Инструкция по эксплуатации мини Wi-Fi камеры видеонаблюдения Xiaomi Small Square Smart Camera

Подключение

Камера интегрируется в инфраструктуру умного дома Xiaomi MiHome, для этого есть одноименное приложение.

Для Android:
play.google.com/store/apps/details?id=com.xiaomi.smarthome

Для iOS:
https://itunes.apple.com/us/app/mi-home-xiaomi-for-your-smarthome/id957323480?mt=8

Зарегистрировать Mi аккаунт по **адресу** https://account.xiaomi.com/pass/register (если его у вас нет). Авторизоваться в программе **MiHome** с помощью полученного аккаунта, введя логин и пароль.

При первом запуске обязательно выбрать местоположение **Материковый Китай** по причине того, что только там доступно все разнообразие поддерживаемого оборудования, в других местах доступны лишь несколько устройств для добавления, среди них камер нет.

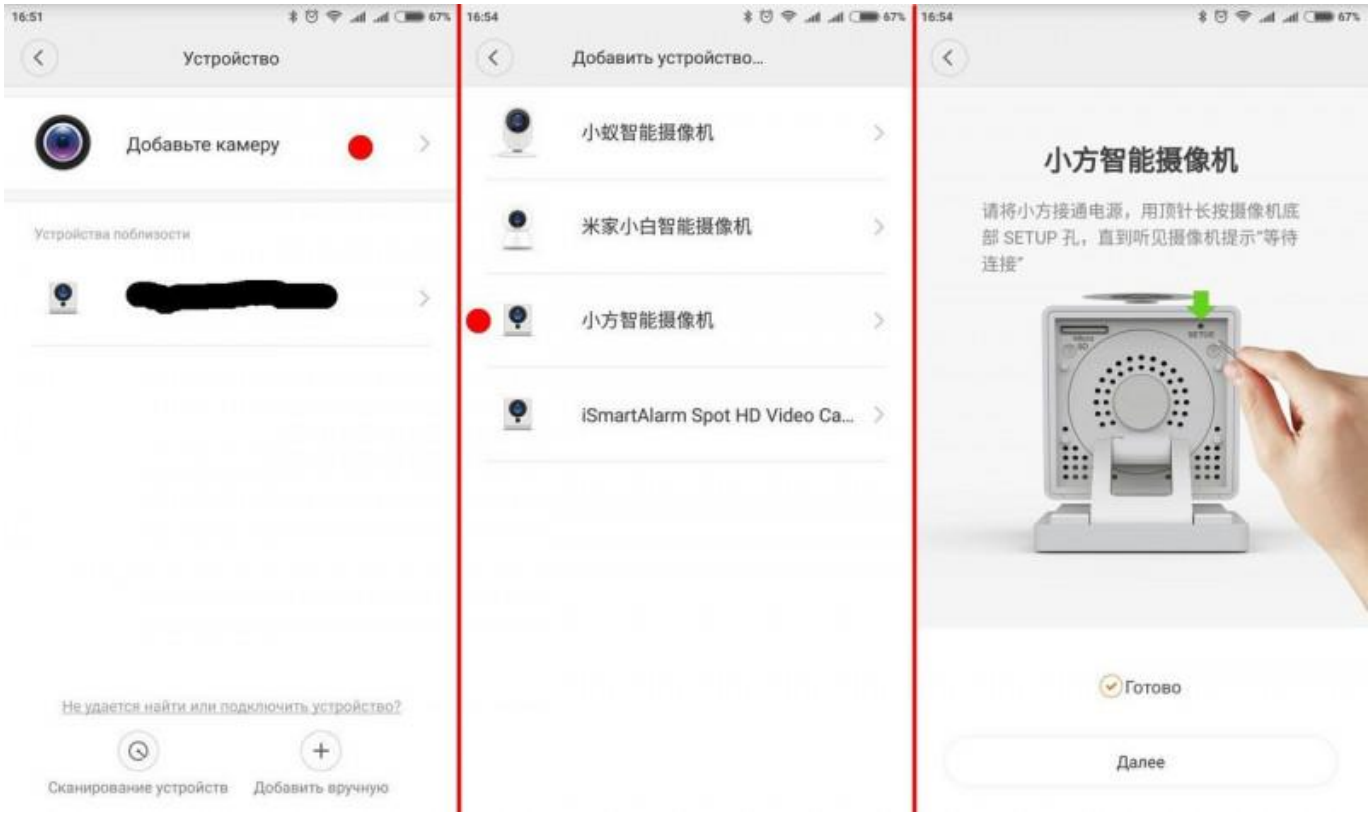
Тут есть один важный нюанс, несмотря на то, что интерфейс самой программы на английском или русском, для управления каждым устройством она подгружает свои плагины, которые исключительно на китайском языке, причем они довольно часто обновляются (уточнение: именно для этой камеры плагин будет на английском, если зайти в настройки MiHome и выставить в параметрах язык английский вместо по-умолчанию).

Подключаем камеру к питанию, даем ей загрузиться. Сзади есть статусный индикатор, он бывает желтый или синий. Делаем сброс настроек скрепкой в отверстие Reset на дне камеры. Камера проиграет короткую мелодию и будет постоянно говорить фразу на китайском о готовности подключения, индикатор мигает желтым.

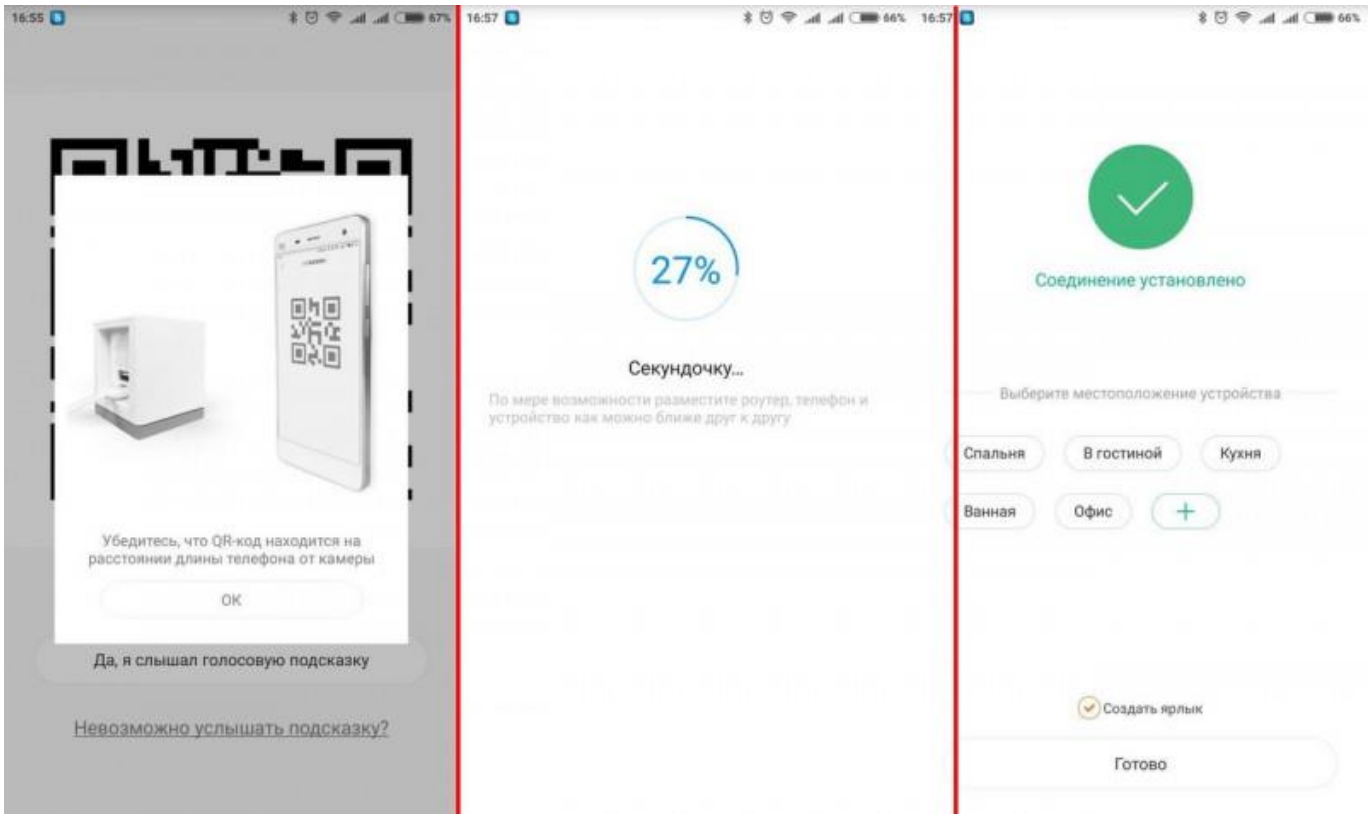
Запускаем приложение MiHome, нажимаем сверху справа кнопку +, далее кнопку «Устройство».

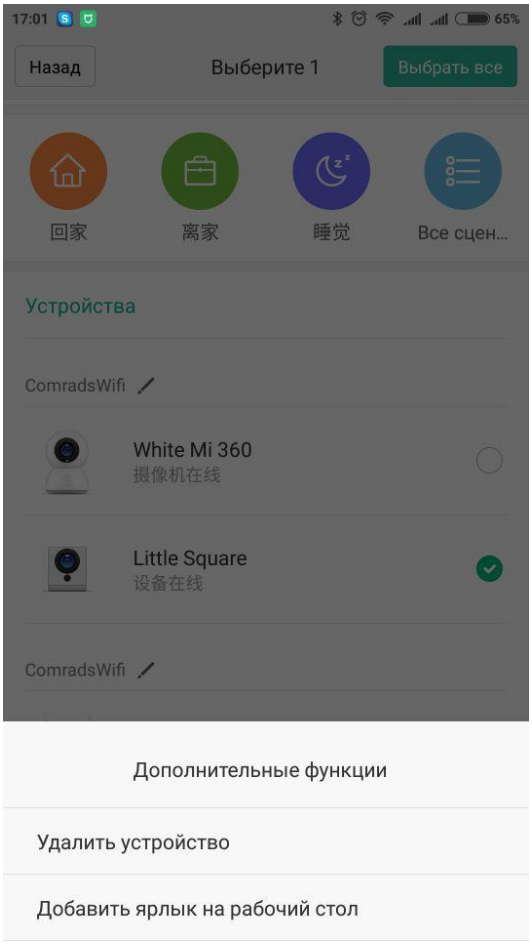
Вероятно, что приложение само уже найдет камеру автоматически или при нажатии внизу кнопки «Сканирование устройств». Камера в этом режиме сама создает свою точку доступа с названием типа isa-camera-isc5… - ее приложение и видит.

Если нет, то нажимаем кнопку «Добавьте камеру», далее ориентируемся по картинке. Дальше попросят сделать сброс настроек, уже сделали.



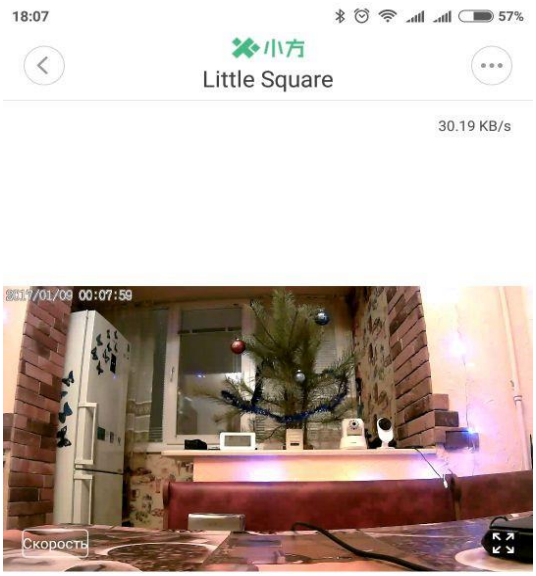
Далее надо ввести пароль от вашего WiFi, приложение сформирует QR-код для передачи информации о точке доступа и ее пароле камере, нужно поднести экран смартфона с этим кодом поближе к камере, чтобы она его считала. Дальше камера произнесет фразу на китайском, затем еще одну, нажимаем дальше, приложение ищет подключенную камеру, дальше камера скажет еще одну фразу, что все ок, индикатор должен светиться синим постоянно.





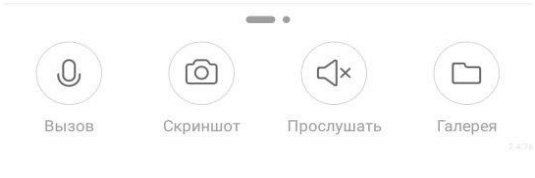
Готово. В приложении MiHome можно для камеры добавить ярлык на рабочий стол, и тогда ярлык самого MiHome можно убрать (приложение не удалять), а на рабочем столе оставить только ярлык для быстрого запуска плагина для работы с камерой.

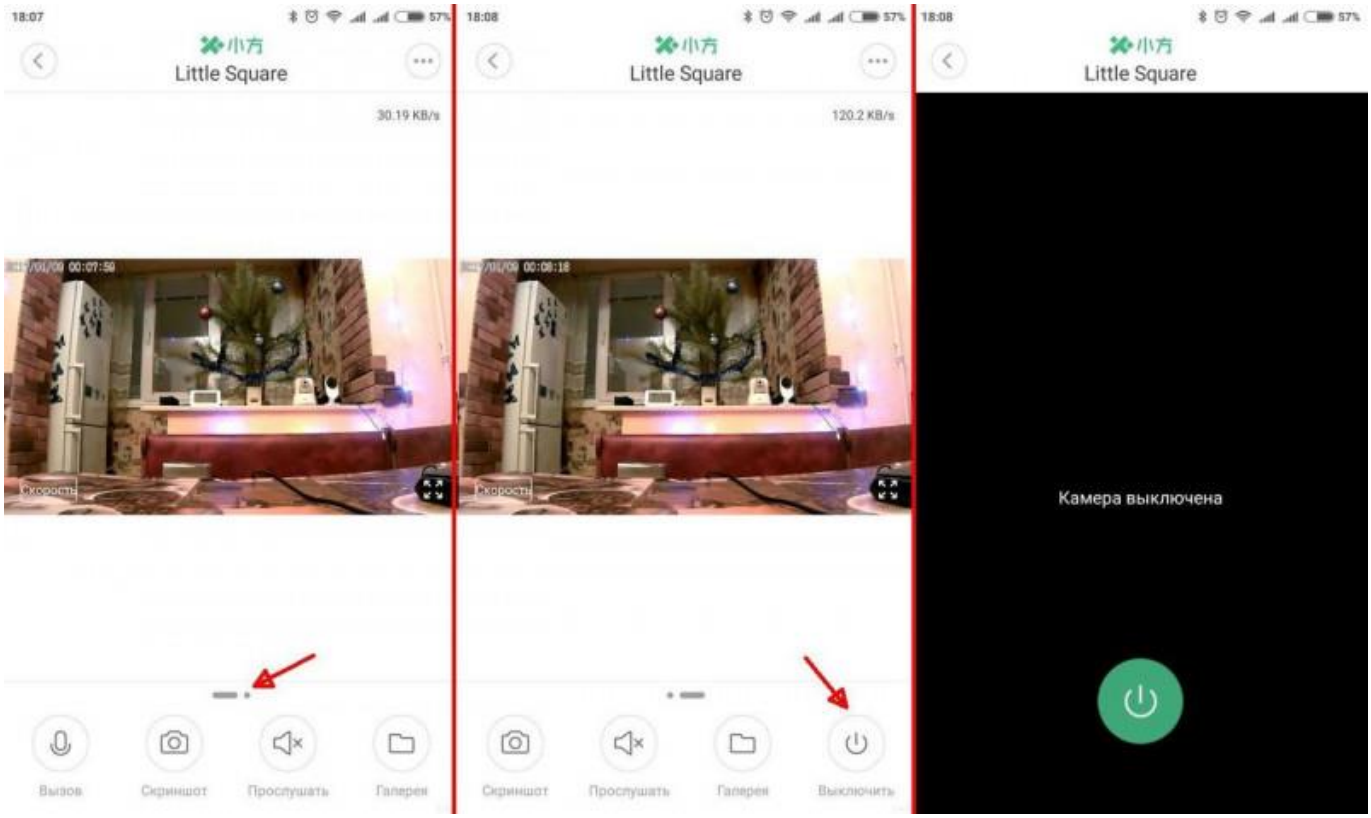
Мобильное приложение MiHome — основной рабочий инструмент.



На главном экране можно смотреть, что происходит в кадре в режиме live, можно вести интерком диалог при помощи кнопки со значком микрофона, держать его не надо, просто нажать однократно когда говоришь, затем нажать еще раз когда слушаешь, а также можно делать скриншоты. Внизу тире-точка, что означает, что нижнюю панель можно прокручивать.

В меню доступна кнопка выключения камеры.



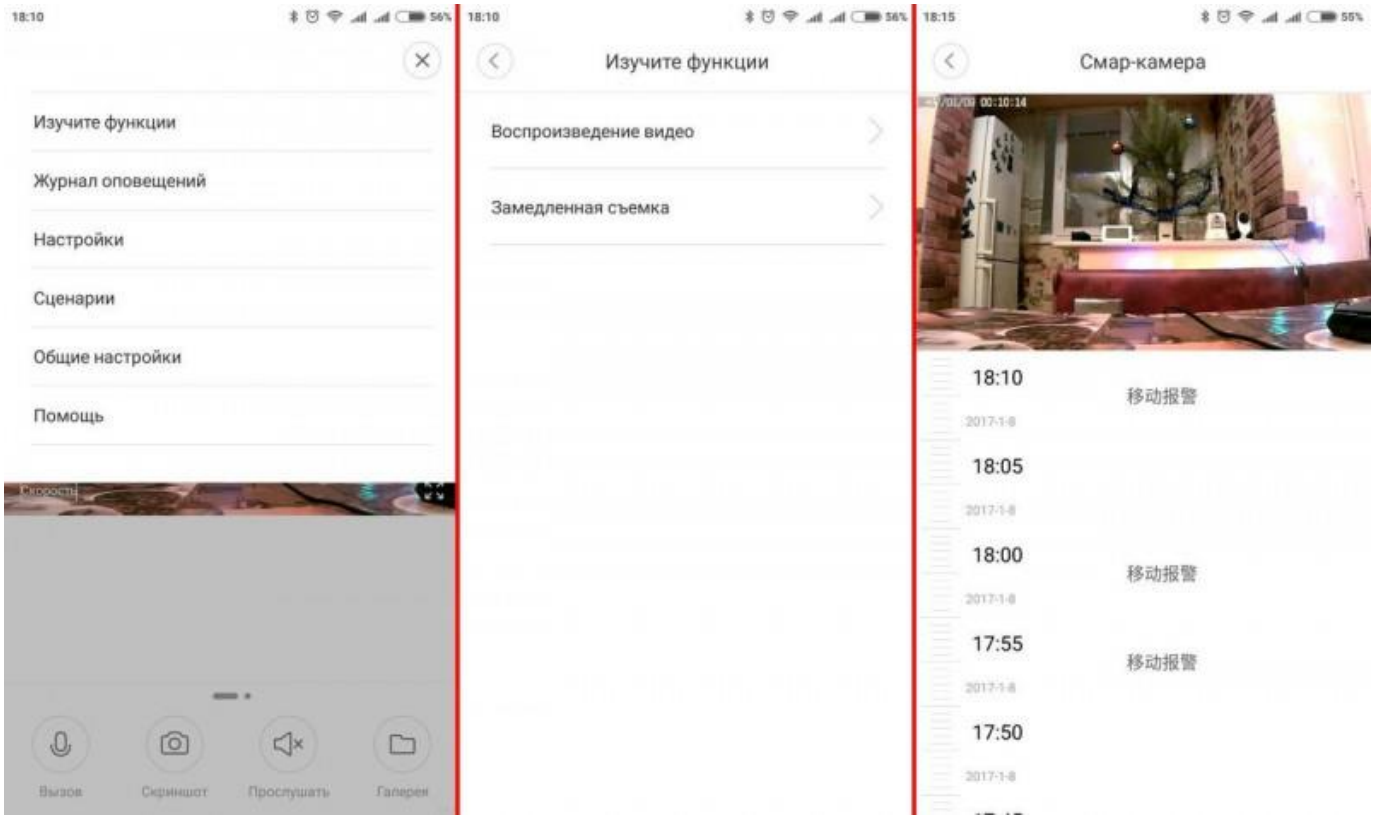


При повороте смартфона изображение само не поворачивается, только по кнопке. Там те же функции (кроме кнопки выключения).

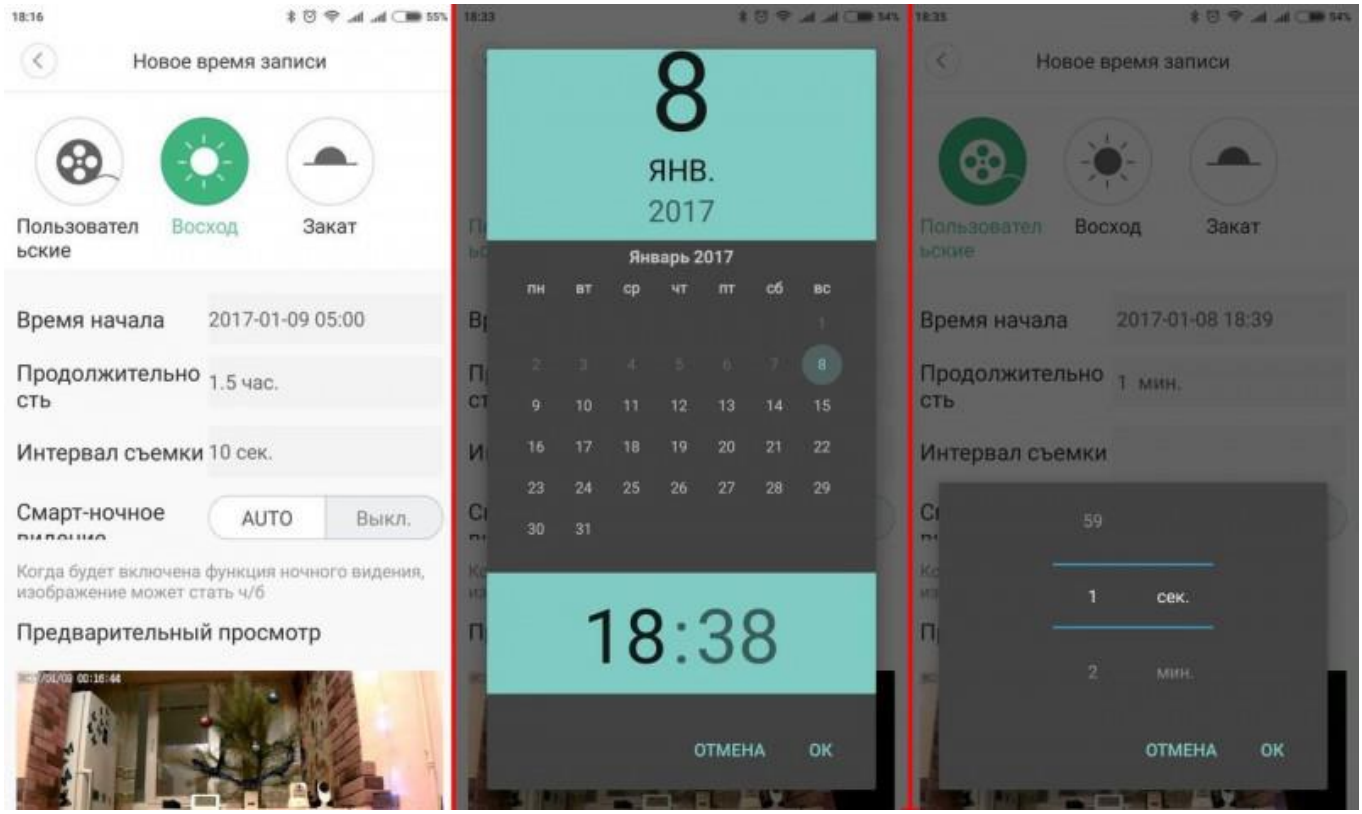
Главное меню

На главном экране сверху справа есть три точки — **главное меню**. В нем первый пункт **«Изучите функции»** содержит два раздела: **«Воспроизведение видео»** и **«Замедленная съемка»**.

В первом из них находится то, что записано на карту памяти.

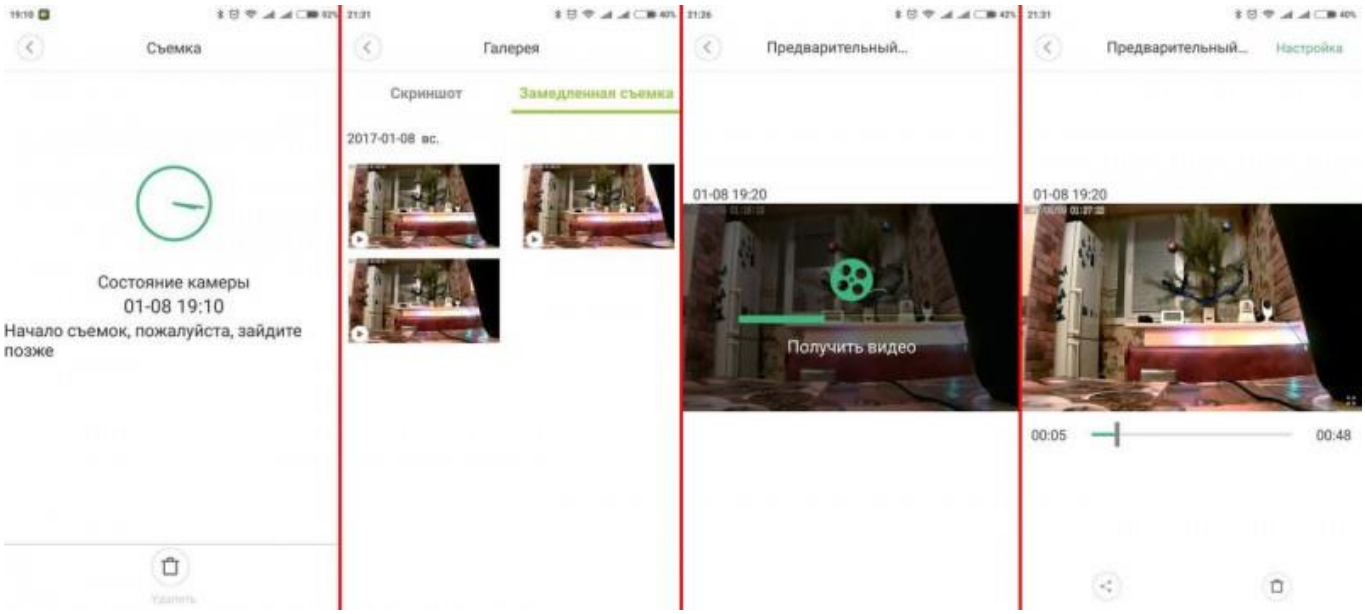


В разделе меню **«Замедленная съемка»** - таймлапс, есть два готовых пресета «Восход» и «Закат», или же все настройки можно задать самому: время начала, продолжительность, интервал съемки, ИК подсветка.



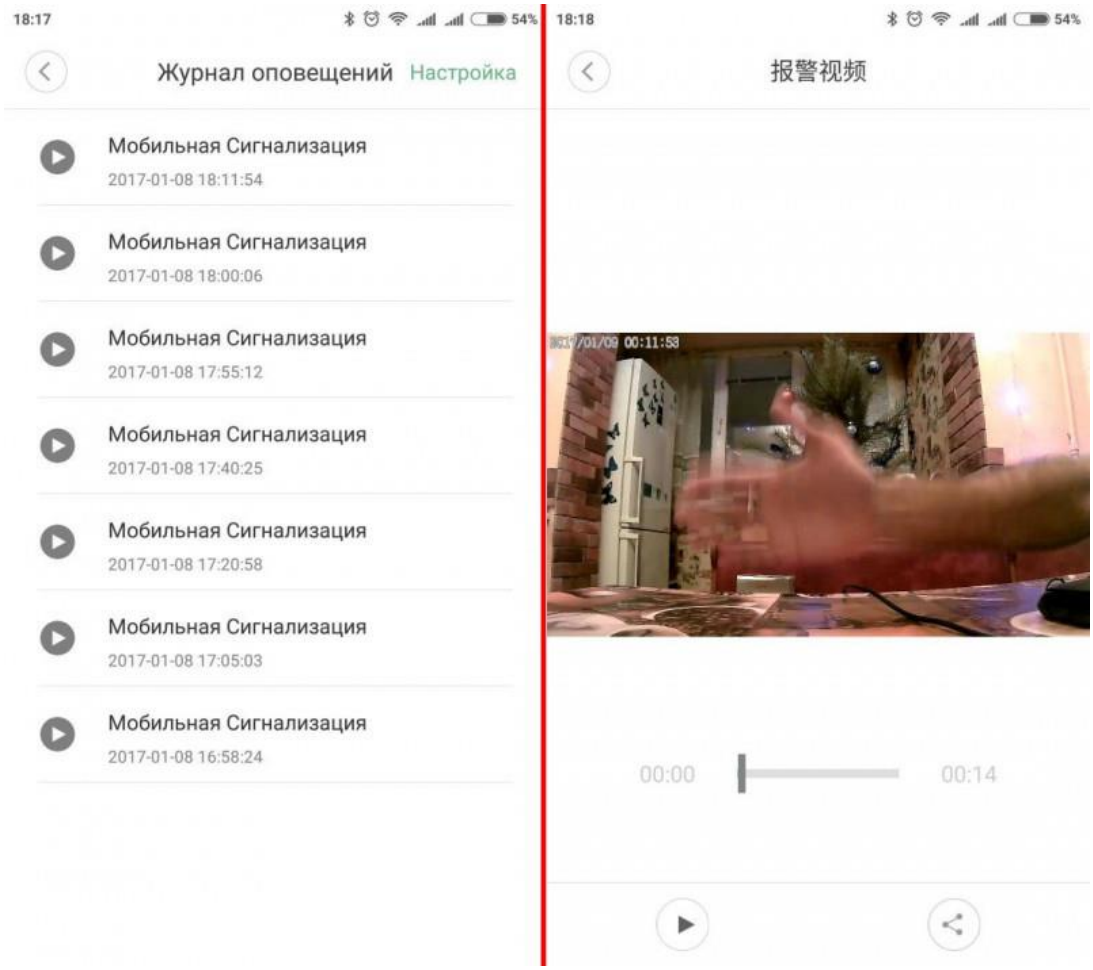
Во время записи в это меню не войти, можно остановить и удалить запись.
Все остальные функции по детекции движения и записи, по просмотру Live видео камера продолжает исполнять, т.е. ее работа по охране при этом не прерывается.
По окончании съемки все скриншоты объединяются в видеоролик и доступны в разделе «Замедленная съемка» встроенной в программу галереи, которая вызывается соотв. кнопкой с главного экрана приложения.

Ролики можно отправить стандартным способом через любое совместимое ПО, что есть у вас на смартфоне.



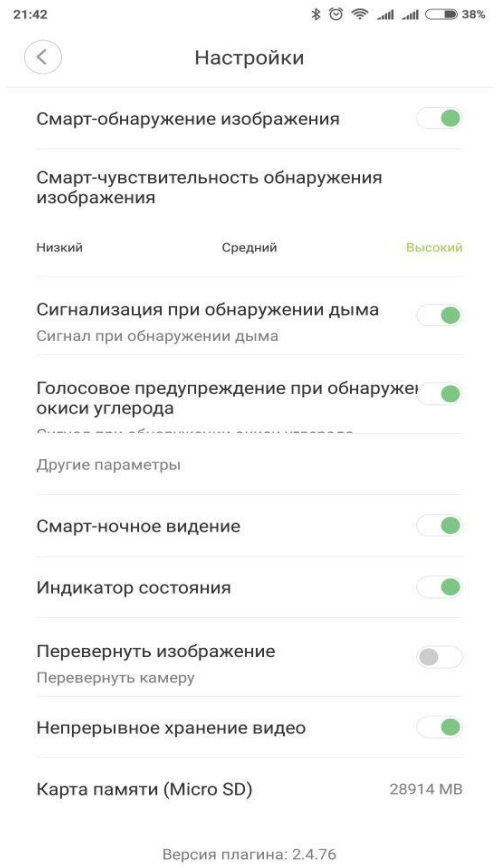
Журнал оповещений

В меню **«Журнал оповещений»** попадают ролики при движении в кадре. Длительность 15сек, видео со звуком, можно отправить через любую совместимую программу стандартным способом.



Настройки

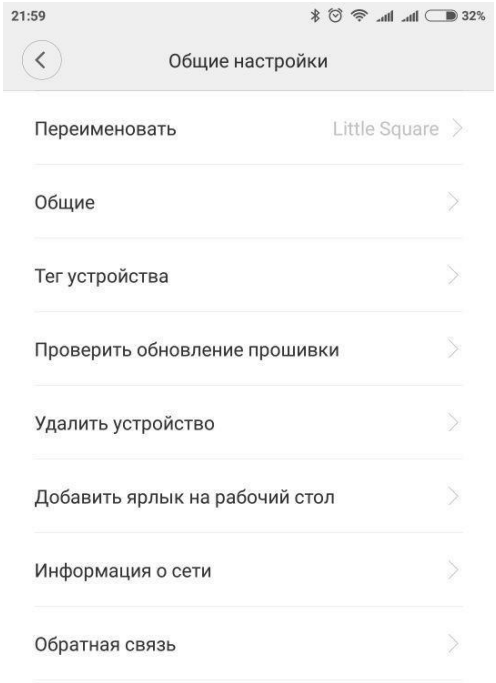
Там основные настройки камеры: настройки чувствительности обнаружения, ночное видение, выключение индикатора состояния, поворот изображения на 180°, включение непрерывной записи на карту памяти.



Обратите внимание, что есть два интересных пункта об обнаружении дыма и угарного газа.
На самом деле этих датчиков внутри камеры нет, скорее всего, имеется ввиду послать тревогу, если камера услышит писк этих датчиков, висящих поблизости.

Сценарии

Это некий агрегатор, соединяющий деятельность ваших умных устройств Mi инфраструктуры в цепочки условий «если то… сделай то».



Общие настройки

В разделе **«Общие настройки»** можно задать камере имя и проверить обновление прошивки.