

Данное руководство составлено для артикула:
KOJIMA-SS-ZGB-EU-LITE



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

СОДЕРЖАНИЕ

Содержание.....	1
Подключение устройства.....	2
Ручной способ добавления устройства (приоритетный).....	2
Управление устройством.....	5
Включение и выключение.....	5
Автоматизированное включение/выключение.....	6
Настройка таймера.....	6
Настройка расписания.....	8
Настройка цикла включения/выключения.....	11
Настройка случайного цикла включения/выключения.....	13
Мониторинг потребления электроэнергии.....	16
Изменение названия устройства.....	20
Сценарии и автоматизация.....	22
Редактирование сценария.....	28
Удаление сценариев.....	30
Пример создания автоматизации.....	32
Редактирование автоматизации.....	39
Удаление автоматизации.....	41
Подключение устройств к приложению “Умный дом”.....	43
Подключение устройств к приложению “Маруся”.....	47

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

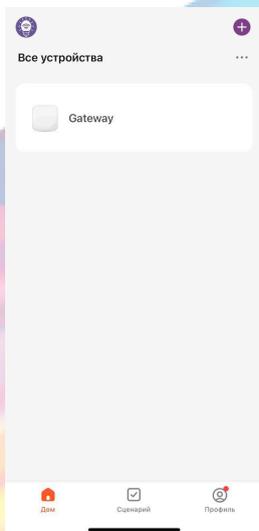
Если ваш роутер раздает только одну сеть, например:

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

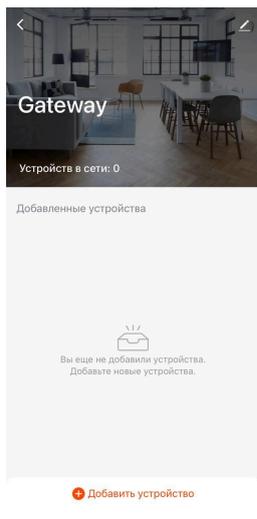
Ручной способ добавления устройства (приоритетный)

Для подключения устройства, вам понадобится шлюз ZigBee.

1. Подключите ваш смартфон к сети Wi-Fi 2.4ГГц и включите Bluetooth
2. Установите розетку (если на розетке мигает индикатор, то устройство готово к подключению)
3. Откройте приложение KOJIMA HOME



4. Перейдите в подключенный шлюз

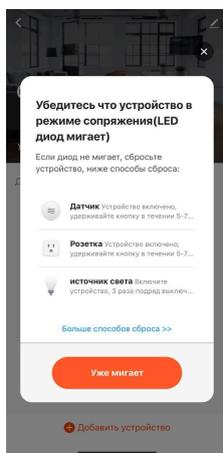


5. Подтвердите, что на устройстве мигает индикатор. Если индикатор не мигает, то следует произвести сброс настроек:

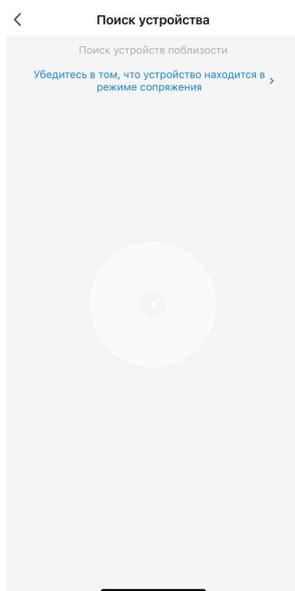
5.1. Выключите розетку на 10 секунд

5.2. Включите устройство, удерживайте кнопку на розетке 10 секунд, дождитесь когда начнет мигать индикатор

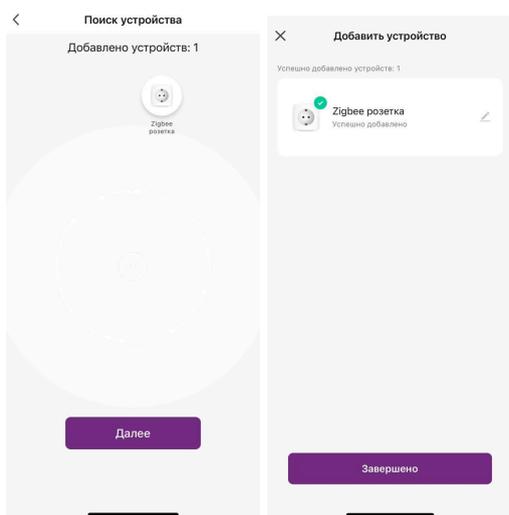
5.3. Подтвердите, что индикатор мигает



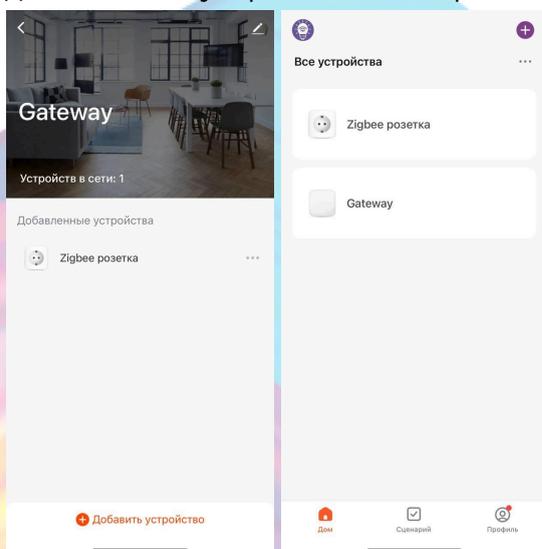
6. Дождитесь поиска устройства



7. Нажмите “Завершить”



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



УПРАВЛЕНИЕ УСТРОЙСТВОМ

Управлять розеткой можно при помощи кнопки на устройстве и приложения КОJIMA HOME.

Включение и выключение

Выключить или включить устройство возможно через приложение КОJIMA HOME и кнопку на розетке.

В приложении включить или выключить устройство возможно через меню устройства:

1. Откройте приложение КОJIMA HOME
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 KOJIMA HOME можно настроить автоматизированное включение/выключение устройства

Чтобы настроить автоматизированное включение/выключение устройства:

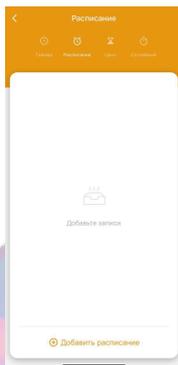
1. Откройте приложение KOJIMA HOME
2. Нажмите на нужное вам устройство



3. Слева внизу нажмите на раздел “Таймер”



4. В разделе “Расписание” вверху вы можете выбрать нужную функцию автоматизированного включения/выключения устройства



Настройка таймера

Вы можете настроить таймер включения/выключения устройства:

1. Откройте приложение KOJIMA HOME

2. Нажмите на нужное вам устройство



3. Слева внизу нажмите на вкладку “Таймер”



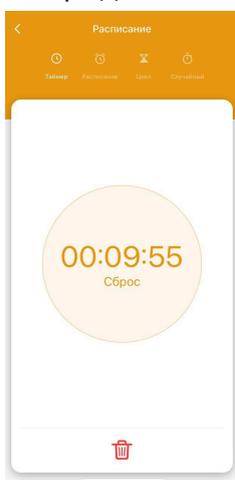
4. Слева сверху нажмите на “Таймер”



5. Установите время, через которое устройство включится/выключится



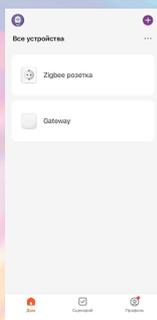
6. Посередине внизу нажмите на кнопку "Play"



Настройка расписания

Вы можете настроить расписание включения/выключения устройства:

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



3. Слева внизу нажмите на вкладку “Таймер”



4. Слева сверху нажмите на “Расписание”

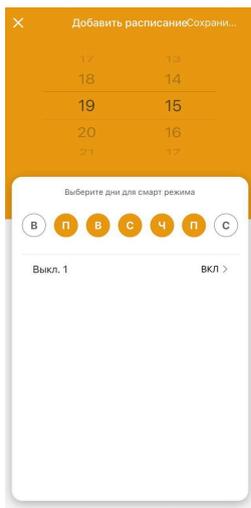


5. Внизу нажмите “Добавить расписание”

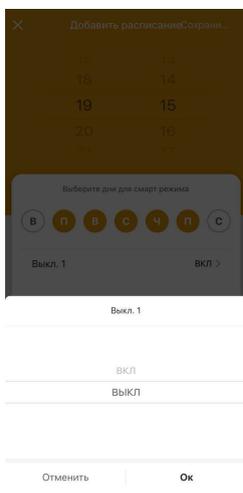
6. Установите время срабатывания устройства



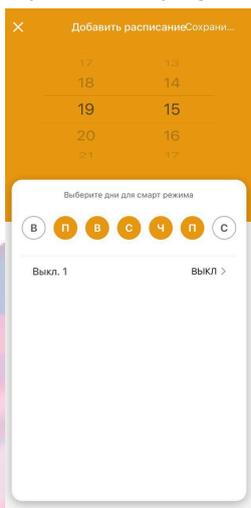
7. Выберите дни срабатывания



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



9. Справа вверху нажмите "Сохранить"



Теперь в будние дни в 19:15 устройство будет выключаться



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"

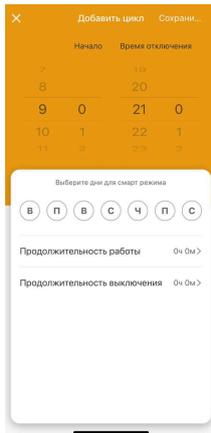


4. Посередине сверху нажмите на "Цикл"

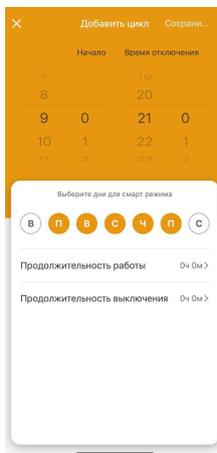


5. Внизу нажмите "Добавить цикл"

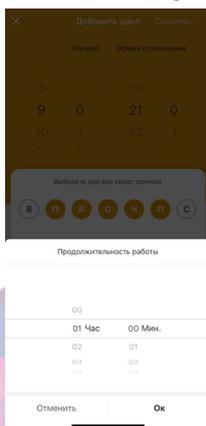
6. В колонке “Начало” установите время начала цикла, а в колонке “Конец” установите время конца цикла



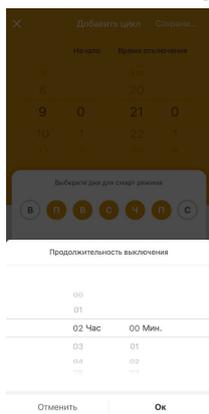
7. Выберите дни срабатывания цикла



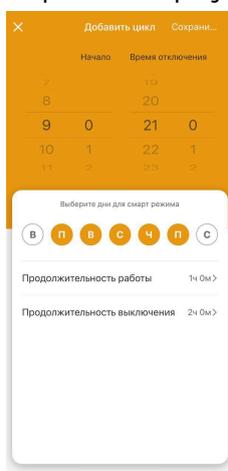
8. В разделе “Продолжительность работы” установите на какое время будет включаться устройство, нажмите “Ок”



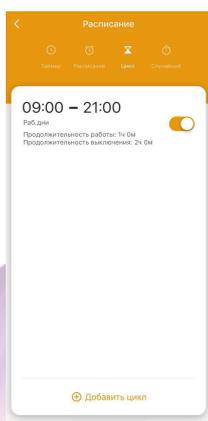
9. В разделе “Продолжительность выключения” установите длительность бездействия устройства в цикле, нажмите “Ок”



10. Справа сверху нажмите “Сохранить”



Теперь в будние дни начиная с 9:00 утра и заканчивая 21:00 вечера, через каждые 2 часа розетка будет включаться на 1 час.



Настройка случайного цикла включения/выключения

Вы можете настроить случайный цикл включения/выключения устройства:

1. Откройте приложение KOJIMA HOME

2. Нажмите на нужное вам устройство



3. Слева внизу нажмите на вкладку “Таймер”

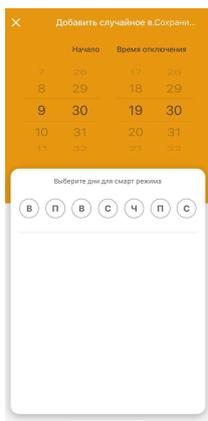


4. Справа сверху нажмите на “Случайный”



5. Внизу нажмите “Добавить случайное время”

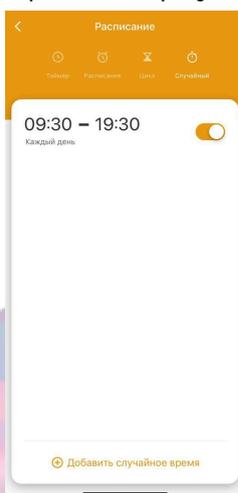
6. В колонке “Начало” установите время начала цикла, а в колонке “Время отключения” установите время конца цикла



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 9:30 до 19:30 часов.

Мониторинг потребления электроэнергии

Через приложение КОЈИМА HOME вы можете отслеживать потребление электроэнергии:

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



3. Слева внизу нажмите на вкладку “Потребление”



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

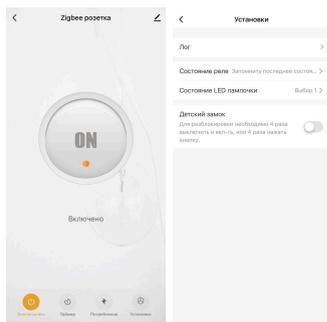
Настройки

В Разделе “Установки” вы можете дополнительно настроить устройство

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



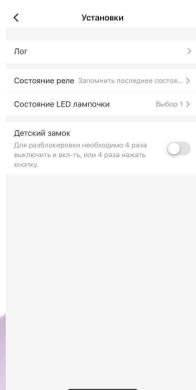
3. Справа внизу нажмите на вкладку “Установки”



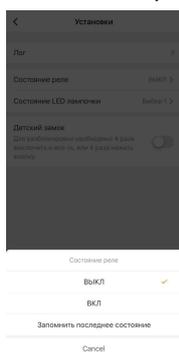
В разделе “Лог” отображаются состояния устройства за период



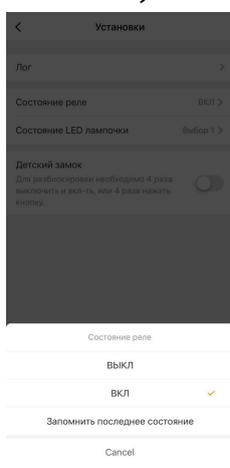
В разделе “Состояние реле” вы можете выбрать одну из трех функций. Функции отвечают за состояние розетки после подачи электропитания на устройство (например, если розетка включена и вы отключили ее от электросети, и вновь включили в сеть, то розетка запомнит крайнее состояние и сразу включится) :



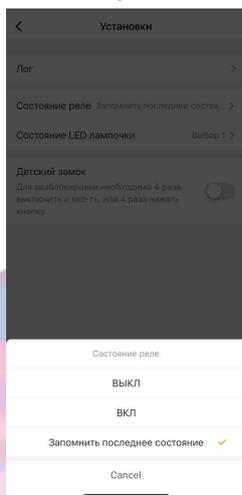
1. Выкл (при повторном подключении к электросети, розетка всегда будет выключена)



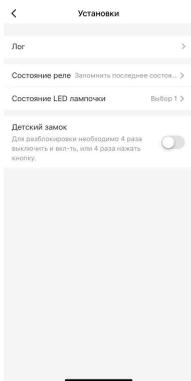
2. Вкл (при повторном подключении к электросети, розетка всегда будет включена)



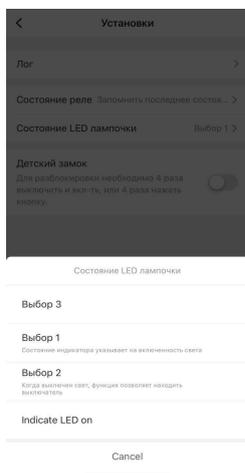
3. Запомнить последнее состояние(при повторном подключении к электросети, розетка вернется в последнее состояние, которое было перед отключением от электросети)



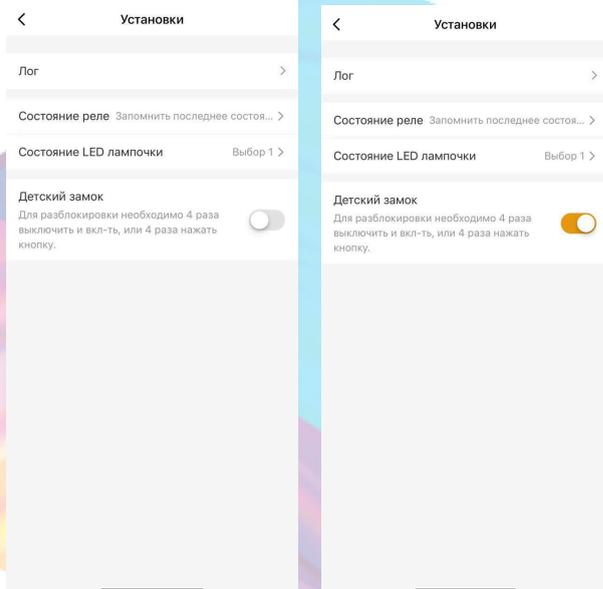
В разделе “Состояние LED лампочки” вы можете выбрать одну из четырех функций. Функции отвечают за состояние светового индикатора на устройстве:



1. Выбор 1 (световой индикатор будет включен, когда устройство работает)
2. Выбор 2 (световой индикатор будет включен, когда устройство не работает)
3. Выбор 3 (световой индикатор будет всегда выключен)
4. Indicate LED on (световой индикатор будет всегда включен)



В разделе “Детский замок” вы можете активировать функцию защиты от включения/выключение устройства через кнопку (настройка сбрасывается если обесточить устройство или нажать 4 раза на кнопку на самом устройстве) :



Изменение названия устройства

Для удобства пользования, вы можете изменять название устройств.

1. Откройте приложение КОЈИМА НОМЕ
2. Перейдите на вкладку “Дом”



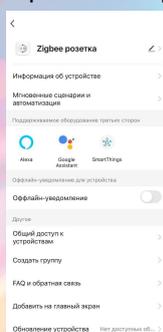
3. Нажмите на устройство название которого вы хотите изменить



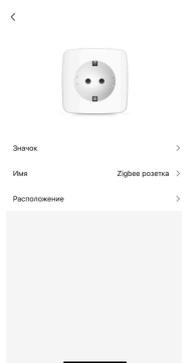
4. Справа сверху нажмите на иконку “Карандаш”



5. Справа сверху нажмите на иконку “Карандаш”



6. Нажмите “Имя”



7. Введите подходящее название, например: ”Розетка 1” - “Подтвердить”

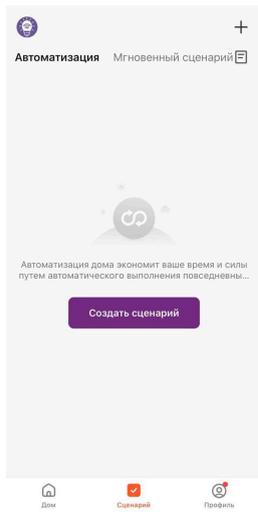


СЦЕНАРИИ И АВТОМАТИЗАЦИЯ

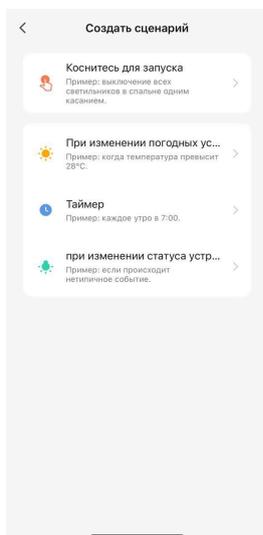
Для создания сценариев и автоматизаций перейдите во вкладку “Сценарии” расположенную посередине внизу главного экрана приложения.

Пример создания сценария:

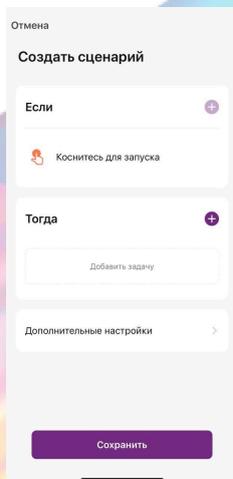
1. Перейдите во вкладку “Сценарий”



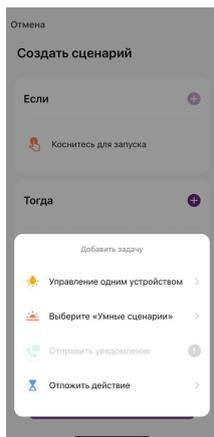
- 2. Справа сверху нажмите “+” или нажмите “Создать сценарий”
- 3. Нажмите “Коснитесь для запуска”



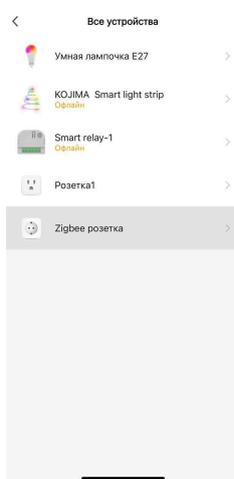
4. В поле “Тогда” справа нажмите “+” или “Добавить задачу”



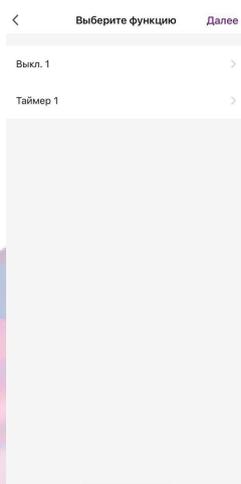
5. Нажмите “Управление одним устройством”



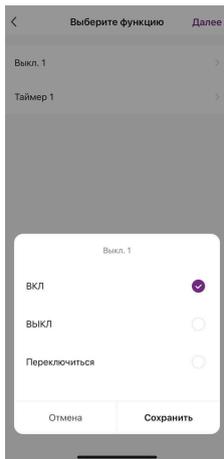
6. Выберите устройство из списка



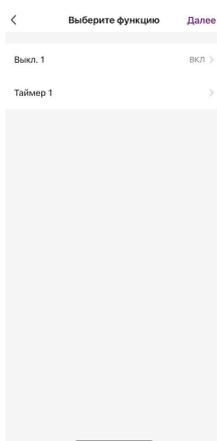
7. Выберите функцию “Выкл. 1”



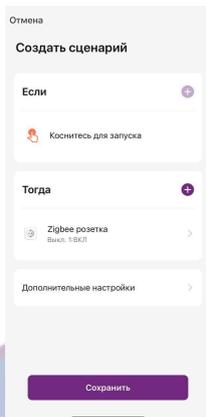
8. Выберите “ВКЛ”, нажмите “Сохранить”



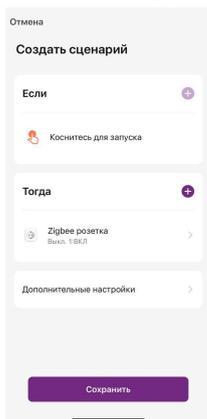
9. Справа сверху нажмите “Далее”



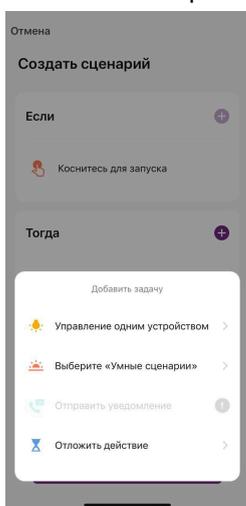
10. При желании вы можете добавить дополнительные устройства:



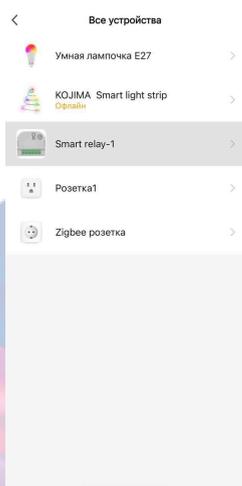
10.1. В поле “Тогда” справа нажмите “+”



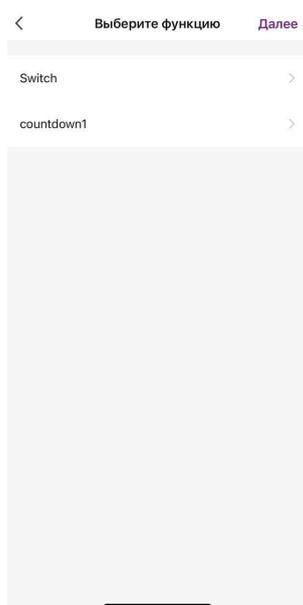
10.2. Нажмите “Управление одним устройством”



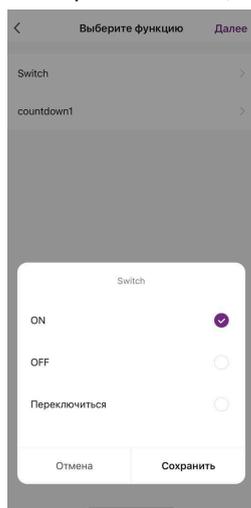
10.3. Выберите устройство из списка



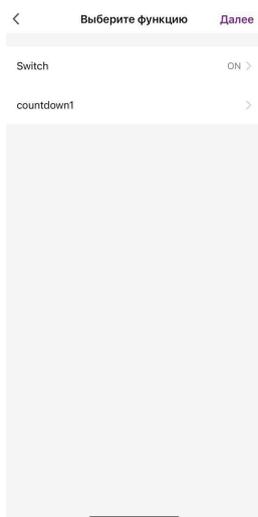
10.4. Выберите функцию “Switch”



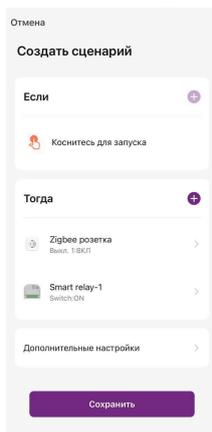
10.5. Выберите “ON”, нажмите “Сохранить”



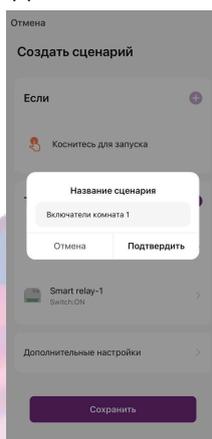
10.6. Справа сверху нажмите “Далее”



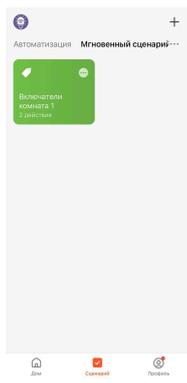
11. Нажмите “Сохранить”



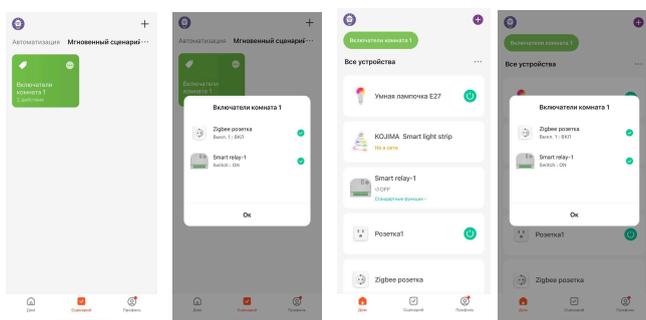
12. Введите название сценария и нажмите “Подтвердить”



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

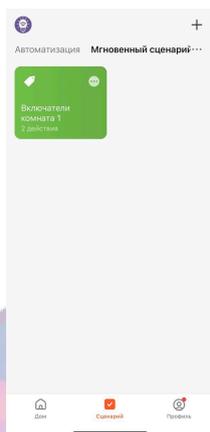


Пример работы сценария:

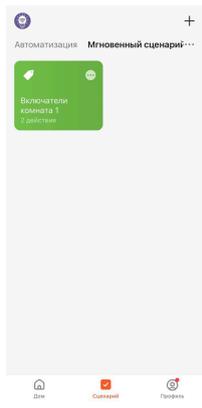


Редактирование сценария:

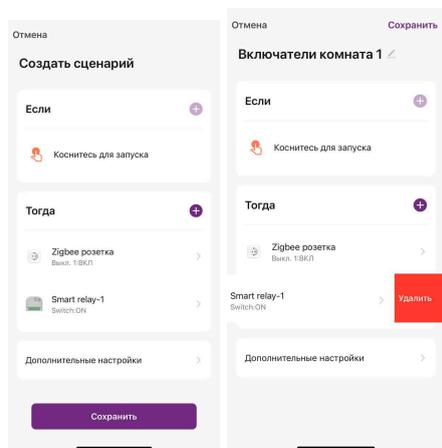
1. Перейдите во вкладку "Сценарий" - "Мгновенный сценарий"



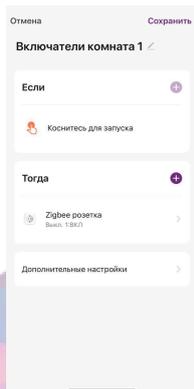
2. На нужном сценарии справа сверху нажмите “...”



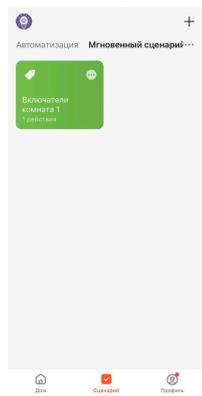
3. Измените необходимые параметры, например удалите второе устройство:
4. Удалите свайпом влево (нажмите и не отрывая пальца проведите справа налево) действие с включением реле в поле “Тогда”



5. Справа сверху нажмите “Сохранить”

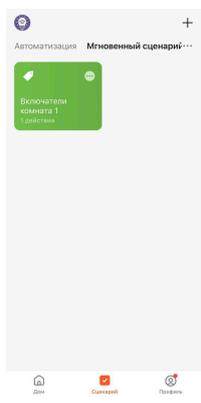


При запуске сценария включится только розетка.

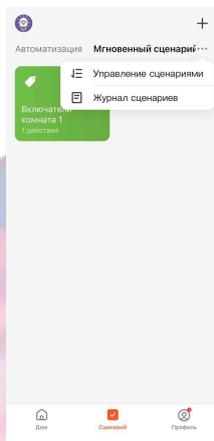


Удаление сценариев:

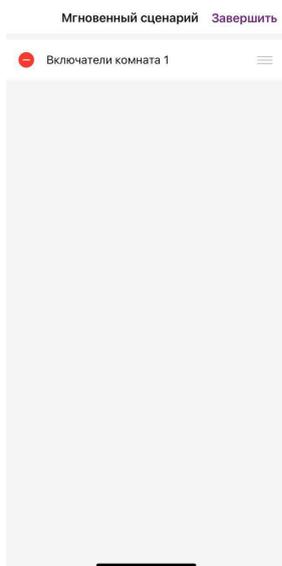
1. Перейдите во вкладку “Сценарий”



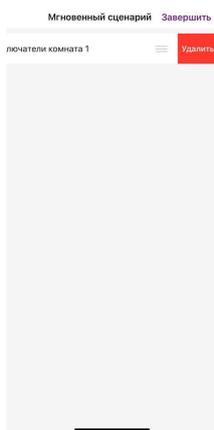
2. Во вкладке “Мгновенный сценарий” в правом верхнем углу нажмите “...” - “Управление сценариями”



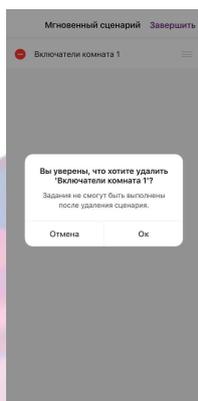
3. Слева от названия сценария нажмите на “-”



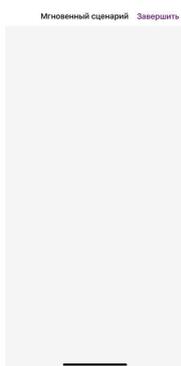
4. Нажмите “Удалить”



5. Нажмите “Ок”

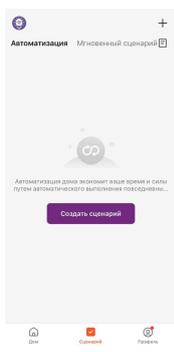


6. “Завершить”

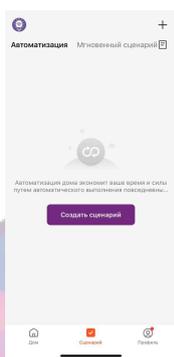


Пример создания автоматизации:

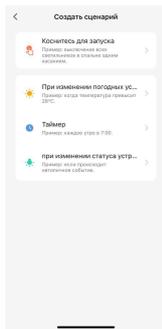
1. Перейдите во вкладку “Сценарий” - “Автоматизация”



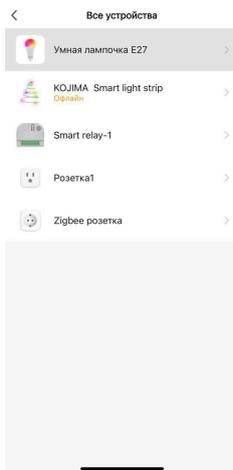
2. Справа сверху нажмите “+” или “Создать сценарий”



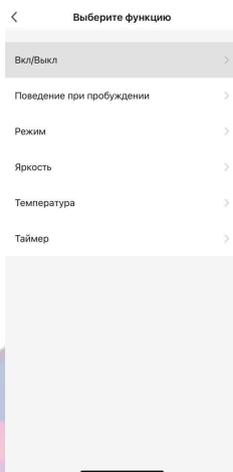
3. Нажмите “При изменении статуса устройства”



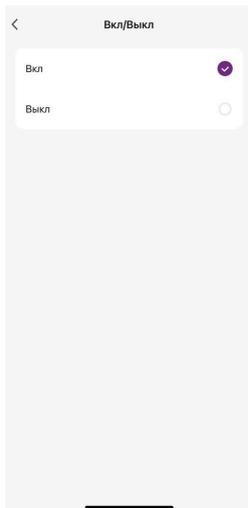
4. Выберите устройство статус которого будет изменяться



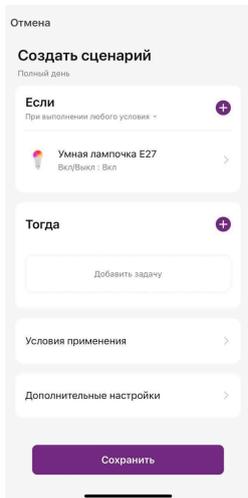
5. Выберите функцию “Вкл/Выкл”



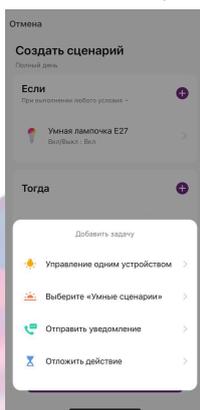
6. Выберите “Вкл”



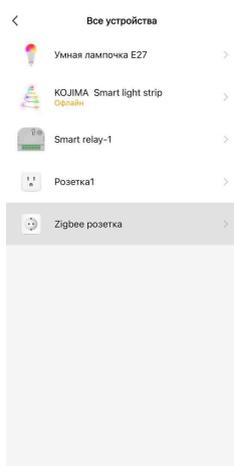
7. В поле “Тогда” справа нажмите “+” или “Добавить задачу”



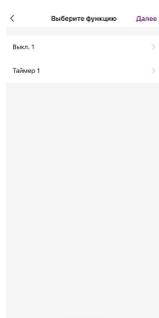
8. Нажмите “Управление одним устройством”



9. Выберите устройство из списка



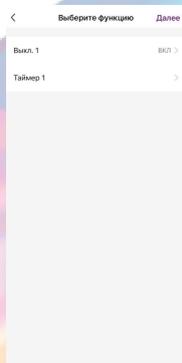
10. Выберите функцию "Выкл. 1"



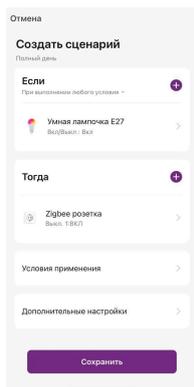
11. Выберите "Вкл", нажмите "Сохранить"



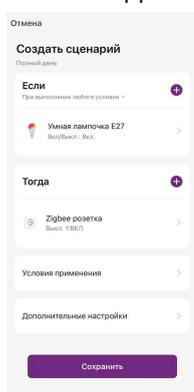
12. Справа сверху нажмите "Далее"



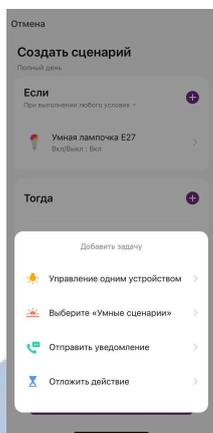
13. При желании вы можете добавить дополнительные устройства:



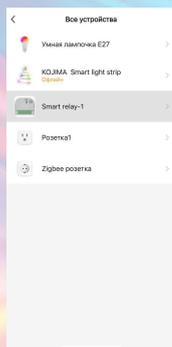
13.1. В поле “Тогда” справа нажмите “+”



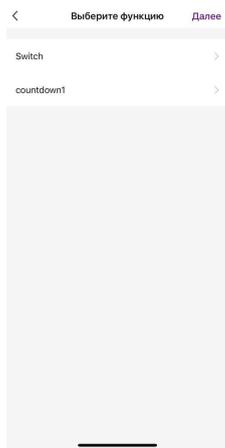
13.2. Нажмите “Управление одним устройством”



13.3. Выберите устройство из списка



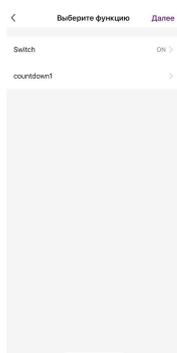
13.4. Выберите функцию “Switch”



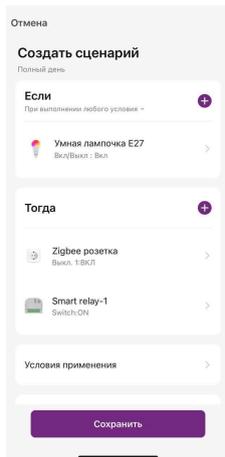
13.5. Выберите “ON”, нажмите “Сохранить”



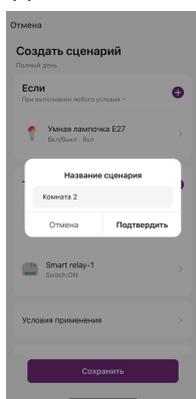
13.6. Справа сверху нажмите “Далее”



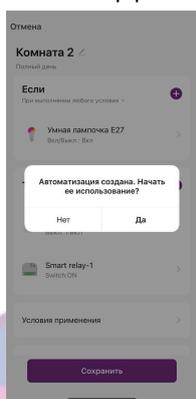
14. Нажмите “Сохранить”



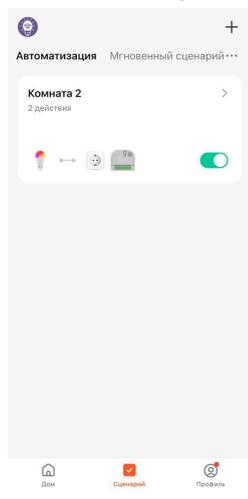
15. Введите название сценария и нажмите “Подтвердить”



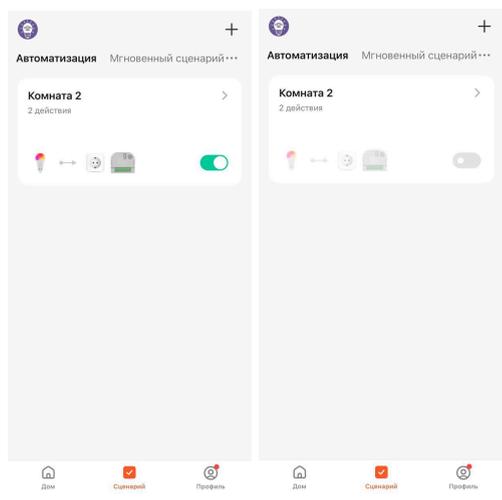
16. Нажмите “Да”



С помощью созданной автоматизации при каждом включении лампочки будет включаться розетка и реле.

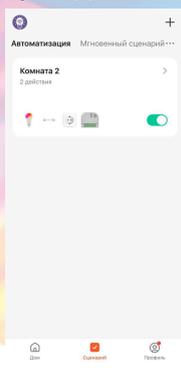


На вкладке "Сценарии" - "Автоматизация" вы можете включить или выключить автоматизацию с помощью кнопки.

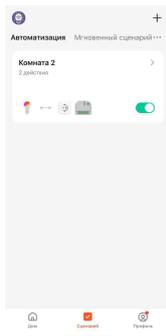


Редактирование автоматизации:

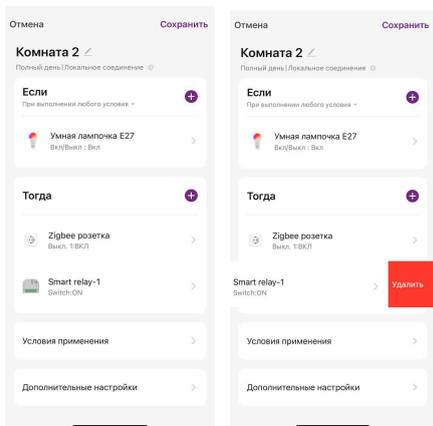
1. Перейдите во вкладку "Сценарий" - "Автоматизация"



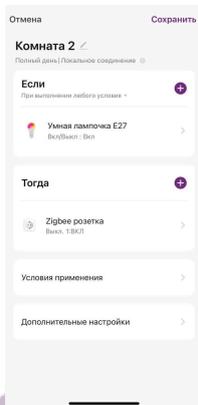
2. Нажмите на нужную автоматизацию



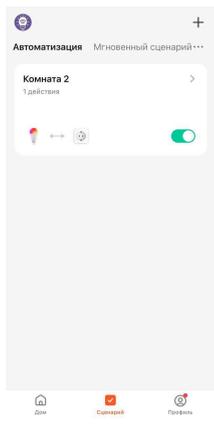
3. Измените необходимые параметры, например удалите реле из автоматизации
4. Удалите свайпом влево (нажмите и не отрывая пальца проведите справа налево) действие с включением реле в поле “Тогда”



5. Справа сверху нажмите “Сохранить”

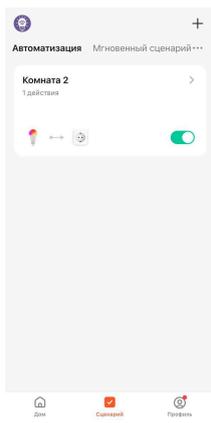


Теперь при каждом включении лампочки будет включаться только розетка

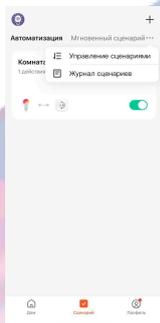


Удаление автоматизации:

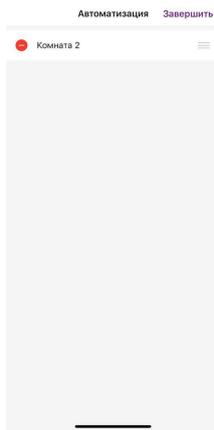
1. Перейдите во вкладку “Сценарий” - “Автоматизация”



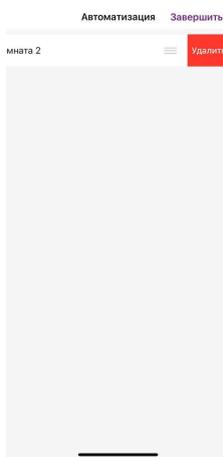
2. Во вкладке “Автоматизация” справа сверху нажмите “...” - “Управление сценариями”



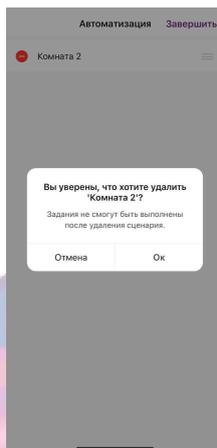
3. Слева от названия сценария нажмите на “-”



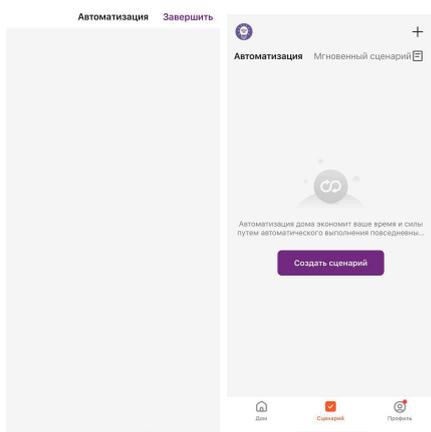
4. Нажмите “Удалить”



5. Нажмите “Ок”



6. “Завершить”



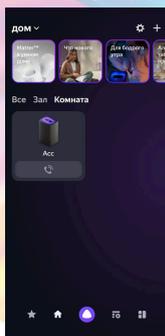
ПОДКЛЮЧЕНИЕ УСТРОЙСТВ К ПРИЛОЖЕНИЮ “УМНЫЙ ДОМ”

Для подключения устройств вам понадобится приложение “Умный дом”

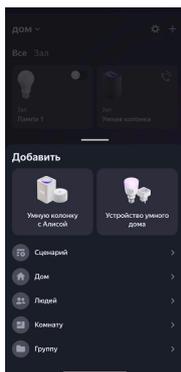
1. Откройте приложение “Умный дом”



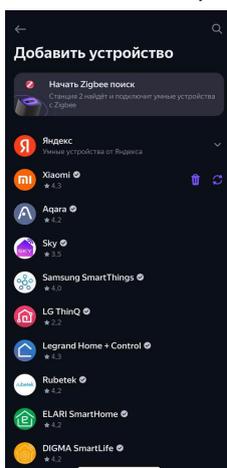
2. Справа сверху нажмите “Войти”
3. Войдите в учетную запись или создайте новую
4. Перейдите на главную страницу приложения (внизу слева нажмите на иконку “Дом”)



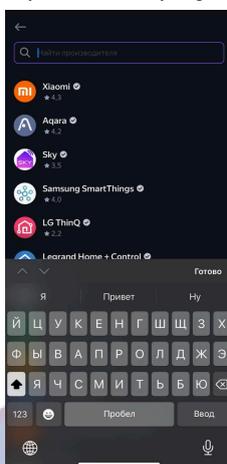
5. Справа сверху нажмите “+”



6. Нажмите “Устройства умного дома”



7. Справа сверху нажмите на иконку “Поиск”



8. В поисковой строке введите: “КОЈІМА НОМЕ”



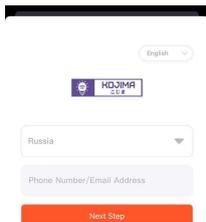
9. Выберите “КОЈІМА НОМЕ”



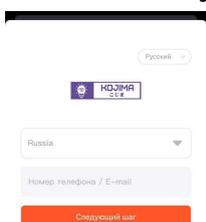
10. Нажмите “Привязать к Яндексу”



11. Справа сверху выберите язык



12. Укажите вашу страну



13. Укажите E-mail к которому привязана учетная запись в приложении КОЈИМА НОМЕ

14. Нажмите “Следующий шаг”

15. Введите пароль от учетной записи КОЈИМА НОМЕ

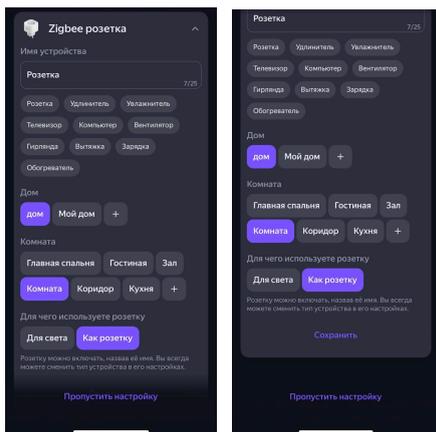
16. Нажмите “Авторизация”

17. Нажмите “Продолжить”

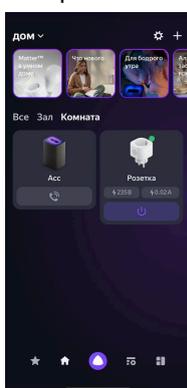
18. Нажмите “Обновить список устройств”



19. Настройте устройство, после нажмите “Сохранить”



20. Устройство добавлено



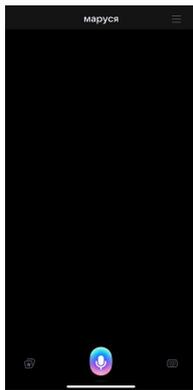
ПОДКЛЮЧЕНИЕ УСТРОЙСТВ К ПРИЛОЖЕНИЮ "МАРУСЯ"

Для подключения устройств вам понадобится приложение “Маруся”

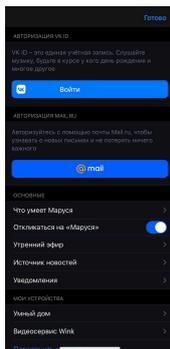
1. Откройте приложение “Маруся”



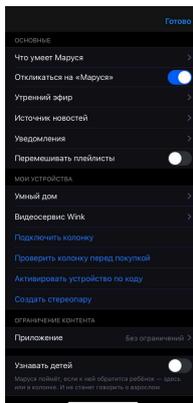
2. Справа сверху нажмите “☰”



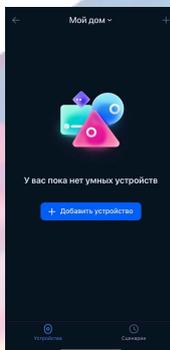
3. Авторизируйтесь



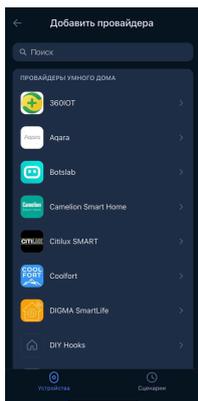
4. Ниже нажмите “Умный дом”



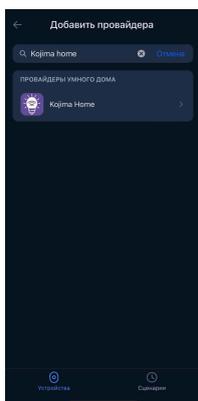
5. Нажмите “Добавить устройство”



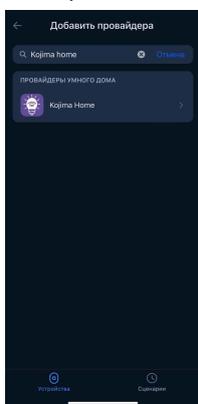
6. Сверху нажмите на поисковую строку



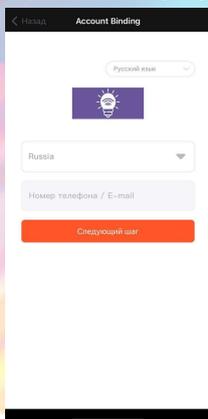
7. В поисковой строке введите: "КОЈИМА НОМЕ"



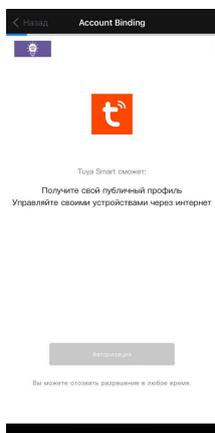
8. Выберите "КОЈИМА НОМЕ"



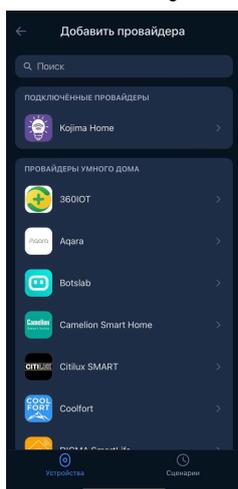
9. Справа сверху выберите язык



10. Укажите вашу страну
11. Укажите E-mail к которому привязана учетная запись в приложении КОЈИМА НОМЕ
12. Нажмите “Следующий шаг”
13. Введите пароль от учетной записи КОЈИМА НОМЕ
14. Нажмите “Авторизация”



15. Слева внизу нажмите “Устройства”



16. На экране отобразятся устройства из приложения “КОЈИМА НОМЕ”

