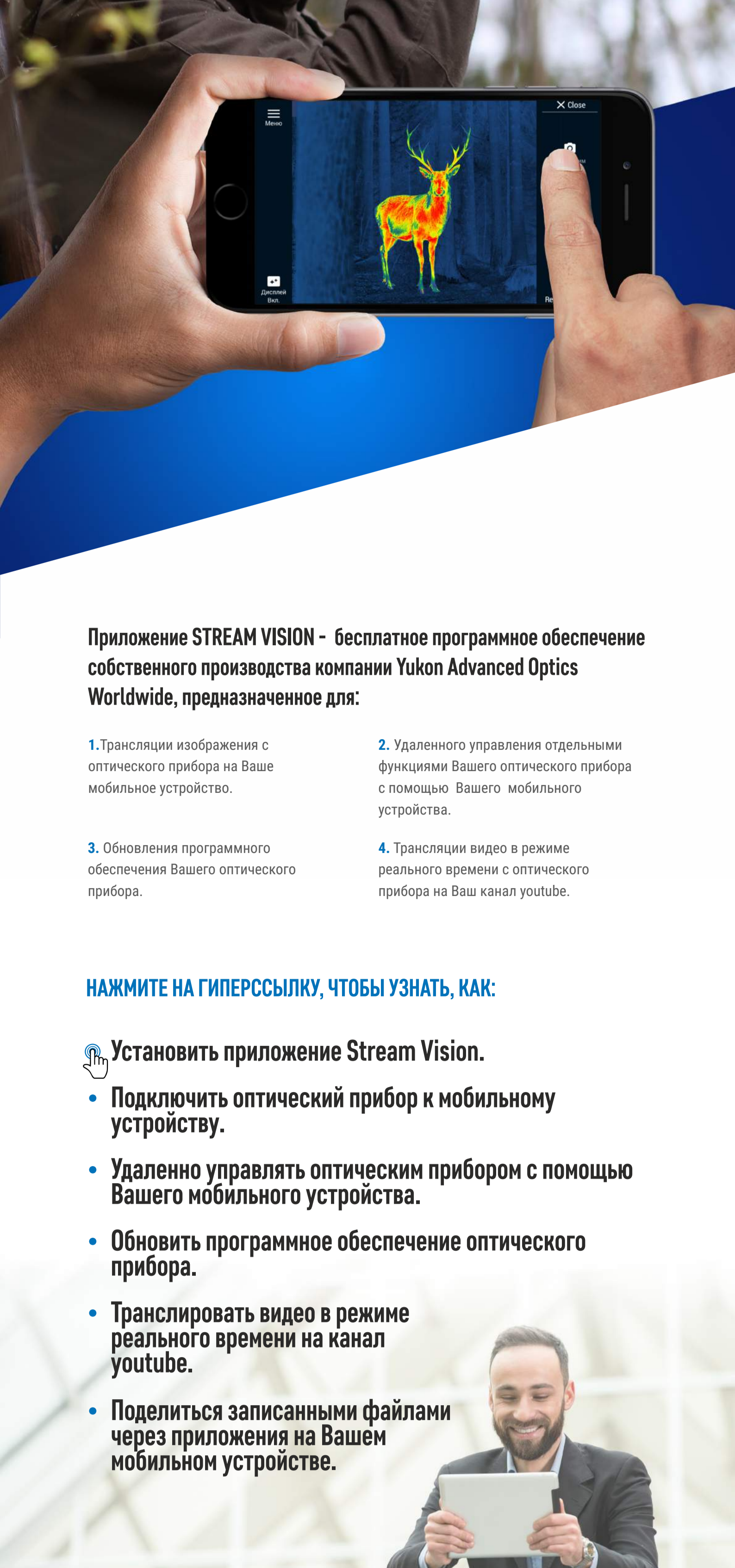




# STREAM VISION КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО

Для мобильных устройств  
на базе iOS

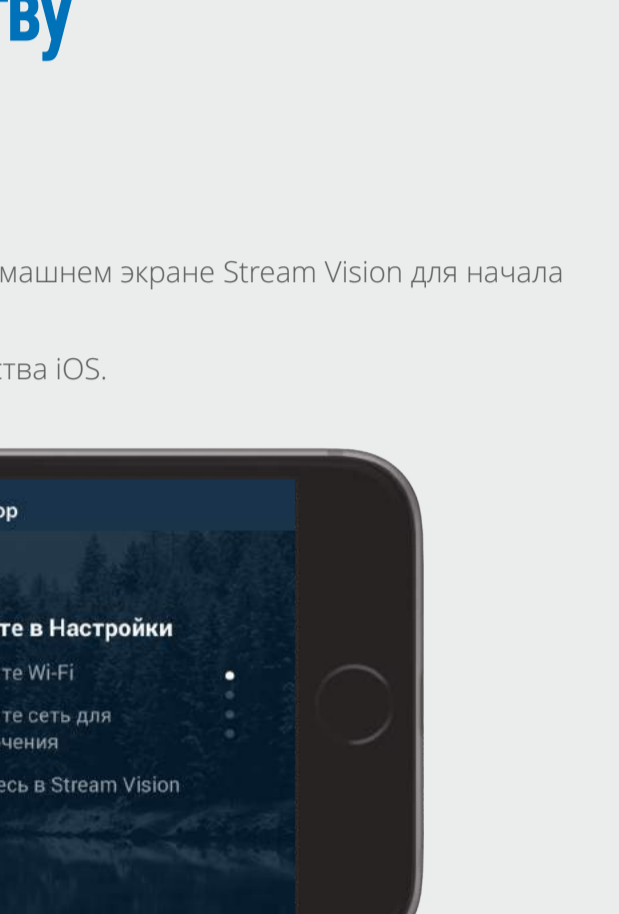


Приложение **STREAM VISION** - бесплатное программное обеспечение собственного производства компании **Yukon Advanced Optics Worldwide**, предназначенное для:

- 1. Трансляции изображения с оптического прибора на Ваше мобильное устройство.
- 2. Удаленного управления отдельными функциями Вашего оптического прибора с помощью Вашего мобильного устройства.
- 3. Обновления программного обеспечения Вашего оптического прибора.
- 4. Трансляции видео в режиме реального времени с оптического прибора на Ваш канал youtube.

## НАЖМИТЕ НА ГИПЕРССЫЛКУ, ЧТОБЫ УЗНАТЬ, КАК:

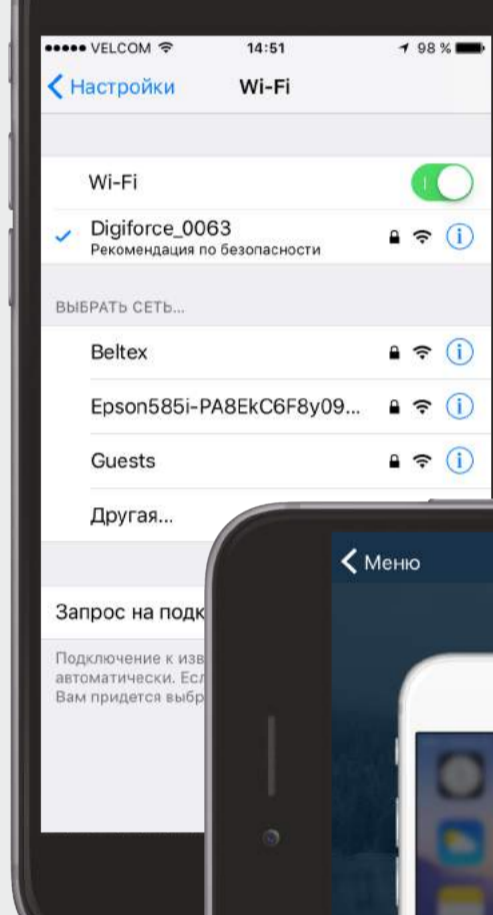
- Установить приложение **Stream Vision**.
- Подключить оптический прибор к мобильному устройству.
- Удаленно управлять оптическим прибором с помощью Вашего мобильного устройства.
- Обновить программное обеспечение оптического прибора.
- Транслировать видео в режиме реального времени на канал youtube.
- Поделиться записанными файлами через приложения на Вашем мобильном устройстве.



## Установка приложения Stream Vision

### ШАГ 1.

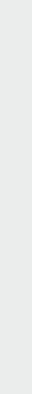
Введите **"Stream Vision"** в строке поиска на App Store. Скачайте приложение.



### ШАГ 2.

Нажмите пиктограмму **Stream Vision** на Вашем устройстве iOS для запуска Stream Vision. Возможны два способа использования приложения:

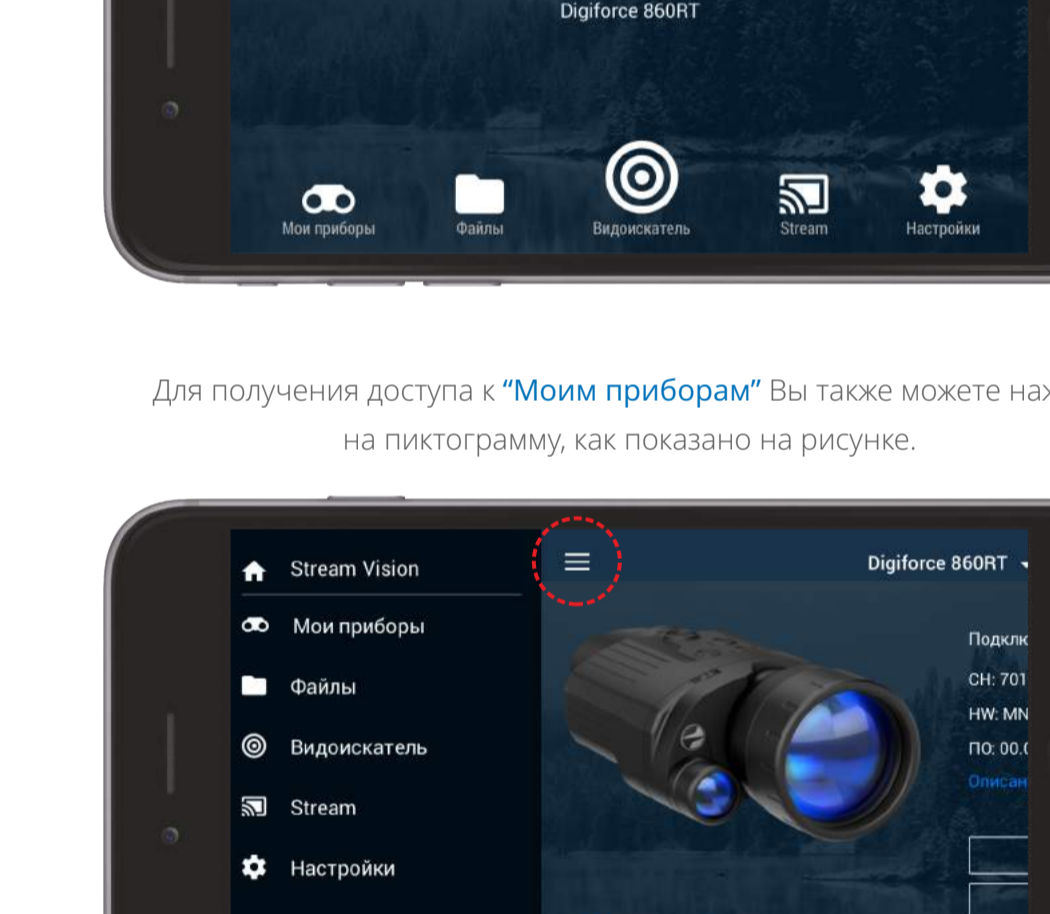
- **"Демо режим"** – знакомство с функционалом приложения без подключения оптического прибора.
- **"Режим с подключенным прибором"** - работа с приложением, когда Ваш оптический прибор подключен.



## Подключение оптического прибора к мобильному устройству

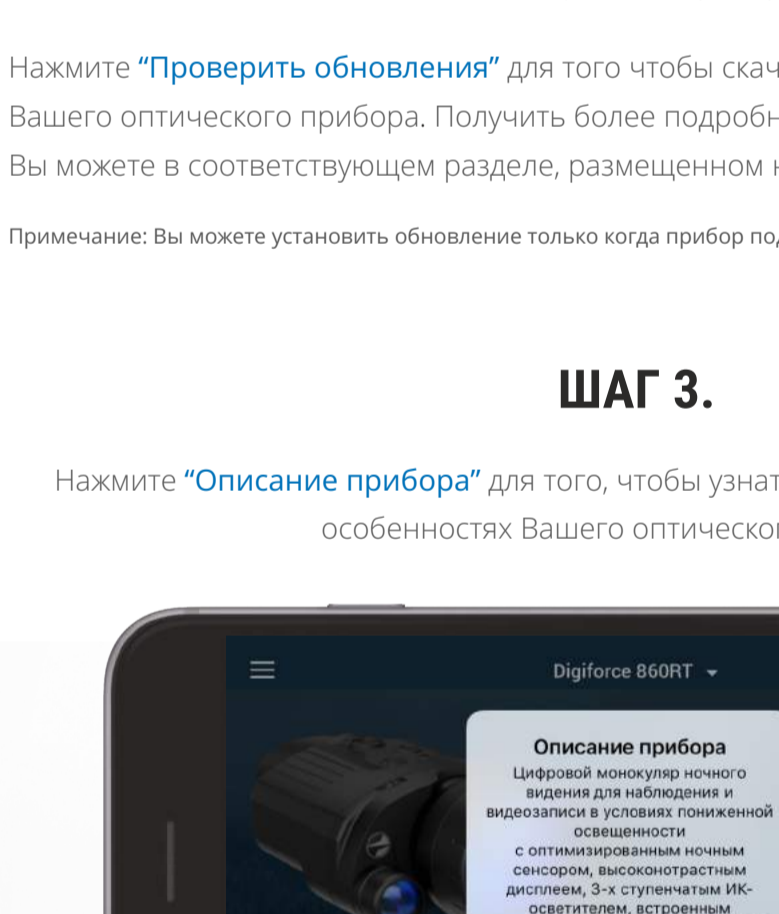
### ШАГ 1.

Нажмите кнопку **"Подключить прибор"** на домашнем экране Stream Vision для начала процедуры подключения. Войдите в пункт **"Настройки"** Вашего устройства iOS.



### ШАГ 2.

Выберите раздел Wi-Fi.



### ШАГ 3.

Выберите сеть с названием Вашего прибора.



### ШАГ 4.

Название сети оптического прибора состоит из названия модели и четырех последних цифр его серийного номера (например, "Digiforce\_0230").



### ШАГ 5.

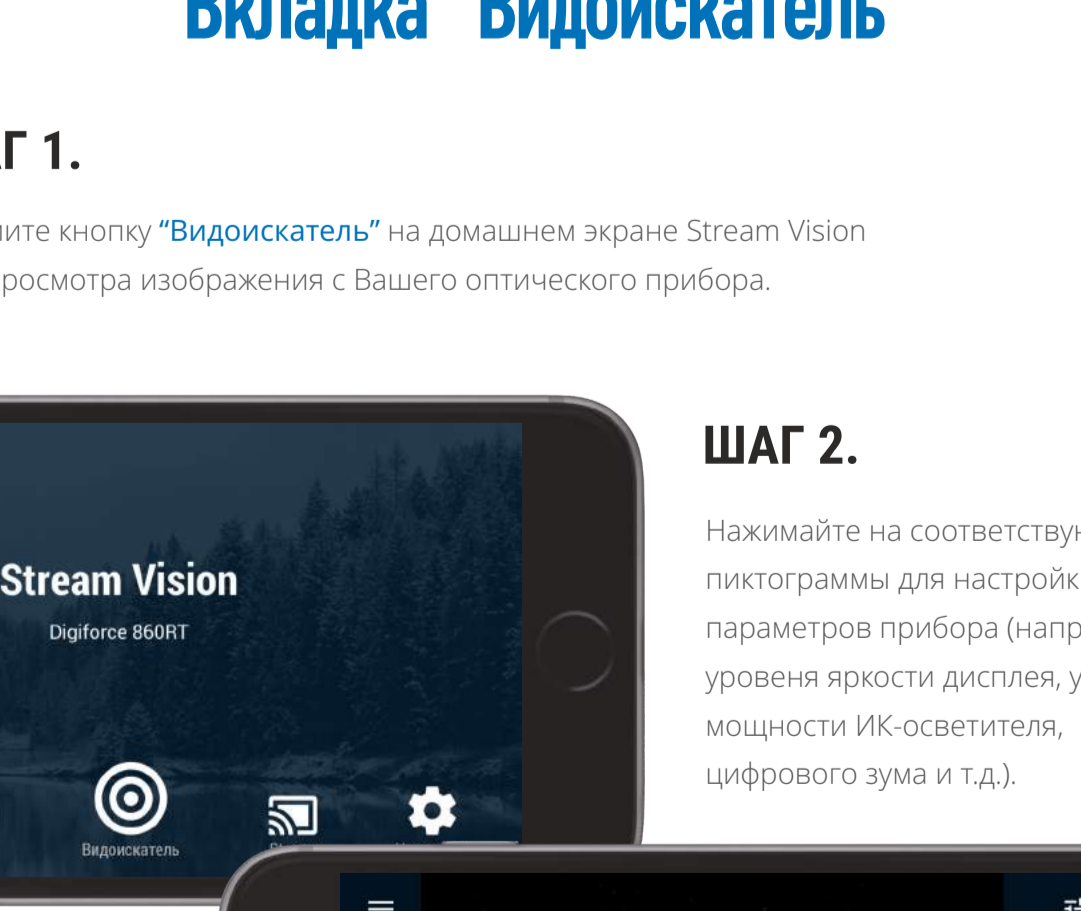
Вернитесь в приложение Stream Vision, нажав пиктограмму приложения на дисплее Вашего устройства iOS. В случае успешного подключения появится кнопка **"Видискатель"**, нажмите на нее для продолжения работы с приложением.



## Удаленное управление оптическим прибором с помощью Вашего мобильного устройства. Вкладка "Мои приборы"

### ШАГ 1.

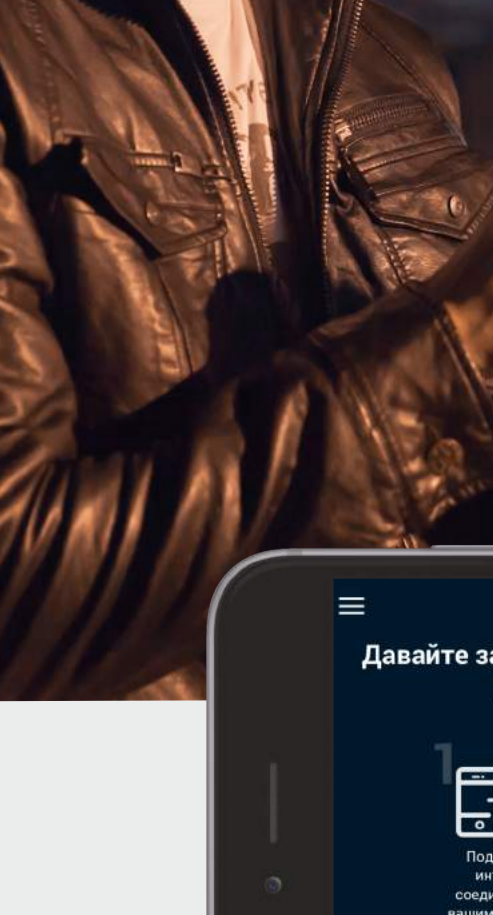
Нажмите кнопку **"Мои приборы"** на домашнем экране Stream Vision для того, чтобы узнать больше о Вашем оптическом приборе.



### ШАГ 2.

Нажмите **"Новый прибор"** для подключения нового прибора. Нажмите на название прибора в верхней части дисплея, чтобы:

- просмотреть список ранее подключенных приборов,
- обновить программное обеспечение,
- просмотреть настройки и информацию о приборе,
- удалить прибор.



Нажмите **"Проверить обновления"** для того чтобы скачать последние обновления для Вашего оптического прибора. Получить более подробную информацию об обновлениях Вы можете в соответствующем разделе, размещенном ниже.

Примечание: Вы можете установить обновление только когда прибор подключен к приложению Stream Vision.

### ШАГ 3.

Нажмите **"Описание прибора"** для того, чтобы узнать об основных отличительных особенностях Вашего оптического прибора.



### ШАГ 4.

Нажмите **"Настройки прибора"** для настройки параметров, таких как время и дата, для форматирования встроенной карты памяти или удаления прибора. Выберите **"Удалить прибор"** для удаления из приложения всех данных о Вашем оптическом приборе. Вы можете удалить прибор только в том случае, если он не подключен к приложению Stream Vision.



## Вкладка "Файлы"

### ШАГ 1.

Нажмите кнопку **"Файлы"** на домашнем экране Stream Vision для перехода к менеджеру файлов Вашего прибора.



### ШАГ 2.

Нажмите на название прибора в верхней части дисплея для выбора одного из ранее подключенных приборов.

В менеджере файлов отображаются все записанные видеоролики и фотографии. Если файл записан в памяти оптического прибора, то файл будет обозначаться пиктограммой . Если файл находится в приложении, он обозначается пиктограммой .

Нажмите на соответствующие кнопки для того, чтобы просмотреть данные в файле, поделиться им либо удалить. Если файл находится в приборе, Вы можете скачать его в приложение Stream Vision и просмотреть его, когда прибор не подключен.



### ШАГ 3.

С помощью фильтров можно выбрать отображаемые файлы: записанные на телефон или находящиеся на устройстве. Для этого необходимо установить слайдер/ползунок в нужном положении.



## Вкладка "Видискатель"

### ШАГ 1.

Нажмите кнопку **"Видискатель"** на домашнем экране Stream Vision для просмотра изображения с Вашего оптического прибора.



### ШАГ 2.

Нажимайте на соответствующие пиктограммы на настройке параметров прибора (например, уровня яркости дисплея, уровня мощности ИК-осветителя, цифрового зума и т.д.).



### ШАГ 3.

Нажмите **"Режимы"** в правом верхнем углу экрана для выбора **"Фото режим"**, **"Видео режим"** или **"Stream"**. Нажмите **"Record to phone"** для записи видео или фото непосредственно на Ваш смартфон или планшет.



## Вкладка "Stream"

### ШАГ 1.

Нажмите кнопку **"Stream"** на домашнем экране Stream Vision для перехода к функции Stream.

### ШАГ 2.

Для получения более подробной информации о Stream Vision обратитесь к разделу **"Трансляция видео в режиме реального времени на канал youtube"**.



# Вкладка "Настройки"

## ШАГ 1.

Нажмите **"Настройки"** на домашнем экране Stream Vision для просмотра некоторых настроек приложения.



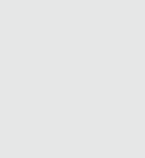
## ШАГ 2.

Нажмите **"Настройки"** на домашнем экране Stream Vision для управления следующими настройками:

- "Язык"** – выбор языка интерфейса меню: английский, русский, немецкий, французский, испанский.
- "Поворот видео"** – вращение видео на 180 градусов.
- "Night mode"** (ночной режим) – активация красного цвета пиктограмм меню, что позволяет снизить усталость глаз.

**"About"** – просмотр текущей версии приложения и даты последнего обновления.

**"Contact Support"** – обращение в службу технической поддержки, если у Вас появились вопросы либо проблемы при использовании приложения Stream Vision.



# Обновление программного обеспечения оптического прибора

## ШАГ 1.

Подключите Ваш оптический прибор к приложению Stream Vision. Затем отключите прибор.

## ШАГ 2.

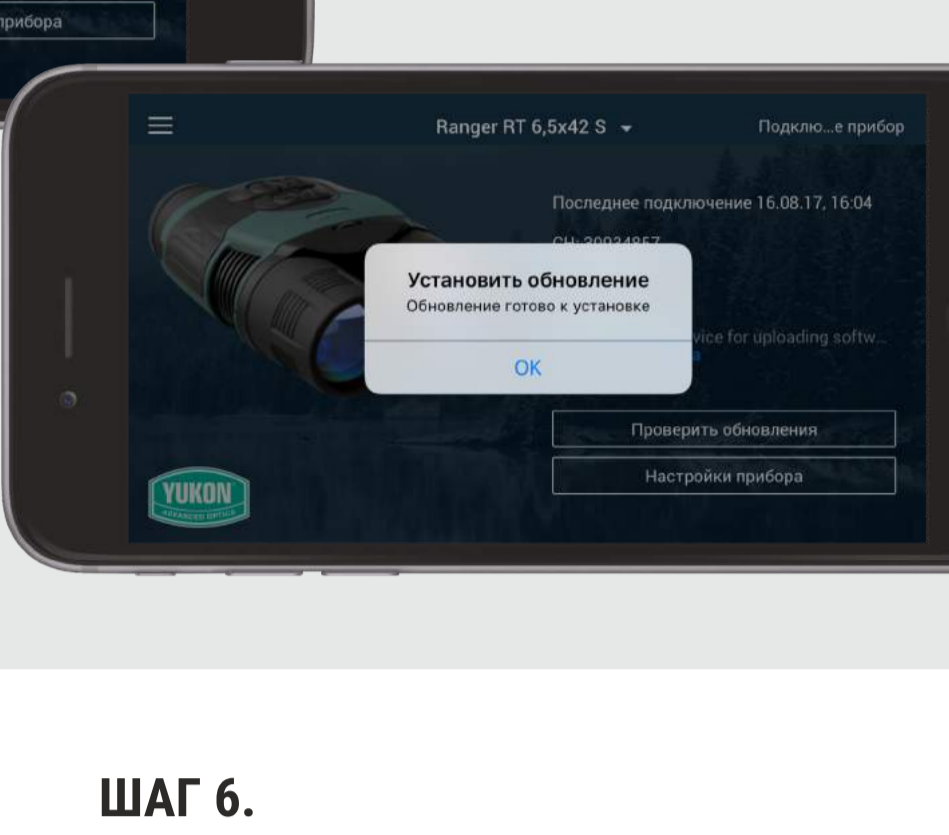
Активируйте Интернет-соединение либо Wi-Fi на Вашем мобильном устройстве. Запустите приложение.

Внимание: Вы можете получать уведомления об обновлениях (при их наличии на сервере), если Ваш оптический прибор был ранее подключен к приложению и мобильное устройство подключено к сети Интернет.

## ШАГ 3.

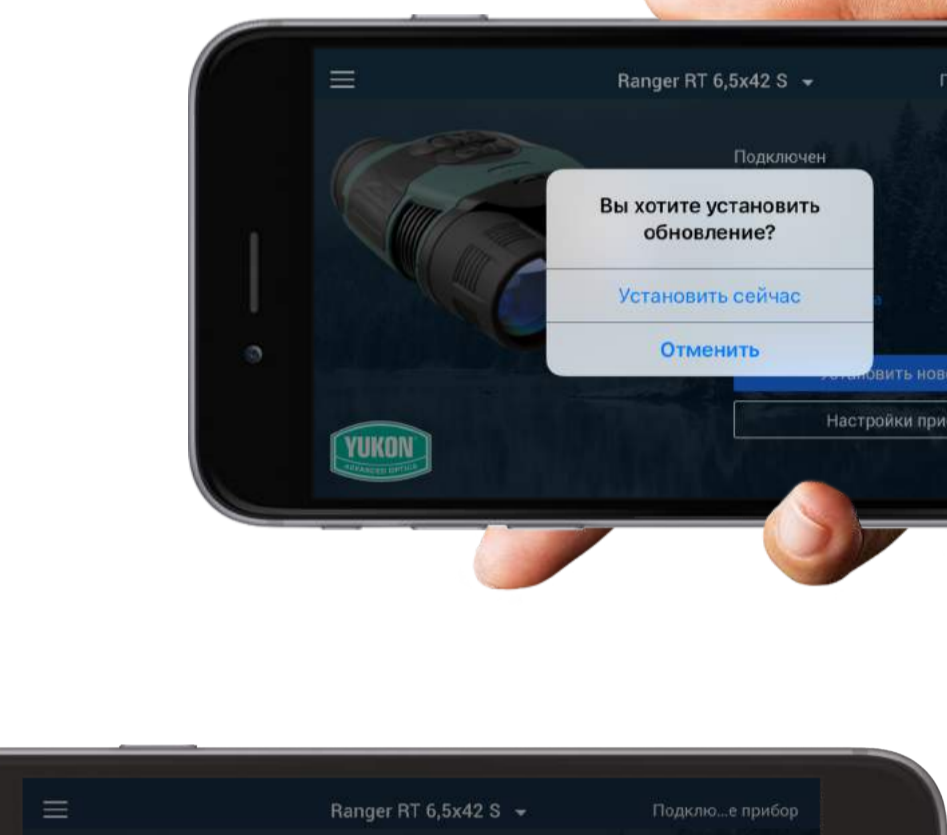
Откройте **"Мои приборы"** в Stream Vision.

Выберите необходимый оптический прибор (если ранее было подключено несколько).



## ШАГ 4.

Нажмите кнопку **"Проверить обновления"**. Скачайте обновление. Файл хранения скачивается во внутреннюю память Вашего мобильного приложения и будет храниться там до тех пор, пока Вы не подключите Ваш оптический прибор.

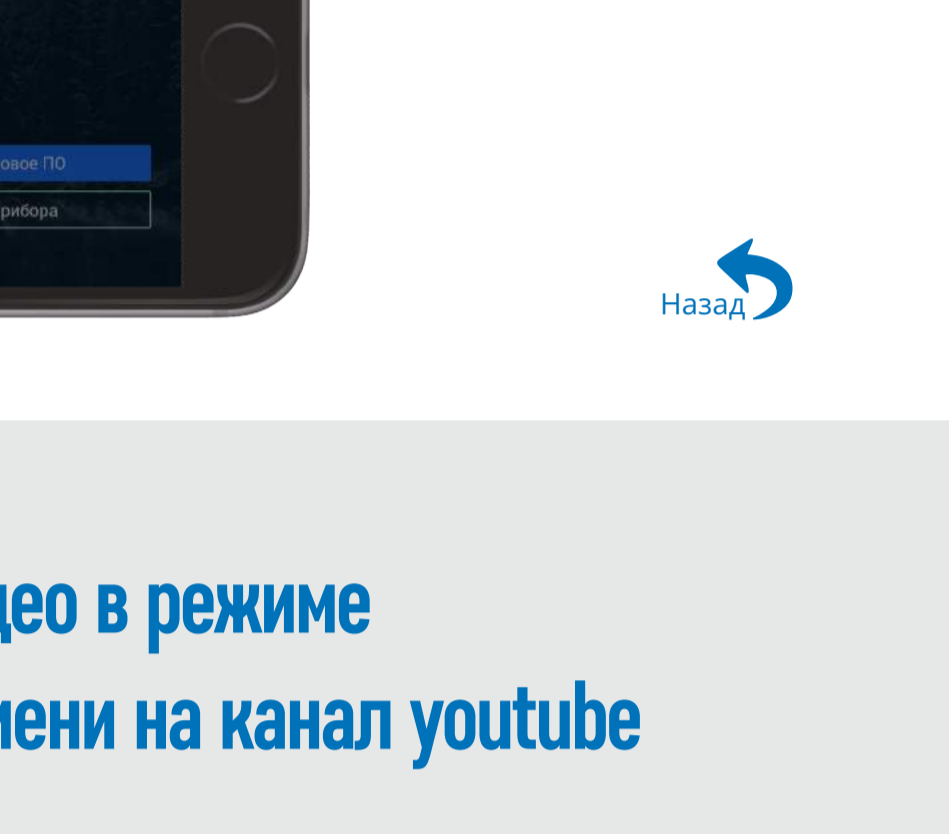


Внимание: проверка обновлений, убедитесь в том, что Ваше мобильное устройство подключено к сети Интернет, и оптический прибор не подключен к мобильному устройству.

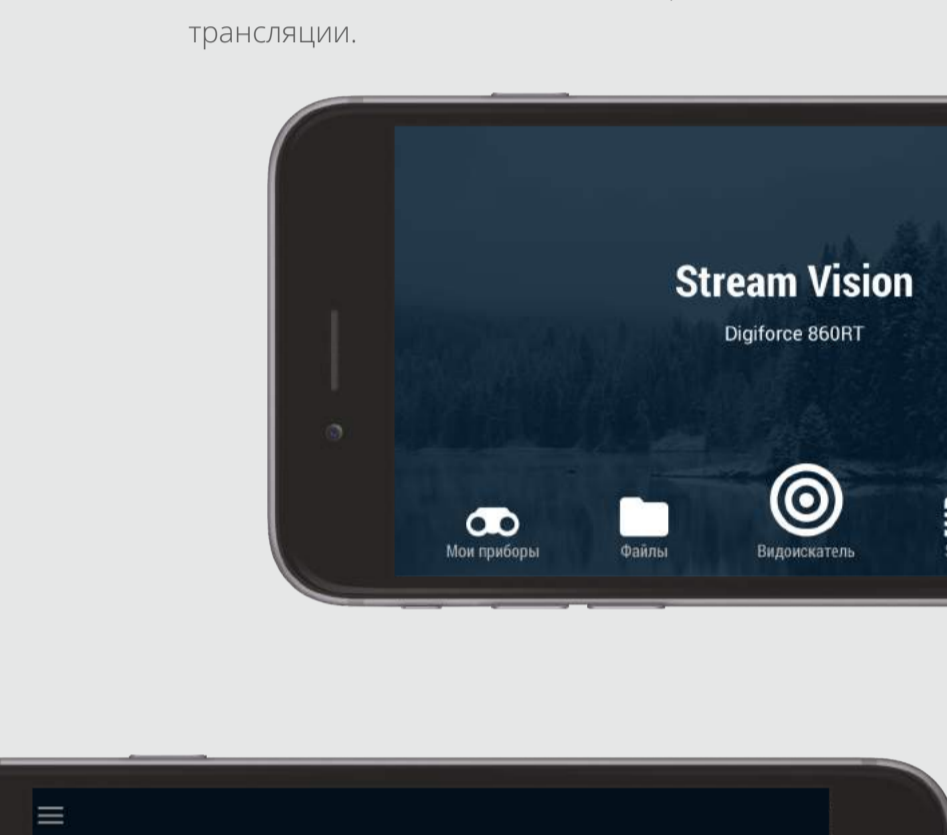
## ШАГ 5.

Подключите Ваш оптический прибор и откройте **"Мои приборы"** в Stream Vision.

В диалоговом окне появятся два варианта: установить обновление немедленно либо позже.



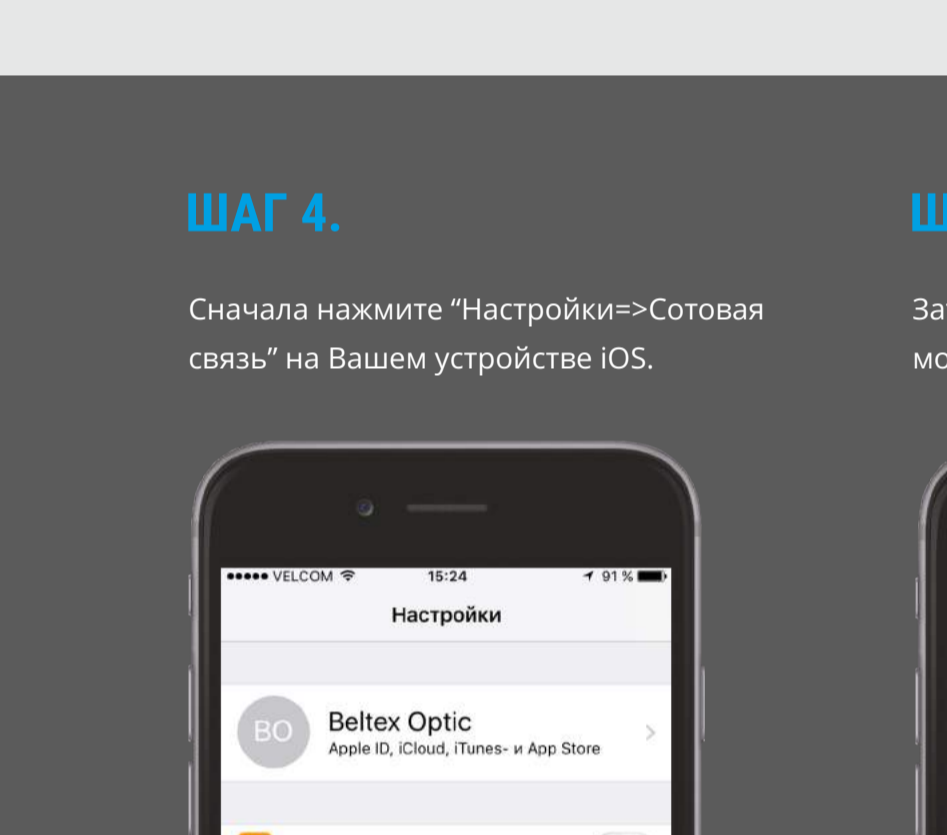
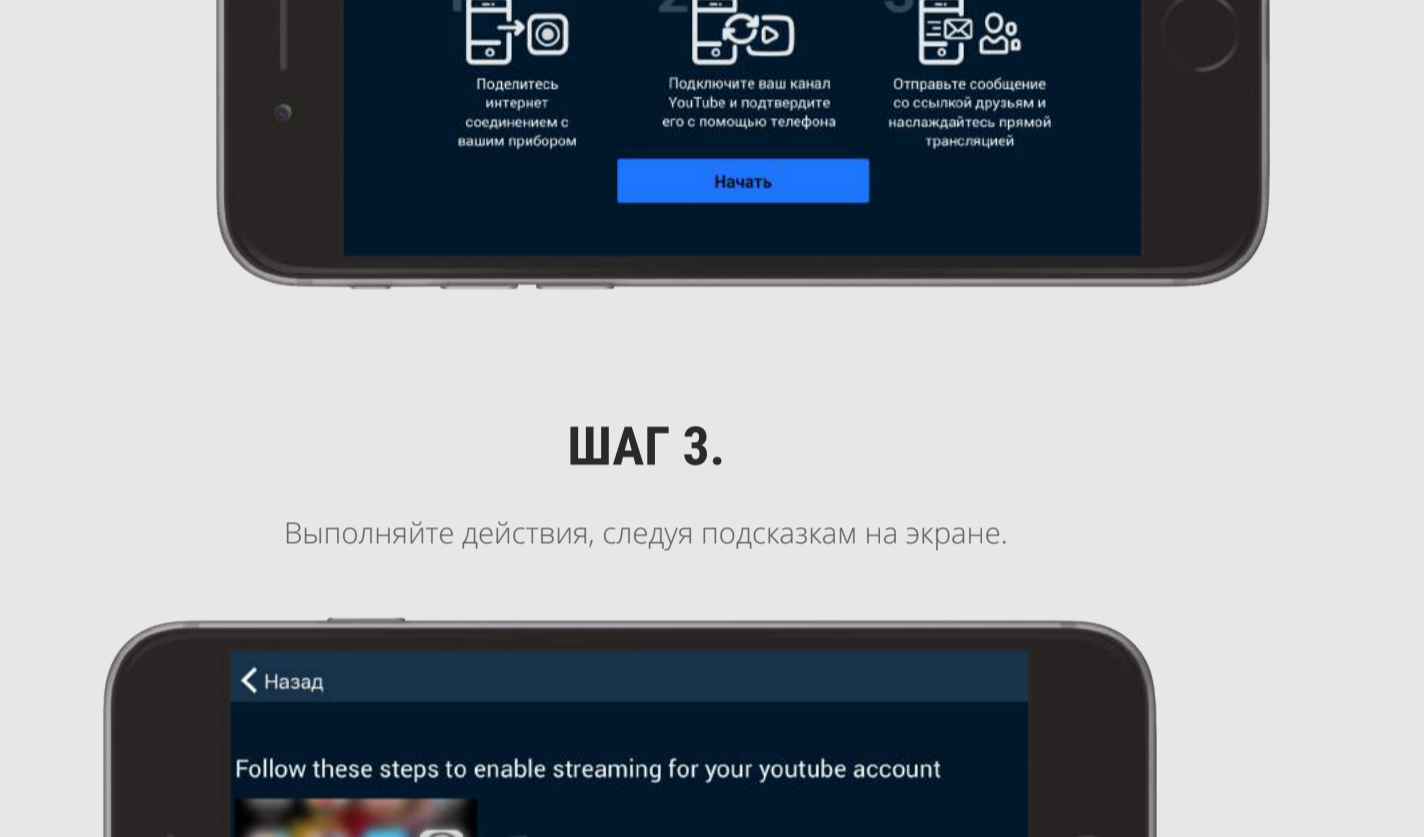
Внимание: Вы можете отменить процесс скачивания программного обеспечения и продолжить использовать свое мобильное устройство. По завершении загрузки нажмите **"OK"** для подтверждения.



## ШАГ 6.

Нажмите **"Установить новое ПО"**. Приложение начинает передавать программное обеспечение на Ваш оптический прибор.

Убедитесь в том, что уровень заряда батареи оптического прибора достаточен. Если прибор отключится во время передачи файла с программным обеспечением, Вам нужно будет снова подключиться к приложению и заново установить файл.



По завершении установки оптический прибор отключится.

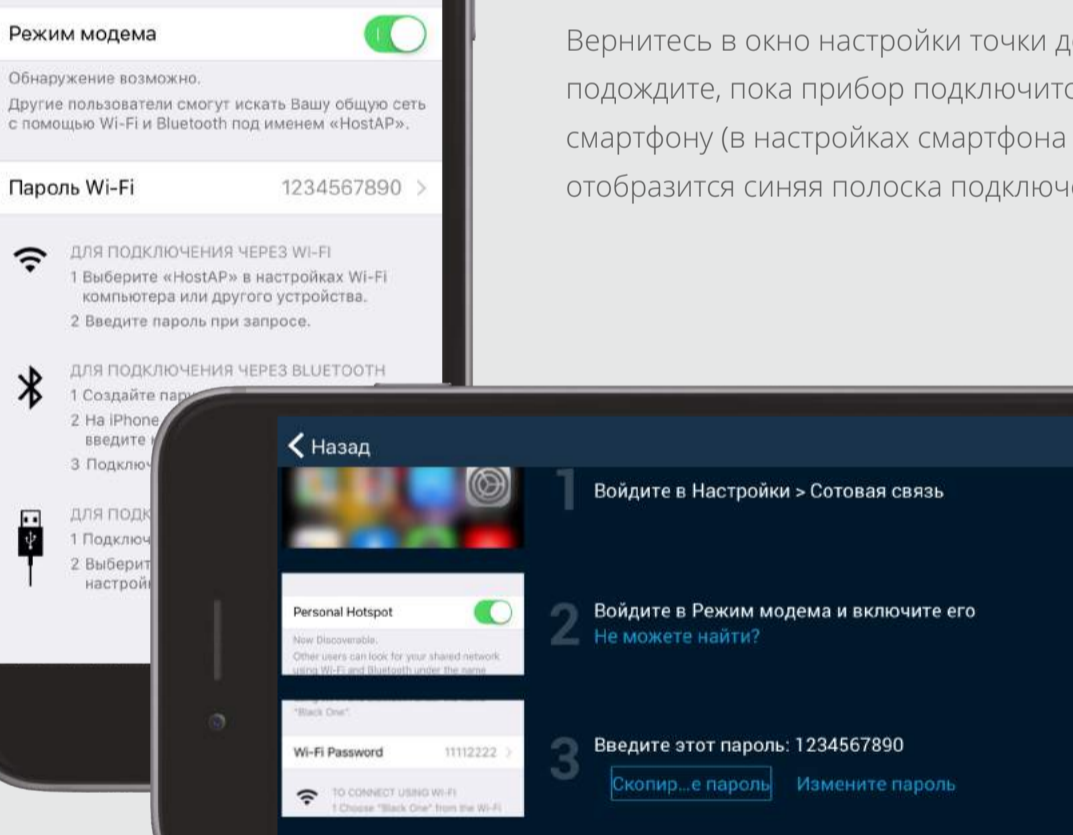


# Трансляция видео в режиме реального времени на канал youtube

Перед началом трансляции рекомендуется создать собственный канал youtube с помощью мобильного приложения или компьютера.

## ШАГ 1.

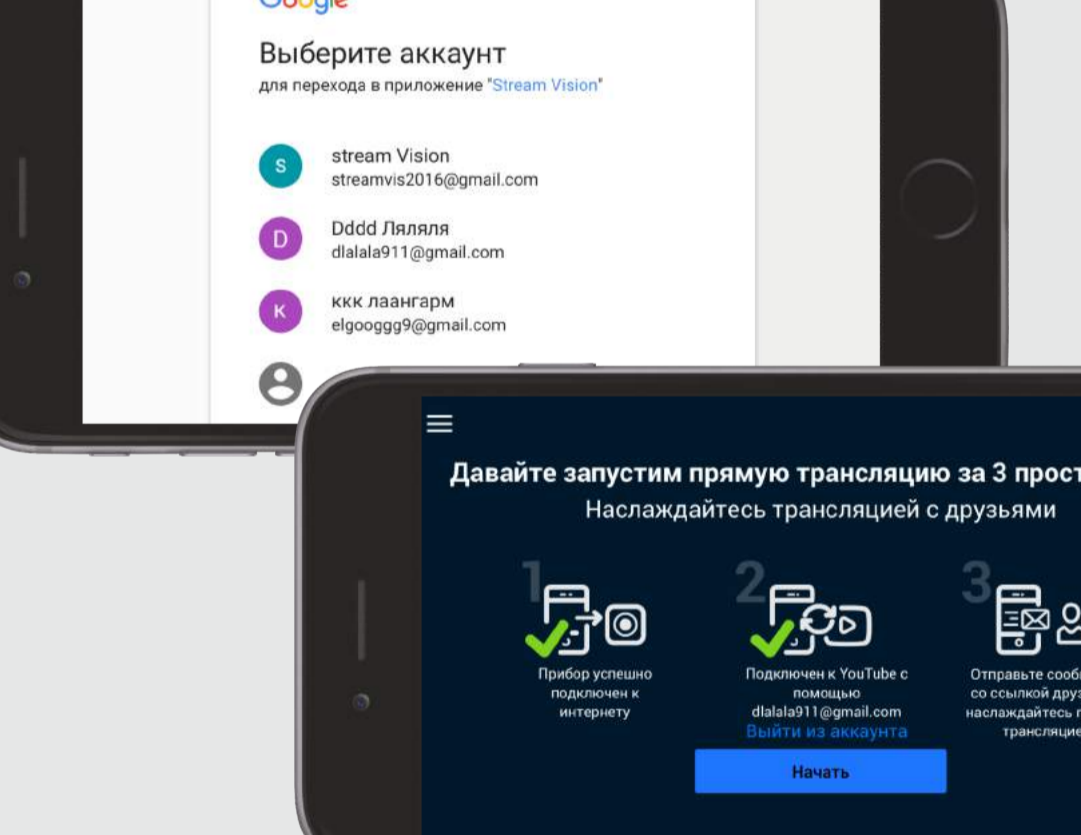
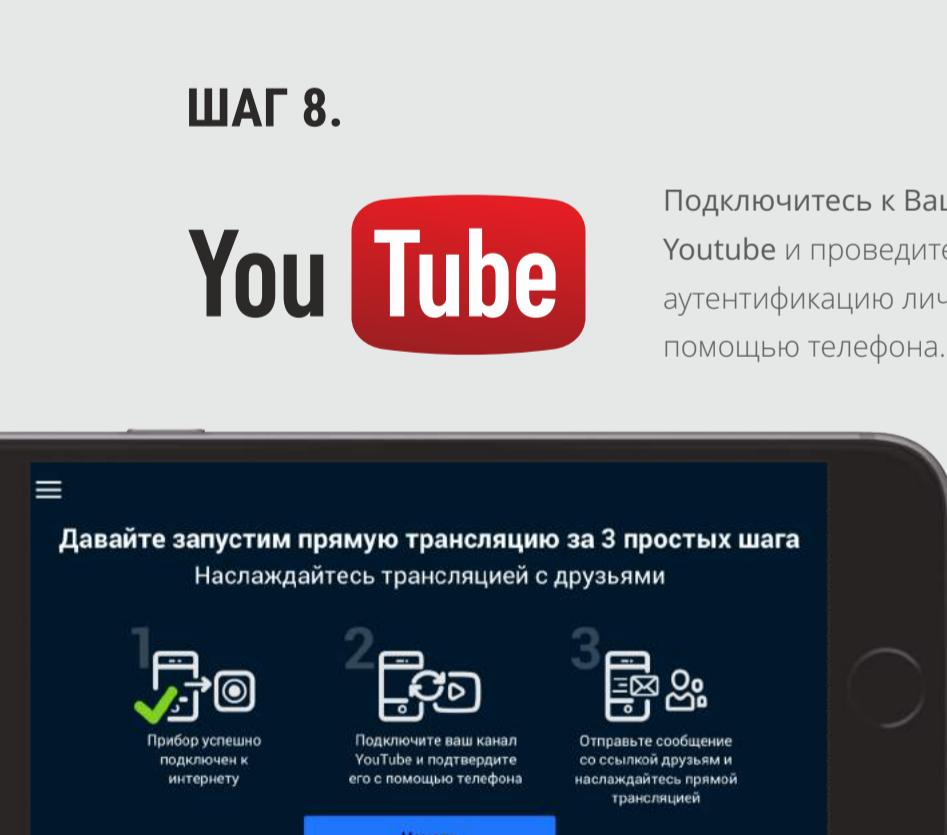
Нажмите **"Stream"** на домашнем экране Stream Vision для перехода к настройкам режима трансляции.



## ШАГ 2.

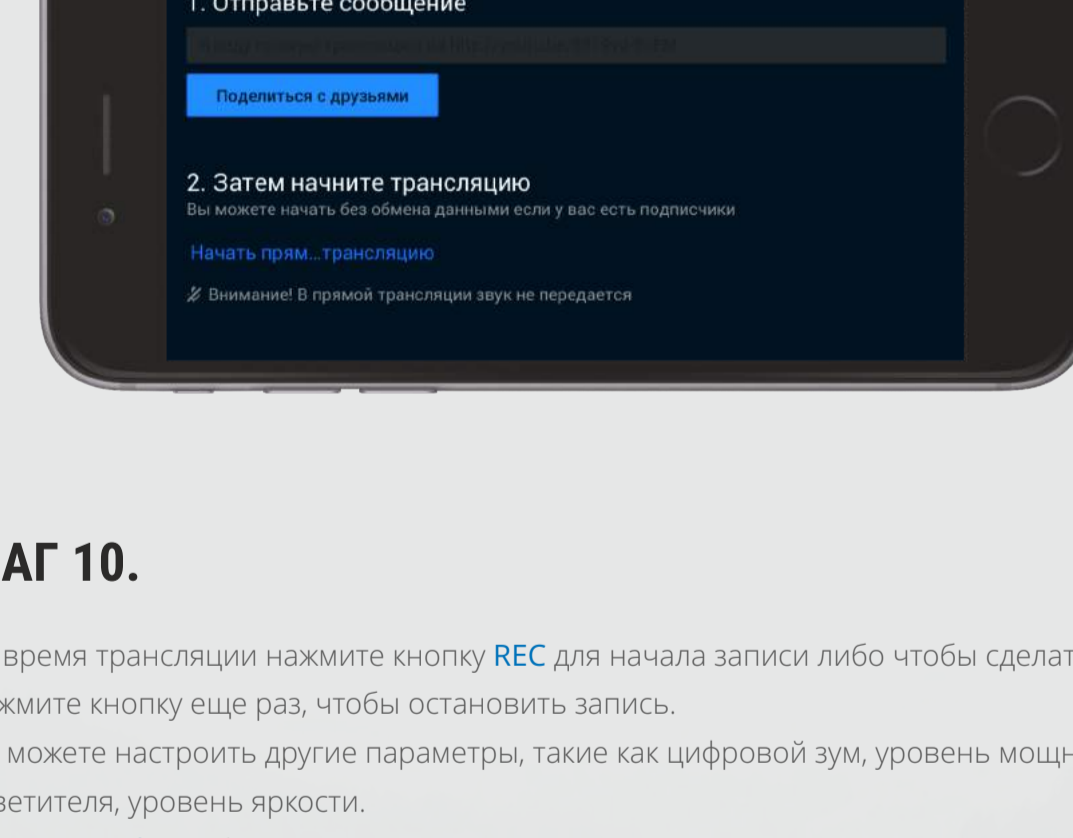
Нажмите **"Я согласен"**, чтобы разрешить использование Интернет-трафика для трансляции.

На экране Stream нажмите **"Начать"**.



## ШАГ 3.

Выполняйте действия, следуя подсказкам на экране.

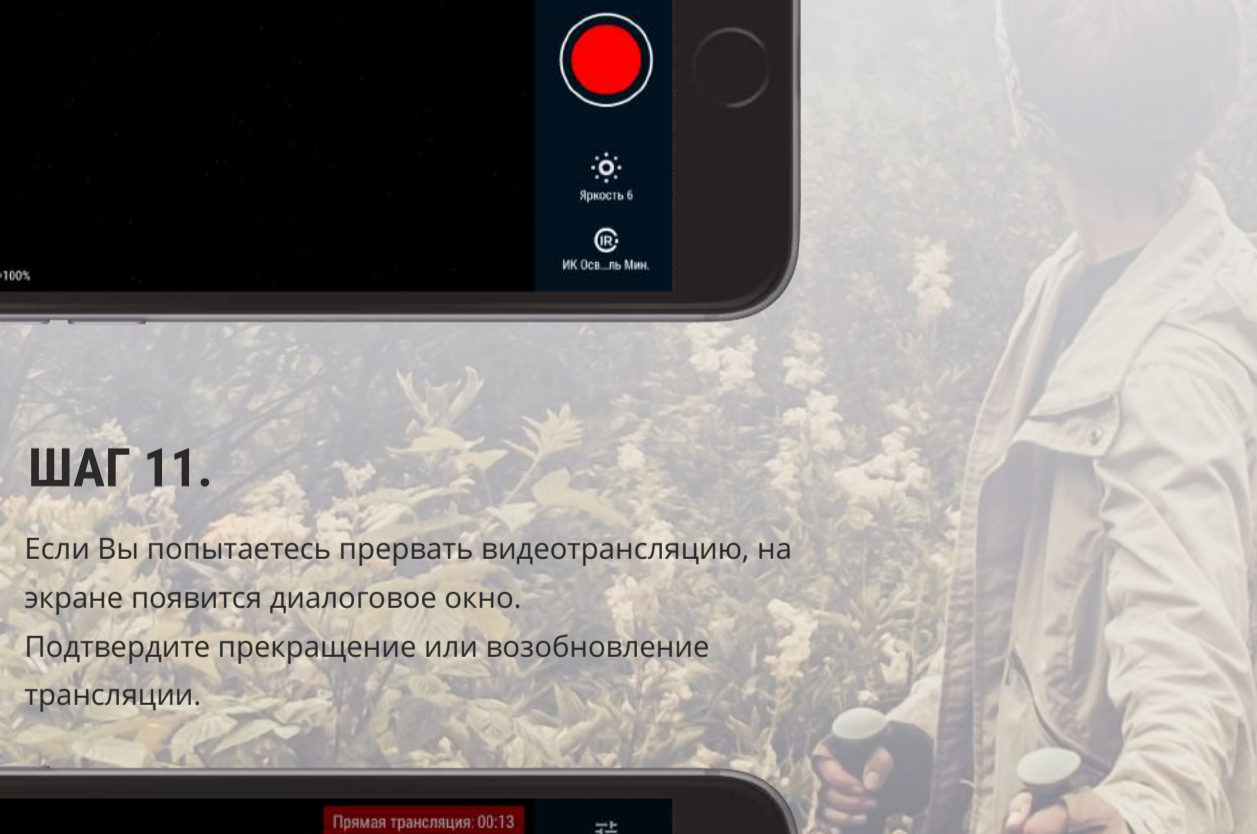


## ШАГ 4.

Сначала нажмите **"Настройки">>Сотовая связь** на Вашем устройстве iOS.

## ШАГ 5.

Затем нажмите **"Режим модема"** и активируйте его.



## ШАГ 6.

Установите пароль **"1234567890"**. Вы можете скопировать пароль либо из настроек смартфона в приложение (кнопка **"Изменить пароль"** – см. ШАГ 3) либо из приложения в настройки телефона.

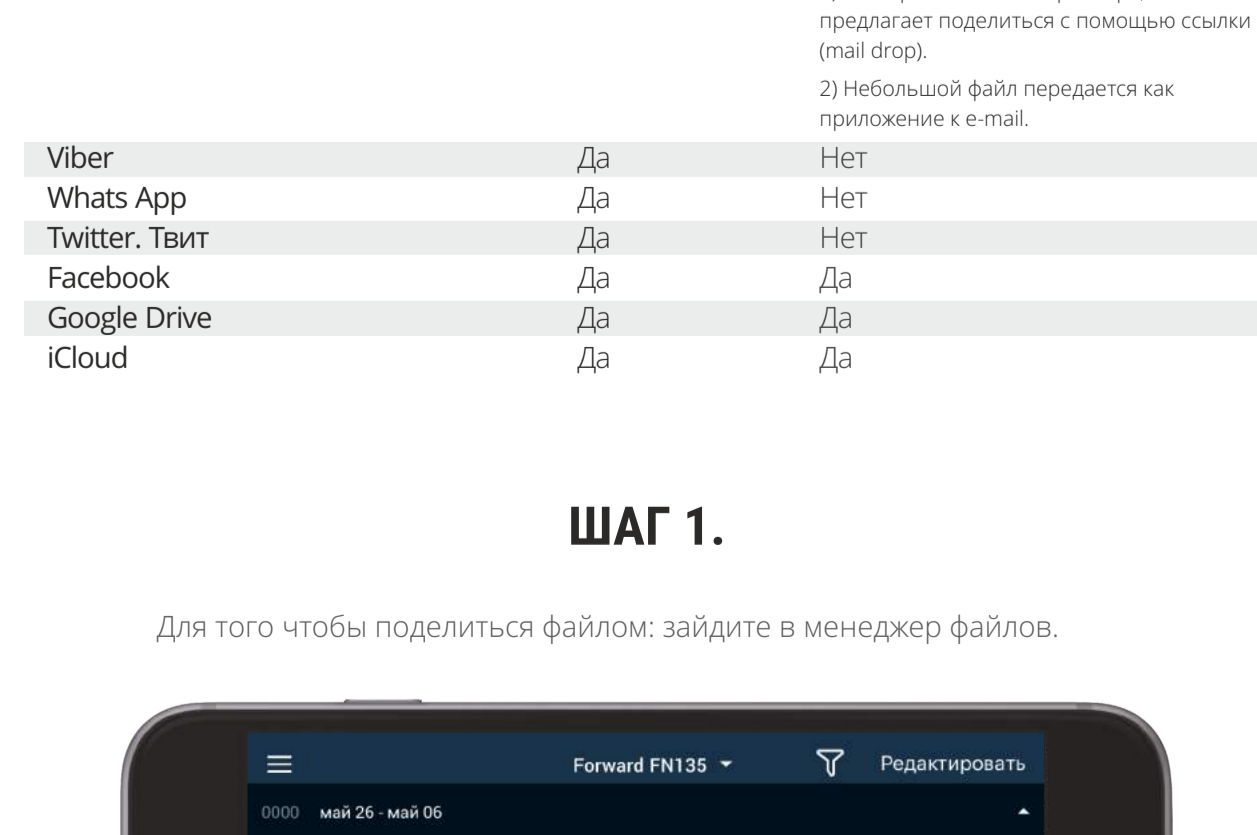
ВАЖНО: Названные точки доступа и пароли должны состоять только из букв латинского алфавита и цифр. Не допускаются наличие символов или других символов.



## ШАГ 7.

Нажмите **"Проверить подключение"**.

Вернитесь в окно настройки точки доступа и смартфоне, пока прибор подключится к смартфону (в настройках смартфона отобразится синяя полоска подключения).

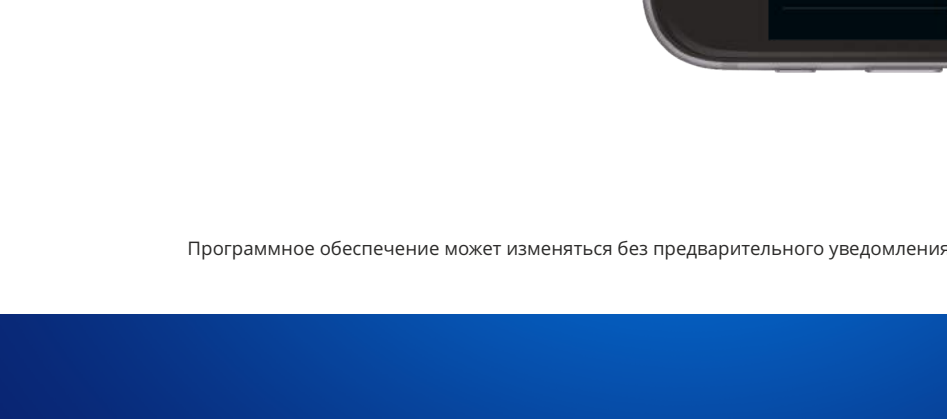


## ШАГ 8.

Подключитесь к Вашему аккаунту Youtube и проведите аутентификацию личности с помощью телефона.



ВНИМАНИЕ: Если Вы не удалось создать канал с помощью приложения Stream Vision, то можете создать канал с помощью компьютера, а затем добавить его в приложение.



## ШАГ 9.

Поделитесь с друзьями ссылкой перед началом трансляции. Нажмите **"Начать трансляцию"** для начала трансляции.



## ШАГ 10.

Во время трансляции нажмите кнопку **REC** для начала записи либо чтобы сделать фото. Нажмите кнопку еще раз, чтобы остановить запись.

Вы можете настроить другие параметры, такие как цифровой зум, уровень мощности ИК-осветителя, уровень яркости.

Нажмите **Lock** для блокировки экрана во время трансляции.

Внимание: если вы забыли отправить ссылку другу перед началом трансляции, Вы можете сделать это во время трансляции, нажав **Options** -> **Share** -> выбор способа "поделиться".



## ШАГ 11.

Если Вы попытаетесь прервать видеотрансляцию, на экране появится диалоговое окно.

Подтвердите прекращение или возобновление трансляции.



# Поделиться записанными файлами через приложения на Вашем мобильном устройстве

Приложение Stream Vision позволяет поделиться записанными файлами через различные приложения, установленные на смартфоне (соц. сети, почтовые клиенты, мессенджеры, а также облачные хранилища данных)



Приложения, с помощью которых можно поделиться фото/видео файлами:

Приложение	Фото	Видео
Почтовый клиент	Да	Да 2 способа, в зависимости от объема файла. 1) Если файл большого размера, то предлагает поделиться с помощью ссылки (mail app). 2) Небольшой файл передается как приложение e-mail.
Viber	Да	Нет
Whats App	Да	Нет
Twitter, Твит	Да	Нет
Facebook	Да	Да
Google Drive	Да	Да
iCloud	Да	Да

## ШАГ 1.

Для того чтобы поделиться файлом: зайдите в менеджер файлов.



## ШАГ 2.

Скачайте файл в телефоне.

## ШАГ 3.

Выберите файл, которым хотите поделиться и нажмите кнопку **"Поделиться"**.



## ШАГ 4.

Выберите приложение, через которое Вы хотите передать контент.

Следуйте инструкциям на экране для передачи контента.



Программное обеспечение может изменяться без предварительного уведомления.

