Оценочный лист для экзамена квалификационного

по профессиональному модулю **ПМ 01. Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры**

по специальности {spec}

ФИО студента: {name}

**Критерии оценивания выполнения практического задания**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | WSSS | Максимальная оценка | Описание критерия | Отметка о выполнении |
| O1 | 7 | 0.5 | Имена устройств  SW1, HQ1: sh run |s hostname FW1: sh run |I hostname |  |
| O2 | 7 | 0.5 | Доменное имя  SW1 HQ1 : sh run | s domain name FW1 : sh run | i domain-name |  |
| O3 | 7 | 0.5 | Локальный пользователь  SW2 SW3 : sh run | s username |  |
| O4 | 7 | 0.5 | Пароль на вход в привилегированный режим  BR1 SW3 : sh run | s enable |  |
| O5 | 7 | 0.5 | Шифрование паролей  HQ1 : sh run | s enable FW1 : sh run | i enable |  |
| O6 | 7 | 2 | IPv4 адресация и подключение |  |
| O7 | 7 | 2 | IPv6 адресация и подключение |  |
| O8 | 7 | 1 | Удаленное управление по протоколу SSH  PC1: ssh 172.16.0.13 |  |
| O9 | 7 | 1 | VTP-сервер  SW1 : sh vtp status |  |
| O10 | 7 | 1 | VTP-клиент  SW2 SW3 : sh vtp status |  |
| O11 | 7 | 1 | Агрегирование каналов по протоколу LASP  SW1 SW2: sh etherchannel summary |  |
| O12 | 7 | 1 | Агрегирование каналов по протоколу PAgP  SW1 SW3: sh etherchannel summary |  |
| O13 | 7 | 1.5 | Корневой приоритет STP  SW1: sh spanning-tree |  |
| O14 | 7 | 0.5 | STP portfast  SW1 : sh run int f0/10 |  |
| O15 | 7 | 1 | Назначение портов к соответствующим VLAN  SW1 SW2 SW3: sh vlan |  |
| O16 | 7 | 1 | Отключение обнаружения соседства  BR1,HQ1 show interface se0/1/0,gi0/0/0 |  |
| O17 | 7 | 0.5 | Инкапсуляция по протоколу PPP  BR1: sh ip int br |  |
| O18 | 7 | 2 | Аутентификация по протоколу CHAP |  |
| O19 | 7 | 2 | Обнаружение соседей по протоколу OSPF  HQ1: sh ip ospf nei; FW1 : sh ospf nei |  |
| O20 | 7 | 2 | Маршрутизация по протоколу OSPF  HQ1: sh ip route ospf; FW1 : sh route ospf |  |
| O21 | 7 | 1 | Пассивные интерфейсы OSPF  HQ1: sh run ip protocols |  |
| O22 | 7 | 2 | Обнаружение соседей по протоколу  EIGRP  HQ1 BR1: sh ipv6 eigrp nei |  |
| O23 | 7 | 2 | Маршрутизация по протоколу  EIGRP  HQ1 BR1: sh ipv6 route eigrp |  |
| O24 | 7 | 1 | NTP  HQ1 BR1 FW1 : sh ntp status |  |
| O25 | 7 | 0.5 | Редистрибуция маршрута 11.11.11.11/32.  BR1: show ip route |  |
| O26 | 7 | 1 | Устанавливать соседство только в сети  172.16.0.12/30 между HQ1 и FW1  HQ1,FW1: show ip ospf neighbors |  |
| O27 | 7 | 1 | Cтатический маршрут между ISP1 и BR1  BR1: show ip route |  |
| O28 | 7 | 2 | DHCP  HQ1: s hrun | s dhcp PC1 : check mac-address from dhcp poll HQ1 and PC1: ip a |  |
| O29 | 7 | 1 | Динамическая трансляция портов (PAT)  BR1:show ip nat translations |  |

Члены экспертной комиссии: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

подпись Ф.И.О.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

подпись Ф.И.О.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

подпись Ф.И.О.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

подпись Ф.И.О.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Подпись Ф.И.О.

Дата: «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г.