

Данное руководство составлено для артикулов:
KOJIMA-SR-ZGB-EU и KOJIMA-SR-ZGB-N-EU



✉ service@kojima.ru
🌐 www.kojima.ru
📱 @kojimarus
📷 @kojimarus

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПОДКЛЮЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА

- Ручной способ добавления устройства (приоритетный)
- Добавление устройства в Яндекс станцию через протокол Zigbee (Работает только со станциями с поддержкой Zigbee)

2. УПРАВЛЕНИЕ УСТРОЙСТВОМ

- Включение и выключение
- Автоматизированное включение и выключение
- Настройка расписания
- Настройка цикла включения/выключения
- Настройка случайного цикла включения/выключения
- Толчковый выключатель
- Мониторинг потребления электроэнергии
- Установки
- Изменение названия устройства
- Сценарии и автоматизация
- Подключение устройств к приложению “Умный дом”

ПОДКЛЮЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА

Для использования устройства вам понадобится приложение KOJIMA HOME и шлюз ZigBee.

Для корректного подключения устройств к Wi-Fi необходимо использовать сеть Wi-Fi 2.4 ГГц (Важно! ваш роутер должен раздавать две разных сети Wi-Fi, или **только 2.4 ГГц**), например:

1. WIFI_ROUTER_2.4_GHz - сеть работает только на частоте 2.4ГГц
2. WIFI_ROUTER_5_GHz - сеть работает только на частоте 5ГГц

Если ваш роутер раздает только одну сеть, например:

1. WIFI_ROUTER_2.4-5_GHz - сеть работает на обеих частотах, и в автоматическом режиме переключает частоту с 2.4ГГц на 5ГГц
- То вам потребуется разделить на две разных сети Wi-Fi

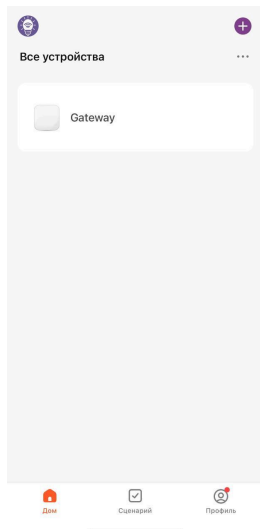
В случае возникновения трудностей или вопросов подключения пишите нам в Telegram: @kojimarus

Ручной способ добавления устройства (приоритетный)

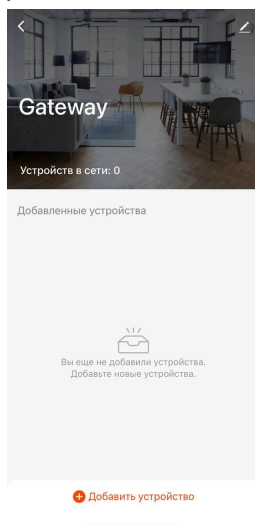
Для подключения устройства, вам понадобится шлюз ZigBee, добавленный в приложении Kojima Home.

1. Подключите Ваш смартфон к сети Wi-Fi 2.4ГГц и включите Bluetooth
2. Обесточьте электросеть
3. Установите реле
4. Включите электросеть (если на реле мигает индикатор, то устройство готово к подключению)

5. Откройте приложение КОЈИМА НОМЕ



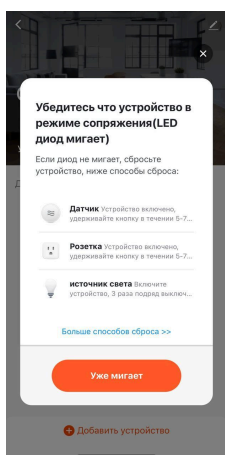
6. Перейдите в подключенный шлюз



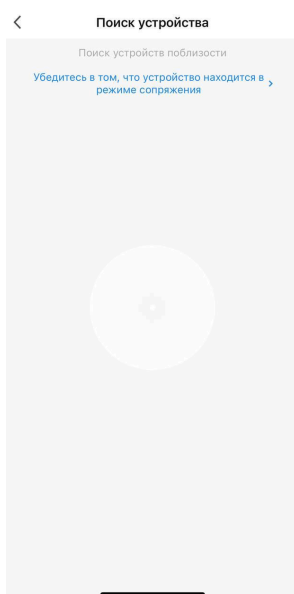
7. Подтвердите, что на реле мигает индикатор. Если индикатор не мигает, то следует произвести сброс настроек:

7.1. Удерживайте кнопку на реле 5 секунд, дождитесь когда начнет мигать индикатор

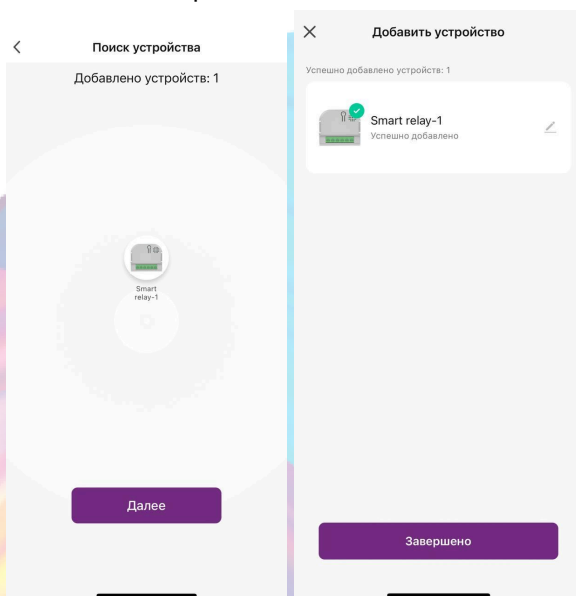
7.2. Подтвердите, что индикатор мигает



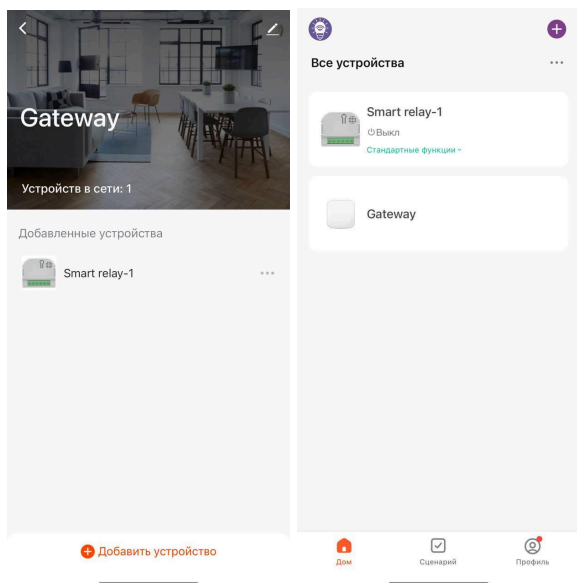
8. Дождитесь поиска устройства



9. Нажмите “Завершить”



10. Подключенное устройство отобразится на главном экране и в самом шлюзе

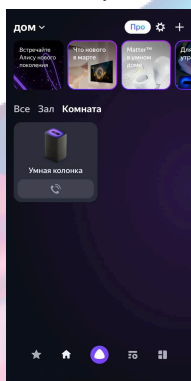


Добавление устройства в Яндекс станцию через протокол Zigbee (Работает только со станциями с поддержкой Zigbee)

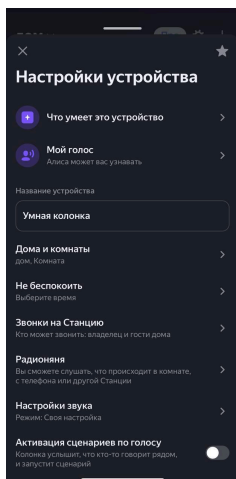
Вы можете подключить устройство к Яндекс станции с поддержкой протокола Zigbee, при этом **подключенное устройство не будет отображаться в приложении КОЖИМА HOME.**

Подключение устройства к Яндекс станции с поддержкой Zigbee 1.

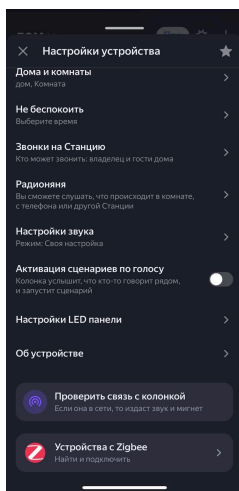
Откройте приложение “Умный дом”



2. Нажмите на Яндекс станцию с поддержкой Zigbee



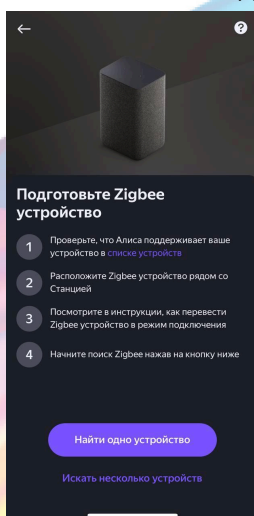
3. Нажмите на “Устройства с Zigbee”



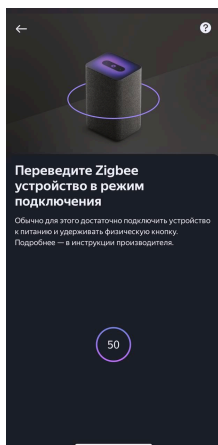
4. Убедитесь, что на реле мигает индикатор. Если индикатор не мигает, то следует произвести сброс настроек:

4.1. Удерживайте кнопку на реле 5 секунд, дождитесь когда начнет мигать индикатор

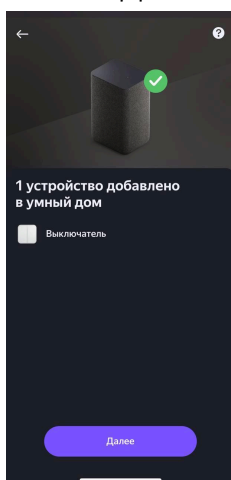
5. Нажмите “Найти одно устройство”



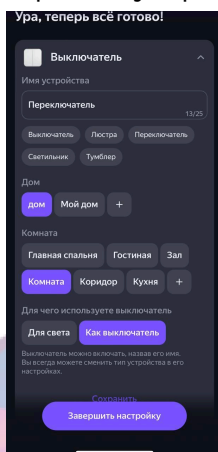
6. Дождитесь поиска устройства



7. Нажмите “Далее”



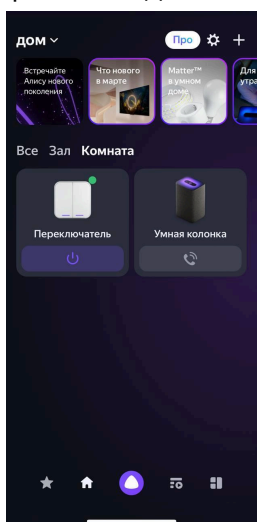
8. Настройте устройство, нажмите “Сохранить”



9. Нажмите “Завершить настройку”



10. Устройство добавлено и готово к использованию



УПРАВЛЕНИЕ УСТРОЙСТВОМ

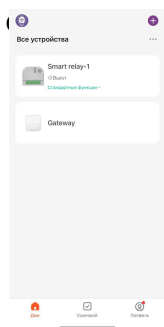
Управлять реле можно при помощи кнопки на устройстве и приложения KOJIMA HOME.

Включение и выключение

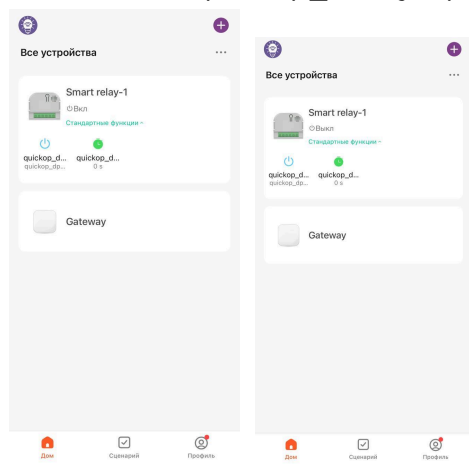
Выключить или включить устройство возможно через приложение KOJIMA HOME и кнопку на реле.

В приложении включить или выключить устройство возможно через главный экран:

1. Откройте приложение КОЈИМА НОМЕ
2. Под названием устройства нажмите “Стандартные

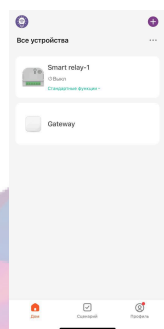


3. Нажмите на “quickop_d...”, устройство включится/выключится



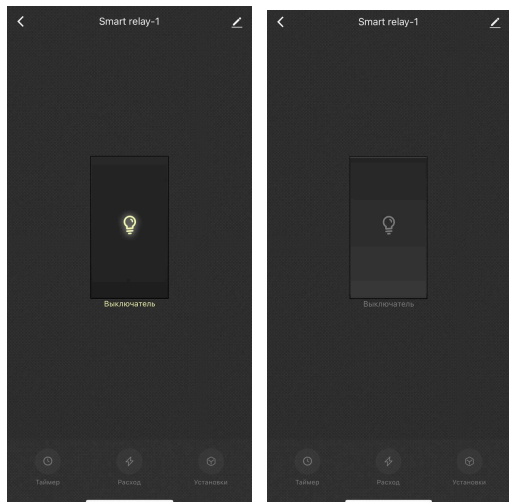
Также включить или выключить устройство можно через меню устройства:

1. Откройте приложение КОЈИМА НОМЕ
2. Нажмите на нужное вам устройство



3. Посередине есть кнопка-индикатор активности устройства

4. Нажмите на кнопку-индикатор, устройство включится/выключится.



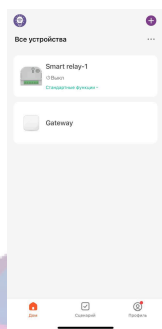
Автоматизированное включение/выключение

Через приложение КОЈИМА НОМЕ можно настроить автоматизированное включение/выключение устройства

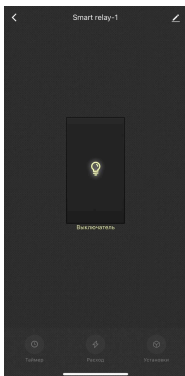
Настройка таймера

Вы можете настроить таймер включения/выключения устройства:

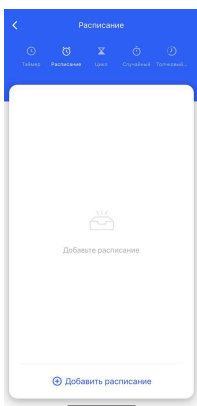
1. Откройте приложение КОЈИМА НОМЕ
2. Нажмите на нужное вам устройство



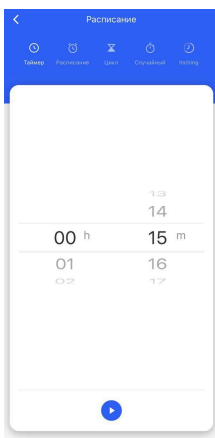
3. Слева внизу нажмите на вкладку “Таймер”



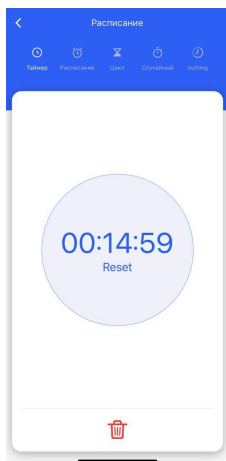
4. Слева вверху нажмите на “Таймер”



5. Установите время, через которое устройство включится/выключится



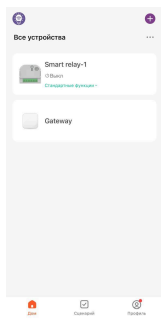
6. Посередине внизу нажмите на кнопку “Play”



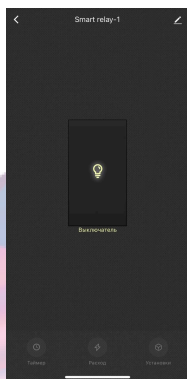
Настройка расписания

Вы можете настроить расписание включения/выключения устройства:

1. Откройте приложение КОJИМА HOME
2. Нажмите на нужное вам устройство



3. Слева внизу нажмите на вкладку “Таймер”

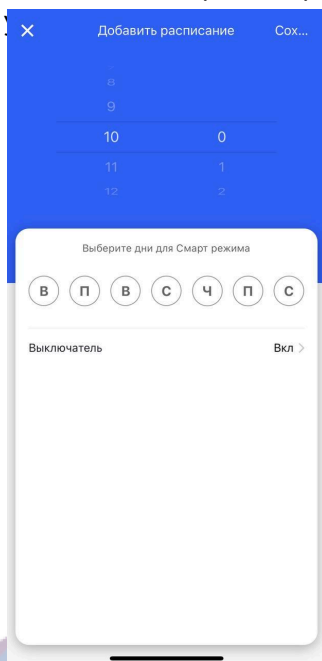


4. Слева сверху нажмите на “Расписание”

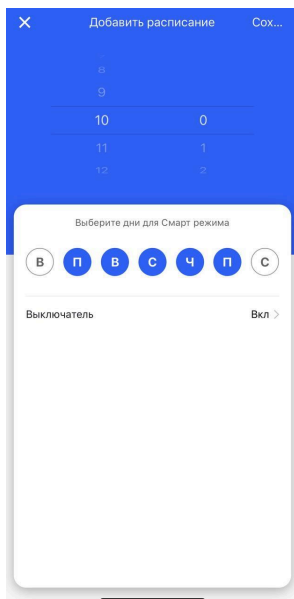


5. Внизу нажмите “Добавить расписание”

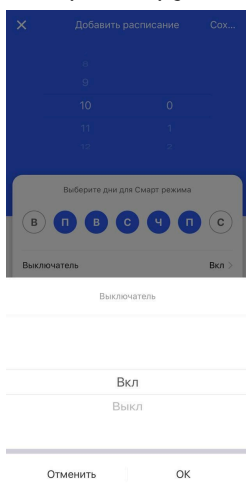
6. Установите время срабатывания



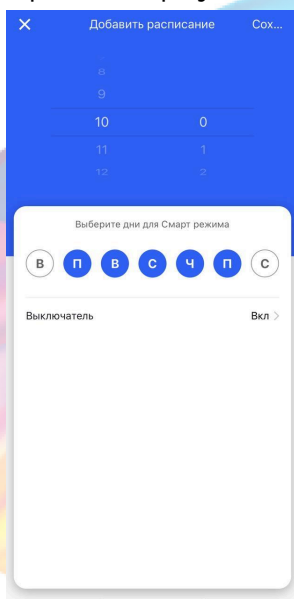
7. Выберите дни срабатывания



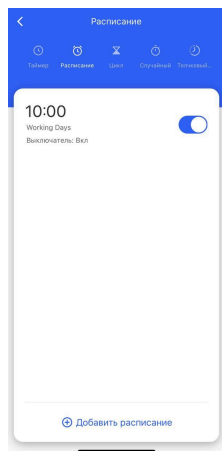
8. Выберите функцию "Вкл/Выкл", нажмите "ОК"



9. Справа сверху нажмите "Сохранить"



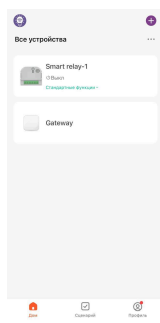
Теперь в будние дни в 10:00 утра будет включаться устройство



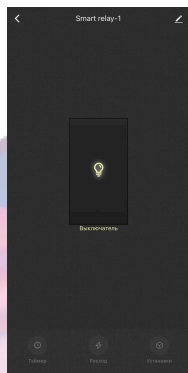
Настройка цикла включения/выключения

Вы можете настроить цикл включения/выключения устройства:

1. Откройте приложение КОJIMA HOME
2. Нажмите на нужное вам устройство



3. Слева внизу нажмите на вкладку “Таймер”

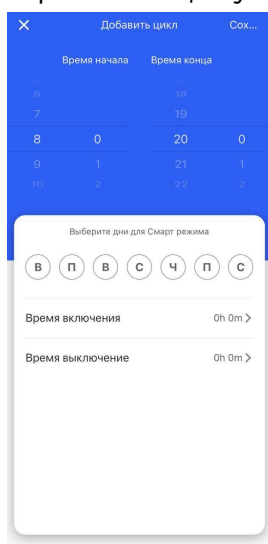


4. Посередине сверху нажмите на “Цикл”

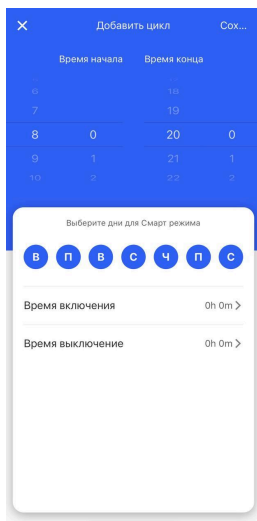


5. Внизу нажмите “Добавить цикл”

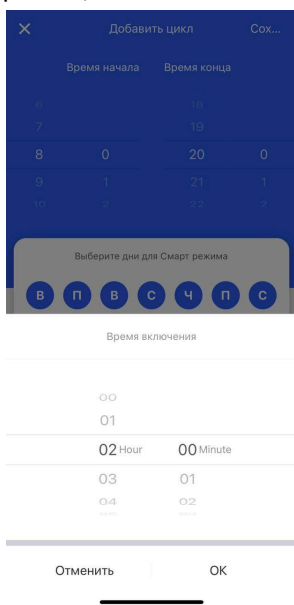
6. В колонке “Время начала” установите время начала цикла, а в колонке “Время конца” установите время конца цикла



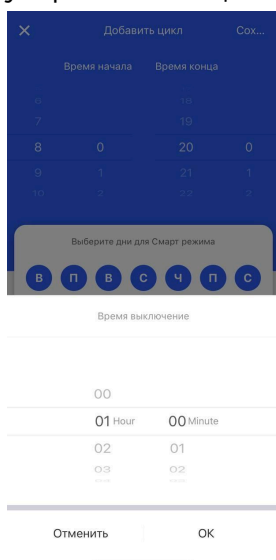
7. Выберите дни срабатывания цикла



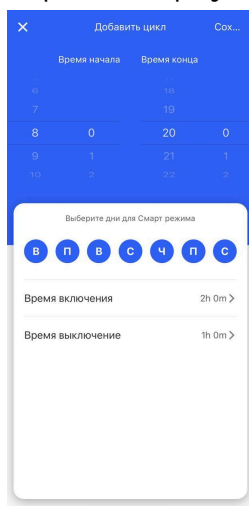
8. В разделе “Время включения” установите на какое время будет включаться реле , нажмите “ОК”



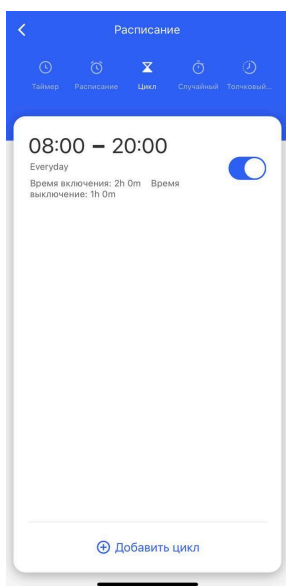
9. В разделе “Время выключение” установите длительность бездействия устройства в цикле, нажмите “ОК”



10. Справа сверху нажмите “Сохранить”



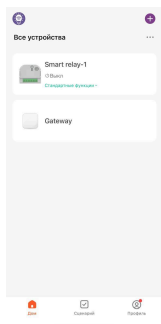
Теперь каждый день начиная с 8:00 утра и заканчивая 20:00 вечера, каждый час будет включаться реле на 2 часа.



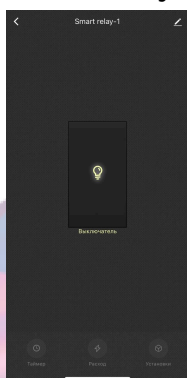
Настройка случайного цикла включения/выключения

Вы можете настроить случайный цикл включения/выключения устройства:

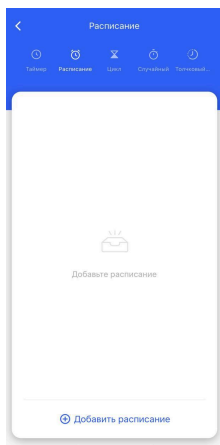
1. Откройте приложение КОJИМА HOME
2. Нажмите на нужное вам устройство



3. Слева внизу нажмите на вкладку "Таймер"

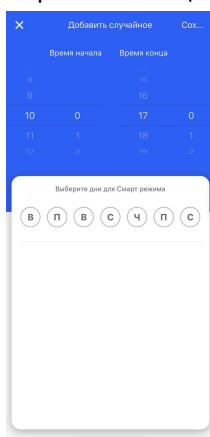


4. Справа сверху нажмите на “Случайный”

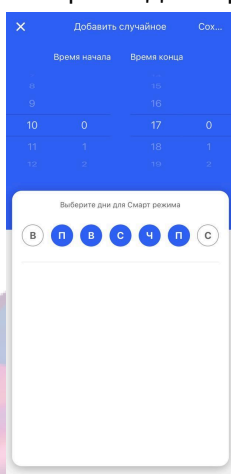


5. Внизу нажмите “Добавить случайное”

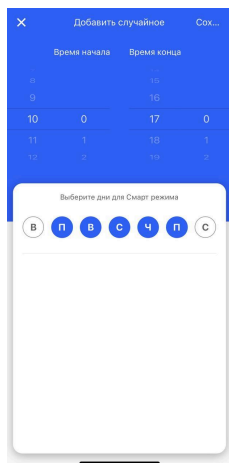
6. В колонке “Время начала” установите время начала цикла, а в колонке “Время конца” установите время конца цикла



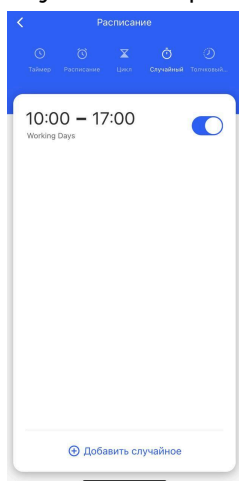
7. Выберите дни срабатывания цикла



8. Справа сверху нажмите “Сохранить”



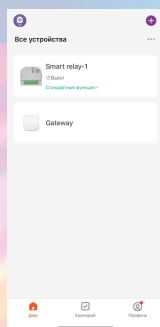
Теперь реле будет включаться и выключаться в будние дни в случайное время, в период с 10.00 до 17.00 часов.



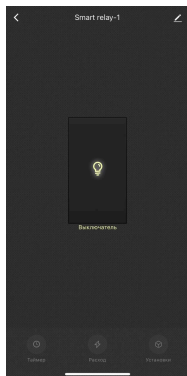
Толчковый выключатель

В режиме “Толчковый выключатель” реле будет работать в автоматическом режиме. После включения устройства, через заданное время реле будет отключаться.

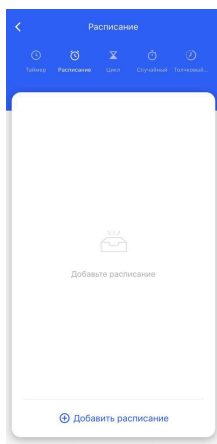
1. Откройте приложение КОЖИМА НОМЕ
2. Нажмите на нужное вам устройство



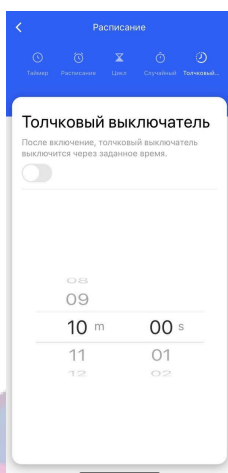
3. Слева внизу нажмите на вкладку “Таймер”



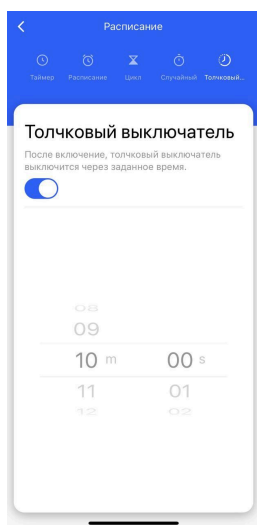
4. Справа сверху нажмите на “Толчковый выключатель”



5. Установите время, через которое реле автоматически будет выключаться после включения



6. При помощи ползунка активируйте функцию

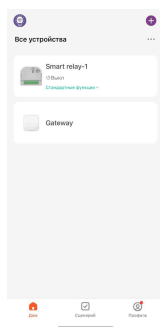


Теперь реле будет автоматически отключаться через 10 минут, после включения.

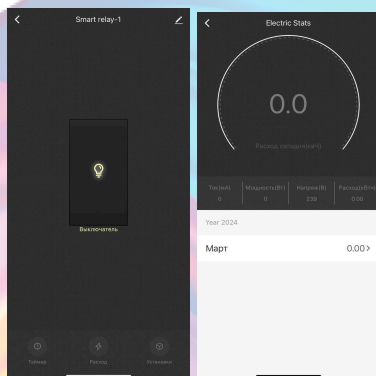
Мониторинг потребления электроэнергии

Через приложение KOJIMA HOME вы можете отслеживать потребление электроэнергии:

1. Откройте приложение KOJIMA HOME
2. Нажмите на нужное вам устройство



3. Справа внизу нажмите на вкладку "Расход"

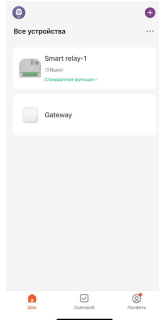


В этом разделе вы можете следить за текущим потреблением за день, силой тока, мощностью, напряжением

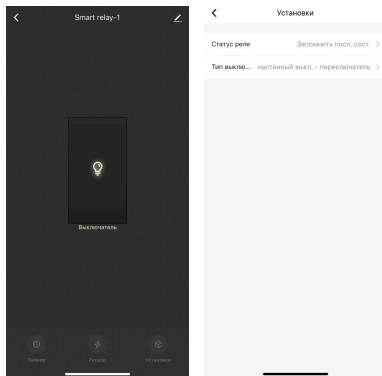
Установки

В Разделе “Установки” вы можете дополнительно настроить устройство

1. Откройте приложение КОЈИМА HOME
2. Нажмите на нужное вам устройство

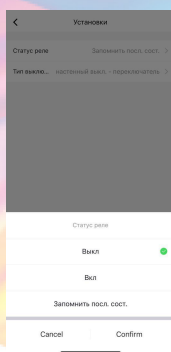


3. Справа внизу нажмите на вкладку “Установки”



В разделе “Статус реле” вы можете выбрать одну из трех функций. Функции отвечают за состояние реле после подачи электропитания на устройство (например, если реле включено и вы отключили реле от электросети, и вновь включили в сеть, то реле запомнит крайнее состояние и сразу включится) :

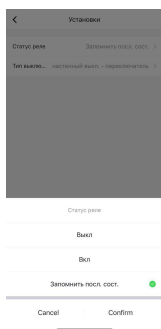
1. Выкл (при повторном подключении к электросети, реле всегда будет выключено)



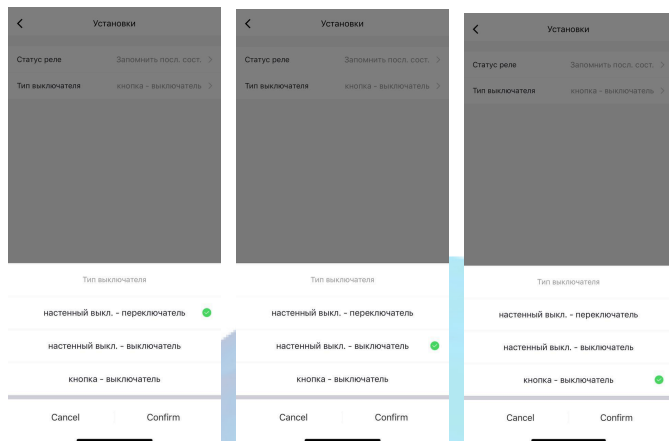
2. ВКЛ (при повторном подключении к электросети, реле всегда будет включено)



3. Запомнить последнее состояние (при повторном подключении к электросети, реле вернется в последнее состояние, которое было перед отключением от электросети)



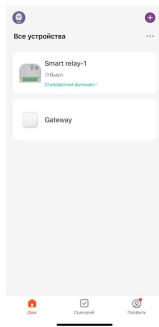
В разделе “Тип выключателя” вы можете выбрать один из трех типов:



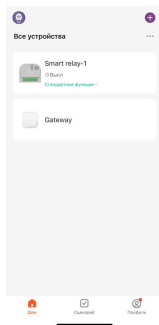
Изменение названия устройства

Для удобства пользования, Вы можете изменять название устройств. 1. Откройте приложение KOJIMA HOME

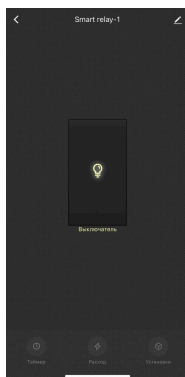
2. Перейдите на вкладку “Дом”



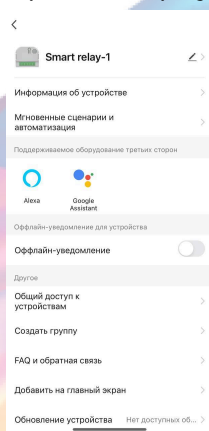
3. Нажмите на устройство название которого вы хотите изменить



4. Справа сверху нажмите на иконку “Карандаш”



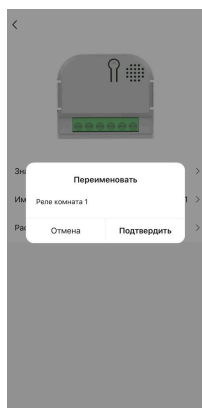
5. Справа сверху нажмите на иконку “Карандаш”



6. Нажмите “Имя”



7. Введите подходящее название, например: ”Реле” - “Подтвердить”

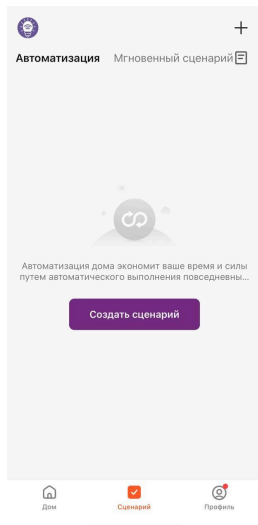


Сценарии и автоматизация

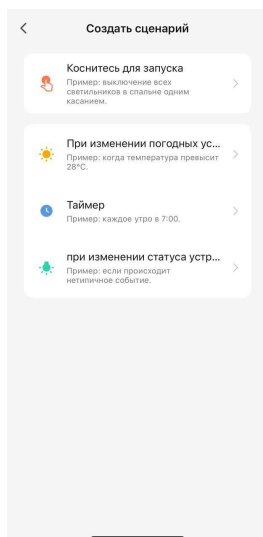
Для создания сценариев и автоматизаций перейдите во вкладку “Сценарии” расположенную посередине внизу главного экрана приложения.

Пример создания сценария:

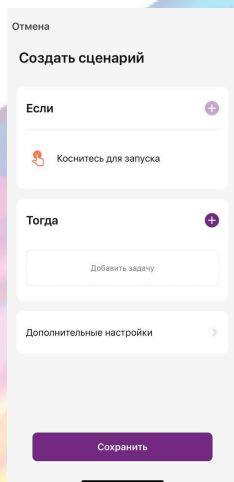
1. Перейдите во вкладку “Сценарий”



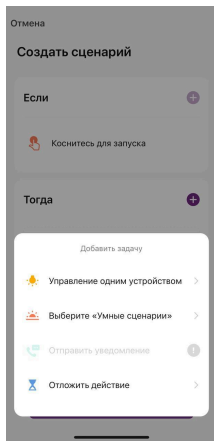
2. Справа сверху нажмите “+” или нажмите “Создать сценарий”
3. Нажмите “Коснитесь для запуска”



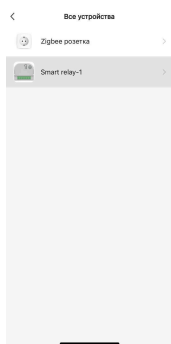
4. В поле “Тогда” справа нажмите “+” или “Добавить задачу”



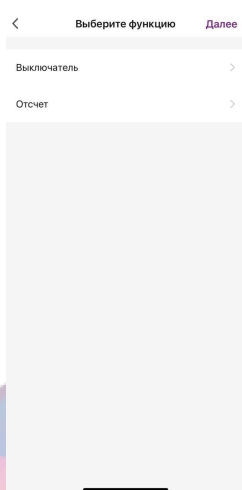
5. Нажмите “Управление одним устройством”



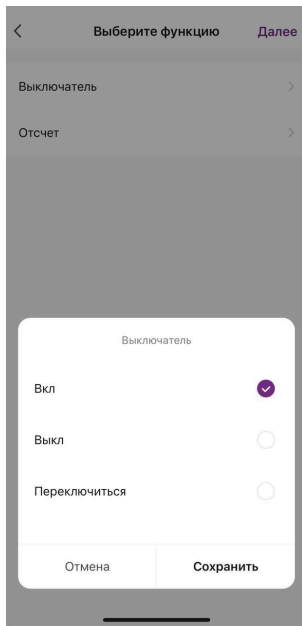
6. Выберите устройство из списка



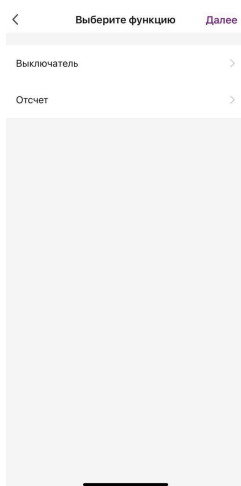
7. Выберите функцию “Выключатель”



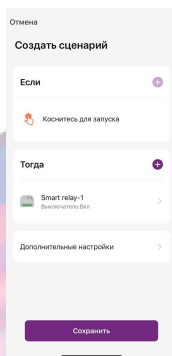
8. Выберите “Вкл”, нажмите “Сохранить”



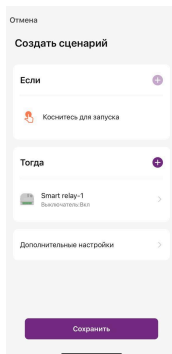
9. Справа сверху нажмите “Далее”



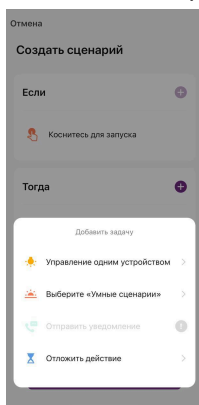
10. При желании вы можете добавить дополнительные устройства:



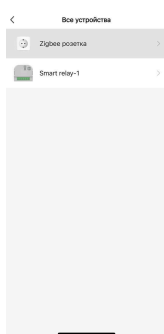
10.1. В поле “Тогда” справа нажмите “+”



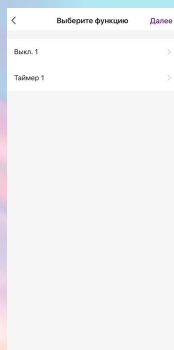
10.2. Нажмите “Управление одним устройством”



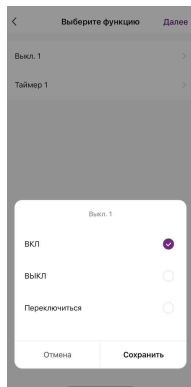
10.3. Выберите устройство из списка



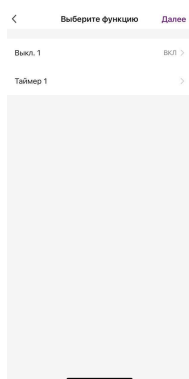
10.4. Выберите функцию “Выкл. 1”



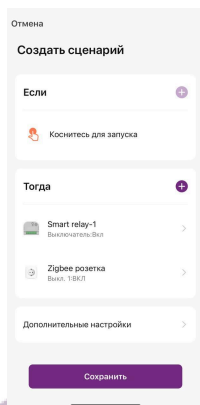
10.5. Выберите “Вкл”, нажмите “Сохранить”



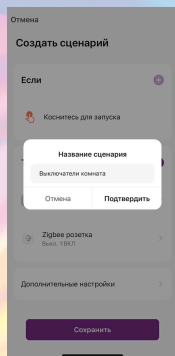
10.6. Справа сверху нажмите “Далее”



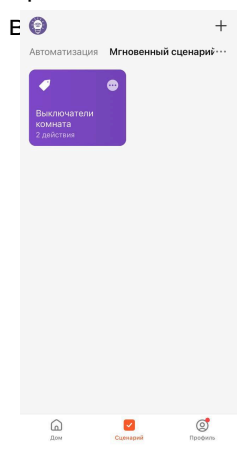
11. Нажмите “Сохранить”



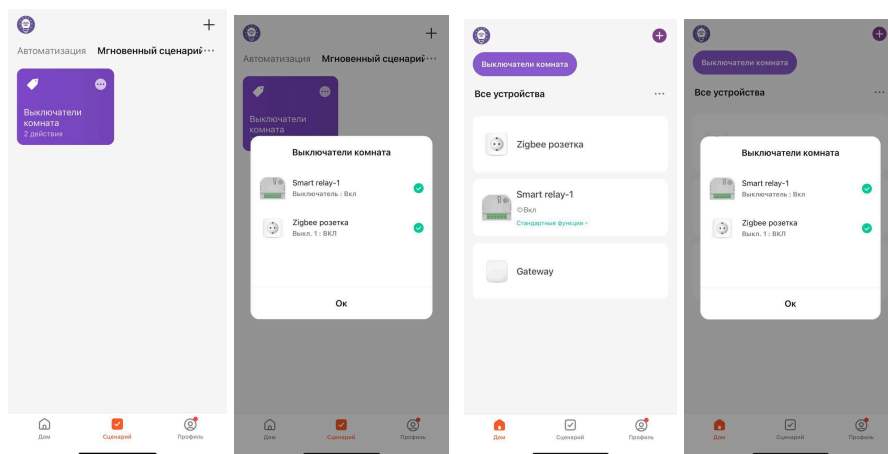
12. Введите название сценария и нажмите “Подтвердить”



Сценарий, созданный для управления устройствами умного дома, будет отображаться во вкладке "Мгновенный сценарий" и на домашней странице приложения. При нажатии на "Выключатели комната 1" реле и розетка будут

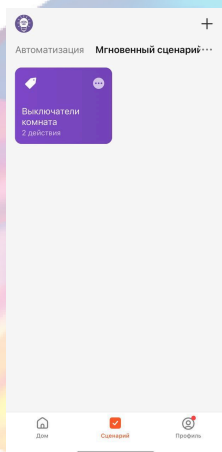


Пример работы сценария:

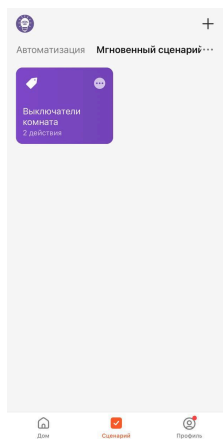


Редактирование сценария:

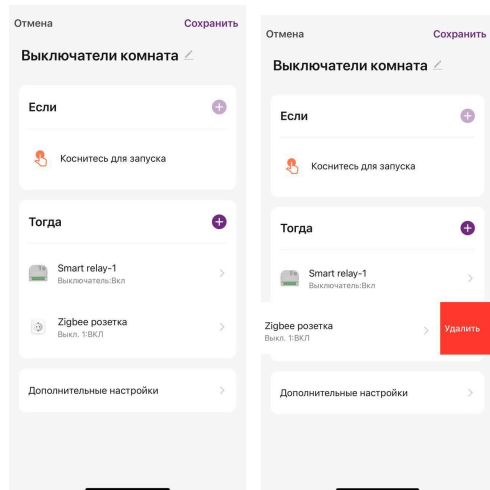
1. Перейдите во вкладку "Сценарий" - "Мгновенный сценарий"



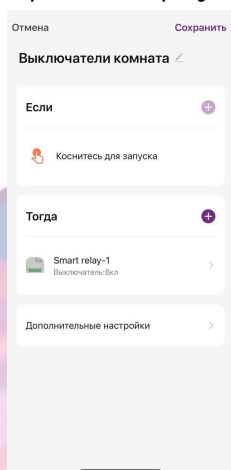
2. На нужном сценарии справа сверху нажмите “...”



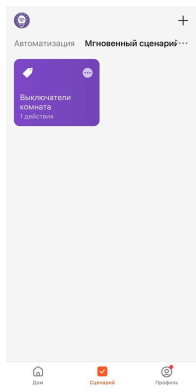
3. Измените необходимые параметры, например удалите второе устройство:
4. Удалите свайпом влево (нажмите и не отрывая пальца проведите справа налево) действие с включением розетки в поле “Тогда”



5. Справа сверху нажмите “Сохранить”

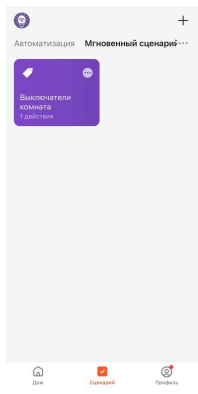


При запуске сценария включится только реле.

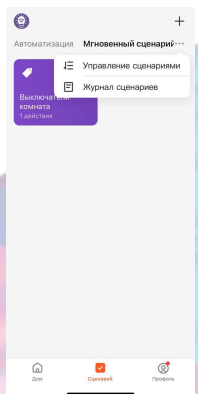


Удаление сценариев:

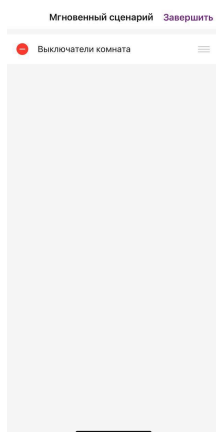
1. Перейдите во вкладку “Сценарий”



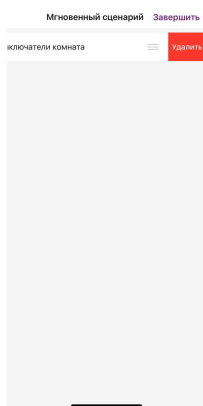
2. Во вкладке “Мгновенный сценарий” в правом верхнем углу нажмите “...” - “Управление сценариями”



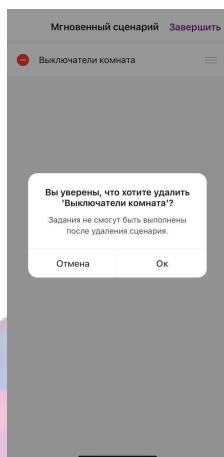
3. Слева от названия сценария нажмите на “-”



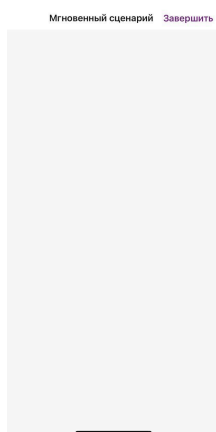
4. Нажмите “Удалить”



5. Нажмите “Ок”

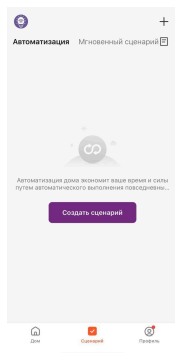


6. “Завершить”

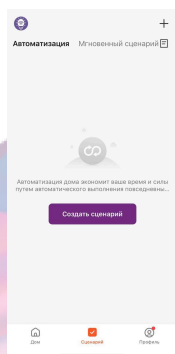


Пример создания автоматизации:

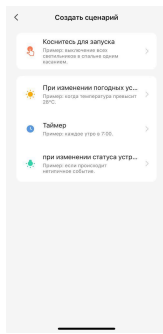
1. Перейдите во вкладку “Сценарий” - “Автоматизация”



2. Справа сверху нажмите “+” или “Создать сценарий”



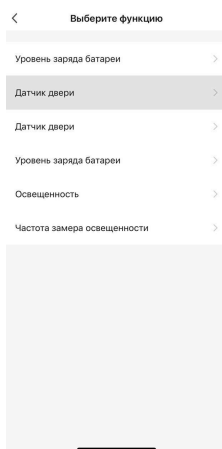
3. Нажмите “При изменении статуса устройства”



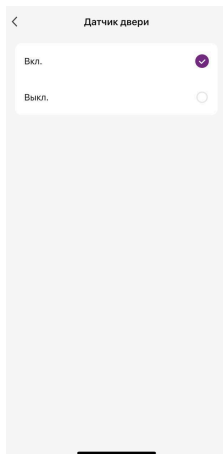
4. Выберите устройство статус которого будет изменяться



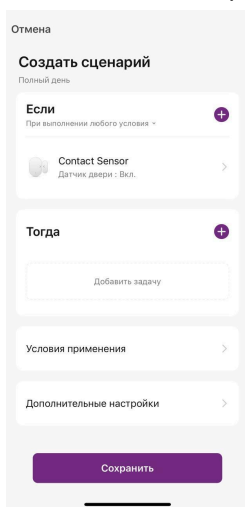
5. Выберите функцию “Датчик двери”



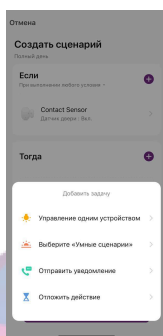
6. Выберите “Вкл”



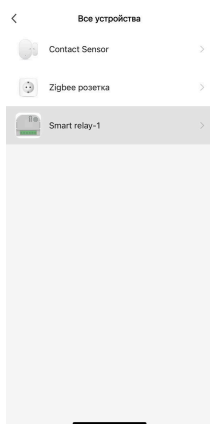
7. В поле “Тогда” справа нажмите “+” или “Добавить задачу”



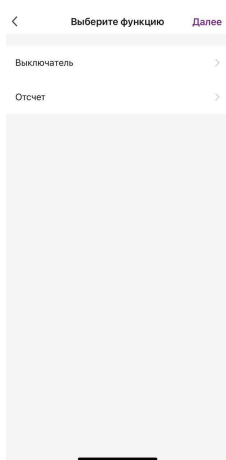
8. Нажмите “Управление одним устройством”



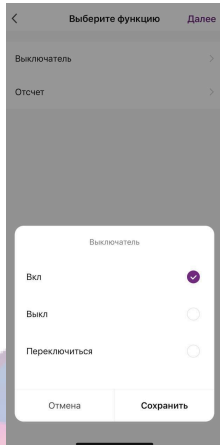
9. Выберите устройство из списка



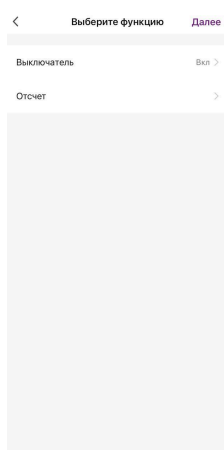
10. Выберите функцию “Выключатель”



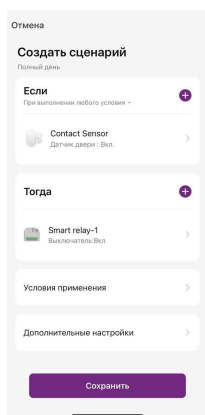
11. Выберите “Вкл”, нажмите “Сохранить”



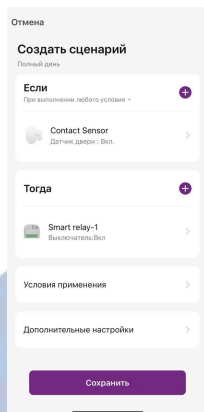
12. Справа сверху нажмите “Далее”



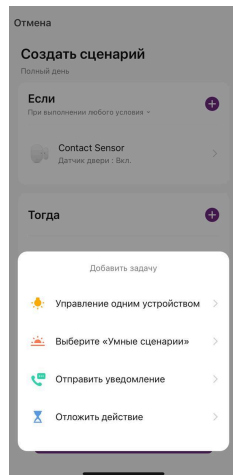
13. При желании вы можете добавить дополнительные устройства:



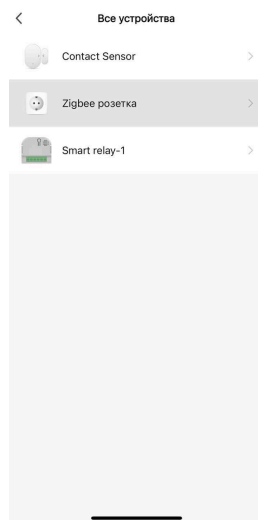
13.1. В поле “Тогда” справа нажмите “+”



13.2. Нажмите “Управление одним устройством”



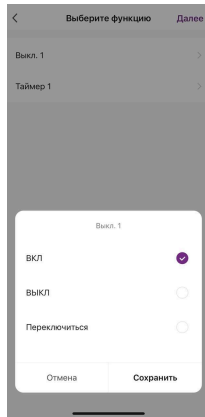
13.3. Выберите устройство из списка



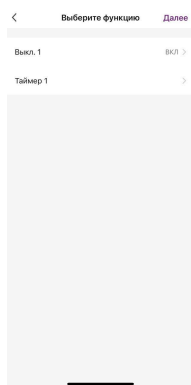
13.4. Выберите функцию “Выкл. 1”



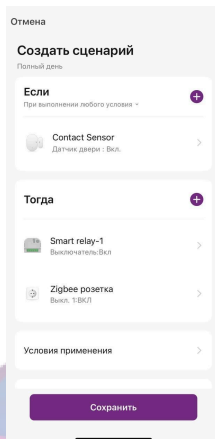
13.5. Выберите “Вкл”, нажмите “Сохранить”



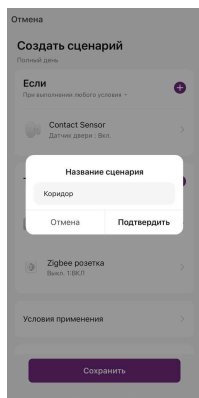
13.6. Справа сверху нажмите “Далее”



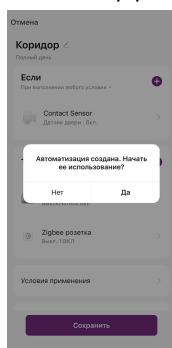
14. Нажмите “Сохранить”



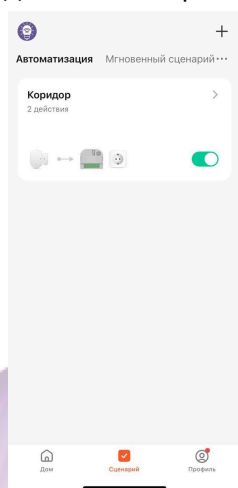
15. Введите название сценария и нажмите “Подтвердить”



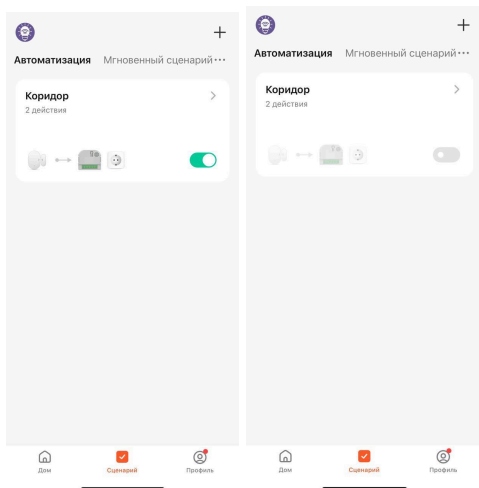
16. Нажмите “Да”



С помощью созданной автоматизации при каждом срабатывании датчика открытия будет включаться реле и розетка.

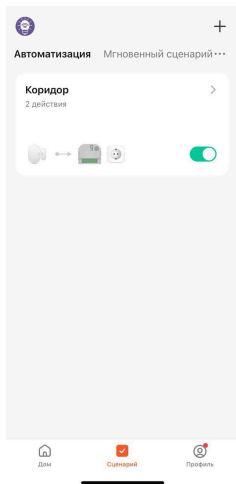


На вкладке "Сценарии" - "Автоматизация" вы можете включить или выключить автоматизацию с помощью кнопки.

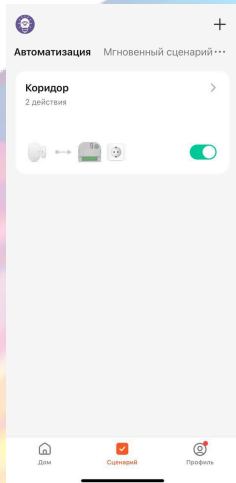


Редактирование автоматизации:

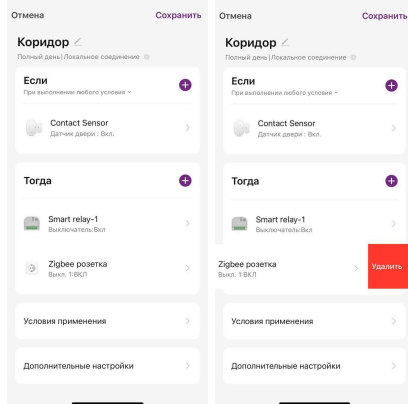
1. Перейдите во вкладку “Сценарий” - “Автоматизация”



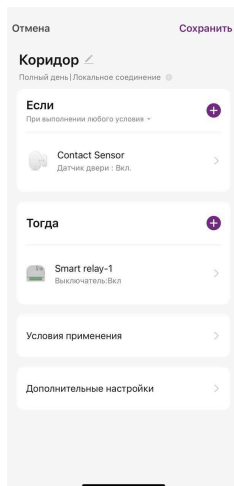
2. Нажмите на нужную автоматизацию



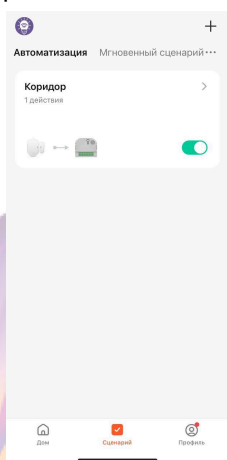
3. Измените необходимые параметры, например удалите розетку из автоматизации
4. Удалите свайпом влево (нажмите и не отрывая пальца проведите справа налево) действие с включением розетки в поле “Тогда”



5. Справа сверху нажмите “Сохранить”

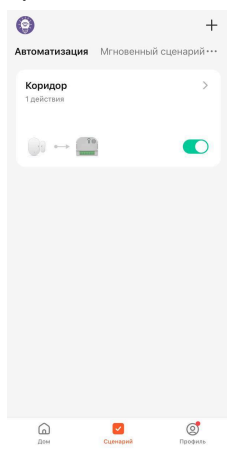


Теперь при каждом срабатывании датчика открытия будет включаться только реле.

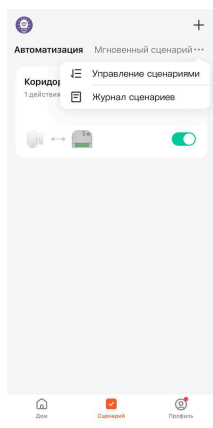


Удаление автоматизации:

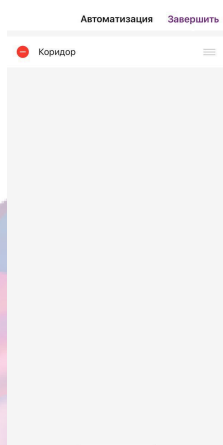
1. Перейдите во вкладку “Сценарий” - “Автоматизация”



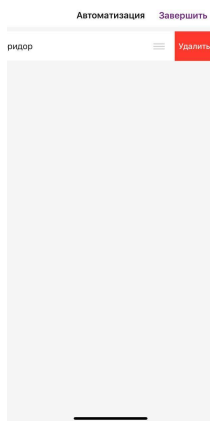
2. Во вкладке “Автоматизация” справа вверху нажмите “...” - “Управление сценариями”



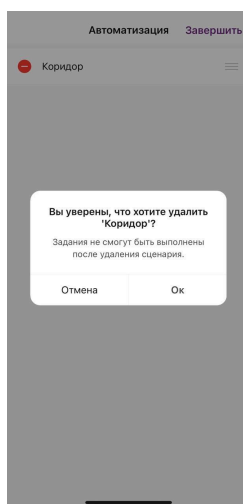
3. Слева от названия сценария нажмите на “-”



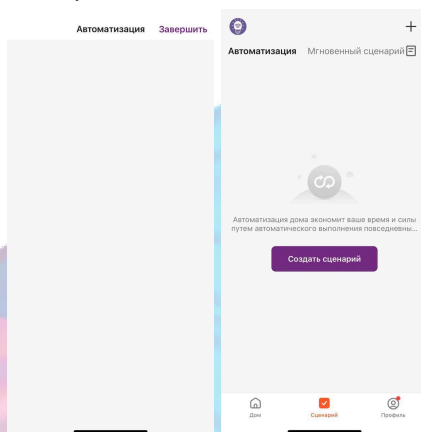
4. Нажмите “Удалить”



5. Нажмите “Ок”

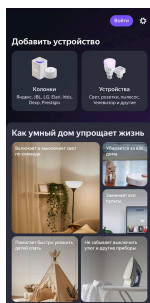


6. “Завершить”

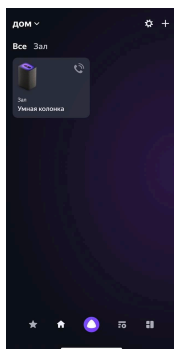


Подключение устройств к приложению “Умный дом”

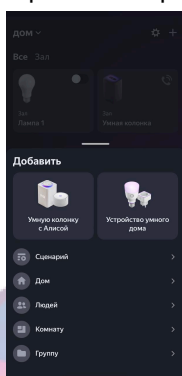
Для подключения устройств Вам понадобится приложение “Умный дом” 1. Откройте приложение “Умный дом”



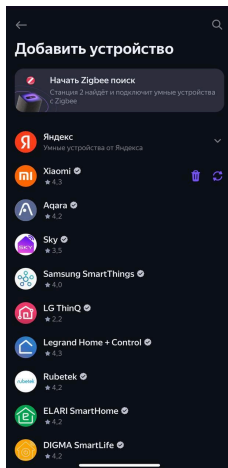
2. Справ вверху нажмите “Войти”
3. Войдите в учетную запись или создайте новую
4. Перейдите на главную страницу приложения (внизу слева нажмите на иконку “Дом”)



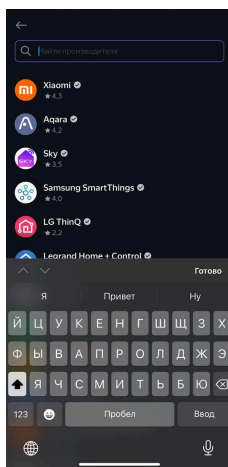
5. Справа вверху нажмите “+”



6. Нажмите “Устройства умного дома”



7. Справа сверху нажмите на иконку “Поиск”



8. В поисковой строке введите: “КОЈИМА НОМЕ”



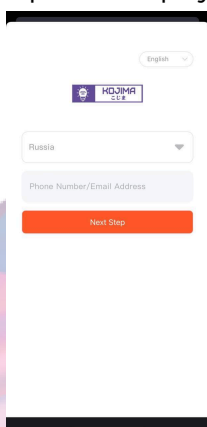
9. Выберите “КОЈИМА НОМЕ”



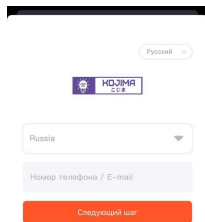
10. Нажмите “Привязать к Яндексу”



11. Справа сверху выберите язык



12. Укажите Вашу страну



13. Укажите E-mail к которому привязана учетная запись в приложении KOJIMA HOME

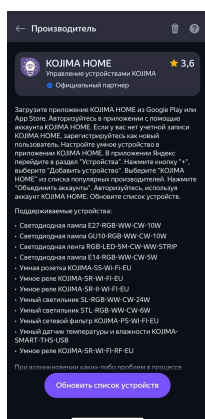
14. Нажмите “Следующий шаг”

15. Введите пароль от учетной записи KOJIMA HOME

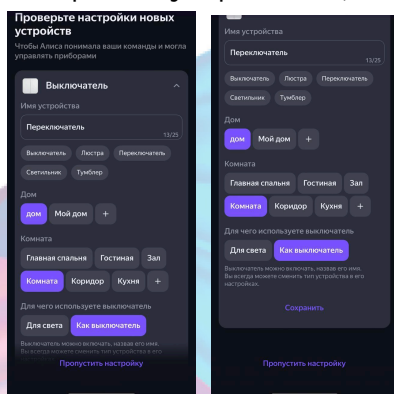
16. Нажмите “Авторизация”

17. Нажмите “Продолжить”

18. Нажмите “Обновить список устройств”



19. Настройте устройство, после нажмите “Сохранить”



20. Устройство добавлено

