

# Инструкция для мобильного приложения



Guarding Vision

# Содержание

1. Введение .....	3
1.1 Общая информация .....	3
1.2 Основные функции .....	3
2. Установка.....	4
2.1 Требования к операционной системе .....	4
2.2 Скачивание.....	4
3. Инструкция по эксплуатации .....	4
3.1 Интерфейс .....	5
3.2 Управление устройствами.....	7
3.3 Просмотр.....	11
3.4 Удалённое воспроизведение .....	14
3.5 Тревога .....	15
3.6 Просмотр изображений/видео.....	18
3.7 Другие функции .....	19

# 1. Введение

## 1.1 Общая информация

**Guarding Vision** является программным обеспечением для мобильного телефона, с функциями удаленного мониторинга и управления регистраторами и камерами.

## 1.2 Основные функции

### Основные функции:

- ✓ Регистрация, вход.
- ✓ Просмотр в реальном времени, управление и т.д
- ✓ Управление устройством (Добавить, удалить, настройка)
- ✓ Воспроизведение
- ✓ Тревога (Push уведомления)
- ✓ Просмотр изображений и видео
- ✓ Другие функции

## 2. Установка

### 2.1 Требования к операционной системе:

Поддержка IOS Android. Требуется iOS 6.0 или более поздняя версия. Совместимо с iPhone, iPad и iPod touch. Требуемая версия Android 3.0 или более поздняя.

### 2.2 Скачивание

Для iPhone: Guarding Vision в Appstore



- QR код для скачивания в Appstore


Для Android: Guarding Vision в Google play

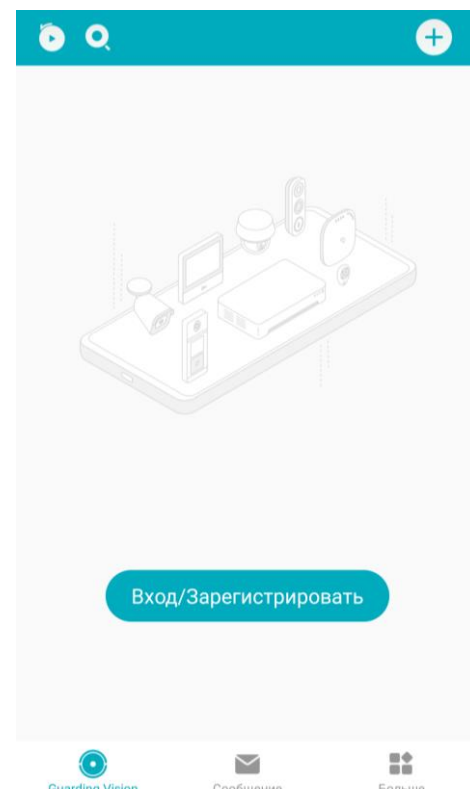
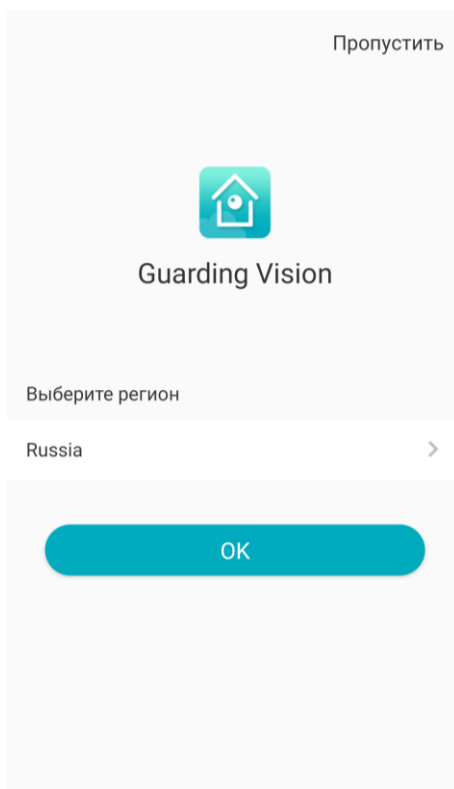
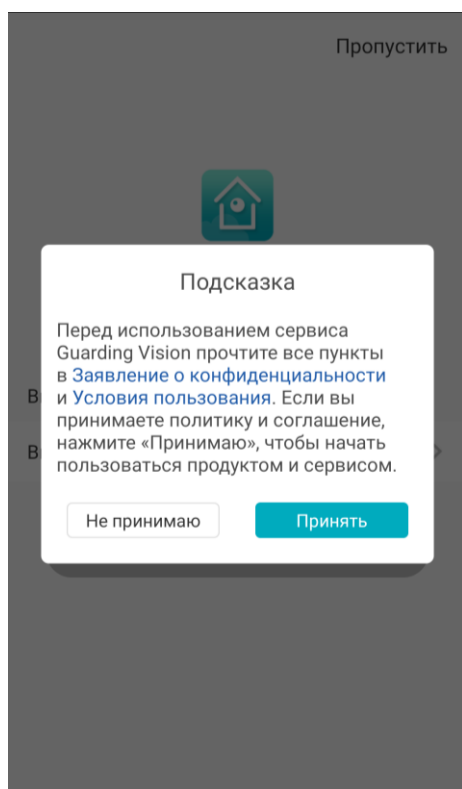


- QR код для скачивания в Google play

## 3. Инструкция по эксплуатации

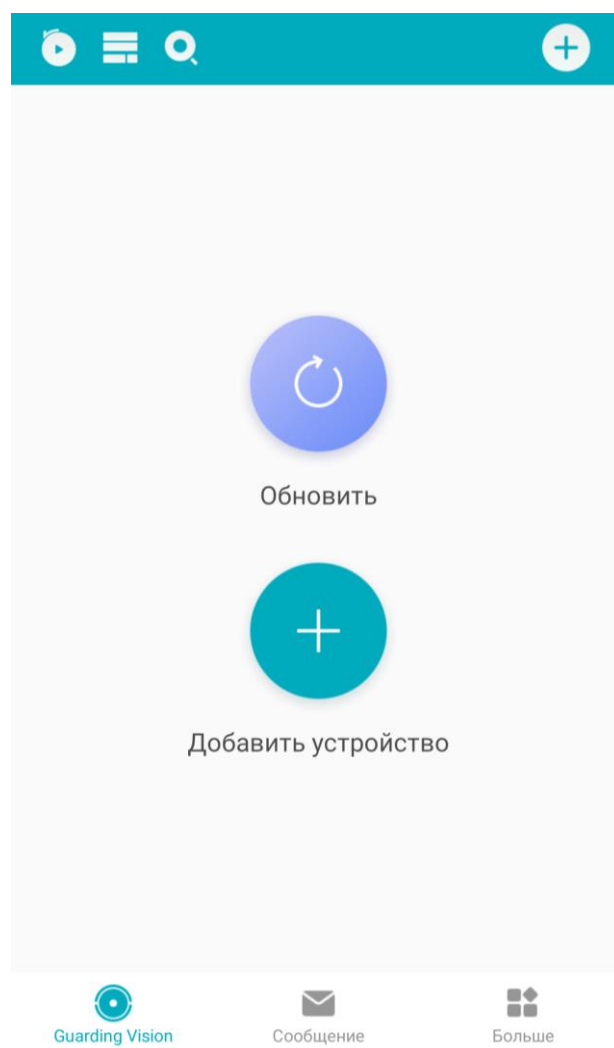
### 3.1 Интерфейс

После установки программы, выберите  на мобильном телефоне, после загрузки программы Вы увидите следующий интерфейс, нажмите **«Принять»**, что бы перейти к следующему шагу, выберите Ваш регион нажмите **«Ок»**



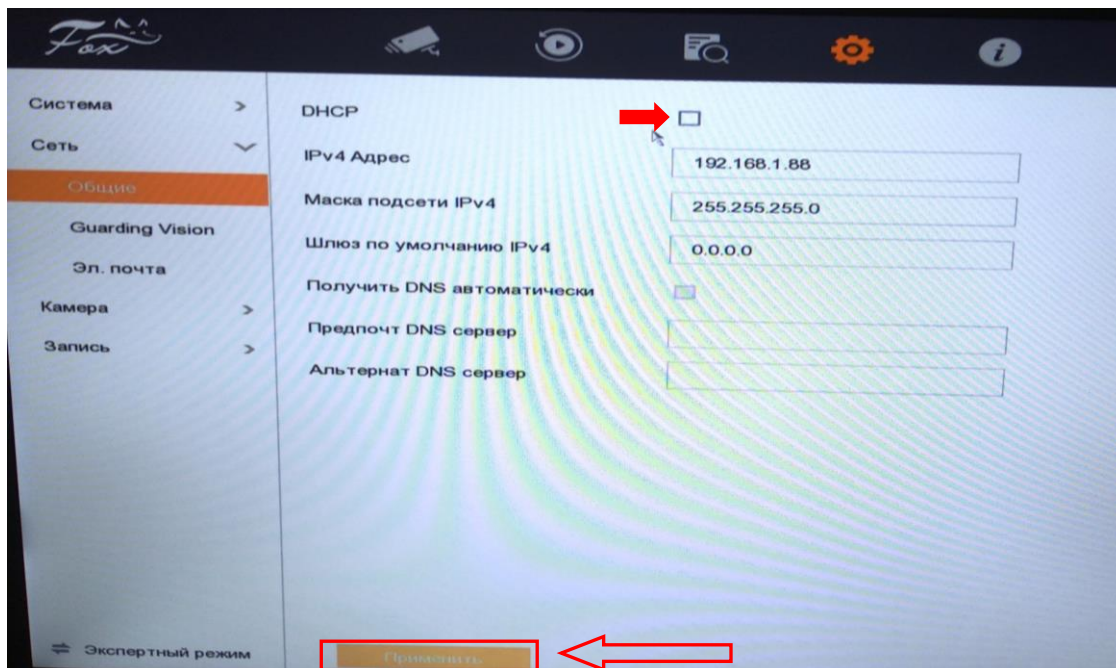
## Создание аккаунта

Создайте учетную запись пользователя для хранения информации и списка устройств в облачной системе хранения данных. В меню, нажмите на **«Вход/Зарегистрировать»** и следуйте дальнейшим инструкциям системы. После подтверждения Вашей учетной записи Вы увидите следующий интерфейс:

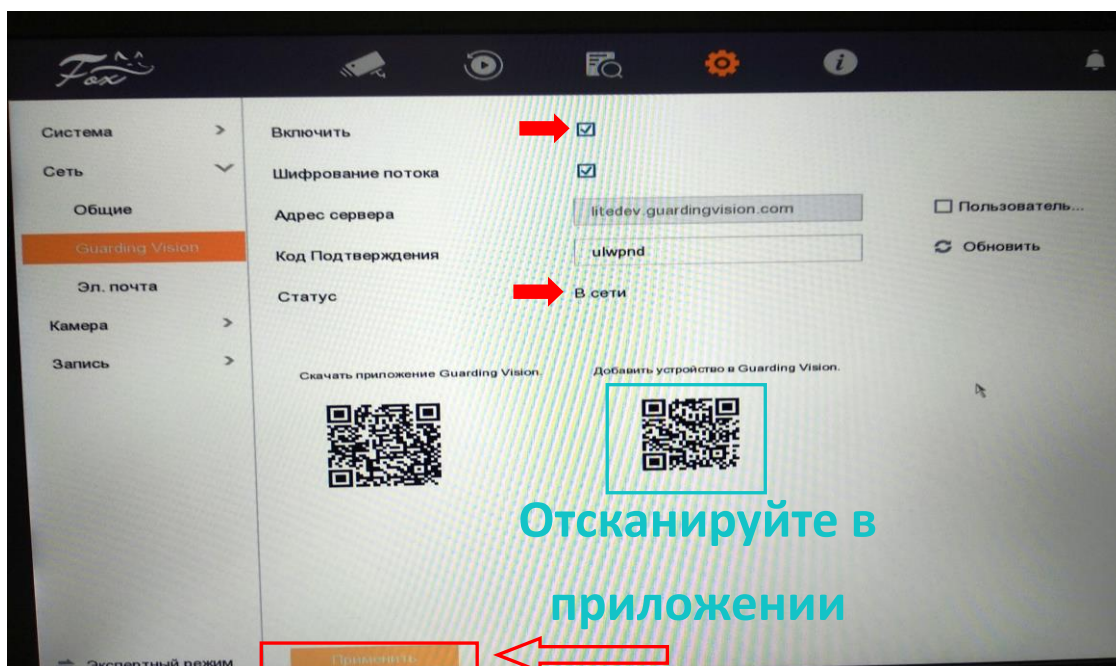


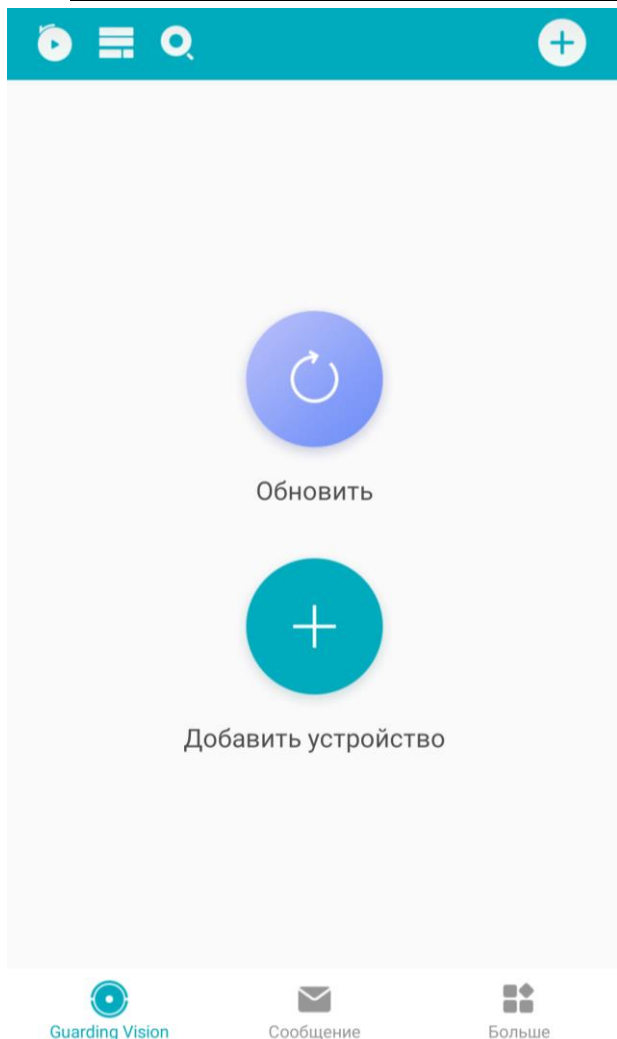
## 3.2 Управление устройствами

Для начала необходимо зайти в главное меню Вашего видеорегистратора, ввести данные для входа логин/пароль, далее в сетевых настройках установить галочку «DHCP» включено, применить параметры.



Далее в меню активировать подключение **Guard Vision**, как показано на рисунке, после чего статус соединения должен быть «В сети»





Добавить устройство

**Добавление выполнено**[Настройка DDNS](#) (?)**Следующий**

В мобильном приложении нажмите

**«Добавить устройство»**

После чего отсканируйте **QR Code**

«Добавить устройство в Guarding Vision»

в меню Вашего регистратора.

После чего система подтвердит успешное

добавление устройства в приложение

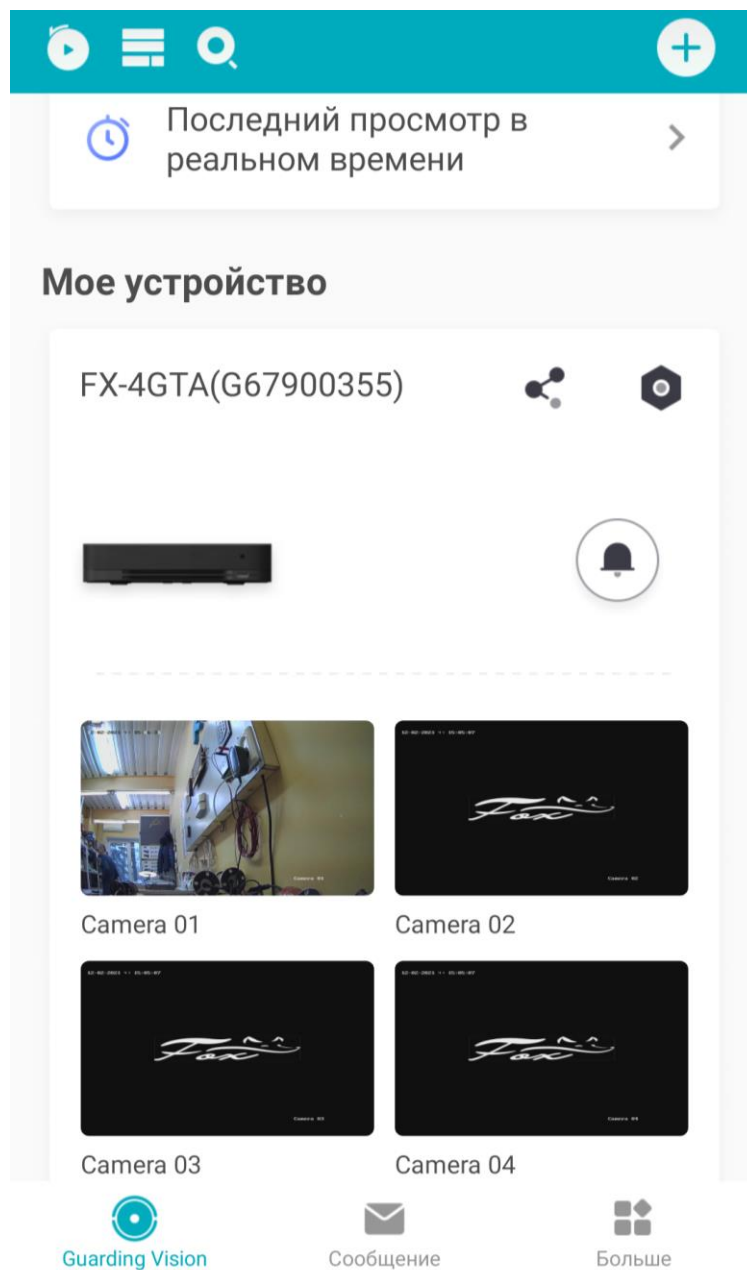


Нажмите **«Следующий шаг»**, что бы

сохранить Ваше устройство!

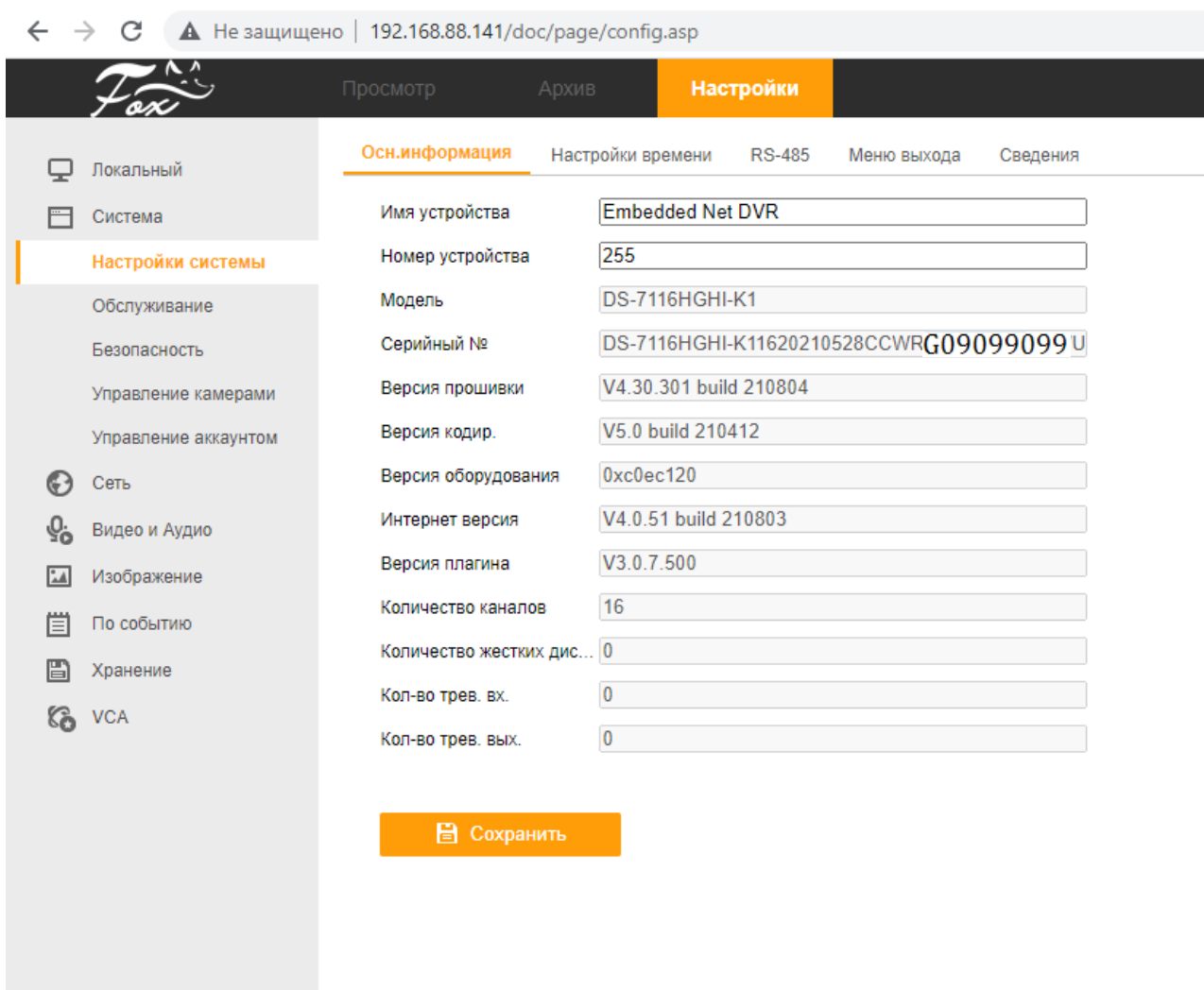


**Тип подключения.** Обычно используют два варианта подключения: по проверочному коду оборудования и IP адресу. Для подключения по проверочному коду оборудования, необходимо сканировать QR-код или ввести код вручную. Для подключения по IP адресу необходимо использовать внешний статический адрес. Также необходимо сделать проброс портов на роутере.

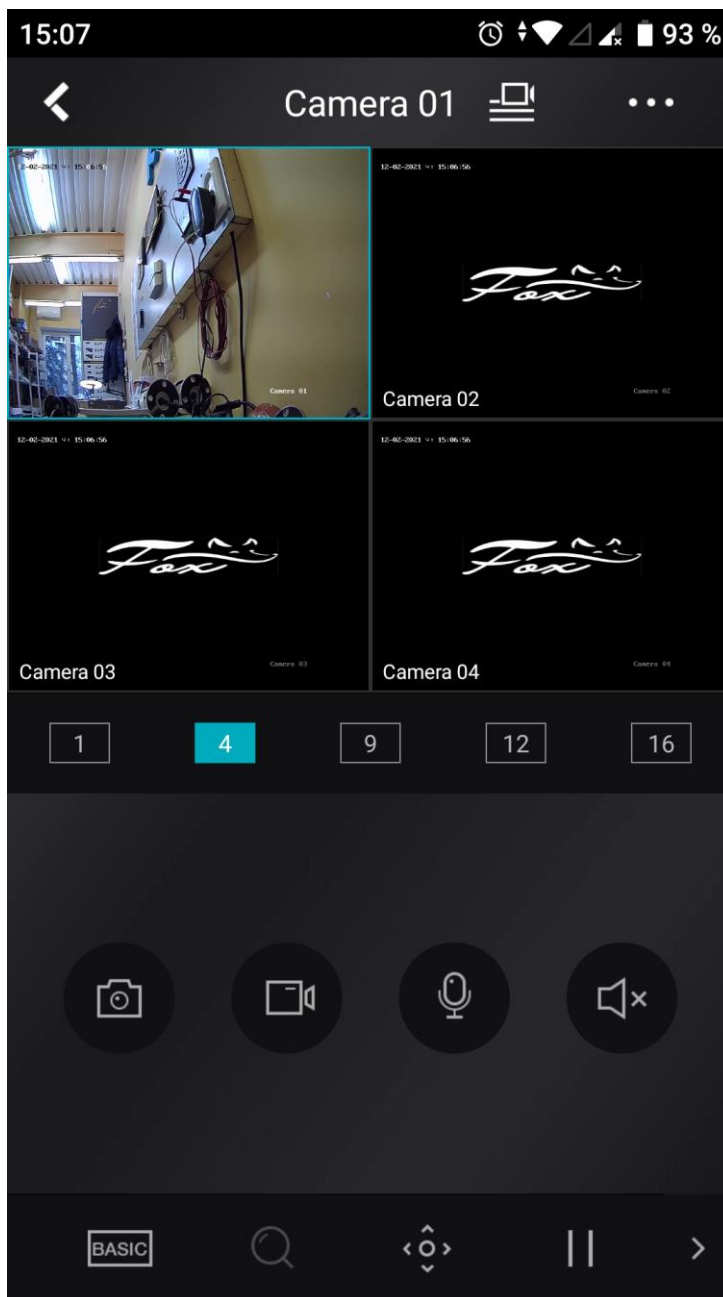


## Добавление устройства через ВЭБ-интерфейс

Так же устройство можно добавить в приложение через ВЭБ-интерфейс видеорегистратора. Для этого необходимо открыть браузер на Вашем ПК, вбить в поле адреса браузера IP-адрес Вашего видеорегистратора в локальной сети. Ввести данные для входа логин/ пароль. Далее «Настройки», «Система», «Настройки системы». Вам нужен будет **серийный номер**, который необходимо вручную ввести в приложение Guarding Vision. **Серийный номер** это латинская буква и 8 цифр. Пример показан на рисунке, в данном случае серийный номер видеорегистратора **G09099099**










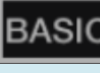



### 3.3 Просмотр



Нажатием на устройство, можно открыть список доступных для просмотра каналов. Можно выбрать один канал, либо множество. Так же можно переключаться между различными управляющими функциями в меню мониторинга.

Функции мониторинга показаны на рисунке ниже:

ИКОНКА	ОПИСАНИЕ ФУНКЦИИ
	Старт/Стоп отображаемого канала в окне
	Старт/Стоп всех отображаемых каналов
	Включить/ Выключить аудио на канале
	Выбор режима разделения окон
	Цифровой зум
	Меню управление PTZ
	Включить/ Выключить двустороннюю аудиосвязь
	Сделать снимок
	Локальная запись видео с выбранного канала
	Переключение между основным и дополнительным потоком видео
	Открытие замка. Только для устройств видеодомофона или устройства управления доступом



Включение режима «Рыбий глаз» Только для камер поддерживающих данную функцию



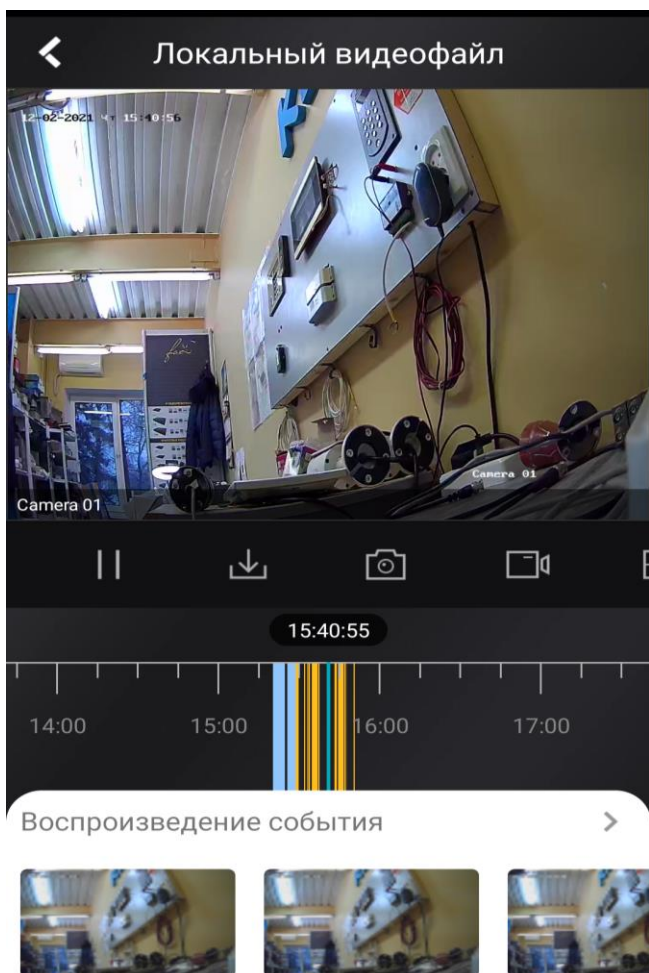
Включение режима «Зеркального отображения» Только для камер поддерживающих данную функцию



Включение функции вывода сигнала тревоги. Только для камер поддерживающих данную функцию

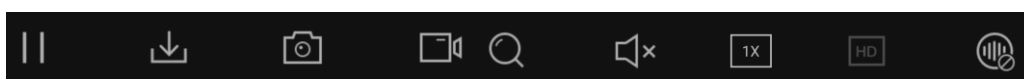
## 3.4 Удалённое воспроизведение

Мобильный клиент может получить доступ к устройству удаленно для воспроизведения записанных файлов.



Нажмите на  на начальном экране приложения, выберите дату и время для просмотра записей с видеорегистратора. На нижней временной шкале отображается архив записей. Можно ориентироваться по временной шкале, выбрав нужный промежуток времени для просмотра.

Так же можно переключаться между различными управляющими функциями в меню просмотра архива



Поставить просмотр на паузу/скачать фрагмент архива локально на устройство/сделать снимок/сделать запись экрана/приблизить картинку/вкл (выкл) аудио/выбрать скорость воспроизведения/выбрать уровень сглаживания

## 3.5 Тревога (Push уведомления)

По умолчанию в приложении для Ваших устройств, включены уведомления о событиях. По желанию Вы можете настроить уведомления под себя. Для того что бы Вам приходили тревожные сообщения (Push уведомления), необходимо настроить соответствующее действие на Вашем видеорегистраторе.

**Настройки**

Уведомления

---

Звук оповещения Тихий >

Если эта функция включена, камера будет отправлять вам уведомления.

Голосовые подсказки по сигналам тревоги

Если включить эту функцию, получение специальных отчетов о сигналах тревоги будет сопровождаться голосовыми подсказками. Настройки вступят в силу после повторного входа в систему.

Сохранить параметры устройства

Параметры устр-ва будут сохранены автоматически. У вас будет удобный доступ к видеозаписям.

Автоматическое получение сигналов тревоги после

Если эта функция включена, клиентское программное обеспечение будет автоматически

запускаться и получать тревожные сообщения. Однако потребление энергии может увеличиться.

Управление пользователем >

---

Создать QR-код >

---

Аппаратное декодирование при просмотре  OFF

---

Статистика трафика >

---

Настройки Wi-Fi >

---

Просмотр в реальном времени в плавающем окне  ON

Нажав «Камеры» на главной странице, вы сможете просматривать прямую трансляцию с камер в плавающем окне.

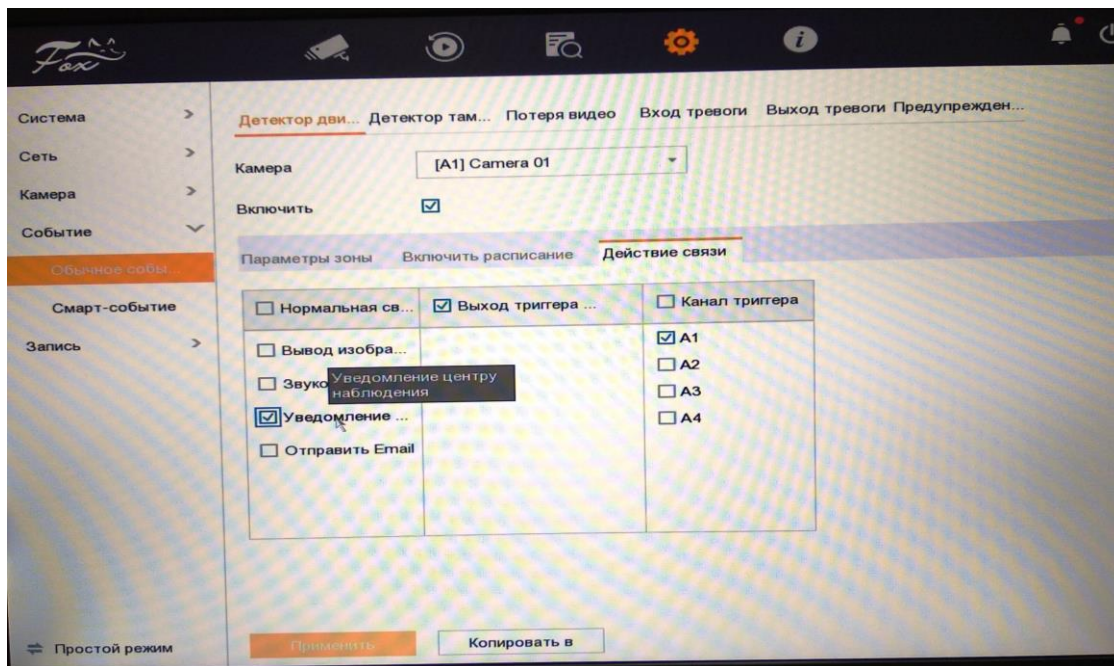
---

Возобновить последний просмотр в реальном времени  OFF

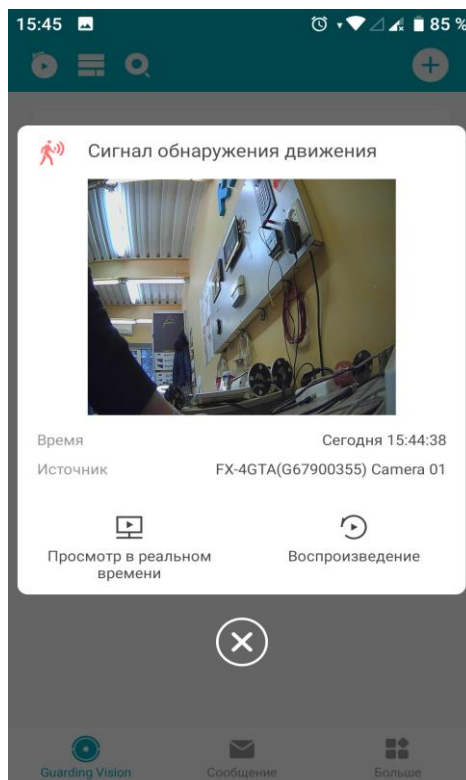
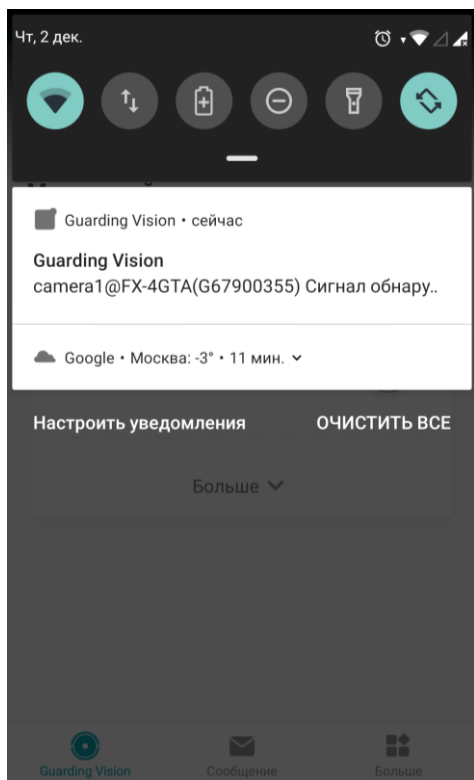
Если эта функция включена, последний просмотр в реальном времени будет возобновлен после входа в мобильный клиент.



Например можно настроить Push уведомления по детекции движения, для этого в меню Вашего регистратора необходимо настроить запись по детекции, включить детектор движения, активировать соответствующую реакцию и применить параметры, как показано на рисунке:

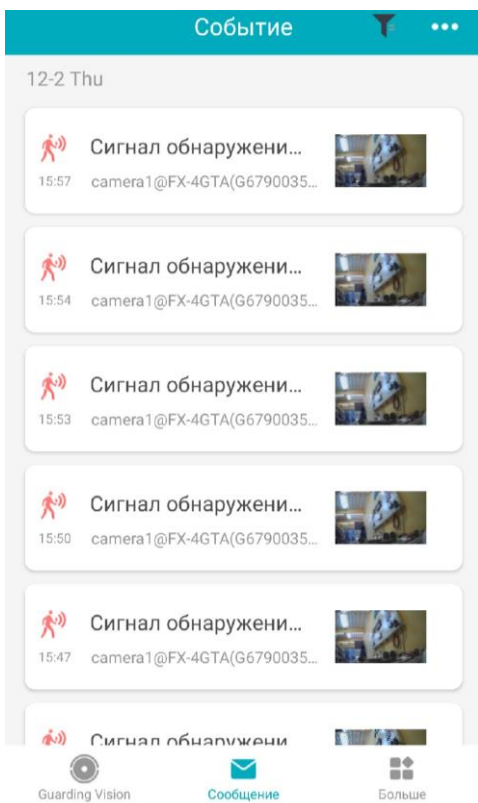


Когда устройство подаст сигнал тревоги на сервер, затем информация о тревоге будет отправлена мобильному клиенту через сервер, как показано на рисунке:

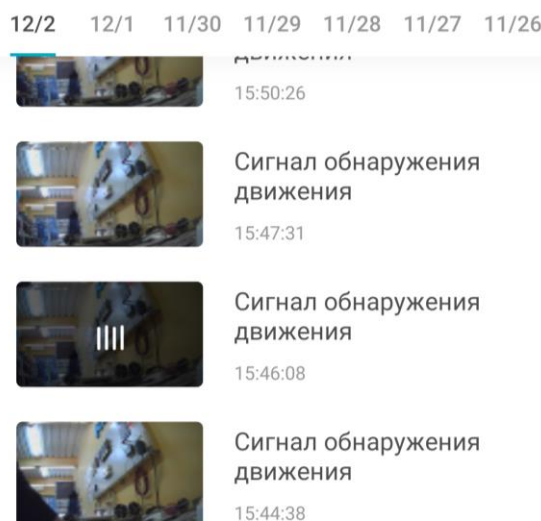
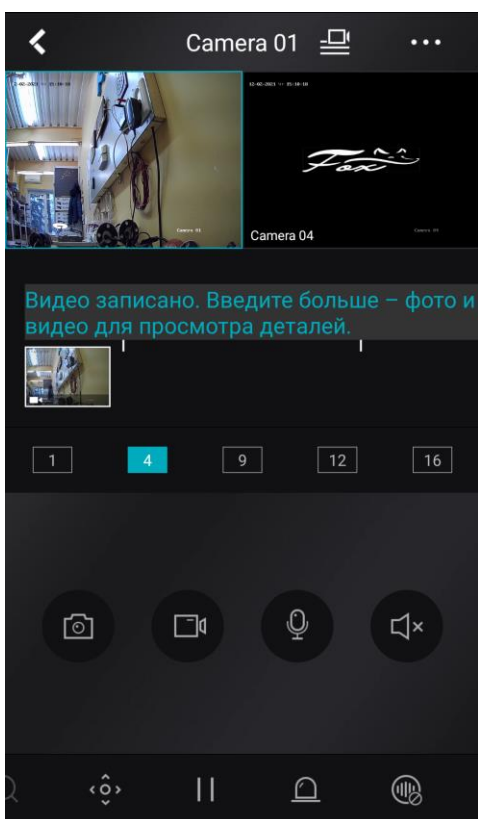





Можно посмотреть видео в реальном времени с этого канала, либо посмотреть запись данного тревожного события. Все тревожные события отображаются в Вашем приложении в меню **«Сообщение»**

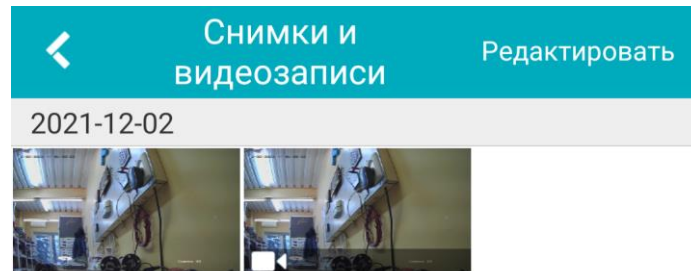


По желанию можно посмотреть каждое тревожное событие по отдельности и выполнить соответствующие действия. Например, скачать запись тревожного события на Ваше мобильное устройство.




## 3.6 Просмотр изображений/видео

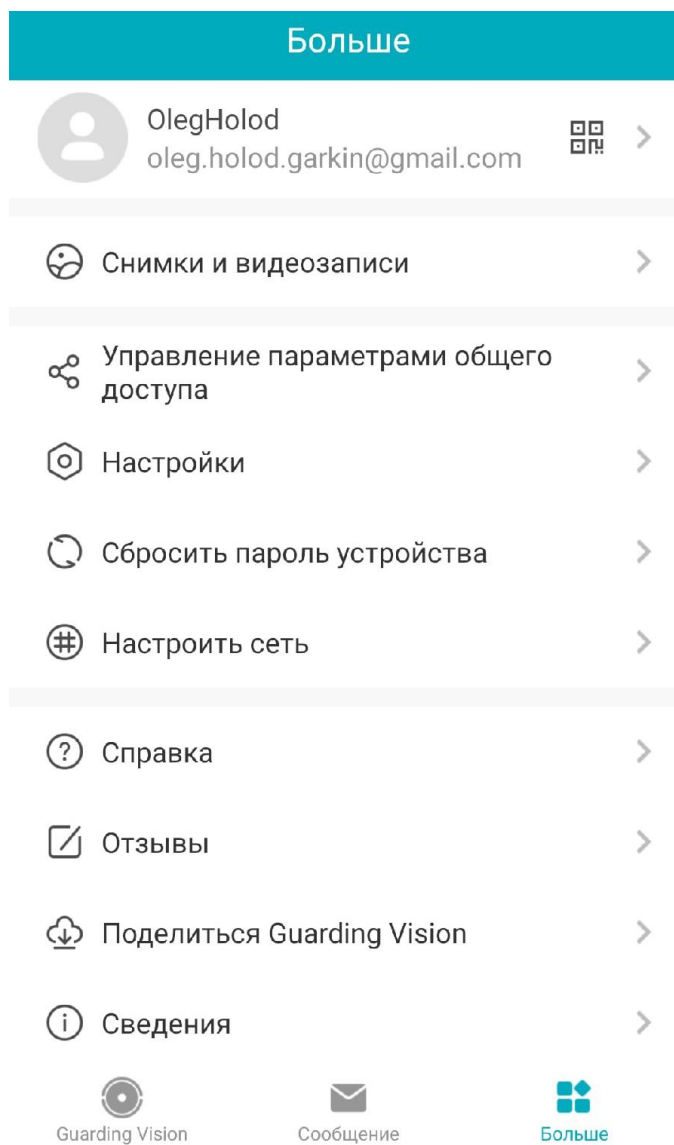
В меню приложения нажмите на значок  Больше далее «Снимки и видеозаписи», изображения/ видеозаписи будут сохранены непосредственно в мобильном телефоне.



Доступное пространство: 11.7 ГБ

## 3.7 Другие функции

Перейдите в меню конфигурации нажмите на значок  **Больше** для отображения дополнительных настроек, как показано на рисунке:



Для выхода из учетной записи нажмите на **«Выход»**

