

Рутокен VCR 3001. Руководство пользователя

- [Общая информация](#)
- [Совместимость устройств](#)
- [Установка Рутокен VCR на iPhone](#)
- [Получение и активация лицензии для Рутокен VCR](#)
- [Подпись документов](#)
 - [Шаг 1. Установка приложения для электронного документооборота](#)
 - [Шаг 2. Добавление iPhone как виртуального считывателя в приложение Демосмена](#)
 - [Шаг 3. Добавление Пользователя в приложении Демосмена](#)
 - [Шаг 4. Подпись документа на iPad или Mac в приложении Демосмена с помощью Рутокен VCR](#)

Общая информация



Рутокен VCR (Virtual Card Reader) 3001 — это приложение для iPhone, которое позволяет сделать из смартфона считыватель для Рутокенов с NFC. С помощью Рутокен VCR можно подписывать документы на iPad и Mac бесконтактной электронной подписью.

Для того, чтобы подписать электронный документ на iPad или Mac необходимы:

- iPhone,
- [Рутокен с NFC](#),
- лицензия для использования программы Рутокен VCR,
- iPad или Mac.

Без лицензии доступен **пробный период – 7 дней**.

В данной инструкции описывается процесс подписи документов на примере приложения **Демосмена**. Вместо него можно использовать любое приложение для организации процесса электронного документооборота, в которое встроена поддержка виртуального считывателя.

Совместимость устройств

Все устройства рекомендуем подключить к одной Wi-Fi сети. А также включить на всех устройствах Bluetooth.

Модели совместимых устройств и требования к ОС:

Устройство	Поддерживаемые модели	Операционная система
iPhone	iPhone XR и новее	iOS 13 и новее
iPad	<ul style="list-style-type: none">• iPad (от 2018),• iPad Pro (от 2018),• iPad Air (от 2019),• iPad mini (от 2019)	iPadOS 14 и новее
Mac	Все компьютеры Apple с процессорами M1 и новее	

Установка Рутокен VCR на iPhone

Чтобы установить приложение на iPhone:

1. Откройте [страницу приложения в App Store](#). Иконка приложения:
2. Нажмите **Загрузить**.





Приложение будет установлено в систему, его иконка отобразится на рабочем столе iPhone.

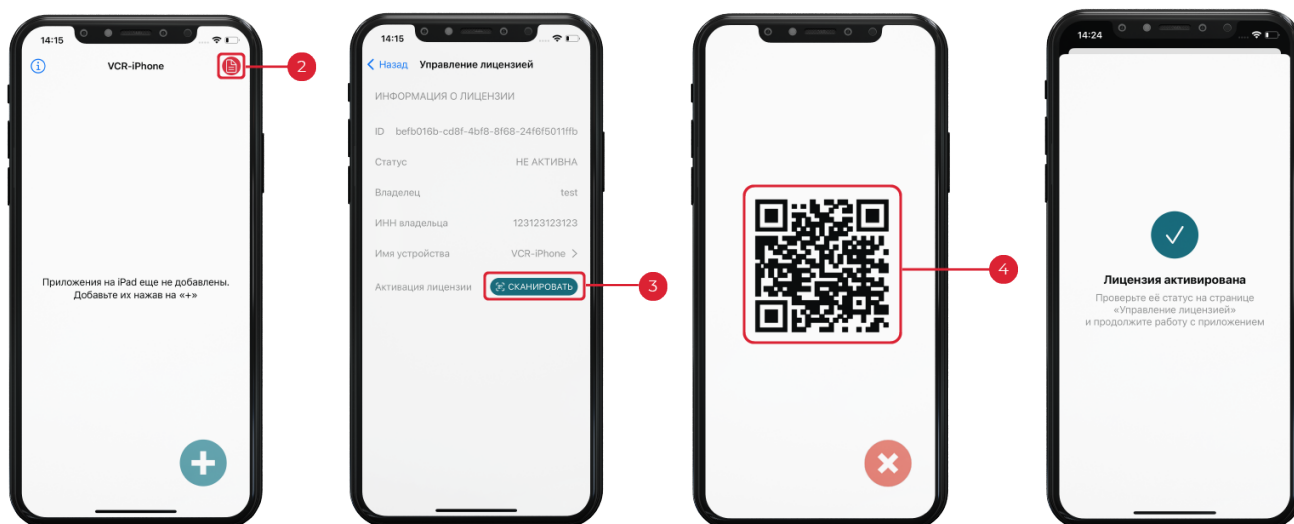
Получение и активация лицензии для Рутокен VCR

Для использования приложения потребуется лицензия. Чтобы ее получить, обратитесь к Администратору. Он отправит QR-код активации лицензии для приложения Рутокен VCR.

Чтобы активировать лицензию:


1. Откройте приложение **Рутокен VCR**  на iPhone.
2. Перейдите в раздел **Управление лицензиями** .
3. Нажмите **Сканировать**.
4. Отсканируйте QR-код для активации лицензии.


Лицензия будет активирована.



Подпись документов

Подписать документы бесконтактной электронной подписью можно на iPad и Mac, в данной инструкции для примера используется приложение


для электронного документооборота **Демосмена** . Оно устанавливается на iPad моделей от 2018 года и на Mac с процессорами Apple Silicon. Вместо приложения **Демосмена** можно установить любое приложение для электронного документооборота с поддержкой виртуального считывателя.

Процессы установки приложения **Демосмена**  и подписи документов идентичны на iPad и Mac. Поэтому дальнейшие описания процесса универсальны и актуальны для iPad и Mac одновременно.





Чтобы подписать документы на iPad или Mac:

- Шаг 1. Установите на iPad или Mac приложение для организации процесса электронного документооборота.
- Шаг 2. Подключите iPhone с приложением Рутокен VCR как виртуальный считыватель.
- Шаг 3. Добавьте пользователя.
- Шаг 4. Выберите и подпишите документ.

Шаг 1. Установка приложения для электронного документооборота

Чтобы получить доступ к приложению Демосмена, отправьте письмо с темой "VCR demo" и ваш Apple ID на адрес hotline@rutoken.ru. После этого приложение будет доступно для загрузки через приложение TestFlight .


Чтобы установить приложение Демосмена на iPad или Mac:

1. Получите доступ к приложению **Демосмена** .
2. Установите приложение **TestFlight**  из AppStore.
3. Откройте приложение **TestFlight**  и найдите в нем приложение **Демосмена** .
4. Нажмите **Загрузить** рядом с названием приложения.



Приложение будет установлено в систему, его иконка отобразится на рабочем столе iPad или в Launchpad на Mac.

Шаг 2. Добавление iPhone как виртуального считывателя в приложение Демосмена

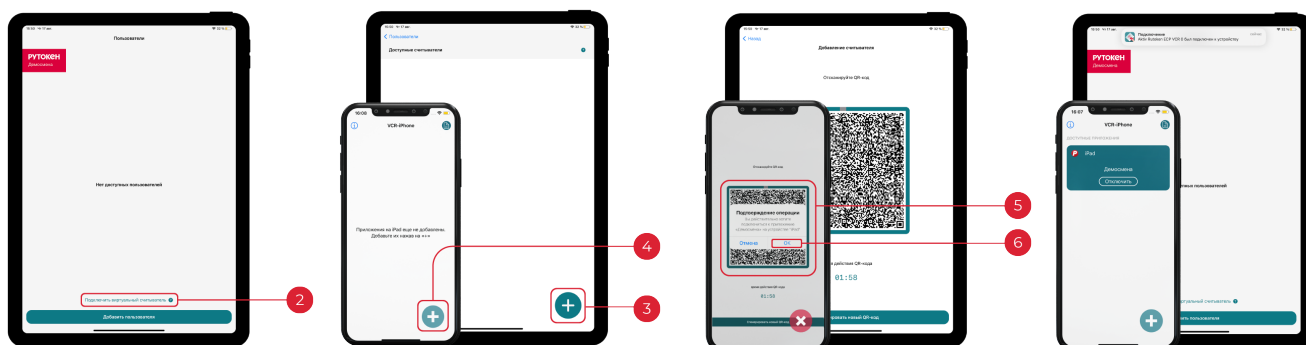
Чтобы подключить iPhone как виртуальный считыватель:

1. Откройте приложение **Демосмена**  на iPad или Mac.
2. В приложении **Демосмена** нажмите **Подключить виртуальный считыватель**.
3. Нажмите  внизу экрана.


Откроется страница **Добавление считывателя** с QR-кодом. Время действия QR-кода – 2 минуты.

4. Откройте приложение **РутOKEN VCR**  на iPhone и нажмите  внизу экрана. Запустится камера для сканирования QR-кода.
5. Отсканируйте QR-код на iPad.
6. В окне **Подтверждение операции** нажмите **ОК**.

iPhone будет добавлен как виртуальный считыватель в приложении **Демосмена** .



Шаг 3. Добавление Пользователя в приложении Демосмена

В приложении **Демосмена**  необходимо добавить Пользователя, от имени которого будут подписываться документы.


Чтобы добавить пользователя:

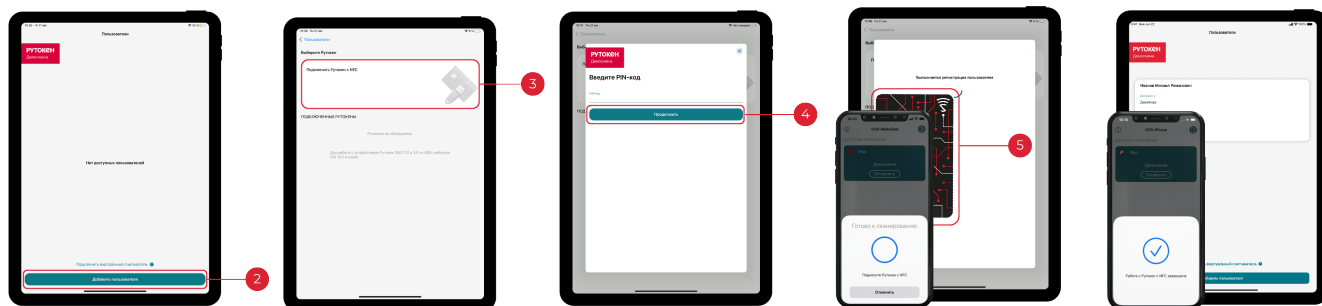
1. Откройте приложение **Демосмена**  на iPad или Mac и **РутOKEN VCR**  на iPhone, подключенном как виртуальный считыватель.
2. В приложении **Демосмена**  нажмите **Добавить пользователя**.

3. В разделе **Выберите Рутокен** нажмите **Подключите Рутокен с NFC**.

Если в разделе **Выберите Рутокен** отображается "Для подключения Рутокена с NFC используйте виртуальный считыватель", то вернитесь к разделу **Подключение iPhone как виртуального считывателя в приложении Демосмена** настоящего руководства.




4. Введите PIN-код Рутокена и нажмите **Продолжить**.
На iPhone отобразился сообщение о готовности сканирования Рутокена.
5. Поднести Рутокен с NFC к верхней части iPhone и не убирать его до окончания обмена данными.

На iPhone отобразится сообщение "Работа с Рутокен с NFC завершена" и Пользователь будет добавлен в приложении **Демосмена** .



Шаг 4. Подпись документа на iPad или Mac в приложении Демосмена с помощью Рутокен VCR

Чтобы подписать документ на iPad или Mac:

1. Откройте приложение **Демосмена**  на iPad или Mac и **Рутокен VCR**  на iPhone, подключенном как виртуальный считыватель. Убедитесь, что в приложении **Демосмена** уже добавлен Пользователь.
2. В приложении **Демосмена**  выберите Пользователя. Для этого нажмите на его карточку.
3. Выберите документ на iPad и нажмите **Подписать**.
4. Введите PIN-код Рутокена и нажмите **Продолжить**.
На iPhone отобразился сообщение о готовности сканирования Рутокена.
5. Поднести Рутокен с NFC к верхней части iPhone и не убирать его до окончания обмена данными.

На iPhone отобразится сообщение "Работа с Рутокен с NFC завершена". На iPad или Mac отобразится сообщение "Подпись успешно сформирована".

