

# Подключение к Интернету и сети ТПУ

- [Установка VPN-клиента для подключения к Интернету и сети ТПУ](#)
  - [Получение доступа](#)
  - [Настройка подключения двухфакторной аутентификации для VPN](#)
  - [Установка клиента Cisco Anyconnect для подключения к VPN](#)
  - [Запуск VPN](#)
  - [Настройка подключения клиента Cisco Anyconnect к VPN](#)
  - [Закрытие клиента VPN](#)
- [Подключение к Wi-Fi](#)
  - [Настройки для Windows 10](#)
  - [Настройки для Android](#)
  - [Настройки для iOS](#)

# Установка VPN-клиента для подключения к Интернету и сети TRU

# Получение доступа

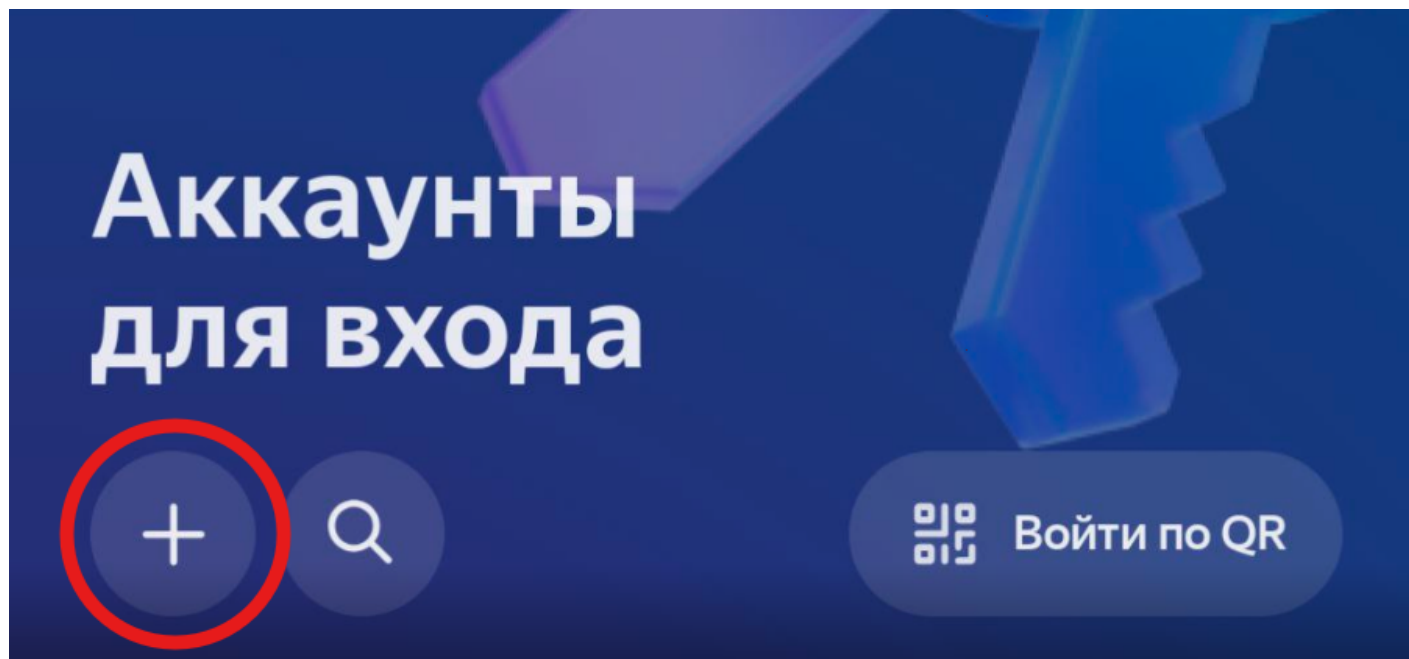
## Для получения доступа:

1. Напишите с корпоративной почты на [admin@tpu.ru](mailto:admin@tpu.ru) или сформируйте заявку на <https://help.tpu.ru>. В письме укажите, с чем связана необходимость в удаленном доступе.
2. После одобрения доступа, получите индивидуальный QR-код двухфакторной аутентификации для VPN. Для этого необходимо **прийти лично** в Главный информационный узел (ауд. 124Б Главного корпуса) с документом, удостоверяющим личность (паспорт, водительское удостоверение, военный билет) ежедневно с 14.00 до 17.00 либо **прислать письмо** на [admin@tpu.ru](mailto:admin@tpu.ru), приложив Ваше сэлфи с паспортом. Фото должно быть хорошего качества с читаемым текстом на документе.
3. Отсканируйте QR-код в приложении-аутентификаторе, например, [Яндекс Ключ](#), [Google Authenticator](#) или любой другой. Для подключения к VPN дополнительно к данным корпоративной учетной записи будет использоваться сгенерированный одноразовый пароль в приложении-аутентификаторе.

# Настройка подключения двухфакторной аутентификации для VPN

Настройка подключения двухфакторной аутентификации для VPN:

- Скачайте приложение-аутентификатор [Яндекс Ключ](#). Вы также можете использовать любое другое приложение, например [Google Authenticator](#). Подробнее со списком популярных приложений-аутентификаторов можно [ознакомиться по ссылке](#)
- Откройте приложение Яндекс Ключ и пройдите первоначальную настройку приложения. С инструкцией приложения Яндекс Ключ можно [ознакомиться по ссылке](#)
- Нажмите на + .



- Выберите **Сканировать QR**.
- Отсканируйте предоставленный вам QR-код.
- Нажмите **Готово**.

- Затем вам будет предложено сохранить резервную копию в облаке. По своему усмотрению вы можете воспользоваться этой функцией, введя номер телефона и пароль. Либо отказаться, нажав на крестик.

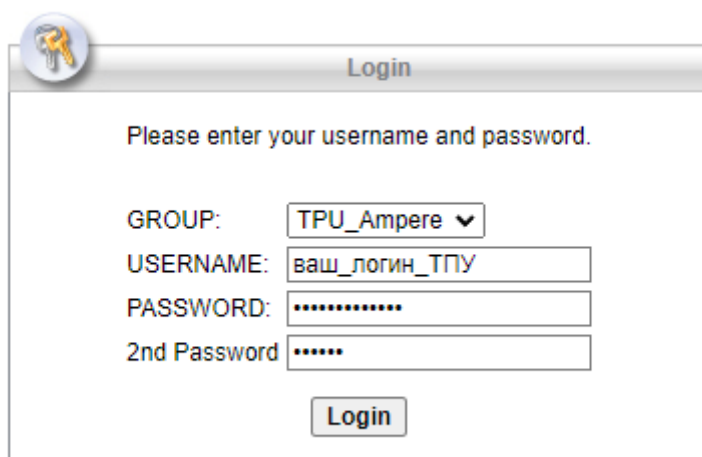
После этого Вы сможете получить одноразовый пароль, выбрав свою учетную запись из списка в приложении. Пароль является временным, и через несколько десятков секунд генерируется новый пароль

# Установка клиента Cisco Anyconnect для подключения к VPN

Перейдите по ссылке <https://ssl.tpu.ru> нажатием по ней с зажатой клавишей **Ctrl** или скопируйте в окно Вашего браузера.

В окне **Login** заполните следующие поля:

- В поле **GROUP** из выпадающего списка выберите группу «**TPU\_Ampere**».
- В поле **USERNAME** введите Ваш логин.
- В поле **PASSWORD** введите Ваш пароль.
- В поле **Second Password** вводится сгенерированный одноразовый пароль в приложении-аутентификаторе. Нажмите кнопку **Login**.



Login

Please enter your username and password.

GROUP: TPU\_Ampere ▼

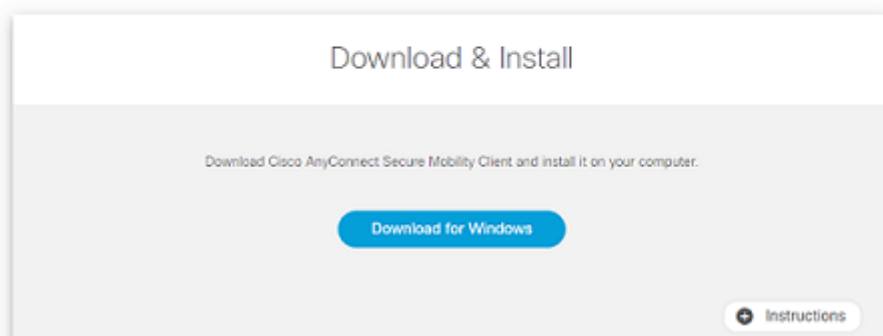
USERNAME: ваш\_логин\_ТПУ

PASSWORD: .....

2nd Password: .....

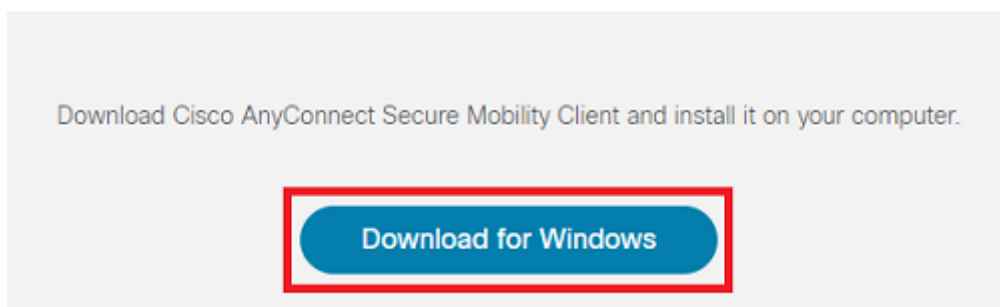
Login

После нажатия кнопки **Login** перед вами откроется новое окно.

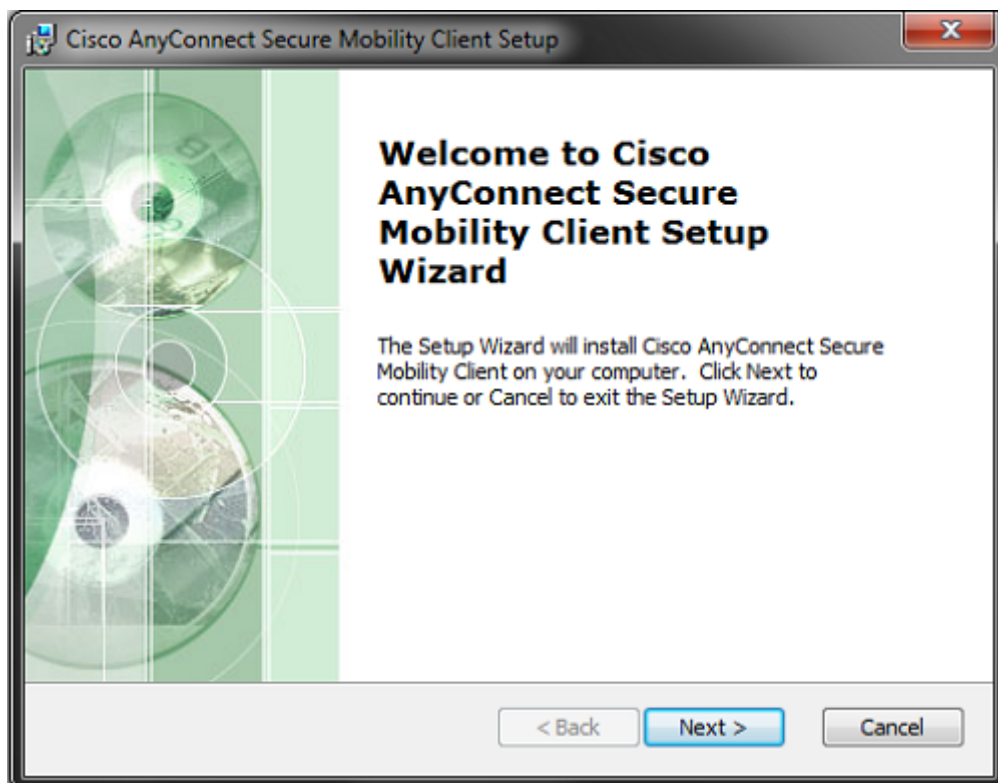


Нажмите кнопку **Download for Windows** и дождитесь окончания загрузки.

## Download & Install



Откройте скачанный файл. В появившемся окне нажмите кнопку **Next**.



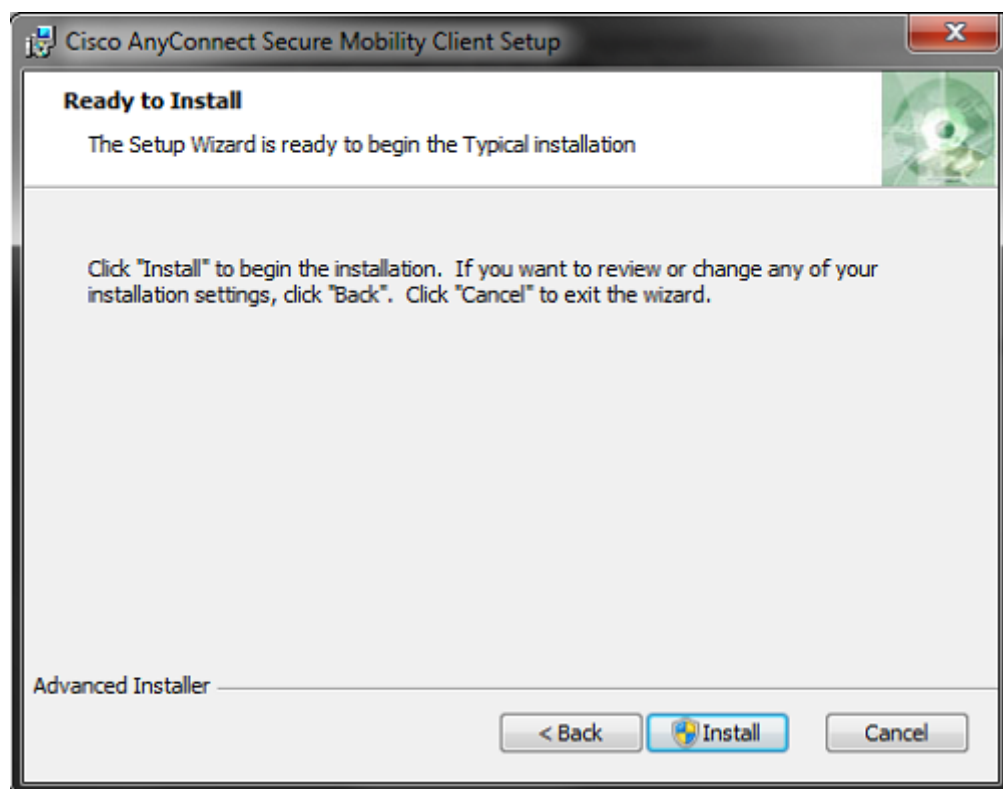
Поставьте галочку в поле **I accept the terms in the License Agreement** и нажмите кнопку **Next**.

image not found or type unknown

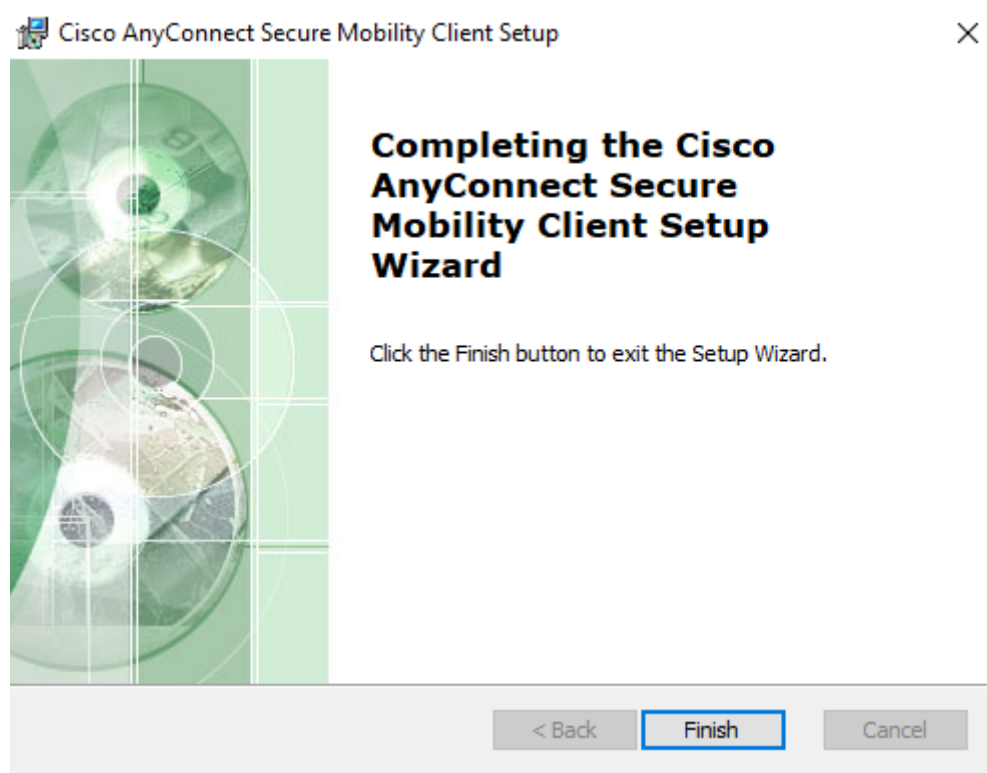


Нажмите кнопку **Install** для установки.





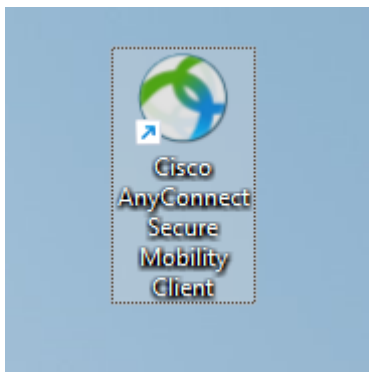
Нажмите кнопку **Finish**.



Установка VPN-клиента для подключения к Интернету и сети TPU

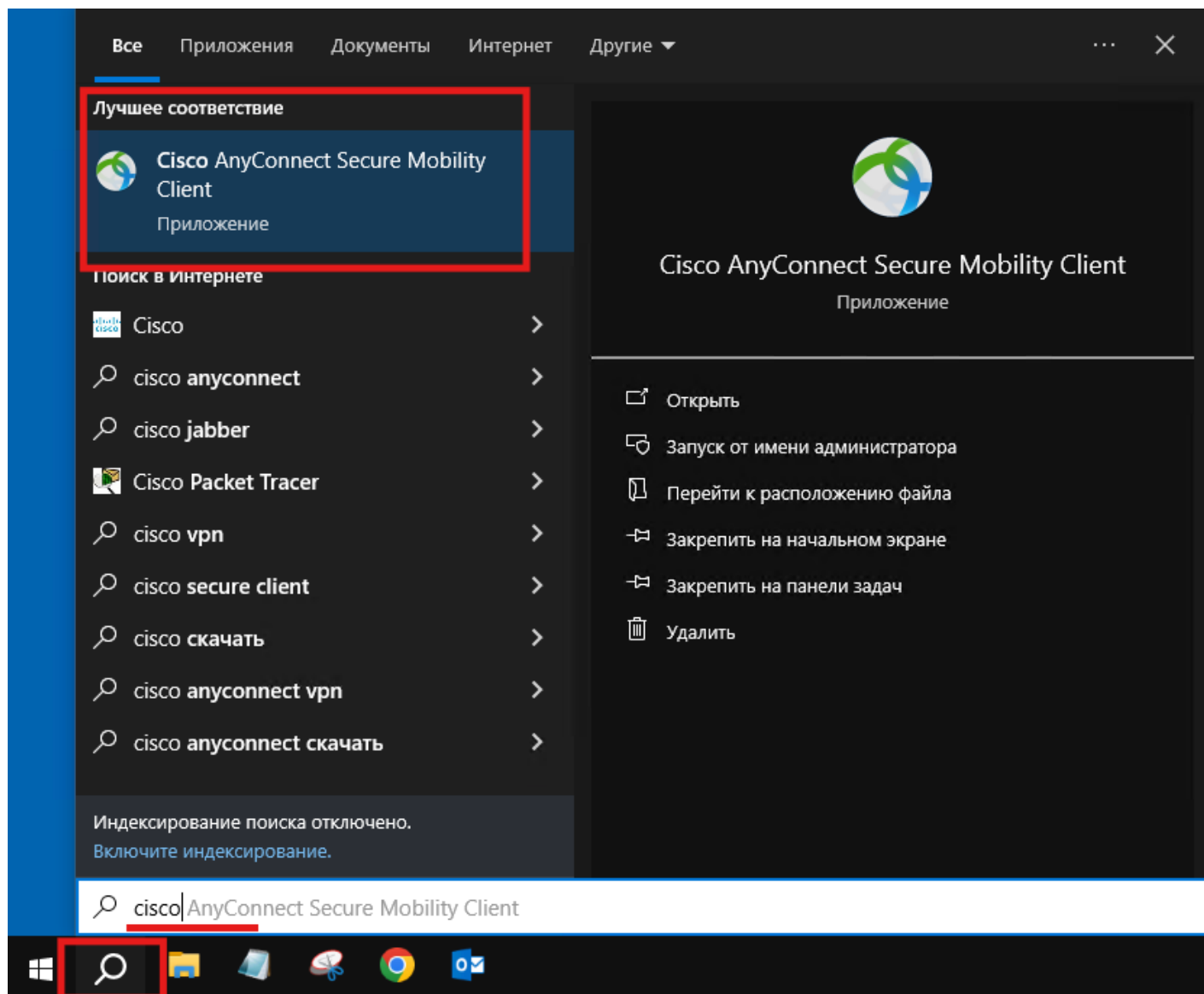
# Запуск VPN

На рабочем столе запустите клиент Cisco AnyConnect.



Если на рабочем столе не оказалось ярлыка, то можете его найти через поиск:

- Нажмите на иконку поиска;
- Введите слово **cisco** и нажмите на найденный клиент Cisco из предложенного результата поиска.

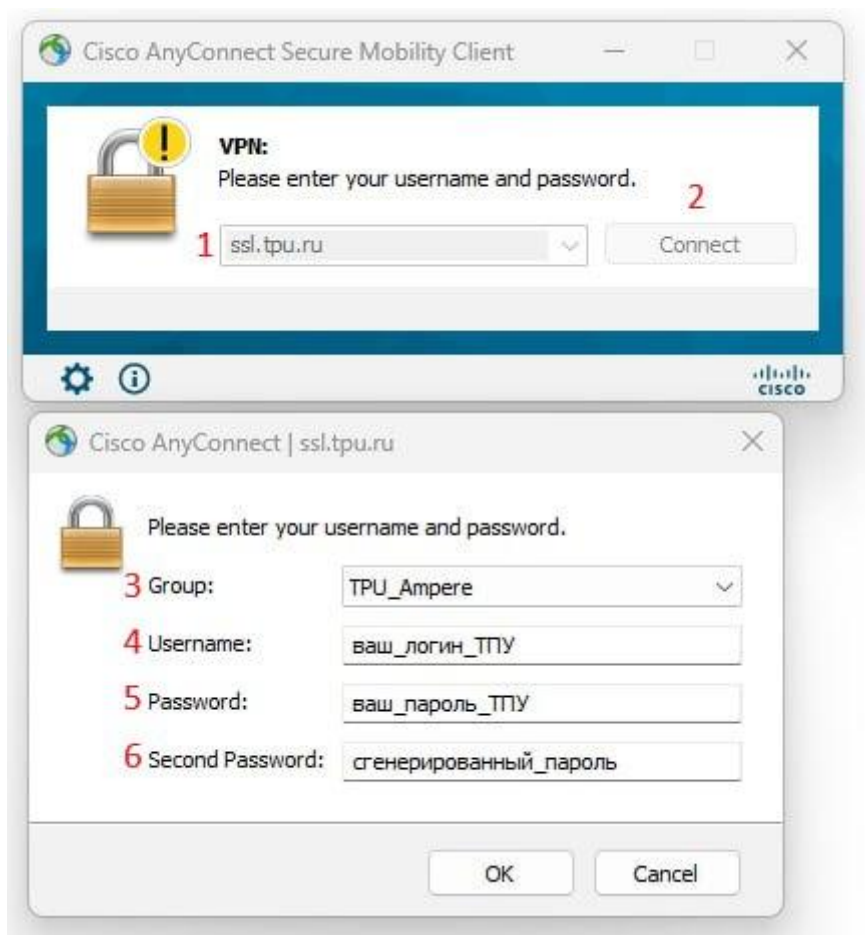


# Настройка подключения клиента Cisco Anyconnect к VPN

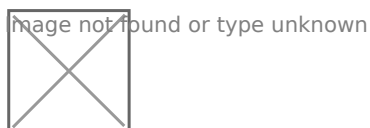
После запуска клиента выполните следующие шаги:

1. Введите адрес [ssl.tpu.ru](https://ssl.tpu.ru).
2. Нажмите кнопку **Connect**.
3. В поле **GROUP** из выпадающего списка выберите группу **TPU\_Ampere**.
4. В поле **USERNAME** введите Ваш логин от учетной записи ТПУ.
5. В поле **PASSWORD** введите Ваш пароль от учетной записи ТПУ.
6. В поле **SECOND PASSWORD** введите сгенерированный одноразовый пароль в приложении-аутентификаторе

Нажмите кнопку **OK**.



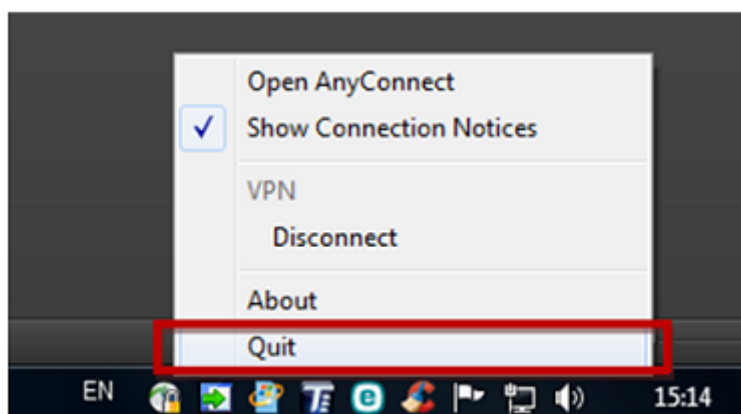
В случае успешного соединения в нижней части панели задач появится следующий ярлык клиента.



# Закрытие клиента VPN

Закрытие клиента Вы можете произвести следующим способом:

- Запустить клиент и нажать **Disconnect**.
- Либо нажать правой кнопкой мыши на иконку в трее и выбрать **Quit**.



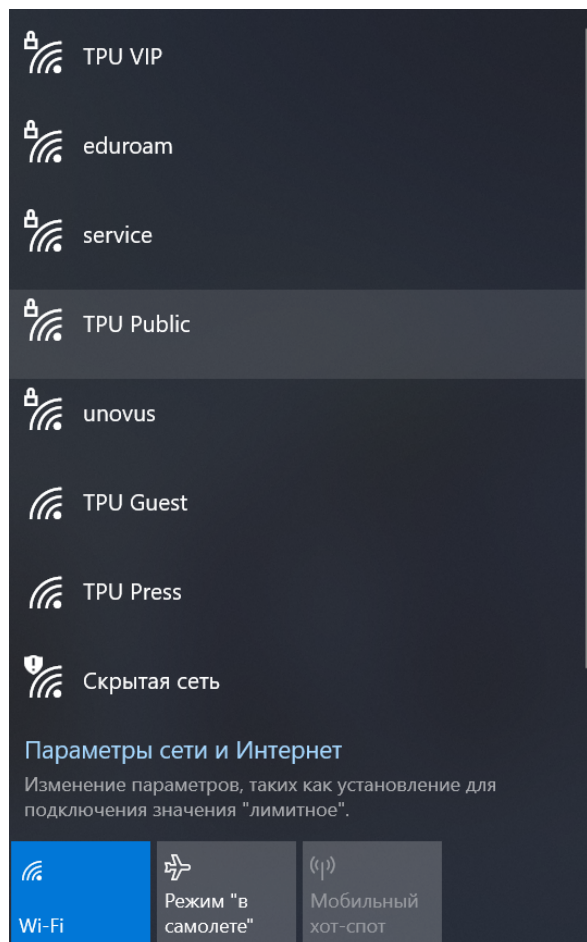
Если у вас не получилось подключиться, обратитесь в службу [Технической поддержки](#). Это можно сделать в разделе **Программные комплексы**, подкатегория **Удаленный доступ**

# Подключение к Wi-Fi

Подключение к Wi-Fi

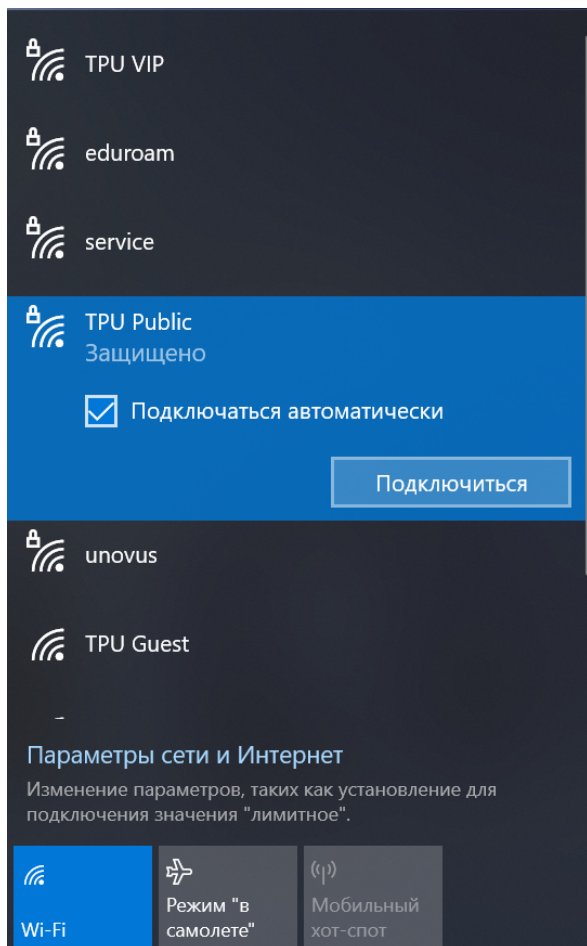
# Настройки для Windows 10

Включите Wi-Fi на устройстве и откройте список доступных сетей.

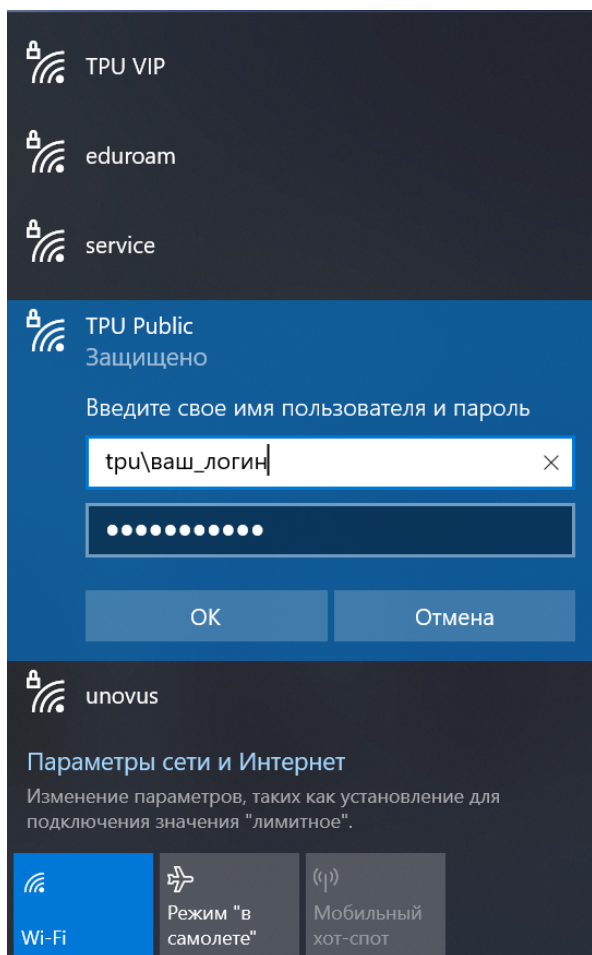


Выберите сеть **TPU Public** и нажмите **Подключиться**.





Укажите данные своей учетной записи ТПУ (логин, пароль) по образцу.



При появлении окна подтверждения авторизации укажите логин и пароль так же по образцу с предыдущего шага.

# Настройки для Android

Выберите сеть **TPU Public** и укажите следующие настройки:

- Метод EAP: **PEAP**.
- 2-й этап аутентификации: **MSCHAPv2**.
- Сертификат центра сертификации: **Не проверять**.
- Пользователь и Неизвестный: **Ваш логин** учетной записи ТПУ (вводится без @tpu.ru).
- Пароль: Ваш пароль учетной записи ТПУ.

На устройствах Samsung в поле **Удостоверение** дополнительно необходимо ввести **Ваш логин**

# TPU Public

Метод EAP

PEAP ▼

2-й этап аутентификации

MSCHAPV2 ▼

Сертификат центра сертификации

Не проверять ▼

Сертификат не указан. Будет установлено незащищенное соединение.

Пользователь

пользователь

Неизвестный

пользователь

Пароль

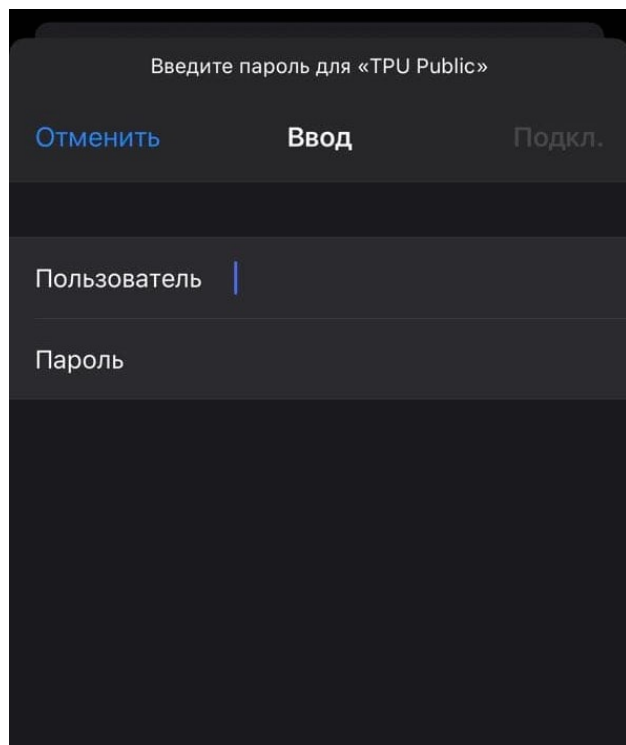
ОТМЕНА    ПОДКЛЮЧИТЬ

Подключение к Wi-Fi

# Настройки для iOS

Выберите сеть **TPU Public** и укажите следующие настройки:

- Пользователь: **Ваш логин** учетной записи ТПУ (вводится без @[tpu.ru](https://tpu.ru)).
- Пароль: **Ваш пароль** учетной записи ТПУ.



Введите пароль для «TPU Public»

Отменить Ввод Подкл.

Пользователь |

Пароль

The screenshot shows a dark-themed iOS interface for entering a password for a Wi-Fi network named 'TPU Public'. At the top, there's a title bar with the text 'Введите пароль для «TPU Public»'. Below it are three buttons: 'Отменить' (Cancel) in blue, 'Ввод' (Input) in white, and 'Подкл.' (Connect) in white. The main area contains two input fields. The first field is labeled 'Пользователь' (Username) and has a blue cursor bar. The second field is labeled 'Пароль' (Password) and is currently empty.