #login local
Switch(config-line)#
[Connection to 192.168.0.2 closed by foreign nost] C:\>telnet 192.168.0.2
Trying 192.168.0.2 ...Open
User Access Verification
Username: noviy
```

Password: Switch#