

Подключение к рабочему столу

Рабочий стол, с которого вы будете работать с учебным стендом EVE-NG, развернут на базе облачной инфраструктуры Яндекс.Облако. Чтобы попасть на него, выполните следующие действия:

1. Запросите доступ к удаленному рабочему столу в службе поддержки.
2. После получения и принятия приглашения в облако AxelPRO, необходимо перейти на [витрину рабочих столов](#) и авторизоваться с помощью Yandex SSO.
3. В разделе **Мои рабочие столы** вы найдете подготовленный рабочий стол и детальную текстовую инструкцию по подключению к нему с помощью протокола RDP.
4. Загруженный RDP-файл действителен только 12 часов, после этого файл потребуется загрузить заново (это обусловлено настройками безопасности, по которым встроенный токен доступа имеет ограниченный срок жизни).
5. При успешном подключении вы окажетесь на рабочем столе под управлением ОС Windows 10 Pro и будете готовы начать работу со стендом.

Подключение к учебному стенду EVE-NG

Учебный стенд собран на базе виртуальной среды EVE-NG Community Edition 6.2.0-4, в котором подготовлена вся необходимая инфраструктура для быстрого старта. Для того чтобы получить доступ к виртуальной среде, выполните следующие действия:

1. Авторизуйтесь, используя следующие учетные данные:
 - логин: **admin**;
 - пароль: **milkaxel2025@**.
2. Перед началом работы не забудьте выполнить ассоциацию клиента **Putty** со ссылками типа **telnet://**.
3. В лабораторной среде созданы следующие узлы:

Имя	Устройство	IP-адрес	Учетные данные	Роль	Доступ к управлению
i-router	Cisco IOSv 15.5(3)M	192.168.6.1	anac/port	Internal router	<IP-адрес_стенда>:2223 (SSH)
core-switch	Cisco IOSv 15.2(4.0.55)E	192.168.6.2	anac/port	Core switch	<IP-адрес_стенда>:2222 (SSH)
anac	AxelNAC (version 2.0.1)	192.168.7.2	web: admin/AxelP@ssw0rd ssh: anac/Y5upeAd9	NAC	<IP-адрес_стенда>:1443 (HTTPS) <IP-адрес_стенда>:2224 (SSH)
dc	Microsoft Server Standard 2019	192.168.7.3	local admin: администратор/AxelP@ssw0rd domain admin: axel@axeldemo.pro/FinikP@ssw0rd	DC/CA/DHCP	<IP-адрес_стенда>:3389 (RDP)
pc	Microsoft Windows 10 Pro	-	local admin: admin/AxelP@ssw0rd domain user: UserAxel@axeldemo.pro/Milkaxel2025@	Test PC	-

4. Для удобства работы настроена дополнительная возможность (помимо консольного доступа) прямого подключения с рабочего стола ко внутренним узлам лабораторной среды. Адрес для подключения находится в колонке **Доступ к управлению**.
5. В лабораторной среде определены следующие преднастроенные подсети (при необходимости можно добавить дополнительные подсети для своих сценариев):

CIDR	Gateway	VLAN ID	Description
192.168.6.0/24	192.168.6.1	6	Management
192.168.7.0/24	192.168.7.1	7	Servers
192.168.10.0/24	192.168.10.1	10	Registration
192.168.20.0/24	192.168.20.1	20	Isolation
192.168.30.0/24	192.168.30.1	30	Production

По умолчанию на access-портах виртуального коммутатора VLAN не указана.

6. Рекомендуем начать ознакомление продукта с выполнения [базовых лабораторных работ](#).
7. Для переноса выпущенных сертификатов на ПК мы рекомендуем воспользоваться утилитой **scp**. Для этого необходимо:

1. Настроить порт Gi0/1 на узле core-switch с помощью следующего набора команд:

```
int vlan 10
sw mode access
sw access vlan 10
```

2. Настроить ip helper-address на интерфейсе VLAN10:

```
int vlan 10
ip helper-address 192.168.7.3
```

3. Перенести сертификат с контроллера домена на ПК с помощью утилиты **scp** через интерфейс командной строки на dc:

```
scp C:\Users\AXEL\Desktop\cert.pfx UserAxel@192.168.10.3:C:\cert.pfx
```

Вопросы и помощь со стендом

При возникновении вопросов просьба обращаться по адресу support@axel.pro.

ID статьи: 1455

Последнее обновление: 13 февр., 2026

Обновлено от: Егоров В.

Ревизия: 10

База знаний AxelNAC -> Обучающие материалы -> Обучающие курсы -> Подключение к виртуальной среде -> Работа с образом лабораторной среды EVE-NG на удаленном рабочем столе (Яндекс.Облако)

<https://docs.axel.pro/entry/1455/>