

????? ?????

Какие у нас есть удобные штуки и как ими пользоваться. Раздел для ВСЕХ работников офиса.

- [Оглавление](#)
- [Аутентификация](#)
- [Synology](#)
 - [Synology DSM](#)
 - [Synology Files](#)
 - [Synology DRIVE](#)
- [Корпоративный ВПН](#)

??????????

1. [Аутентификация](#)
2. [Synology](#)
 1. [Synology DSM](#)
 2. [Synology Files](#)
 3. Synology Office
 4. Synology Drive
3. Nextcloud (cloud.tvstart.ru)
 1. Файлы
 2. Talk+контакты
 3. Календарь, заметки
 4. Карточки (Deck)
 5. Дополнительные сервисы для групп
- 4.

????????????

Для всех сервисов, где это возможно, мы стараемся применить единую базу данных пользователей. То есть у вас есть **единый** аккаунт от всех сервисов, где это возможно. Где невозможно, будет отдельно подчёркнуто.

Изменить пароль можно в настройках [Synology DSM](#). Если пароль забыт, его можно сбросить, обратившись к системным администраторам.

Возможно где-то у Вас не будет прав сделать какие-то действия либо вообще недоступны какие-то сервисы, это абсолютно нормально. Ограничения в правах необходимы для сохранности данных (прежде всего, от непреднамеренных действий). Для получения нужных прав также нужно обратиться к системным администраторам.

Synology

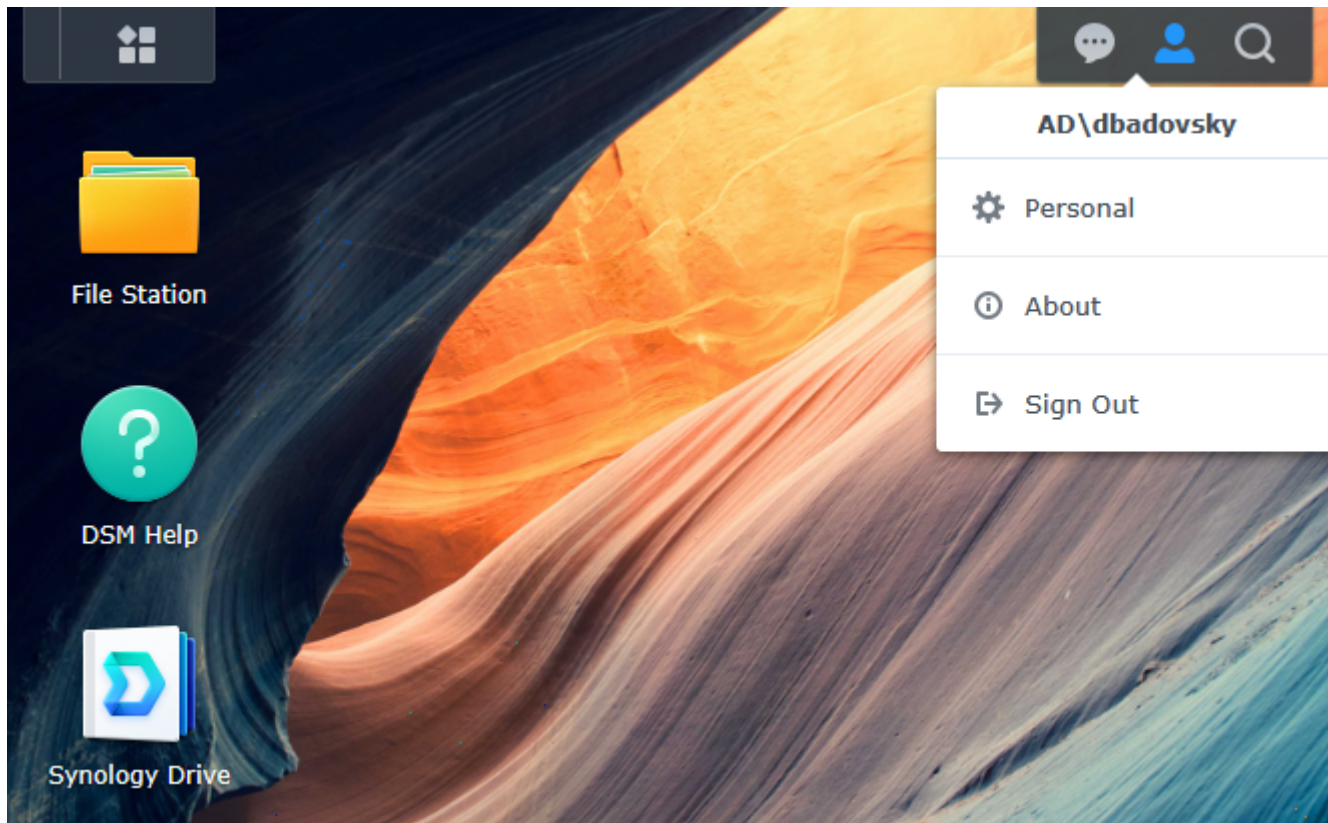
На данный момент для сотрудников доступны 2 файловых сервера Synology:

1. Тигра (10.10.35.3). Доступен по адресу tigra.tvstart.ru
2. Пятачок (10.10.35.7). Доступен по адресу piglet.tvstart.ru (если заходить на DSM) либо storage.tvstart.ru, если заходить на File Station.

Synology

Synology DSM

Зайдя на tigra.tvstart.ru или piglet.tvstart.ru, мы попадаем в данное окно. Это рабочий стол Synology. Для обычных пользователей здесь доступны, в первую очередь, [Synology Files](#) и [Synology Drive](#), а также настройки аккаунта (вверху справа):



Зайдя в настройки аккаунта ("Personal"), мы можем сменить язык интерфейса и пароль.

Synology

Synology Files

Synology

Synology DRIVE

Аналог Яндекс-диска, только полностью под нашим контролем.

Какие у этого плюсы?

1. Это **бесплатно**. Точнее, за это уже заплачено при покупке Synology.
2. Это быстро. Внутри офиса трафик летает со скоростью локальной сети. Чаще всего это гигабит (112 мегабайт) в секунду.
3. Это **мгновенно**. Если вы делитесь большим видеофайлом с хранилки, вам не нужно ничего скачивать и заливать. Вам нужно просто создать ссылку.

Кроме того, здесь есть полноценный аналог гугл-документов.

???????????????? ???

Всем привет. В целях удобства и вообще возможности полноценно работать, был поднят корпоративный VPN. Ограничений в использовании практически нет, для личных нужд использовать можно. Единственное - пожалуйста - не используйте его под торрент-трафик, иначе вы просто положите работу всем остальным пользователям нашего коллектива. Было решено выдавать по 2 сертификата каждому сотруднику. Для получения сертификатов обращаться к **Дмитрию Бадовскому** +7(903)689-69-48, лучше в [TG/WA](#). Ограничений по установке сертификатов (конфигов) на пользовательские устройства нет. Но возможна одновременная работа только **с одного устройства на каждый сертификат**. Используемый протокол - OpenVPN. Программа для подключения - [Openvpn Connect](#). Приложение для мобильных устройств ищем в вашем магазине приложений, также по словам **Openvpn Connect**. Ярлычок приложения выглядит вот так:



Для устройств на Android возможна установка альтернативного клиента - [Openvpn for Android](#). Он позволяет направить мимо VPN трафик выбранных приложений. Но в последнее время, к сожалению, российские (государственные) приложения стали считать системный флаг "VPN включён" и ограничивать доступ к функционалу просто по факту включенного VPN.

ИНСТРУКЦИЯ Windows

Итак, мы скачали и установили приложение [OpenVPN Connect](#). Подгрузим полученный от Дмитрия Бадовского конфиг в приложение.



Connect with **Server URL** or **Cloud ID** provided
by your Admin

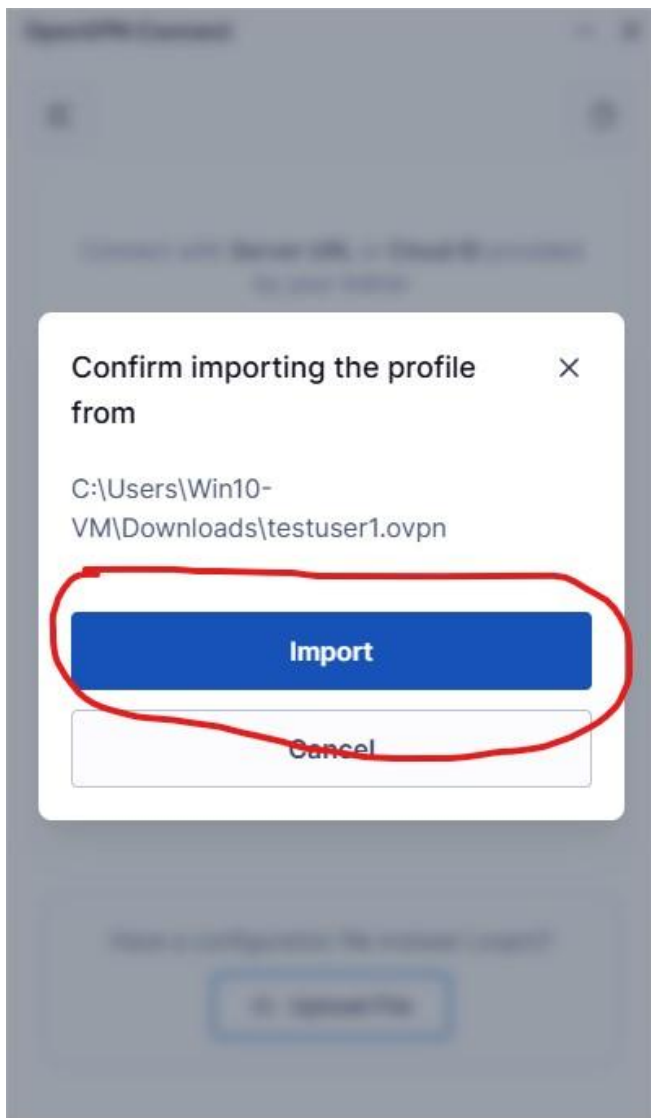
🌐 Enter your URL or Cloud ID

Continue →

Where to get my URL?

Have a configuration file instead (.ovpn)?

📁 **Upload File**



Далее мы уже можем подключаться к ВПН и пользоваться. Но давайте ещё переименуем наше подключение во что-то понятное.



My Profiles



45.151.62.100 [testuser1]



45.151.62.100



OpenVPN Connect — ×

← 🗑️

Profile Name ^{*}

starttv

Server Hostname

45.151.62.100 🔒

Server Override

Server Override

Use Proxy Select

No proxies available. Please add one.

Profile ID

Unique identifier of this profile

1781002045974 📄

Save Changes

И вот теперь уже жмём **"Connect"**.




Ready to connect



starttv
45.151.62.100

Connect

 Switch Profile



Если вы видите такое вот позеленевшее окошечко приложения, значит вы всё сделали правильно, и можно открывать нужные вам интернет-ресурсы.

ИНСТРУКЦИЯ Android

Откроем установленное приложение. Далее нужно импортировать сохранённую конфигурацию.

Get connected

URL

Upload File

Type Server Address or Cloud ID

What's my URL?



NEXT



≡ Get connected

URL

Upload File



Select all files related to a single profile.

You can import only **one** ".ovpn" profile at a time.

The maximum file size is 256 KB.

ⓘ Don't have '.ovpn' file?



BROWSE

Теперь укажем на наш сохранённый файл. Скорее всего, он находится где-то в загрузках, если сохраняли из телеги, то в Загрузки>Telegram. Имя файла, разумеется, у вас будет своё.

Загрузки > Telegram

Изображения

Аудио

Видео

Файлы в папке "Скачанные"



2_52401682607285...

28 мая, 2,27 МБ, Видео MP4



20231217_115952.mp4

26 дек. 2023 г., 164 МБ, В...



20231217_131755.mp4

26 дек. 2023 г., 203 МБ, В...



shaev1.ovpn

19:55, 8,32 кБ, Файл BIN



19:56

29%

← Imported Profile

Profile Name
45.151.62.100 [shaev1]

Server Hostname (locked)
45.151.62.100

PROFILES

CONNECT



Зададим какое-то более понятное название соединения, например StartTV:

19:56

29%

← Imported Profile

Profile Name
StartTV

Server Hostname (locked)
45.151.62.100

PROFILES

CONNECT



И включаем ползунок рядом с конфигом:

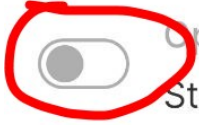
19:57

29%

Profiles



DISCONNECTED



OpenVPN Profile
StartTV

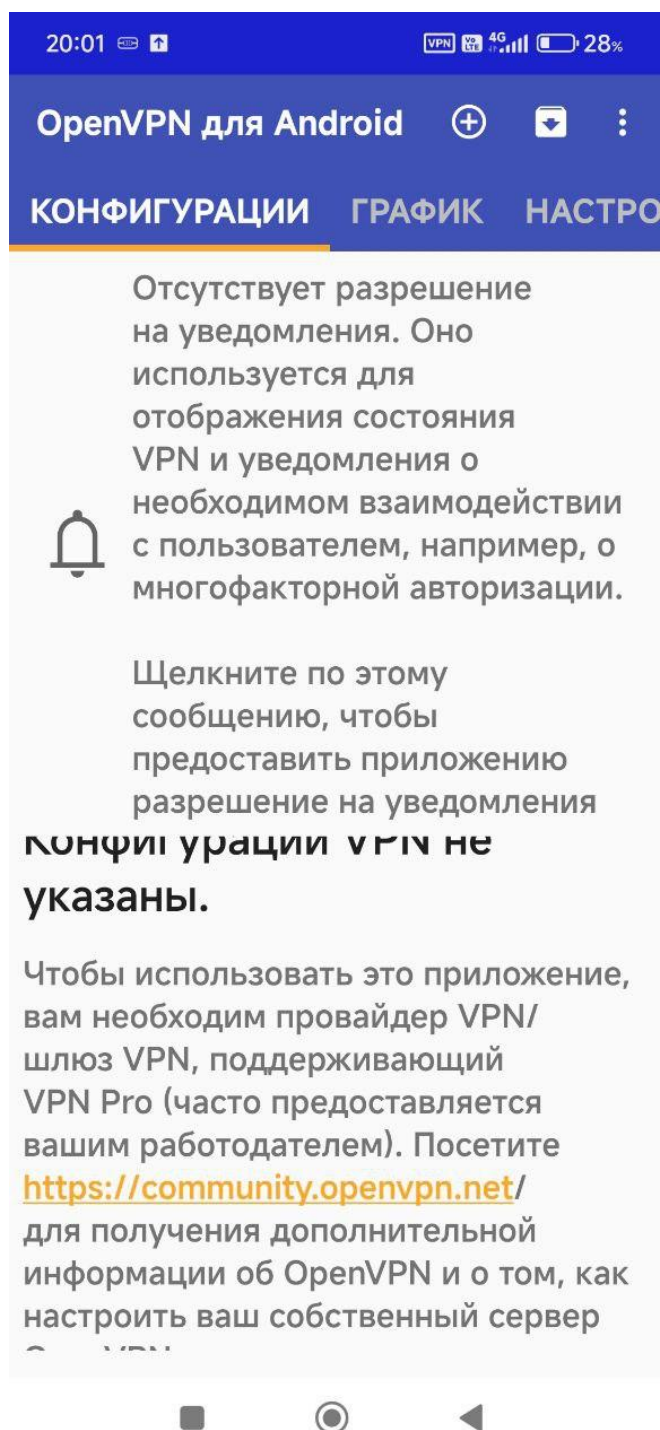


ИНСТРУКЦИЯ Openvpn for android (split-apps)

Данное приложение очень удобно, так как позволяет завернуть в VPN только трафик тех приложений, которые нужно. Тем не менее, сейчас многие приложения считывают системный флаг "VPN включен", и блокируют свой функционал. В таких случаях необходимо выключить VPN полностью. Кроме того, иногда нужно включить VPN принудительно для всего, что есть в системе, и тогда удобнее воспользоваться OpenVPN Connect. Поэтому я рекомендую использовать оба приложения. На постоянной основе - OpenVPN for Android, а для принудительного включения VPN "для всего" - OpenVPN

Connect.

Итак, мы установили приложение, оно нас встречает следующим экраном.



Добавим наш сохранённый конфиг.

20:01

VPN 4G 28%

OpenVPN для Android



КОНФИГУРАЦИИ ГРАФИК НАСТРО

Отсутствует разрешение на уведомления. Оно используется для отображения состояния VPN и уведомления о необходимом взаимодействии с пользователем, например, о многофакторной авторизации.



Щелкните по этому сообщению, чтобы предоставить приложению разрешение на уведомления

конфигурации VPN не указаны.

Чтобы использовать это приложение, вам необходим провайдер VPN/ шлюз VPN, поддерживающий VPN Pro (часто предоставляется вашим работодателем). Посетите <https://community.openvpn.net/> для получения дополнительной информации об OpenVPN и о том, как настроить ваш собственный сервер



Можно переименовать во что-то понятное:

20:01

VPN 4G 28%

Convert Config File



Название конфигурации

StartTV

Режим совместимости

Современные значения по... ▾

Профиль безопасности TLS
традиционный (по умолчан... ▾

Make new profile default prof...

Журнал импорта:

Импорт файла параметров из
источника content://com.android
.providers.downloads.documents
/document/msf%3A1000013681

Mime type: application/octet-stream

В ваших параметрах было несколько
опций параметров, которые не
сопоставлены с параметрами
пользовательского интерфейса. Эти
параметры были добавлены как
опции пользовательских параметров.

Пользовательские параметры
отображаются ниже:

resolv-retry infinite

Файл конфигурации успешно



Теперь зайдём в настройки подключения:

20:01

VPN 4G 28%

OpenVPN для Android



КОНФИГУРАЦИИ

ГРАФИК

НАСТРО

Отсутствует разрешение на уведомления. Оно используется для отображения состояния VPN и уведомления о необходимом взаимодействии с пользователем, например, о многофакторной авторизации.



Щелкните по этому сообщению, чтобы предоставить приложению разрешение на уведомления

StartTV



Нам нужна вкладка ALLOWED APPS (РАЗРЕШЕННЫЕ ПРИЛОЖЕНИЯ):

Правка «StartTV»



ОСНОВНОЙ СПИСОК СЕРВЕРОВ IP



Название конфигурации

StartTV

Режим совместимости

Современные значения.. ▾

Загрузка устаревшего про...

Сжатие LZO

Тип

Сертификаты ▾

CA сертификат

[[Данные встроено...

Выбрать...

Осталось

240 месяцев,

CN=dbsky-4vps-ca

Проверять отпечаток серт...

Сертификат клиента

[[Данные встроено...

Выбрать...

Остался 121 месяц,

CN=shaev1

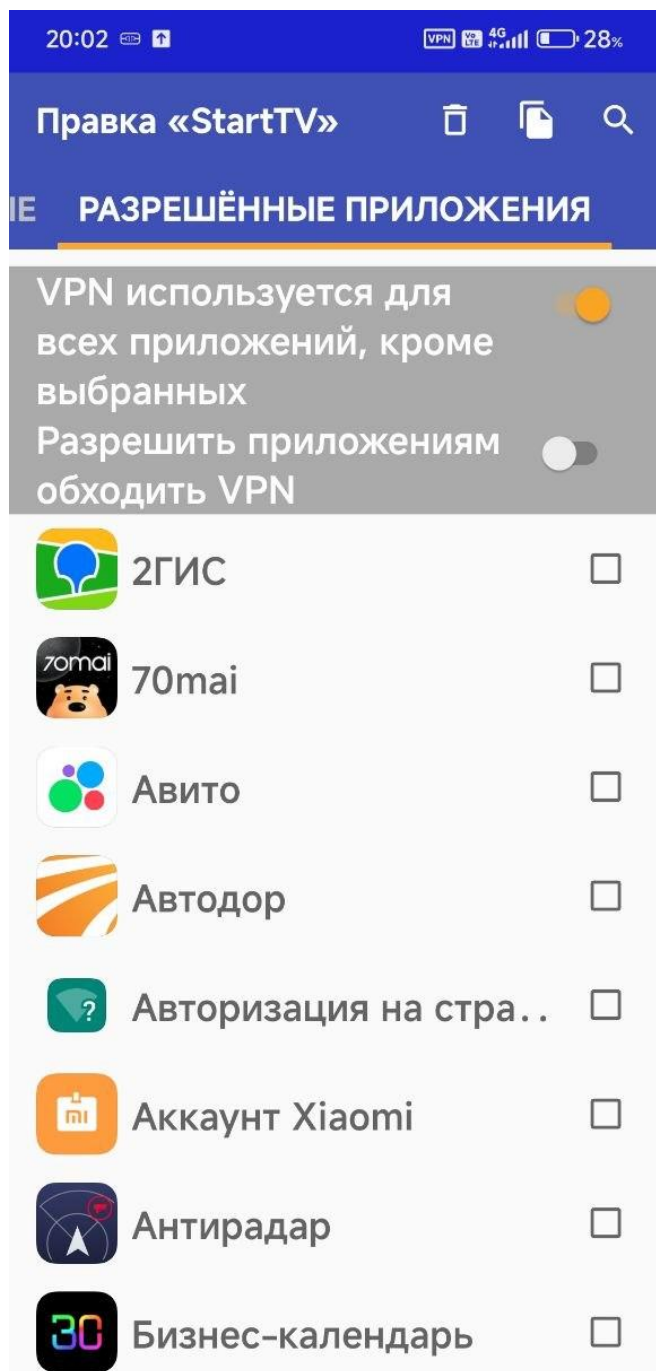
Ключ сертификата

клиента

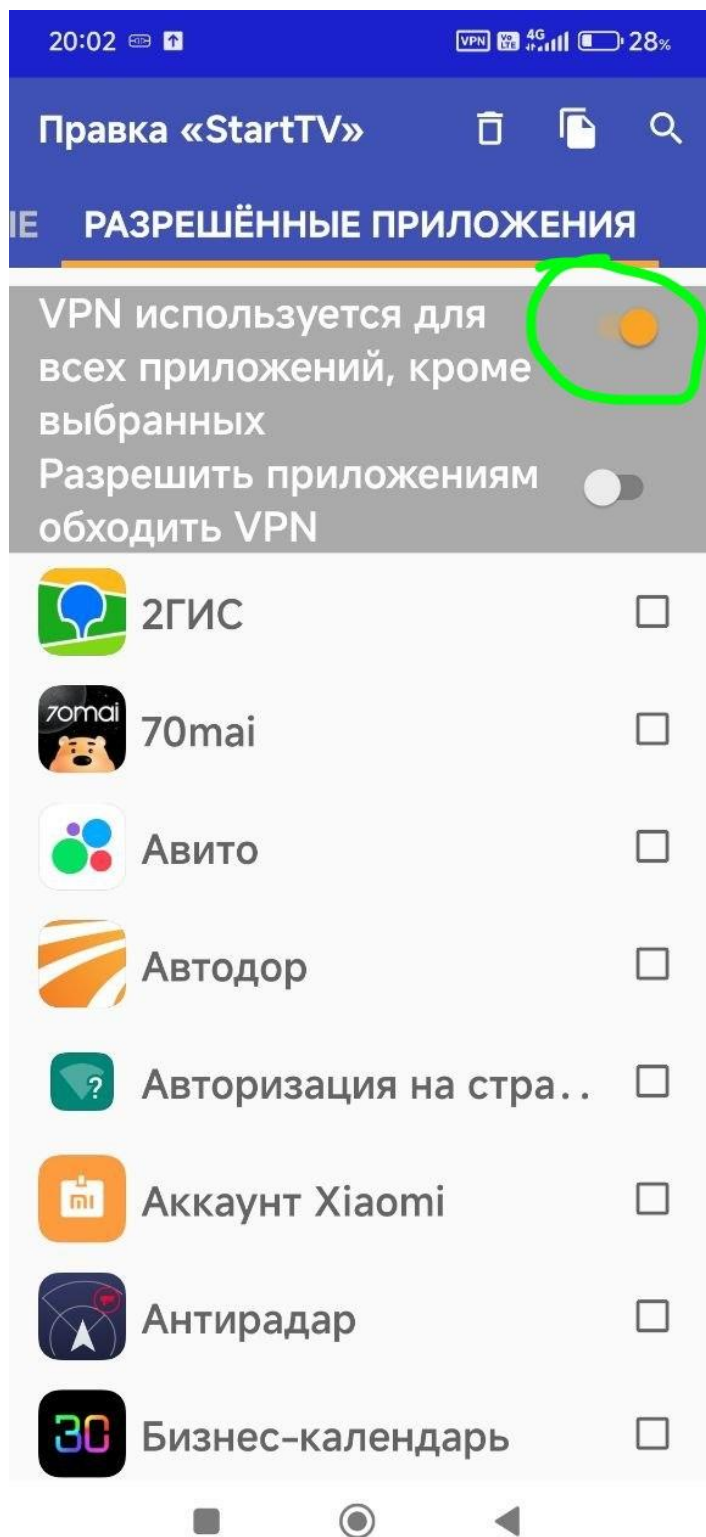
[[Данные встроено...

Выбрать...





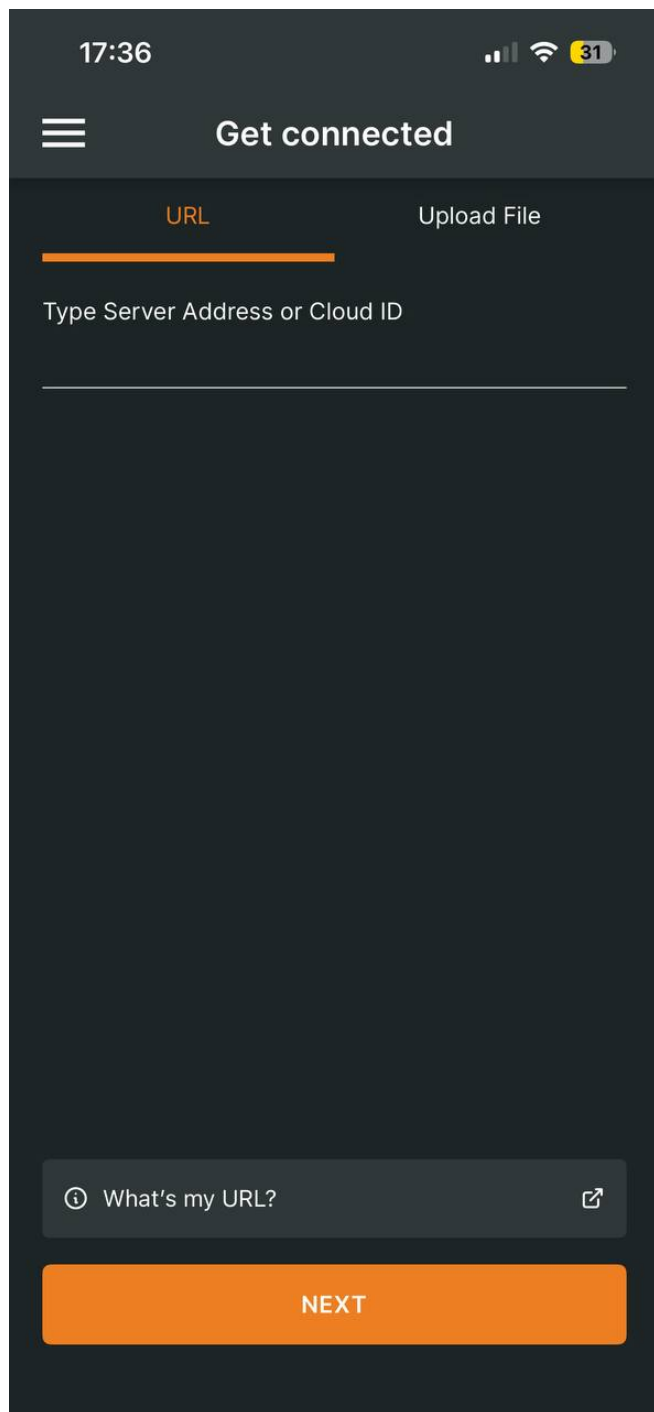
ВАЖНО! Самый верхний ползунок должен быть включен, поскольку только в этом случае DNS-запросы также будут направляться в туннель.



Соответственно, нужно проставить галочки на всех приложениях, кроме тех, что вам нужно разблокировать. Да, это займёт какое-то время, зато потом не нужно будет каждый раз включать-выключать VPN.

ИНСТРУКЦИЯ iOS

Итак, мы установили приложение OpenVPN Connect из AppStore



Далее нужно отправить конфиг .ovpn в приложение с помощью функции "поделиться":

17:36

TELEGRAM



kayfozavr.ovpn



17:36

TELEGRAM



kayfozavr.ovpn



Отправить

Выберите чаты



E

Отмена

17:37

TELEGRAM

31



kayfozavr.ovpn



kayfozavr

OpenVPN Profile · 8 КБ



AirDrop



OpenVPN



Почта



Заметки



Скопировать



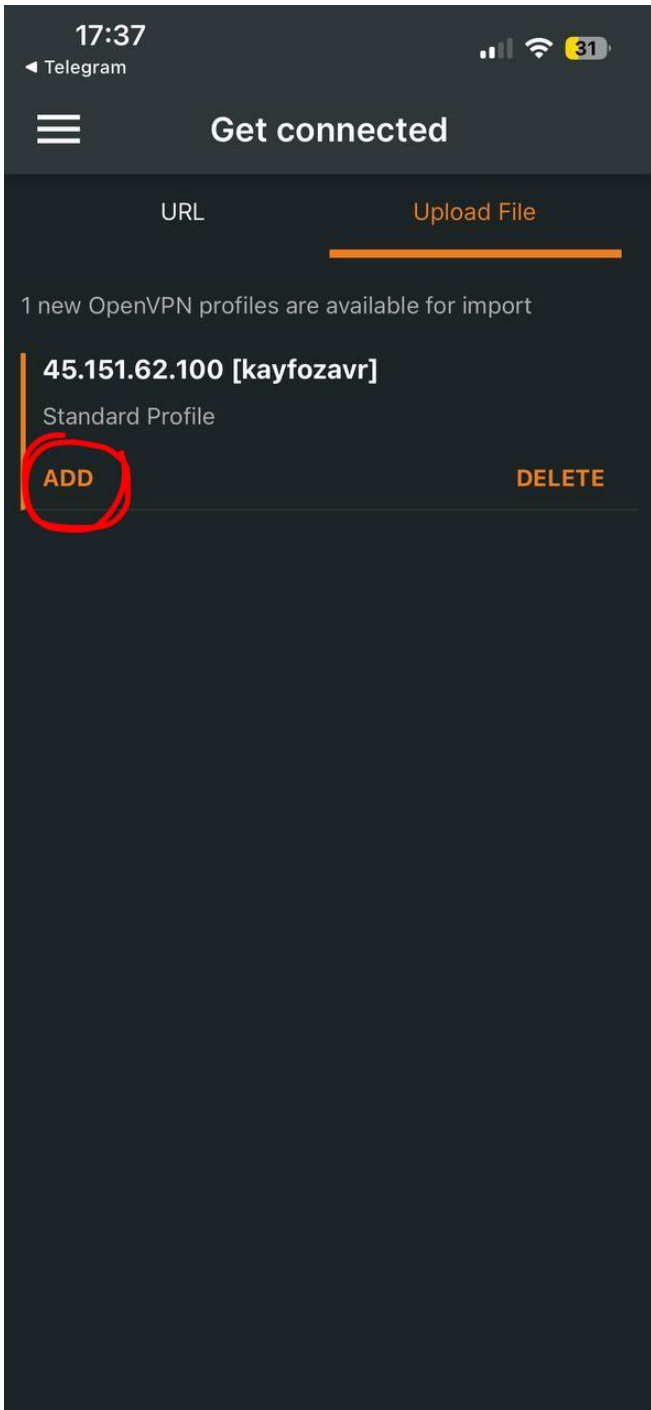
Новая
короткая
заметка



Сохранить
в Файлах



Показать
больше



Итак, наш профиль попал в приложение. Есть смысл заменить стандартное имя на что-то более понятное:

17:37

Telegram



Imported Profile

Profile Name

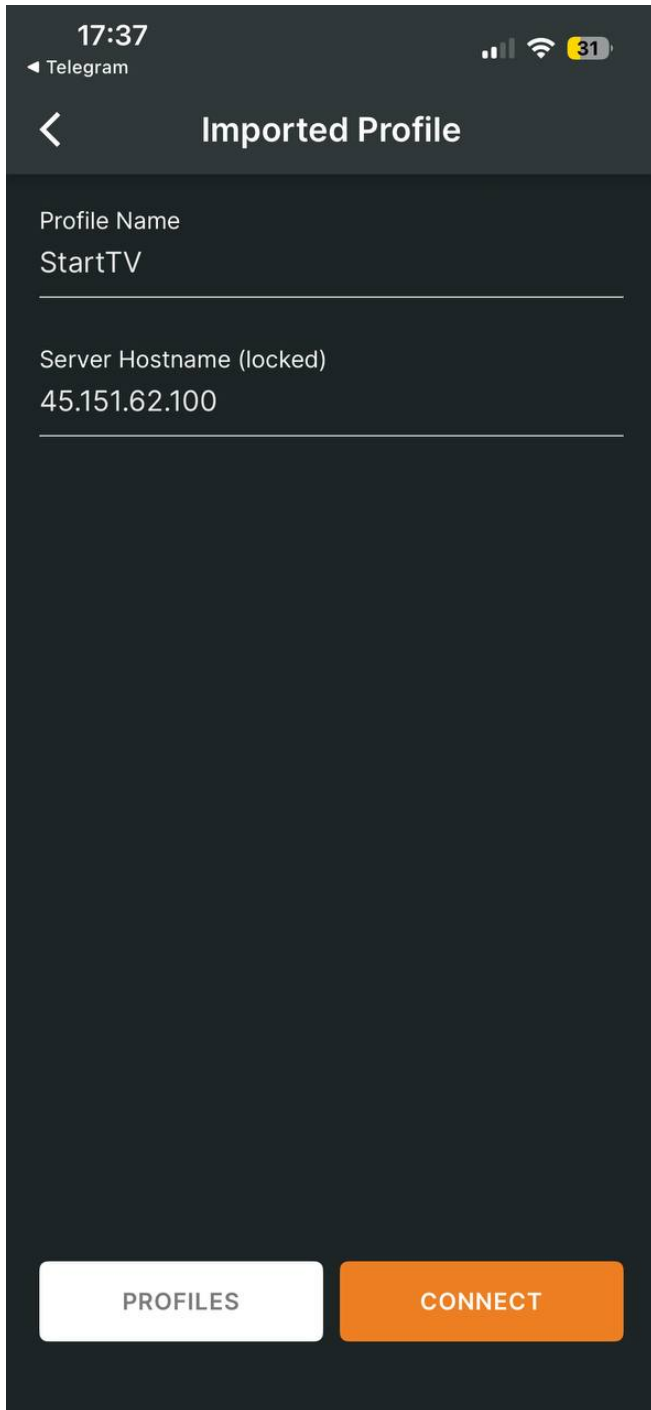
45.151.62.100 [kayfozavr]

Server Hostname (locked)

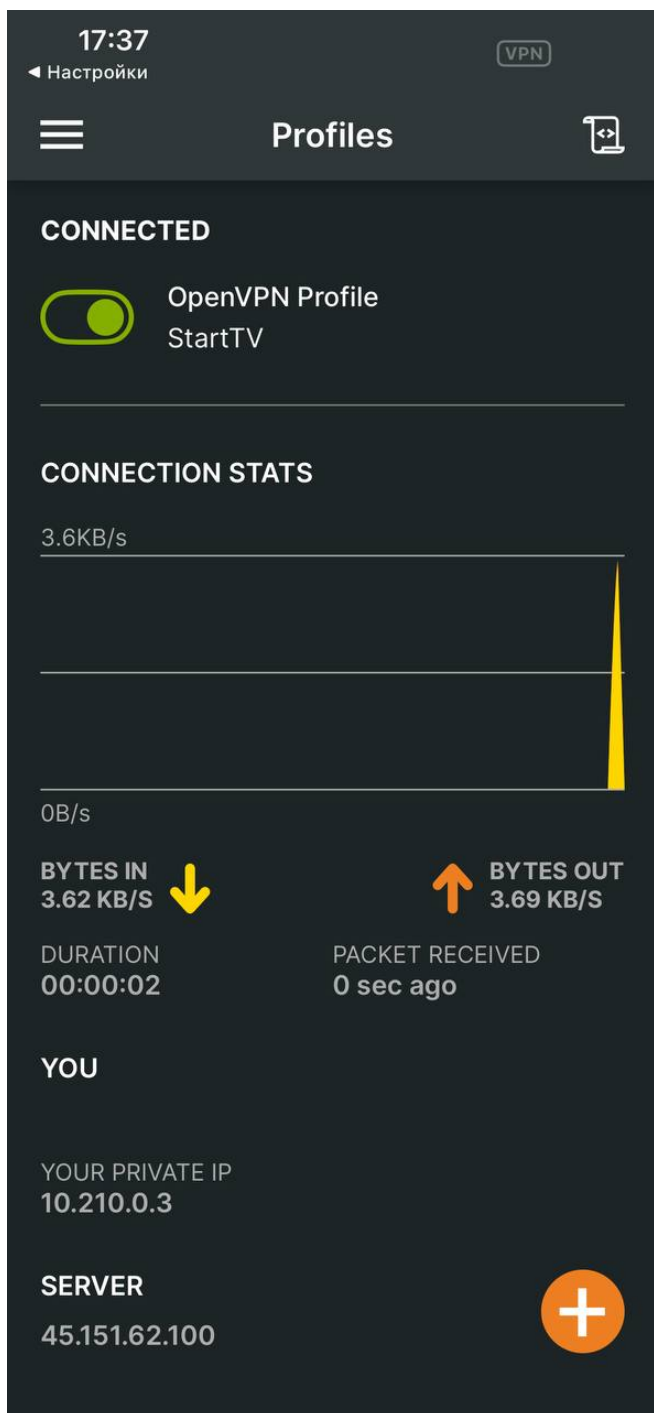
45.151.62.100

PROFILES

CONNECT



Всё, жмём **connect**. Если всё сделали правильно, ползунок должен гореть зелёным.



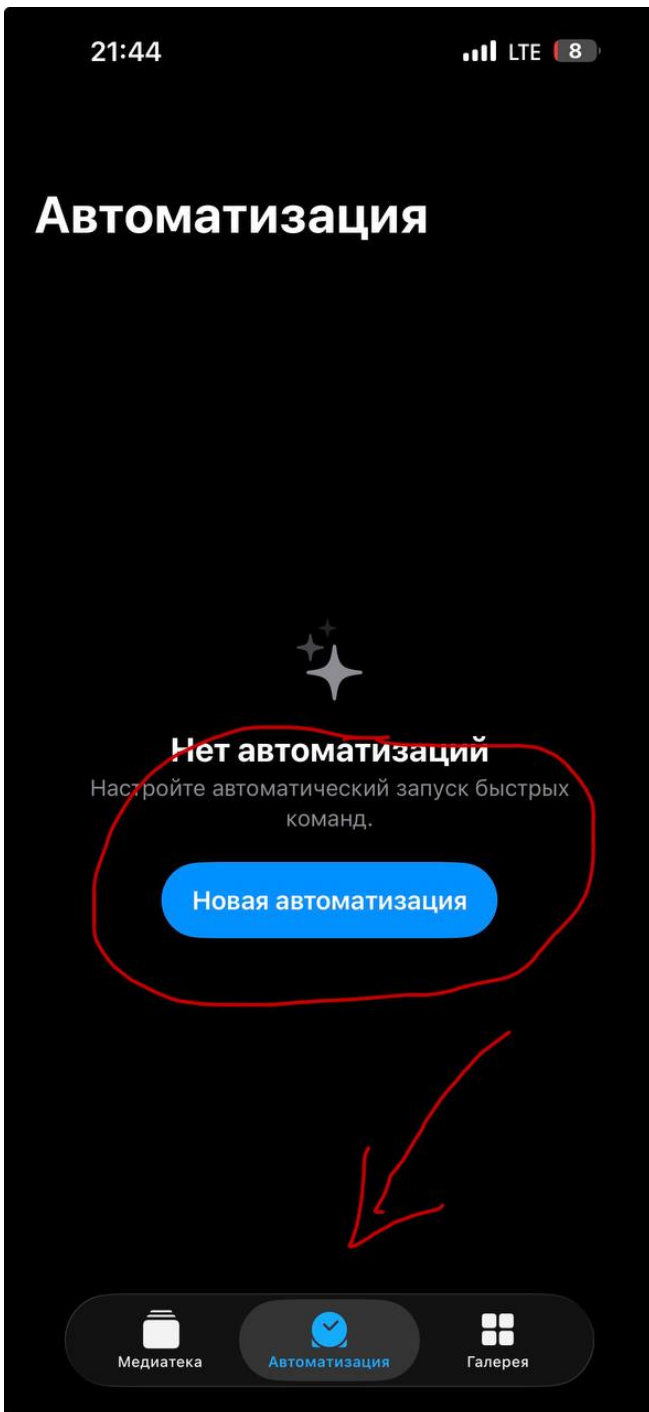
ИНСТРУКЦИЯ iOS - команды автоматизации

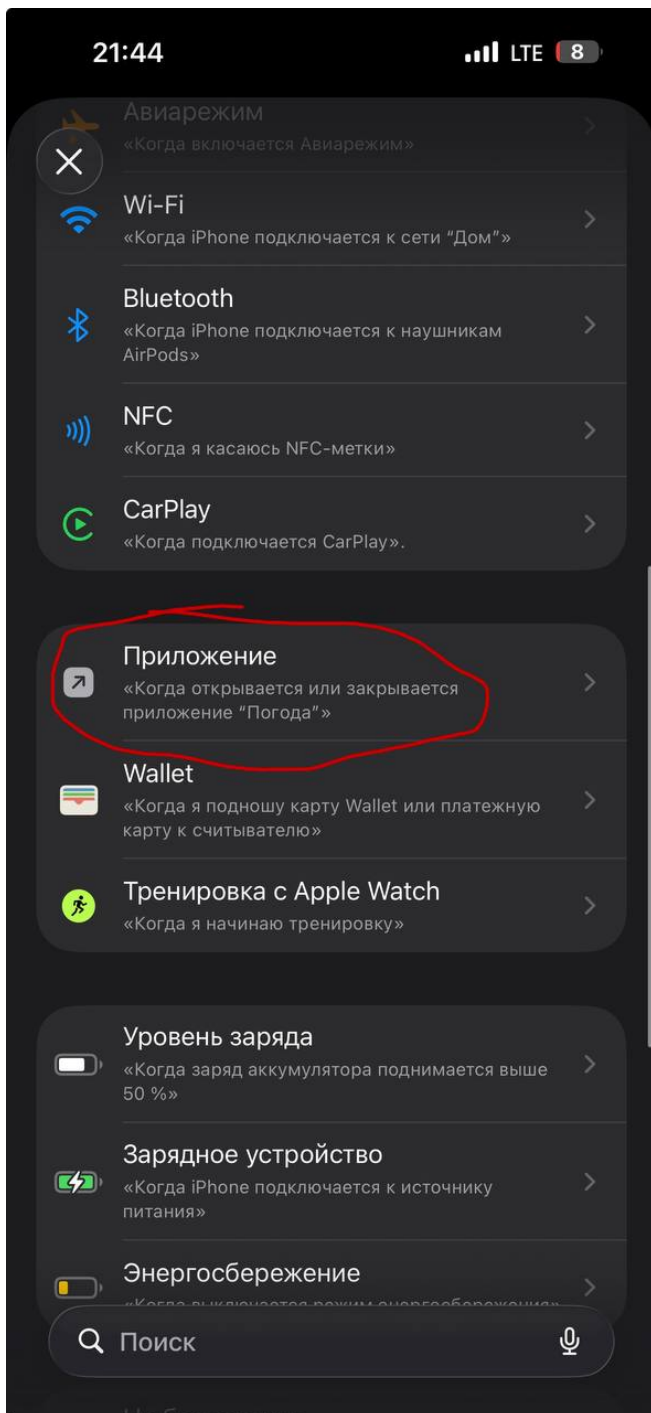
А теперь сделаем так, чтобы VPN включался только при открытии нужных приложений.

Качаем стандартное приложение (если вы его удаляли после покупки телефона):



Автоматизация, новая автоматизация:





Выбираем приложения, при включении которых будет работать впн. Галочка на открыто и галочка немедленный запуск:

21:45

LTE 8



Далее

Когда

Приложение

Выбрать



Открыто



Закрыто



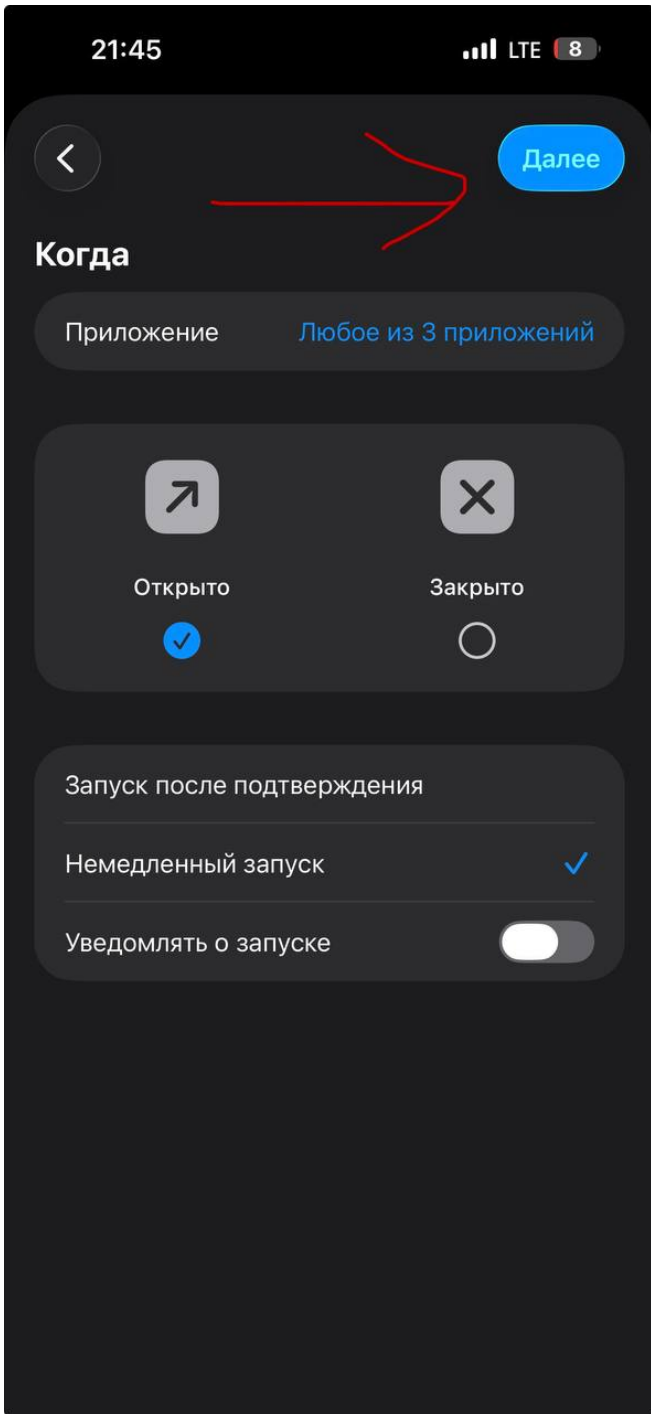
Запуск после подтверждения

Немедленный запуск



Уведомлять о запуске





Создаём команду:

21:45

LTE 8



Когда открывается любое из 3 приложен...

Приступить >



Создать новую
быструю команду



Запустить таймер

Мои быстрые команды >



Показать папку...



AliExpress

Мои заказы, Корзина, Акции, Поиск товаров + еще 6



FaceTime

Позвонить одному из недавних, FaceTime...



SmartLife

Заметки ИИ



Диктофон

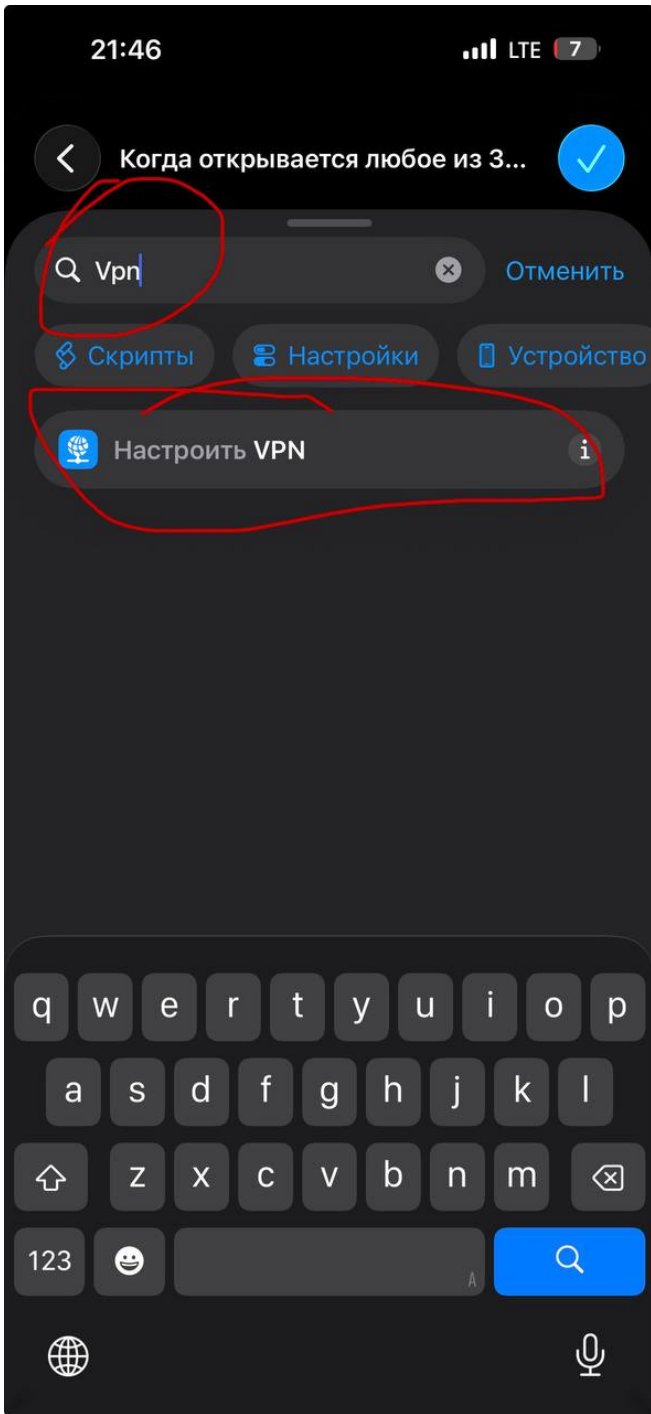
Запись, Воспроизвести последнюю



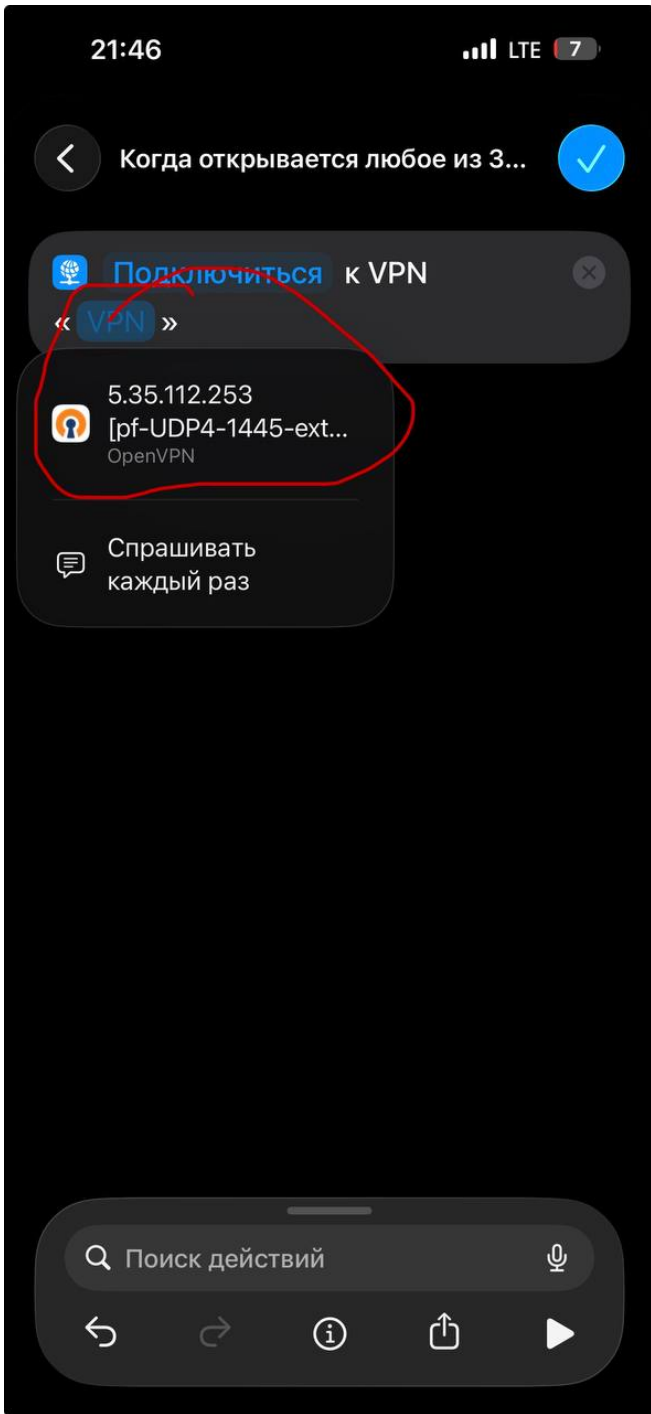
Поиск



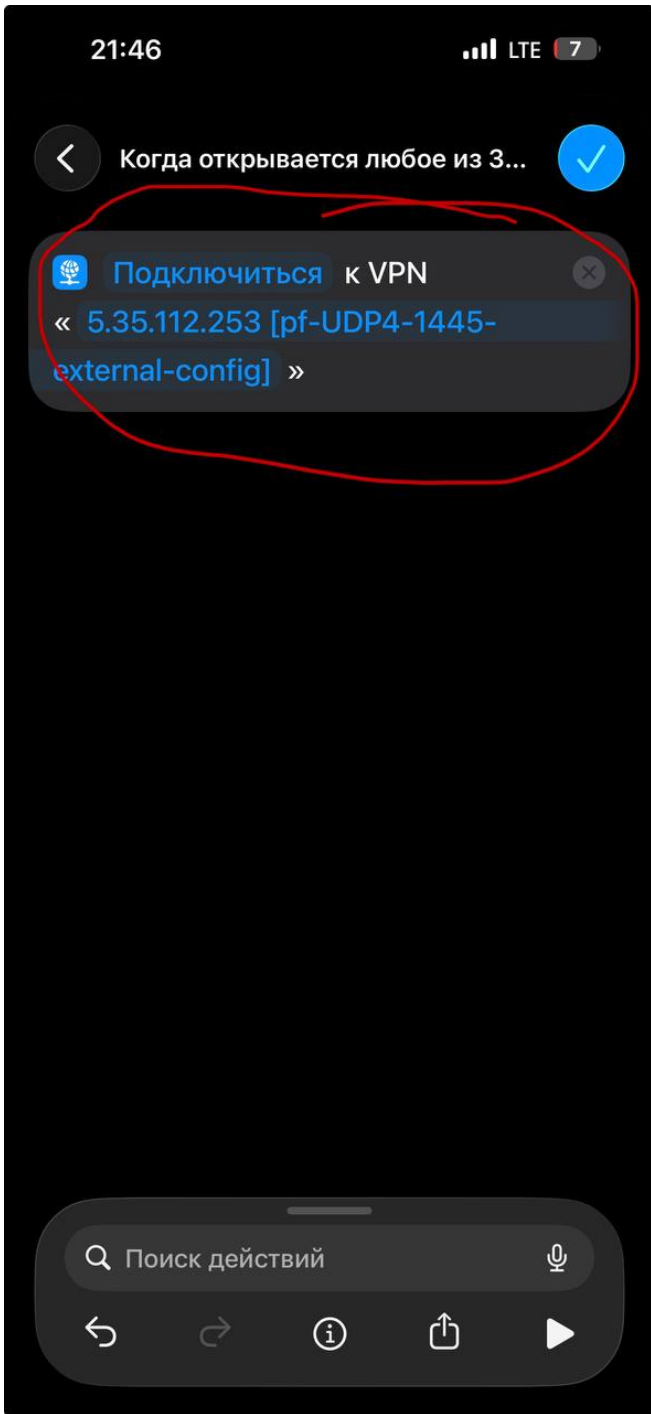
В поиске пишем VPN, и выбираем данный пункт:



Подключиться уже будет выбрано, жмём на полупрозрачную надпись vpn и выбираем наш vpn:



Подтверждаем галочкой:



Получается такая команда:

21:46

LTE 7



Автоматизация

Личное



Когда открывается любое из 3 приложений



Настроить VPN



Медиаотека

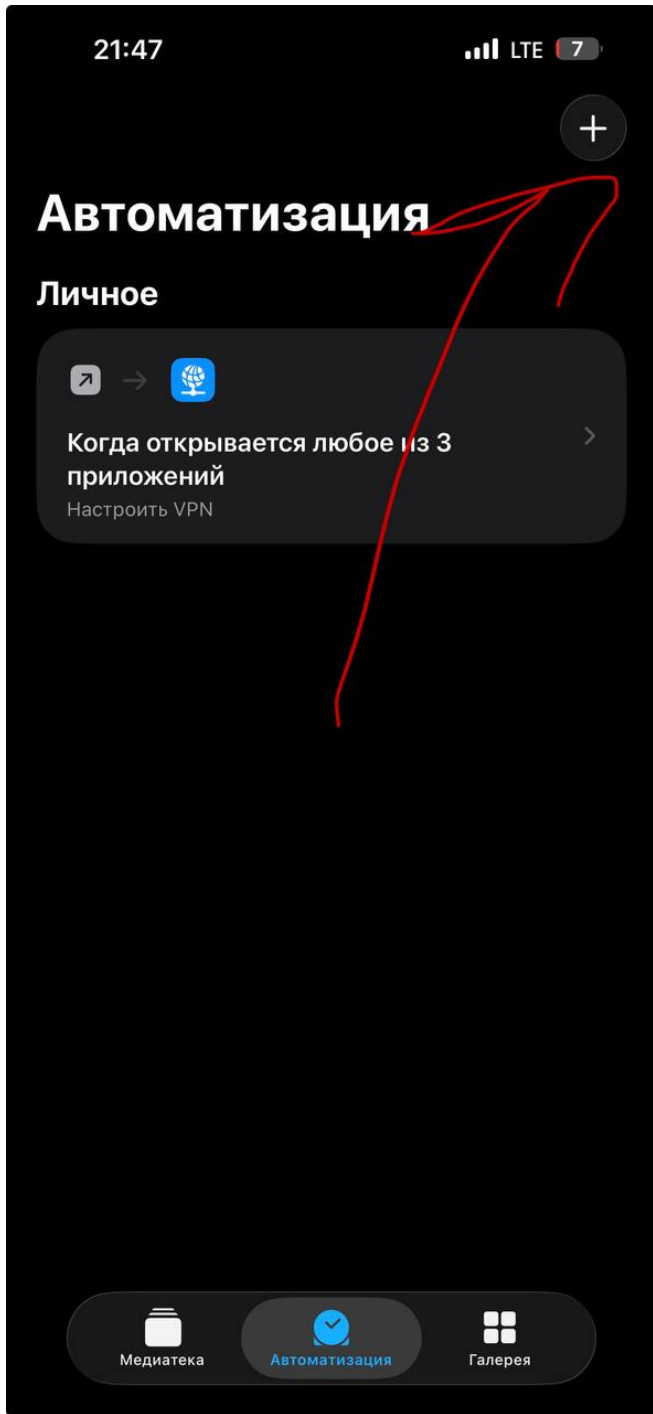


Автоматизация

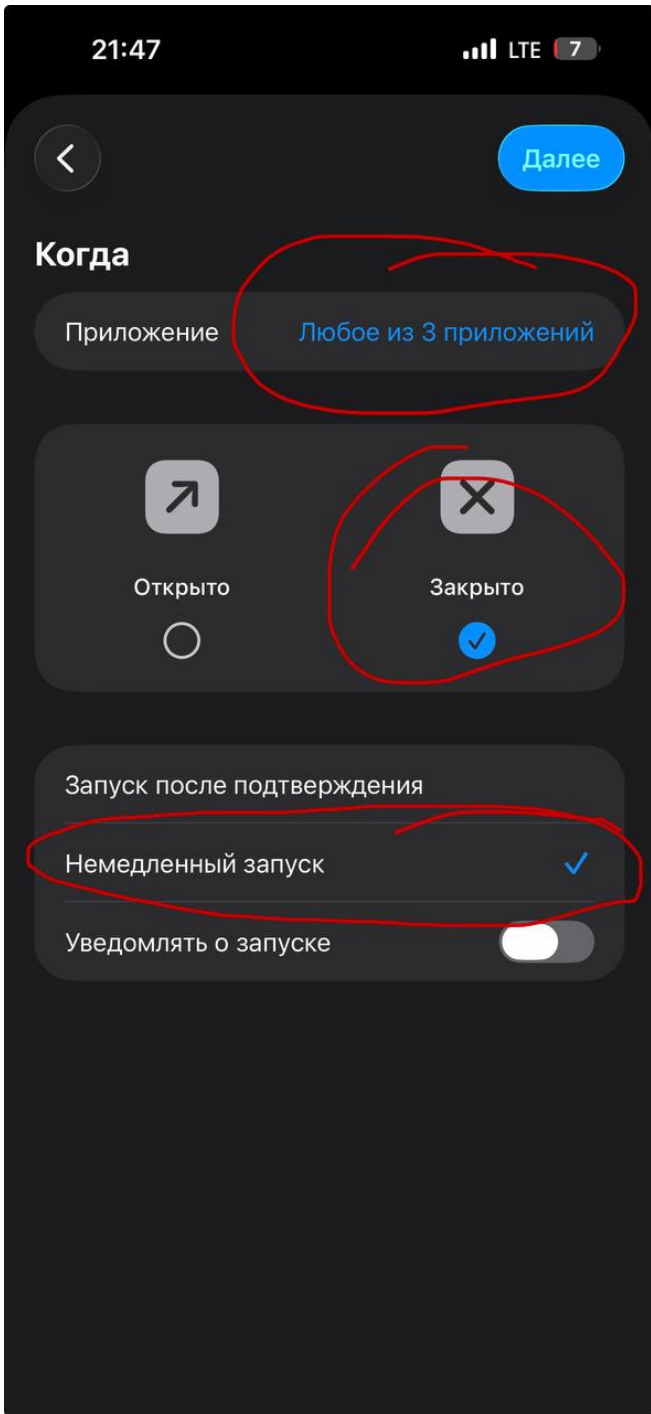


Галерея

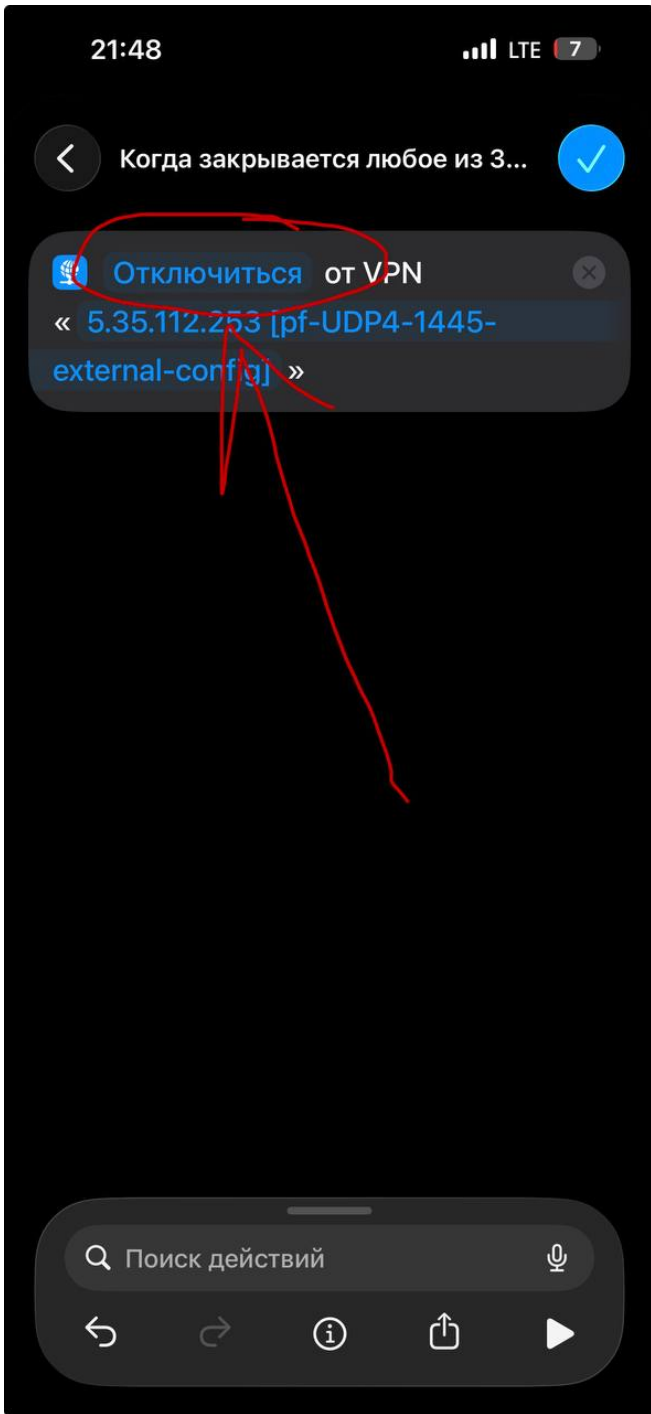
Жмём "плюс":



Снимаем галку с Открыто и ставим на Закрото, опять выбираем те же приложения, и галочку на немедленный запуск:



Повторяем те же действия что и в первой части, но переставляем надпись на Отключиться!!!



Подтверждаем галочкой. Итого у нас выходит две команды:

21:48

LTE 7



Автоматизация

Личное



Когда закрывается любое из 3 приложений

Настроить VPN



Когда открывается любое из 3 приложений

Настроить VPN



Медиаотека



Автоматизация



Галерея

Готово. Как только вы открыли приложение VPN включился, закрыли/свернули в трей (фоновый режим), vpn отключился.