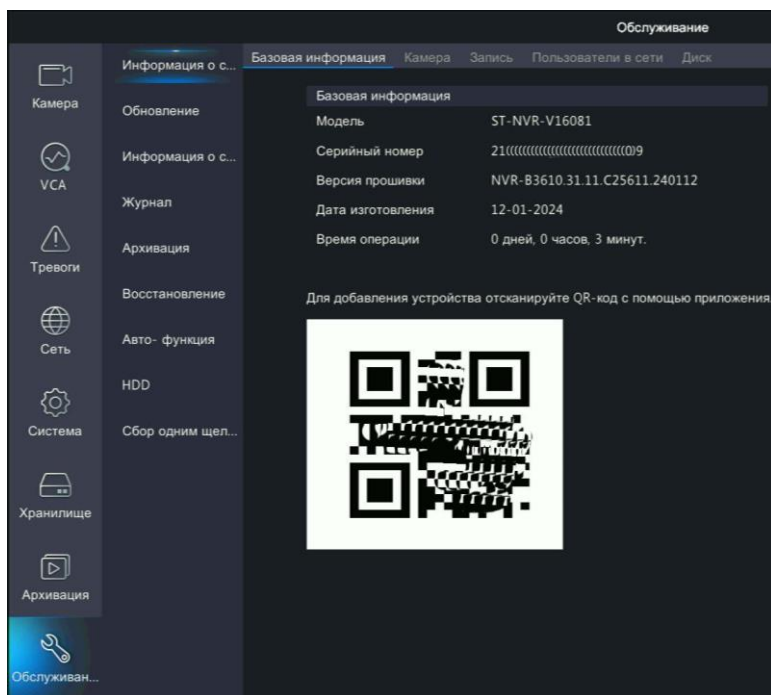


Необходимые приготовления:

- Регистратор подключен в роутер с DHCP и выходом в интернет, соединен с монитором, есть мышь для управления, питание подключено, регистратор настроен.
- Смартфон на базе ОС Android или Apple iOS с доступом в интернет.

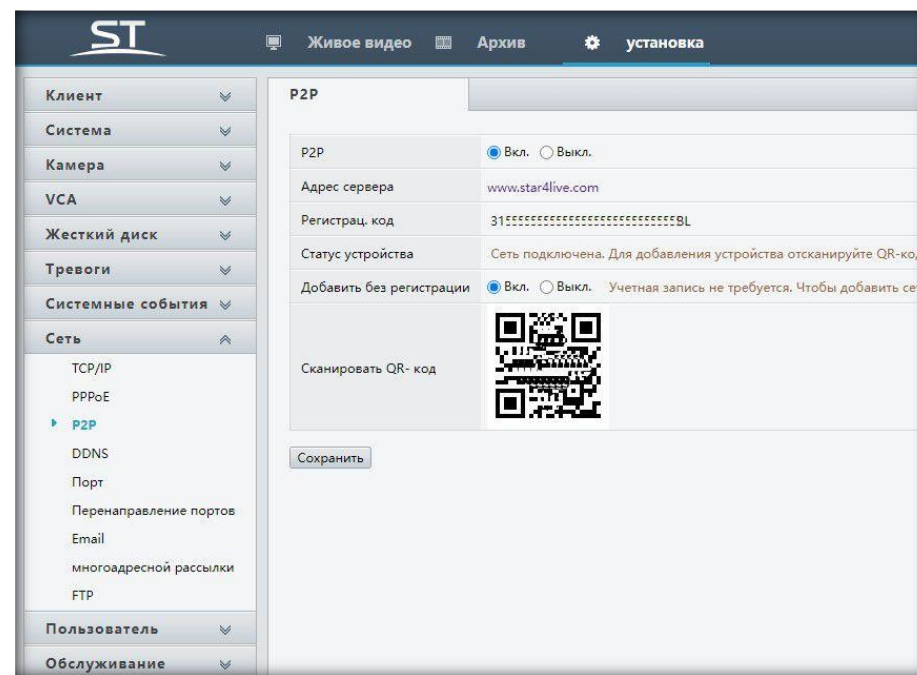
QR код регистратора ST-NVR-V16081 -V16082 -V32081.

QR код регистратора (NVR) нужен для подключения мобильного приложения. Получить его можно напрямую с экрана монитора от регистратора: «**Меню**», раздел «**Обслуживание**», подраздел «**Информация о системе**», первая вкладка «**Базовая информация**» (Рис. 1), или через веб-интерфейс: заголовок «**Установка**», раздел «**Сеть**», подраздел «**P2P**» (Рис. 2).



Интерфейс с монитора.

Рис.1

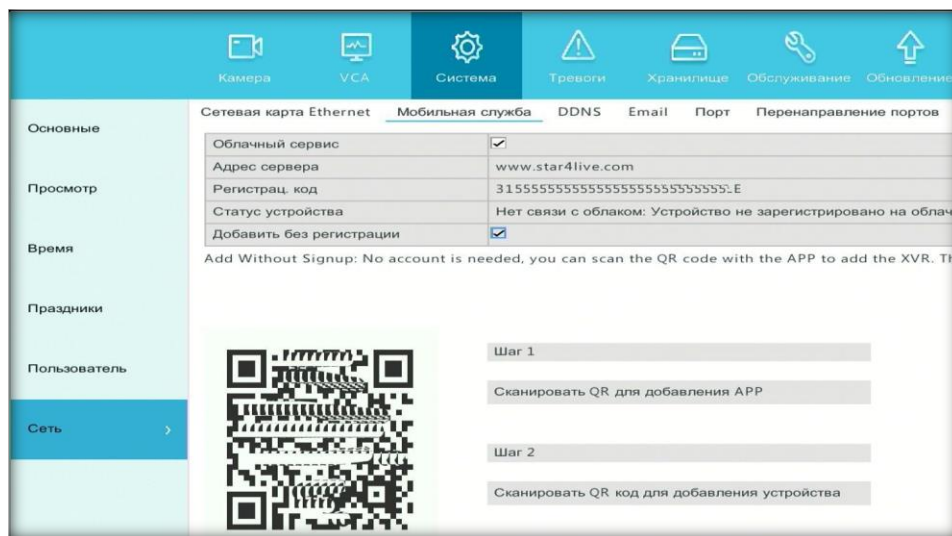


Веб-интерфейс.

Рис. 2

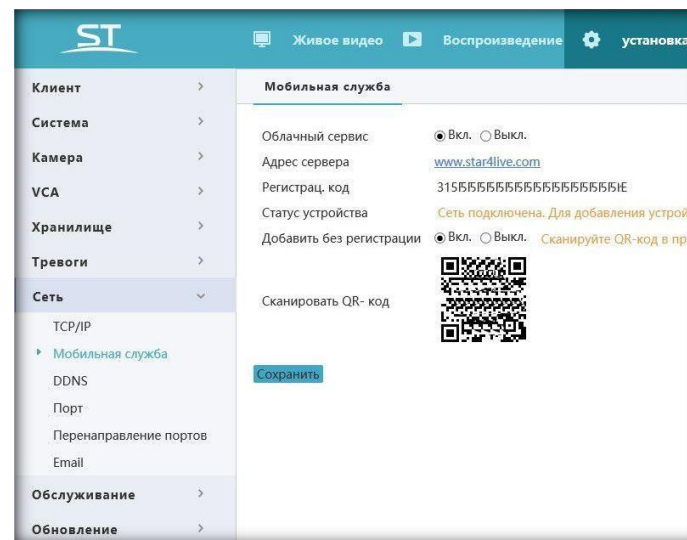
QR код регистратора ST-HVR-V04050.

Для доступа с монитора выбрать «**Меню**», заголовок «**Система**», раздел «**Сеть**», вторая вкладка «**Мобильная служба**» (Рис. 3). Через веб-интерфейс – заголовок «**Установка**», раздел «**Сеть**», подраздел «**Мобильная служба**» (Рис. 4).



Интерфейс с монитора.

Рис. 3

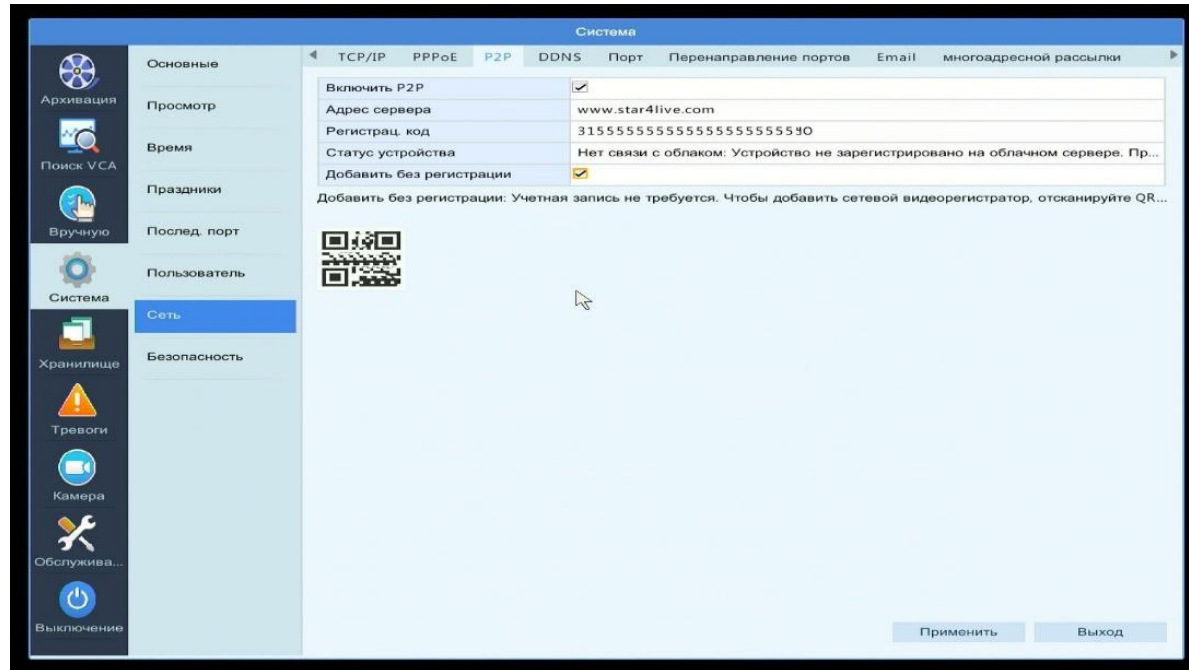


Веб-интерфейс.

Рис. 4

QR код регистратора ST-HVR-V08080 -V04080.

У данного регистратора веб-интерфейс в точности как на Рис. 2. Доступ с монитора следующий – «**Меню**», раздел «**Система**», подраздел «**Сеть**», третья вкладка «P2P» (Рис. 5).



Интерфейс с монитора.

Рис. 5

Установка мобильного приложения GuardViewer.

Скачать и установить приложение «Guard Viewer». Для Android через **Google Play**, для Apple iOS из **App Store**. Далее проводимые примеры будут на Android, для iOS действия будут аналогичны.

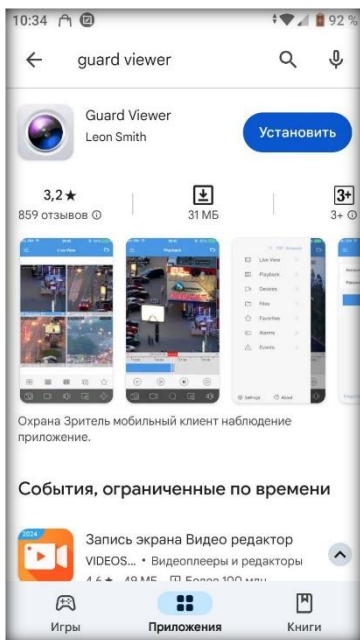


Рис. 6

Запустить установленное приложение, принять пользовательское соглашение, дать необходимые разрешения приложению.

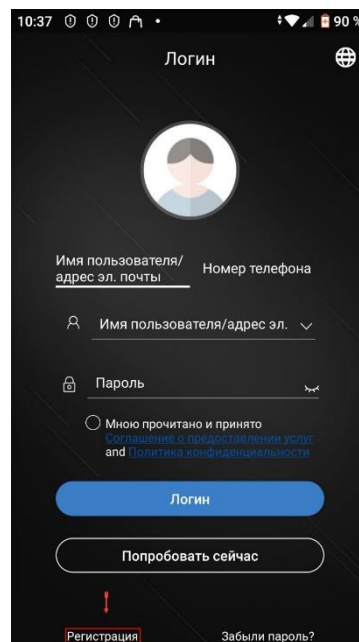


Рис. 7

Зарегистрироваться в приложении и зайти под этой учетной записью.

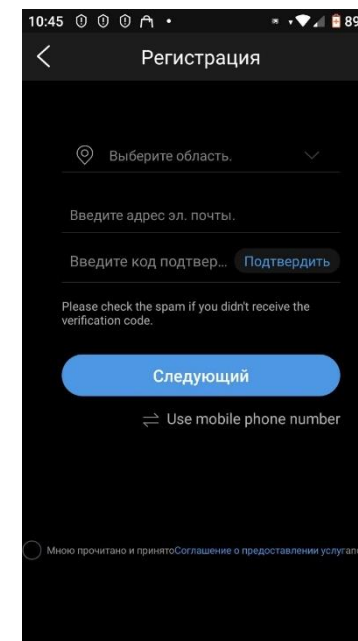


Рис. 8

В окне приветствия выбрать пиктограмму «**Меню**», затем «**Устройства**», и выбрать «**+ Добавить**»

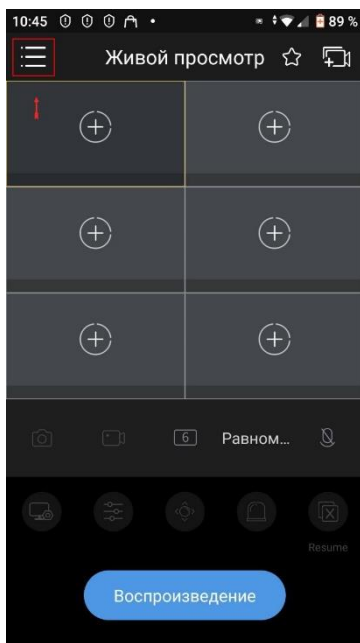


Рис. 9

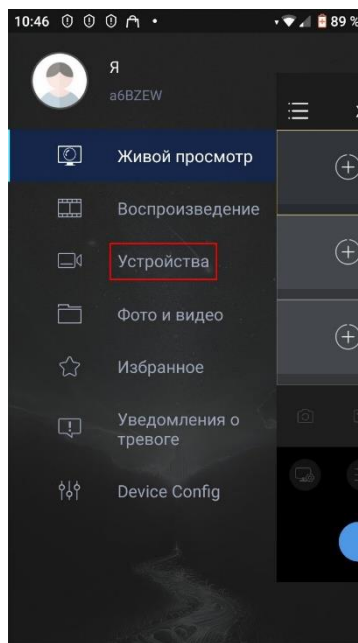


Рис. 10

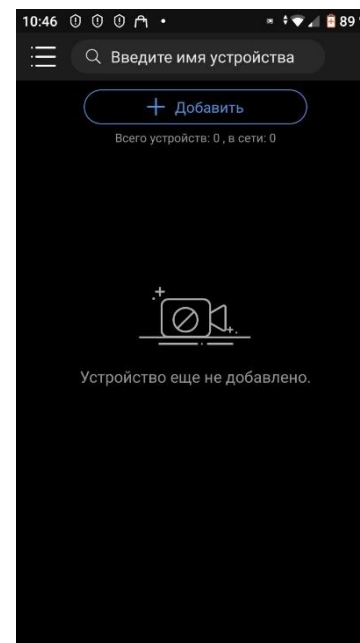


Рис. 11

В следующем диалоговом окне нажать «**Сканировать**». На смартфоне включится сканер QR кодов, его надо навести на QR код, который находится в интерфейсе устройства (Рис. 1-5).

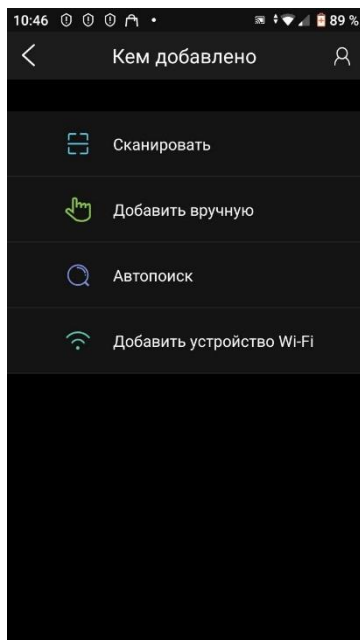


Рис. 12

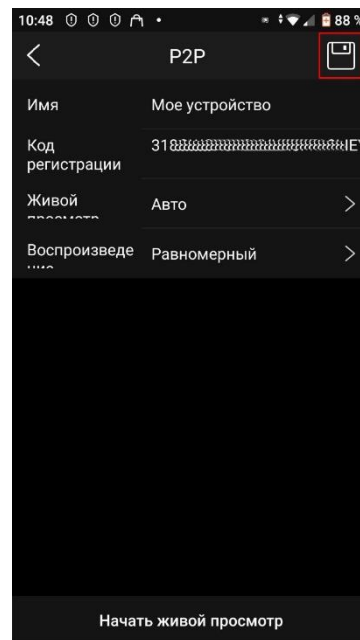


Рис.13

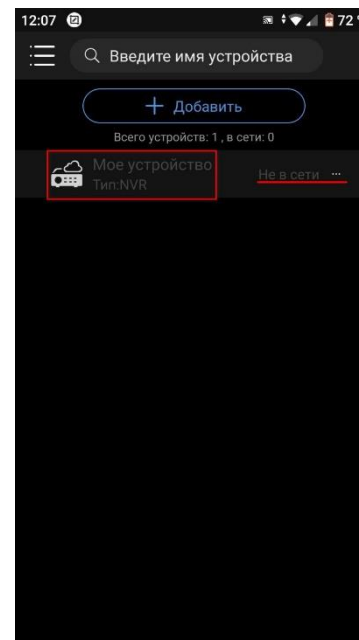


Рис. 14

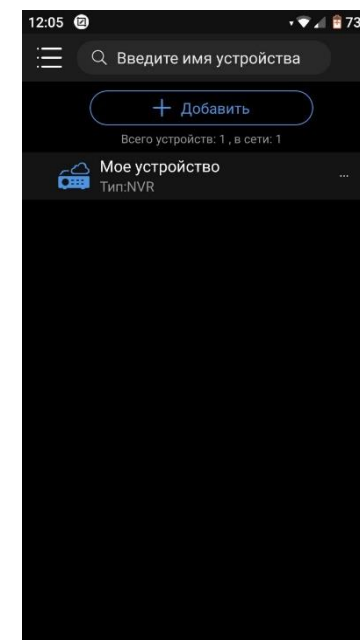


Рис. 15

Когда приложение определит устройство «**Мое устройство**», нажать на пиктограмму в виде дискеты «**Сохранить**». Видеорегистратор (NVR) отобразится в списке добавленных устройств. Нужно выйти из приложения и запустить его снова, чтобы добавленное устройство активировалось – иконка изменит цвет на синий.

Нажать на активную иконку «**Мое устройство**», выбрать строку «**Начать живой просмотр**».

В окне «Живой просмотр» выбрать окошко с текущим видеоизображением с камеры и два раза тапнуть. В приложении отобразится только одно окно просмотра. Коснитесь изображения. В нижнем правом углу появится пиктограмма «**Стрелки – во весь экран**», нажмите ее и изображение расширится на весь экран смартфона для более удобного видео просмотра.

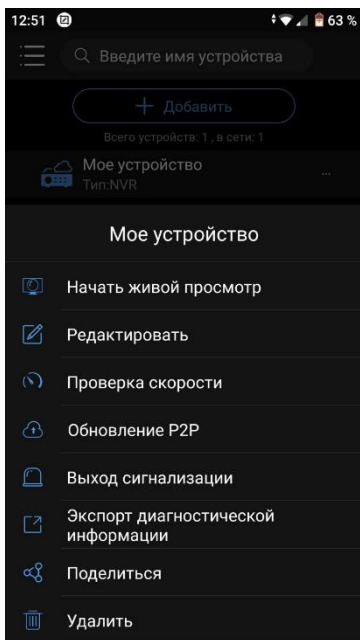


Рис.16

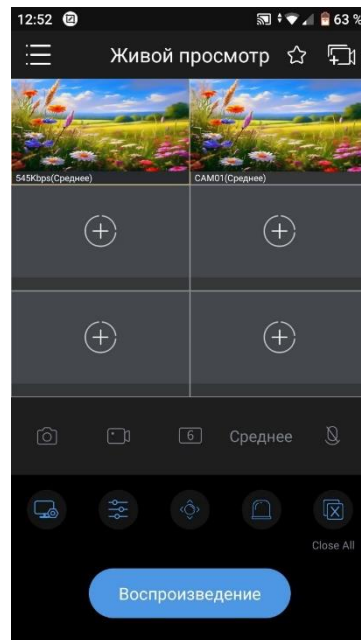


Рис. 17

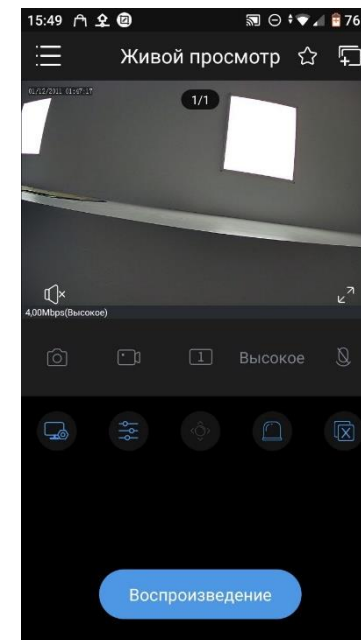





Рис. 18

Описание иконок окна просмотра, их функции.

	<p>«Меню». Общая навигация и настройки приложения.</p>		<p>«Избранное». Добавить указанное устройство в список - избранное.</p>
	<p>«Добавить поток». Добавляет на экран в указанную пустую плитку еще один поток для одновременного просмотра.</p>		<p>«Динамик». Включить передачу звука с камеры на смартфон (опционально).</p>
	<p>«На весь экран». Раскрывает текущее изображение видеопотока на весь экран смартфона.</p>		<p>«Снимок». Сделать снимок текущего изображения экрана.</p>
	<p>«Запись». Сделать отрезок записи текущего просмотра изображения.</p>		<p>«Плитка». Разделяет экран на указанное число плиток (потоков видео).</p>
<p>Высокое</p>	<p>«Качество потока». Выбор качества видеопотока, зависит от пропускной способности сети.</p>		<p>«Микрофон». Включить микрофон на смартфоне для передачи звука на динамик камеры (опционально).</p>
	<p>«Настройка устройства». Расширенные настройки выбранного устройства.</p>		<p>«Цветокоррекция». Настройка коррекции изображения и разворота.</p>

	<p>«PTZ». Управление поворотом камеры, фокусом (опционально).</p>		<p>«Тревога». Настройка тревожных сообщений (опционально).</p>
	<p>«Закреть все». Остановить просмотр всех видеопотоков.</p>		

Настройка приложения GuardViewer.

По вопросам настройки приложения, а также возникших вопросах в процессе его эксплуатации обращайтесь в техническую поддержку разработчика программного продукта «GuardViewer».

Как поделится доступом к устройству.

Нажать напротив устройства «...», откроется список действий. Выбрать строку «Поделиться».

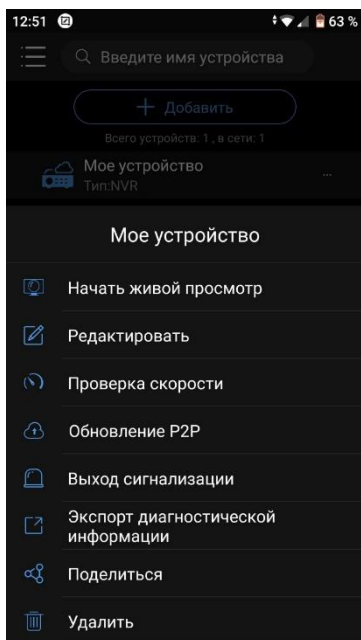


Рис. 19

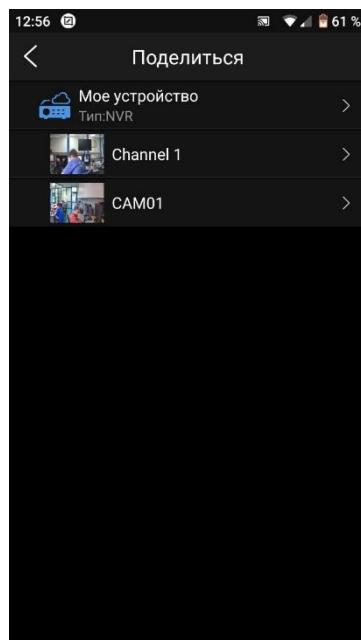


Рис. 20

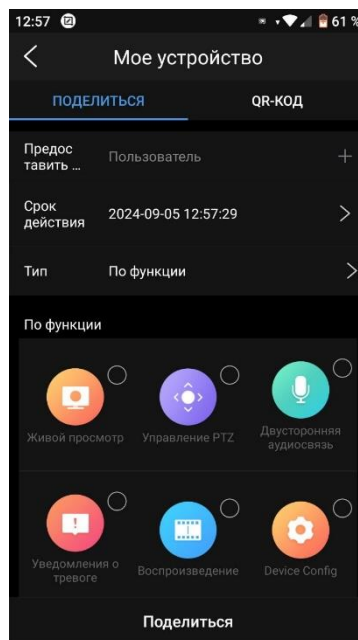


Рис. 21

Вкладка «Поделиться». Выбираем дать доступ к устройству целиком или только к отдельному видео-потoku.

Вариант 1, выбор - «Мое устройство». вкладка «Поделиться». в строке «Предоставить» нужно ввести имя пользователя, с уже зарегистрированным аккаунтом. Ниже выбрать перечень функций, которые будут доступны по этой ссылке-приглашению. Нажать «Поделиться».

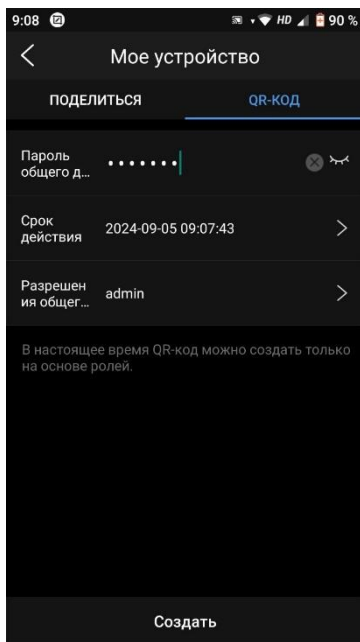


Рис. 22

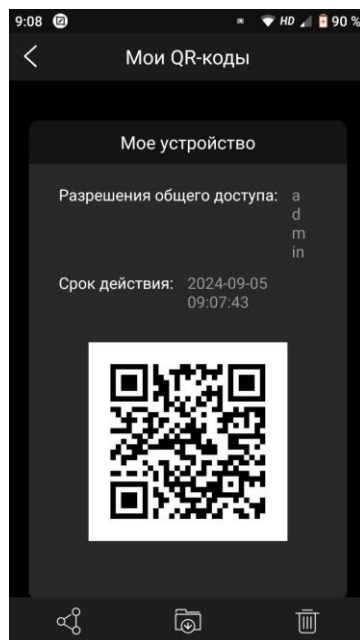


Рис. 23

Вариант 2. Вкладка «QR-код». Задать пароль общего доступа, нажать «Создать». Полученный QR-код и пароль общего доступа отправить пользователю используя внизу экрана пиктограмму «Поделиться».

Вариант 3. Выбор – **отдельный видеопоток**. Здесь аналогично первому варианту – указываем пользователя с зарегистрированным аккаунтом, выбираем функции доступа, нажимаем «Поделиться».

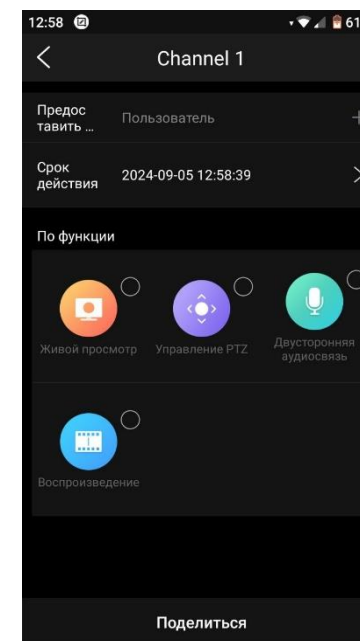


Рис. 24

Созданные ранее ссылки-приглашения хранятся по следующему пути: «**Меню**», строка «**Я**» (имя вашего аккаунта), в следующем окне выбираем «**Мои QR-коды**». Откроется список всех QR-кодов, созданных ранее, отсюда можно поделиться, удалить или скачать на смартфон в хранилище.

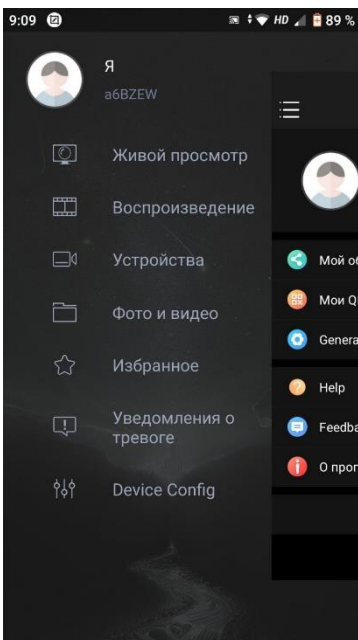


Рис. 25

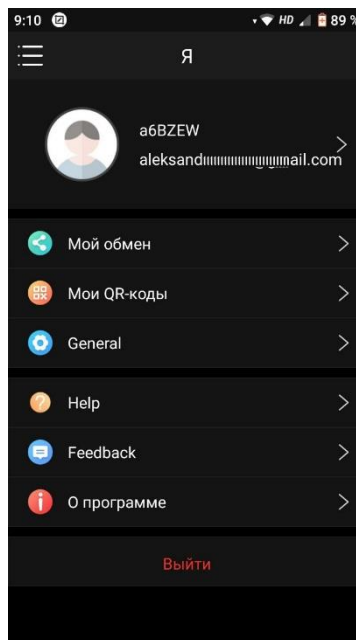


Рис.26

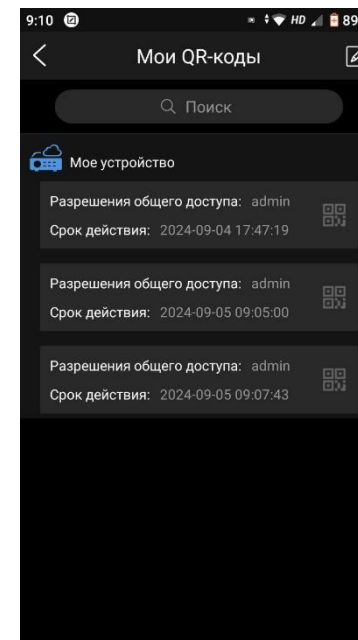


Рис. 27