

IP PC0 - 192.168.0.1

IP Switch0 - 192.168.0.2

```
Switch(config) #line vty 0 4
Switch(config-line) #user student privilege 1 pass 111
Switch(config) #user admin privilege 15 pass 111
Switch(config) #line vty 0 4
Switch(config-line) #login local
```

```
Username: student
Password:
Osw>en
% No password set.
Osw>
```

```
Username: admin
Password:
Osw#
```

## Задание.

- 1. Как видно за админа доступ к режиму конфигурации дается сразу без ввода enable, в то время как у студента привилегированный режим не доступен.
- 2. Команда show running-config отображает текущую конфигурацию, с именем, пользователями и их поралями

```
Current configuration : 1185 bytes !
version 15.0
no service timestamps log datetime msec
no service timestamps debug datetime msec
no service password-encryption !
hostname 0sw !
!
!
!
!
username admin privilege 15 password 0 111
username student privilege 1 password 0 111
!
!
spanning-tree mode pvst
spanning-tree extend system-id
!
```

3. Задаем пользователя с с паролем через secret

username admin privilege 15 password 0 111
username agent secret 5 \$1\$mERr\$W0yB.XmVL7E61EqvjIL7e1
username student privilege 1 password 0 111
!