

Настройка OLT

Создадим и добавим нужные Vlan в нужные порты (GE, PON)

Создадим нужный Vlan

```
OLT(config)# vlan 100 //Добавим нужный Vlan
OLT(config)# vlan 200 //Добавим нужный Vlan
OLT(config)# vlan 300 //Добавим нужный Vlan
```

Добавим Vlan на нужный GE порт

```
OLT(config)# interface ge //Зайдем в режим конфигурирования GE(Ethernet) портов
OLT(config-interface-ge)# vlan access 5 100 //Добавим нужный Vlan на GE порт
OLT(config-interface-ge)# vlan access 6 200 //Добавим нужный Vlan на GE порт
OLT(config-interface-ge)# vlan access 7 300 //Добавим нужный Vlan на GE порт
OLT(config-interface-ge)# exit
```

Добавим нужный Vlan на Pon порт

```
OLT(config)# interface epon //Зайдем в режим конфигурирования GE(Ethernet) портов
OLT(config-interface-epon)# vlan mode 1 trunk //Настроим нужный режим порта
OLT(config-interface-epon)# vlan trunk 1 100,200,300 //Добавим нужный Vlan на GE порт
OLT(config-interface-epon)# exit
```

Настройка Vlan на Ethernet порт OLT

```
OLT(config)# interface epon //Зайдем в конфигурацию порта PON
OLT(config-interface-epon)# ont port vlan 1 1 eth 1 100 //Назначение на порт Eth порт OLT Vlan
OLT(config-interface-epon)# ont port native-vlan 1 1 eth 1 vlan 100 //Назначение Nativ Vlan
OLT(config-interface-epon)# exit
```