KOJIMA
こじま

Данное руководство составлено для артикула:

RGBIC-SSL-10M-RC-BALL



kojima.ru
@kojimarus
@kojima_rus

service@kojima.ru
+7 (936) 134-88-54
+7 (495) 664-44-75

СОДЕРЖАНИЕ

Подключение устройства 3
Ручной способ добавления устройства (приоритетный) 3
Автоматический способ добавления устройства (если не подключается в автоматическом режиме, подключите устройство через ручной режим) .. 6
Управление устройством 8
Включение и выключение 8
Настройка яркости и цветовой гаммы 9
Настройка устройства 13
Изменение названия устройства 14
Сценарии и автоматизация 15
Пример создания сценария 15
Редактирование сценария 18
Удаление сценариев 19
Пример создания автоматизации 20
Редактирование автоматизации 24
Удаление автоматизации 25
Подключение устройств к приложению “Умный дом” 26
Для подключения устройств Вам понадобится приложение “Умный дом”

ПОДКЛЮЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА

Для использования устройства Вам понадобится приложение KOJIMA HOME. 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 2.4 ГГц

2. WIFI_ROUTER_5_GHz - сеть работает только на частоте 5 ГГц

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 2.4 ГГц на 5 ГГц, вам потребуется разделить на две разных сети Wi-Fi.

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

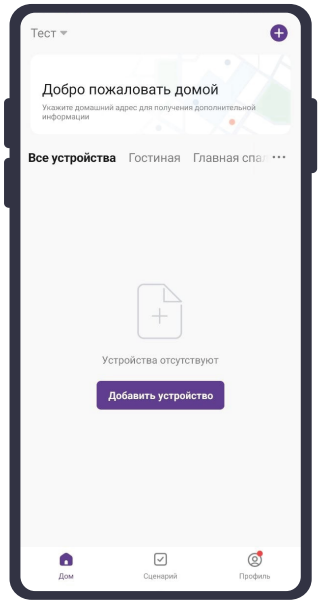
Ручной способ добавления устройства (приоритетный)

1. Подключите Ваш смартфон к сети Wi-Fi 2.4ГГц и включите Bluetooth;

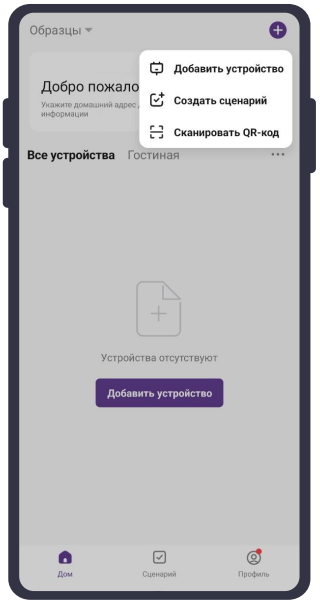
2. Подключите блок управления к светодиодной ленте;

3. Вставьте блок питания в розетку (если светодиоды мигают, то устройство готово к подключению);

4. Откройте приложение KOJIMA HOME;



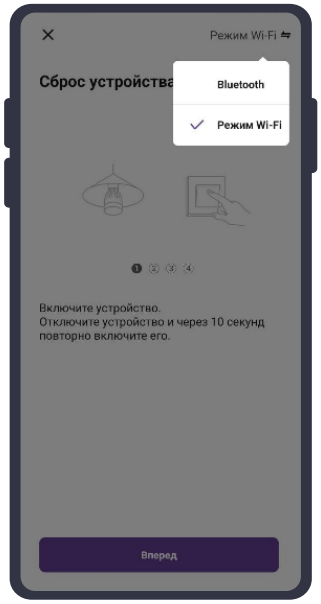
5. Во вкладке “Дом” справа вверху нажмите “+”, “Добавить устройство”;



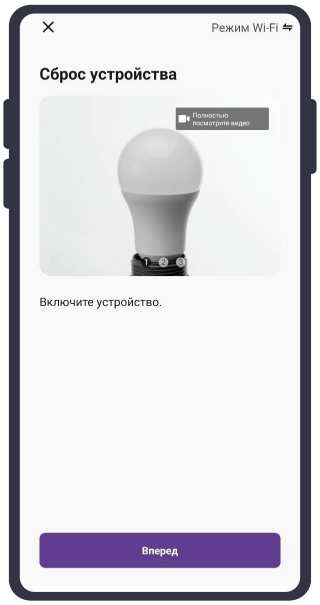
6. Перейдите во вкладку “Освещение” и выберите “Гирлянда (BLE+Wi-Fi)”;

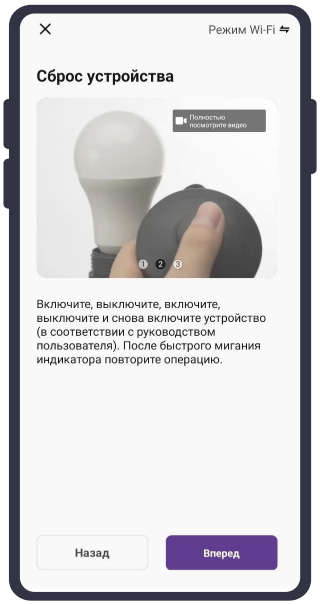


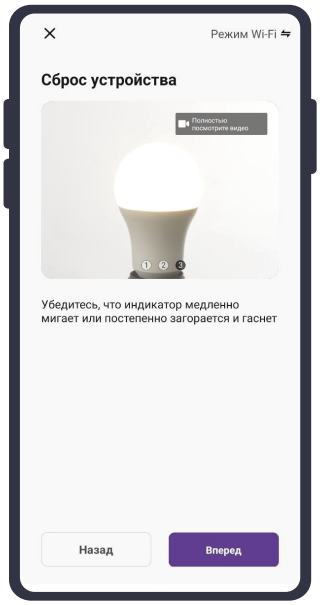
7. Выберите в правом верхнем углу тип подключения WI-FI;

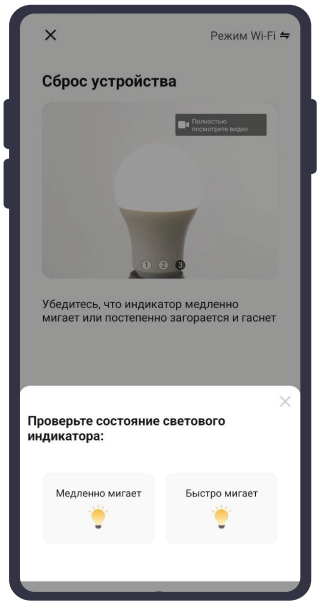


8. Подтвердите, что светодиоды мигают. Если светодиоды не мигают, то следует произвести сброс настроек:
8.1. Выключите гирлянду на 10 секунд;
8.2. Включите гирлянду, и далее удерживайте кнопку включения до 5 секунд (на блоке управления);
8.3. Подтвердите, что светодиоды мигает;

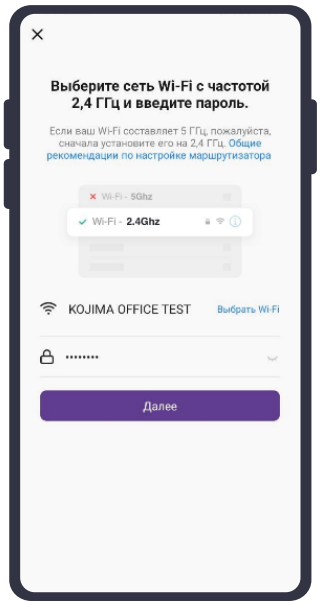




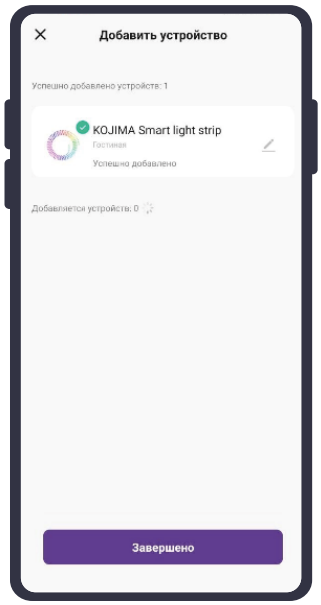




9. Выберите сеть Wi-Fi 2.4 ГГц и введите пароль от сети (убедитесь, что ввели пароль правильно. В противном случае приложение не уведомит вас об ошибке в пароле, и устройство не удастся подключить, либо предложит активировать устройство позже), нажмите “Далее”;
10. Дождитесь подключения устройства, далее нажмите “Завершено”;

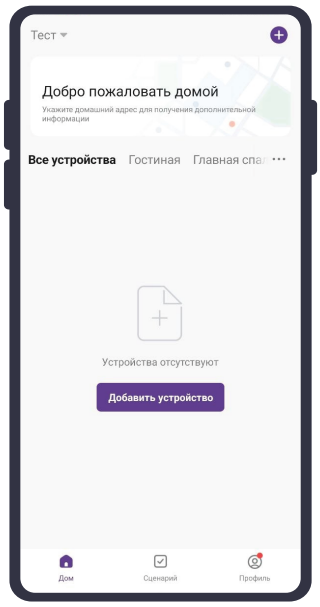




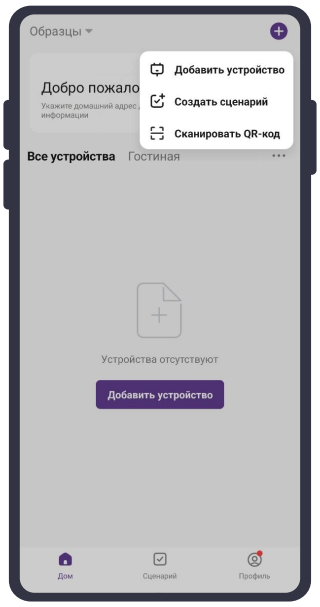


Автоматический способ добавления устройства (если не подключается в автоматическом режиме, подключите устройство через ручной режим)

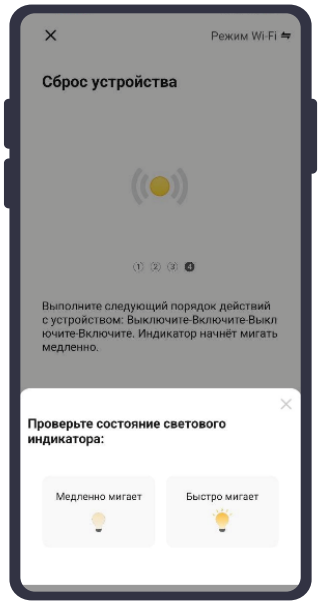
1. Подключите Ваш смартфон к сети Wi-Fi 2.4ГГц и включите Bluetooth;
2. Подключите блок управления к светодиодной ленте;
3. Вставьте блок питания в розетку (если светодиоды мигают, то устройство готово к подключению);
4. Откройте приложение KOJIMA HOME;



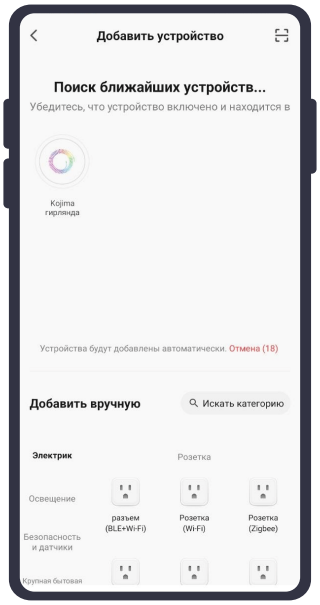
5. Во вкладке “Дом” справа вверху нажмите “+”, “Добавить устройство”;



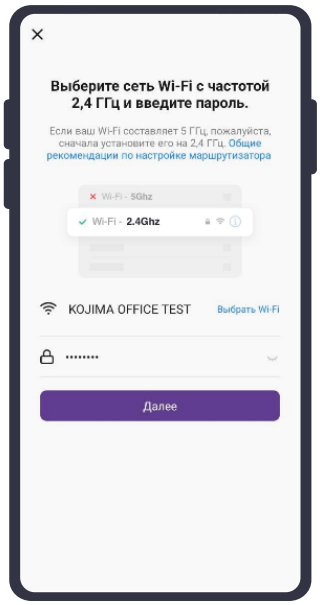
6. Светодиоды должны мигать. Если светодиоды не мигают, то следует произвести сброс настроек:
6.1. Выключите гирлянду на 10 секунд;
6.2. Включите гирлянду, и удерживайте кнопку включения 5 секунд (на блоке управления);



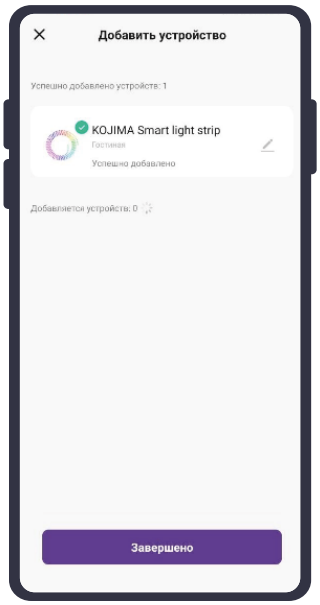
7. Сверху в меню “Обнаружение устройств” отобразятся устройства для сопряжения, нажмите “Добавить” (если устройство не обнаружено, то произведите “сброс настроек” устройства см. п. 6);



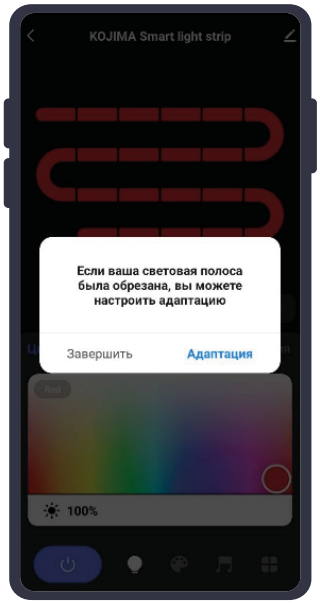
8. Выберите сеть Wi-Fi 2.4 ГГц и введите пароль от сети (убедитесь, что ввели пароль правильно. В противном случае приложение не уведомит вас об ошибке в пароле, и устройство не удастся подключить, либо предложит активировать устройство позже), нажмите “Далее”;
9. Дождитесь подключения устройства, далее нажмите “Завершено”;

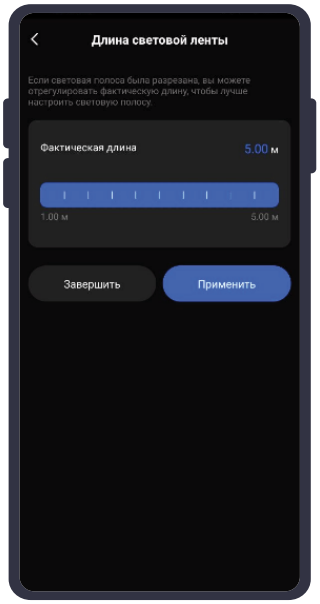


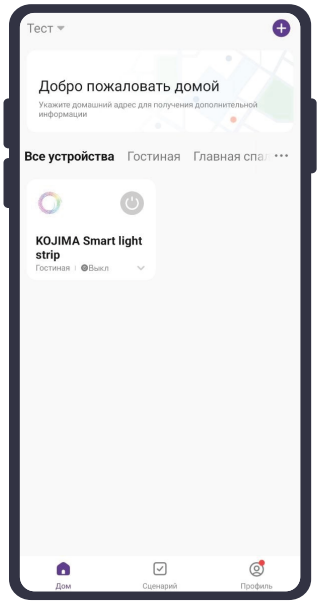




10. Приложение предложит адаптировать длину ленты, если вы укорачивали ее длину. Установите фактическую длину используемой вами ленты;
11. Устройство добавлено и готов к использованию.







УПРАВЛЕНИЕ УСТРОЙСТВОМ

Светодиодной лентой вы можете управлять при помощи Пульта ДУ, блока управления и приложения KOJIMA HOME.

С помощью пульта ДУ вы можете:
- Включить/выключить устройство (кнопки “ON” и “OFF”)
- Настроить яркость
- Настроить насыщенность
- Выбрать цветовой режим (из предложенных)
- Выбрать готовый сценарии (из предложенных)
- Включить режим “Музыка” (блок управления оснащен микрофоном, который улавливает звуки окружающей среды. В режиме музыкальной синхронизации лента анализирует уровень громкости и ритм композиции, после чего динамически изменяет цвета и скорость их смены, обеспечивая визуальное сопровождение аудиопотока)
- Установить таймер.

С помощью блока управления вы можете:
- Включить/Выключить и произвести сброс настроек устройства
- Менять заранее заготовленные режимы работы ленты.

В приложении вы можете:
- Настроить яркость и цветовую гамму светодиодной ленты
- Создавать расписание включения/выключения
- Создавать сценарии и автоматизации.

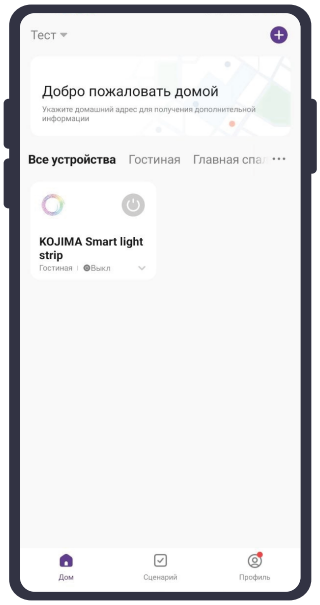
Включение и выключение

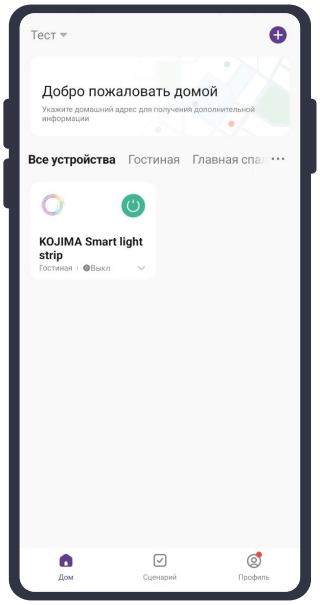
Выключить или включить устройство возможно через приложение KOJIMA HOME, пульт управления, а также через блок управления. Включить или выключить устройство можно через меню устройства:

1. Откройте приложение KOJIMA HOME;

2. Справа от названия нужного вам устройства есть индикатор активности устройства;

3. Нажмите на индикатор, устройство вкл/выкл (если индикатор серого цвета - устройство неактивно, если зеленого цвета - устройство активно).





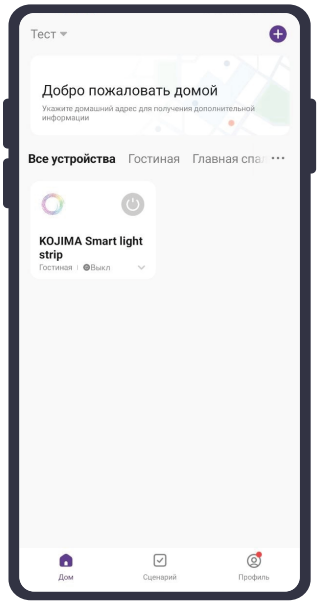
Настройка яркости и цветовой гаммы

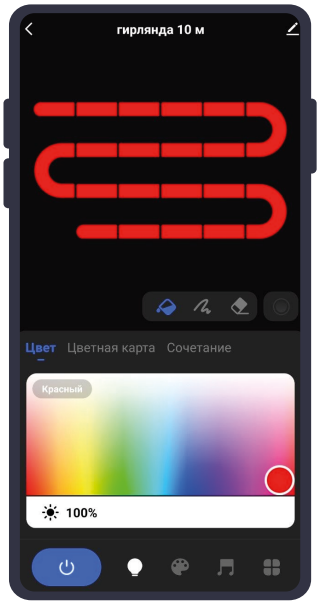
Через приложения вы можете настраивать яркость и желаемый цвет свечения светодиодной ленты. Также вы можете изменять яркость и цветовые настройки с помощью пульта ДУ.

1. Откройте приложение KOJIMA HOME;

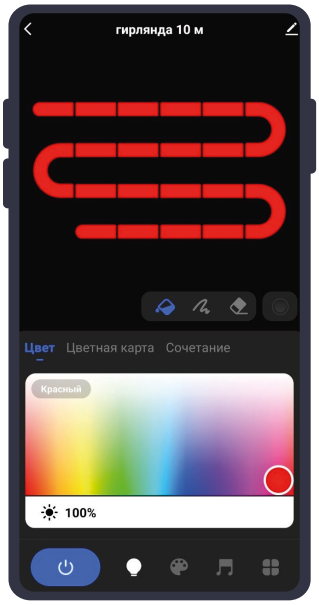
2. Нажмите на нужное вам устройство;

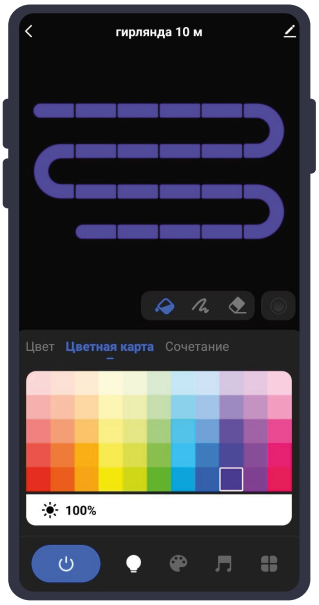
3. Слева внизу выберите вкладку с иконкой “Лампочка”;

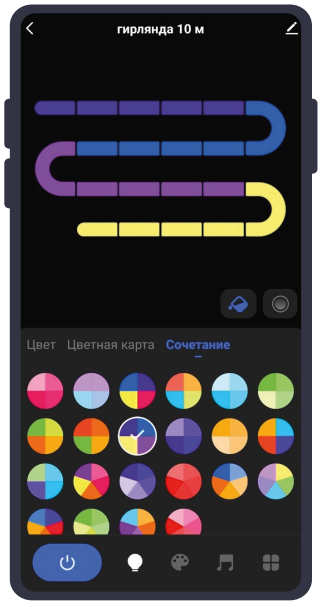




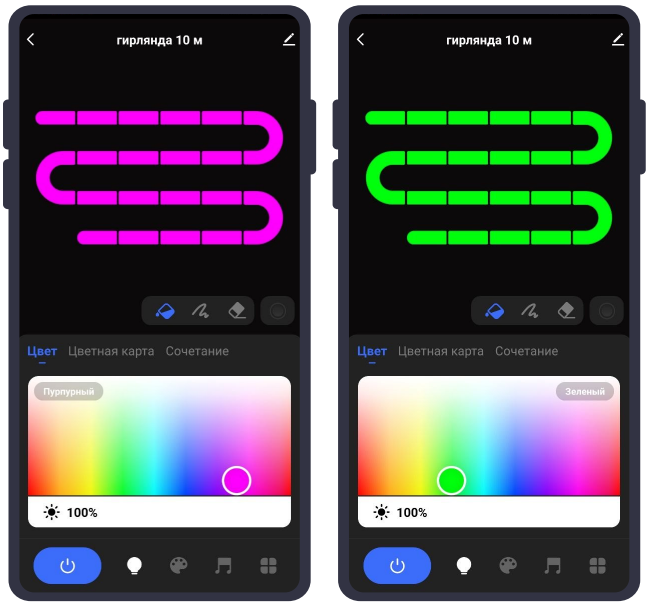
4. В открывшемся меню слева посередине выберите вкладку “Цвет”, “Цветная карта” или “Сочетание”;







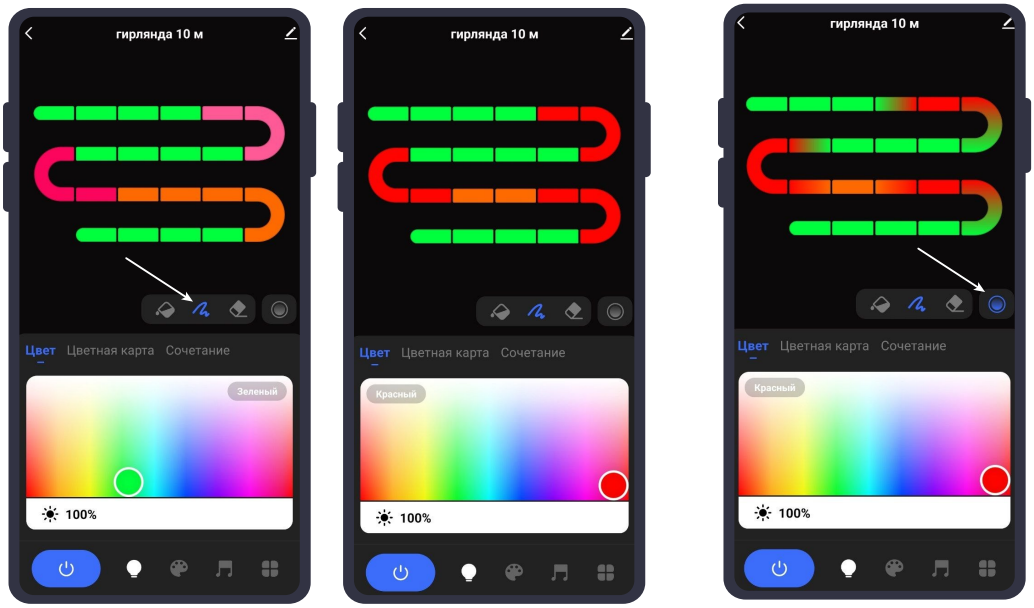
5. Для изменения цвета сместите ползунок или нажмите на нужный цвет;



6. В разделе “Комбинация” вы можете выбрать готовые цветовые комбинации;

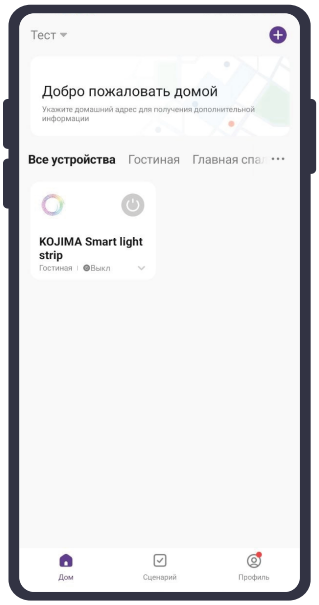


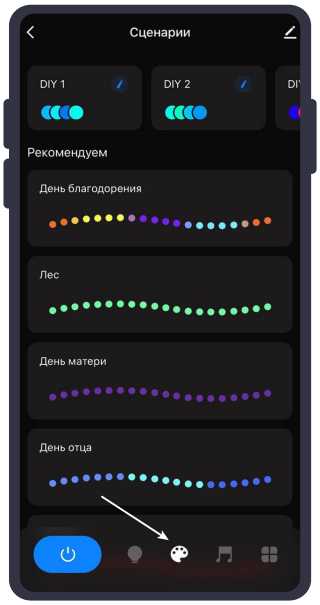
7. При необходимости доступна настройка цветовых комбинаций с активацией режима «Градиент» для плавного перехода цвета. Для редактирования нажмите иконку «Извилистой линии» над цветовой палитрой, выберите цвет и нанесите его на нужный участок ленты кликом или протяжкой;
8. Посередине справа вы можете включить режим “Градиент” для плавного перехода между цветами.



Во вкладке "Палитра", вы найдете уже готовые сценарии. Также есть возможность создавать свои сценарии.

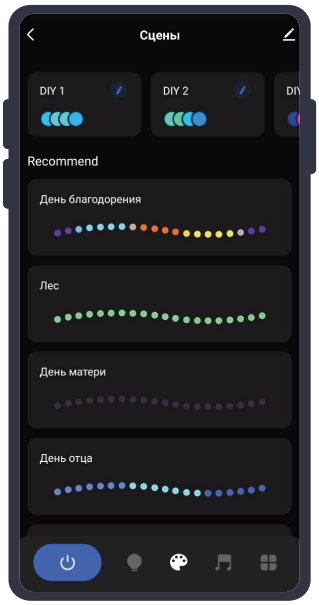
1. Откройте приложение KOJIMA HOME;
2. Нажмите на нужное вам устройство;
3. Внизу выберите вкладку “Палитра” внизу экрана;

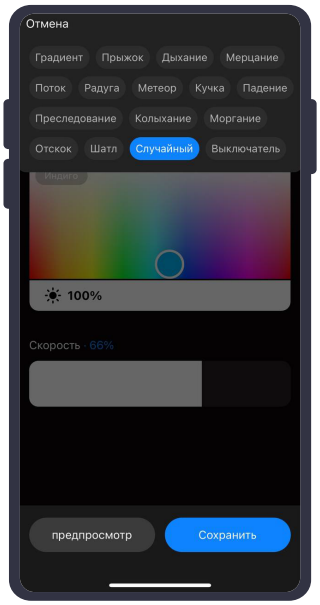


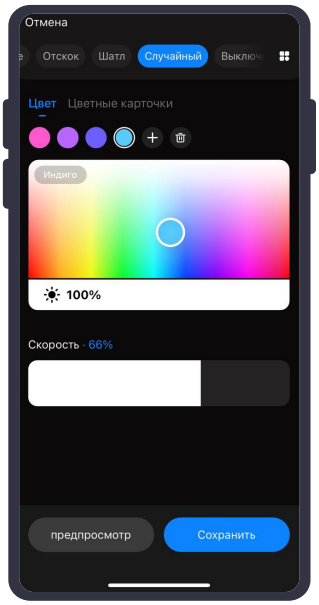


4. В разделе “Рекомендуем” отображаются уже готовые режимы;
5. Также сверху есть шаблоны, которые вы можете редактировать:
5. 1. Справа вверху нажмите на карандаш на DIY 1, 2, 3 или 4;
5. 2. Справа вверху нажмите на меню с режимами свечения, выберите режим;
5. 3. Выберите цвета передвигая ползунок или нажмите на нужный цвет. Также вы можете добавить дополнительные цвета нажав “+”;
5. 4. Выберите яркость и скорость работы режима сдвигая ползунок;
5. 5. Слева внизу нажмите “Предв. Просмотр” для того, чтобы посмотреть как работает созданный режим;
5. 6. Нажмите “Сохранить”.

Теперь в разделе DIY вы можете выбрать созданный режим.

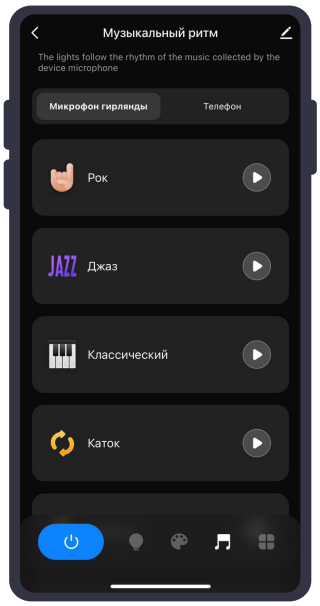


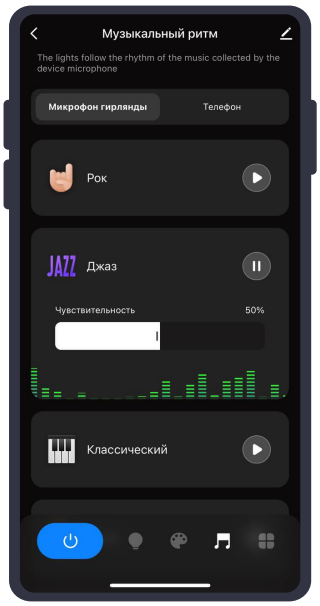




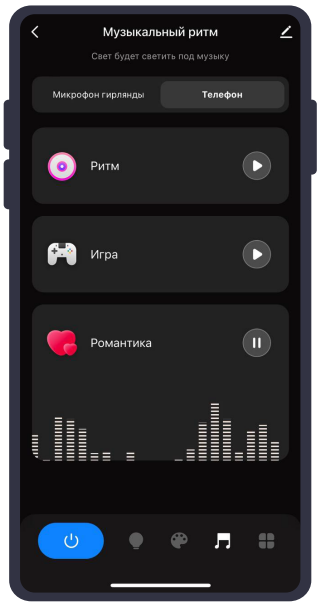
Во вкладке "Музыка" у светодиодной ленты есть возможность взаимодействия с микрофоном от блока управления гирляндой и смартфона. В зависимости от выбранного режима, интенсивности и громкости музыки, лента меняет цвета. Для корректной работы функция требует, чтобы вкладка «Музыка» оставалась активной на экране устройства.

При выборе источника «Микрофон гирлянды» задействуется встроенный микрофон контроллера. В этом случае источник звука должен находиться в непосредственной близости от блока управления.





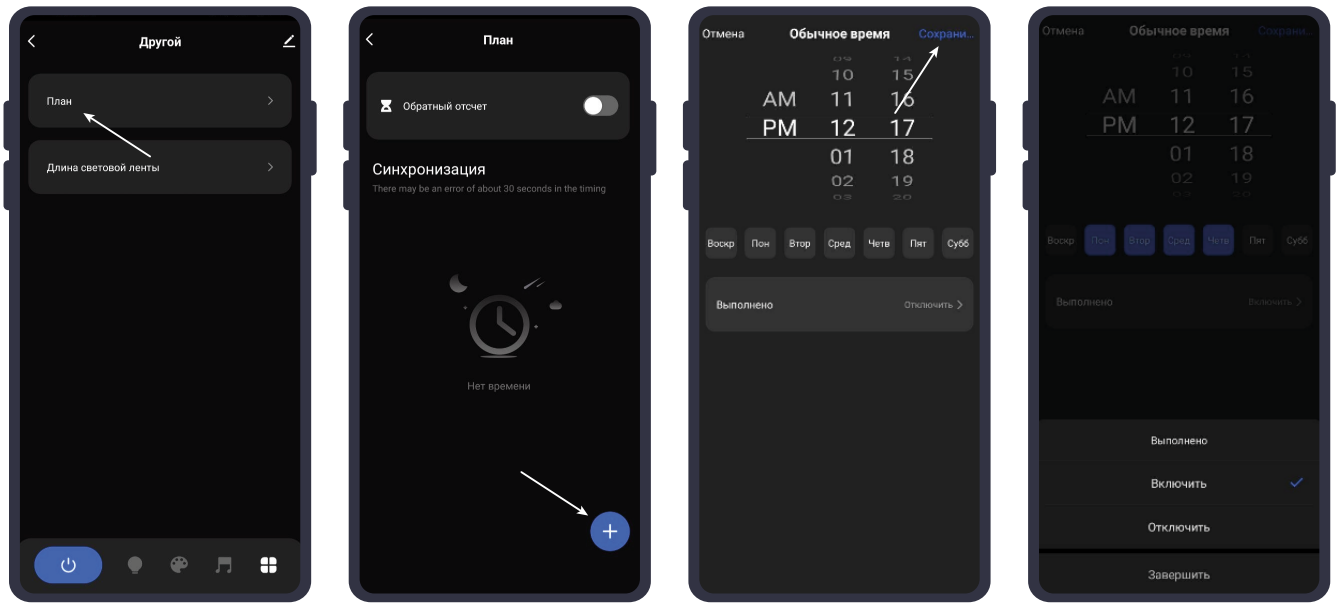
В разделе “Микрофон телефона” задействован микрофон телефона. Располагайте телефон поблизости от источника музыки.



Настройка устройства

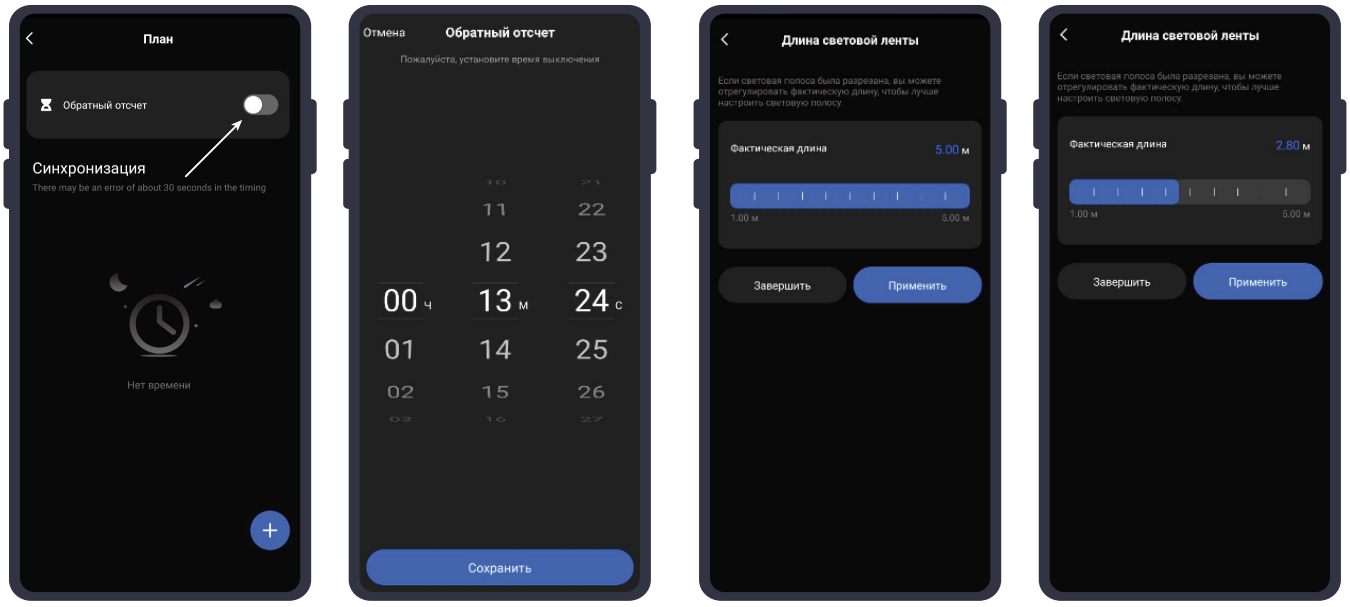
Во вкладке “Другой” вы можете настроить таймер устройства и фактическую длину ленты.

1. В разделе “План” вы можете настроить таймер включения/выключения устройства. Для этого нажмите «+» в правом нижнем углу экрана, установите необходимые настройки расписания и нажмите “Сохранить” в правом верхнем углу экрана.



2. При включении “Обратный отсчет” вы можете установить время через которое устройство выключится;

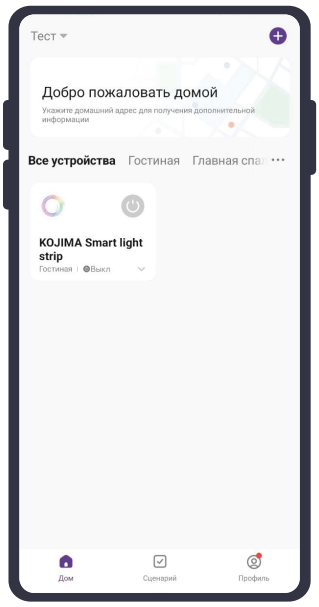
3. В разделе “Длина световой ленты” вы можете настроить фактическую длину ленты после ее изменения Ползунком укажите оставшуюся длину ленты и нажмите “Применить“.

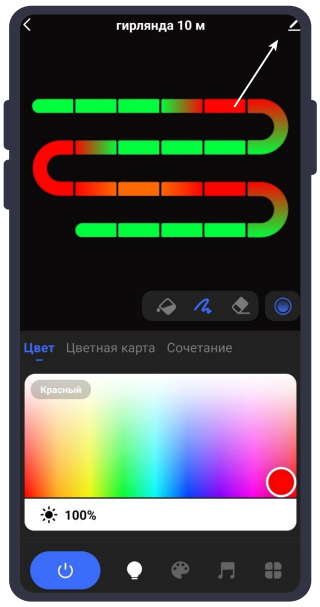


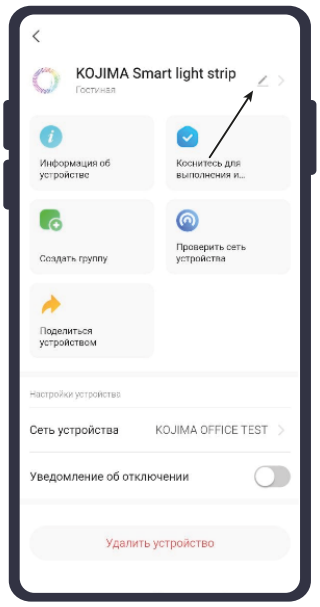
Изменение названия устройства

Для удобства пользования, вы можете изменять название устройств:

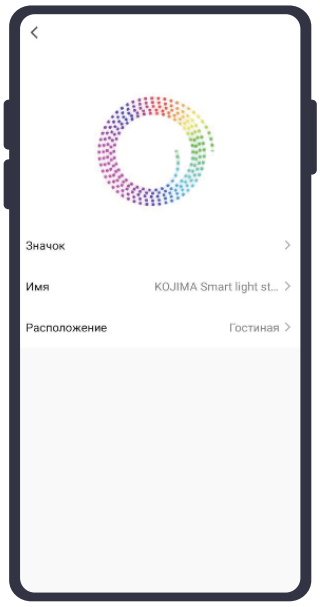
1. Откройте приложение KOJIMA HOME;
2. Перейдите на вкладку “Дом”;
3. Нажмите на устройство название которого вы хотите изменить;
4. Справа вверху нажмите на иконку “Карандаш”;
5. Справа вверху снова нажмите на иконку “Карандаш” справа от названия устройства;



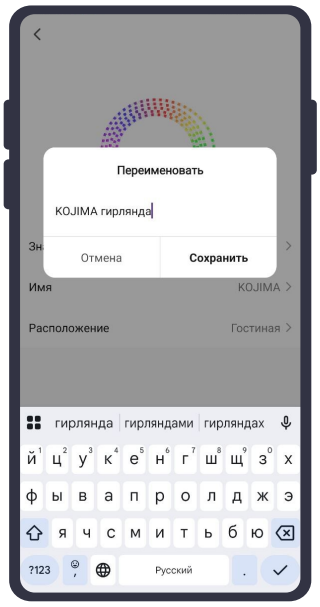


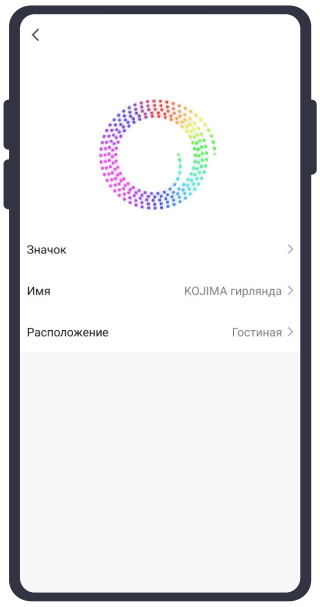


5. Нажмите “Имя”;



6. Введите подходящее название, например: ”Kojima гирлянда” - “Сохранить”.





Сценарии и автоматизация

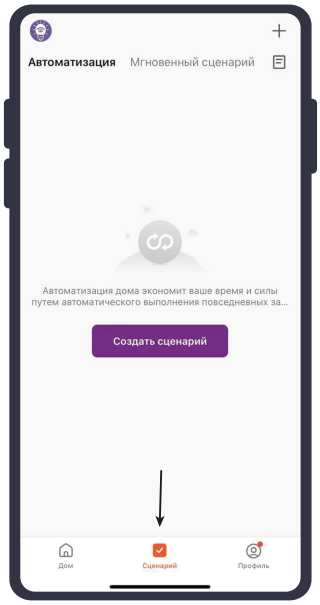
Для создания сценариев и автоматизаций перейдите во вкладку “Сценарии” расположенную посередине внизу главного экрана приложения.

Пример создания сценария

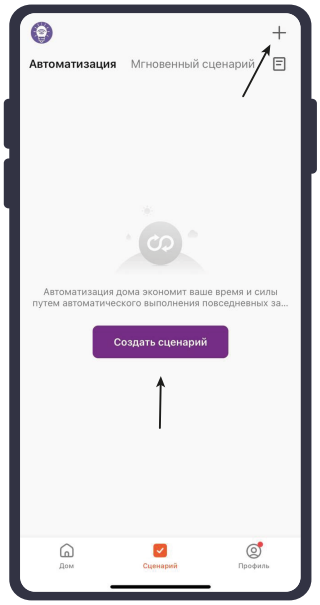
Вы можете создавать различные сценарии и автоматизации для устройств:

1. Откройте приложение KOJIMA HOME;

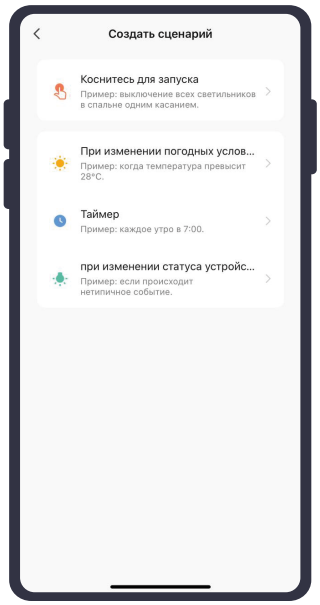
2. Перейдите во вкладку “Сценарий”;



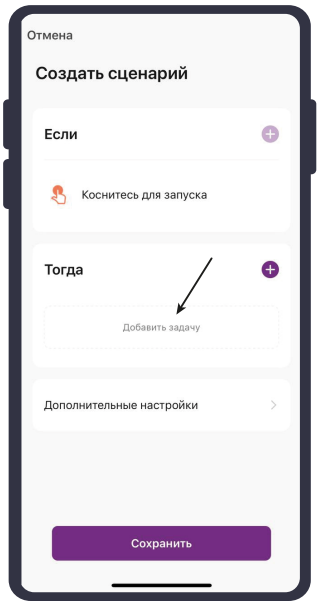
3. Справа вверху нажмите “+” или нажмите “Создать сценарий”;



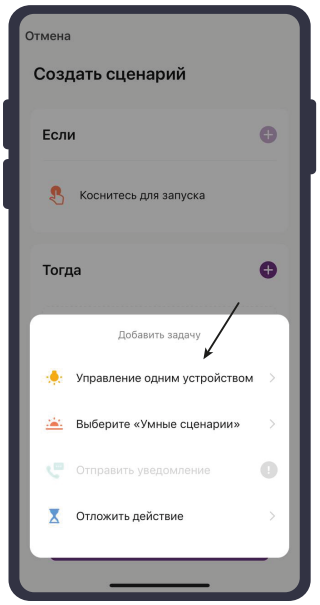
4. Нажмите “Коснитесь для запуска”;



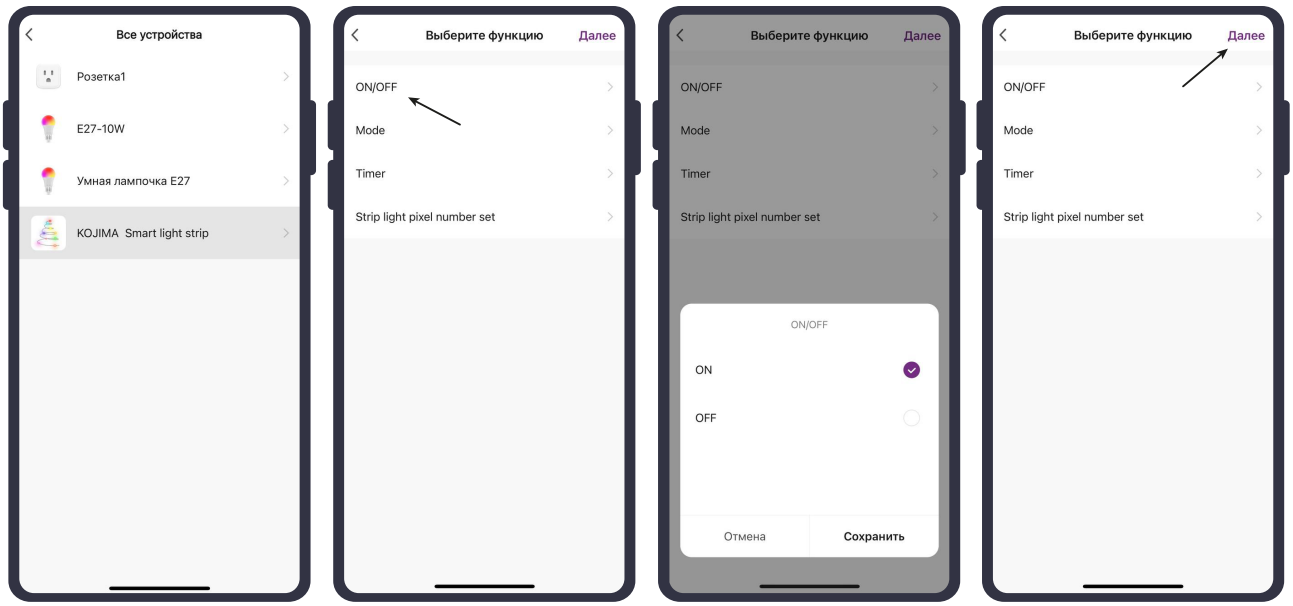
5. В поле “Тогда” справа нажмите “+” или “Добавить задачу”;



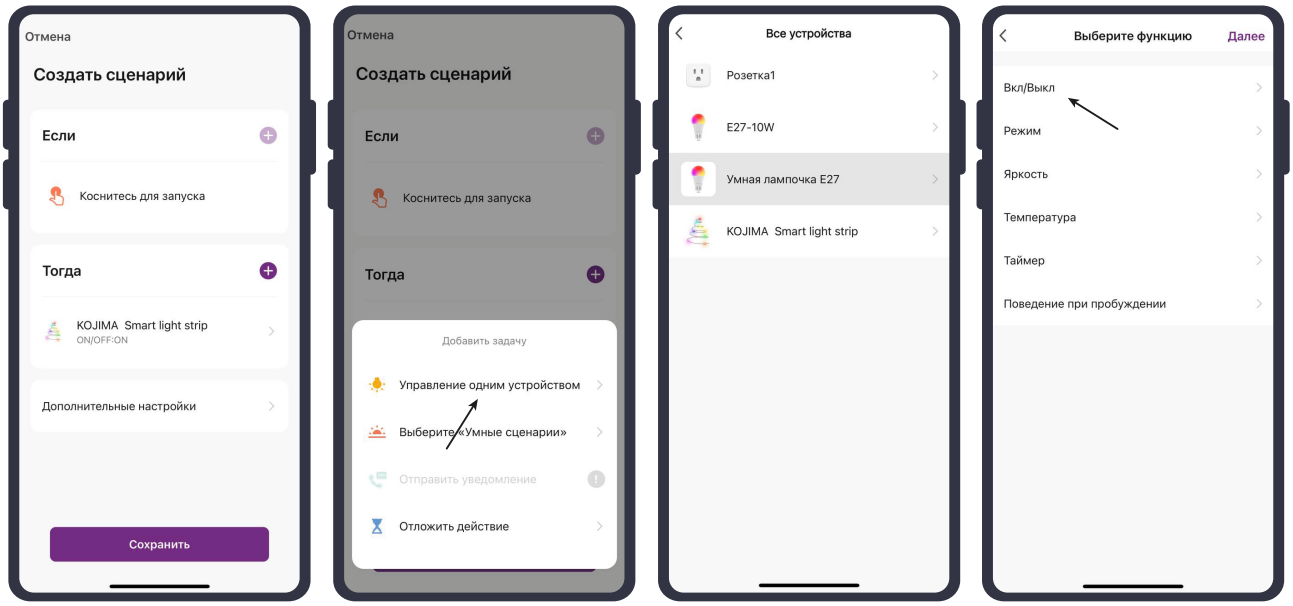
6. Нажмите “Управление одним устройством”;



7. Выберите устройство из списка;
8. Выберите функцию “ON/OFF”;
9. Выберите “ON”, нажмите “Сохранить”;
10. Справа вверху нажмите “Далее”;

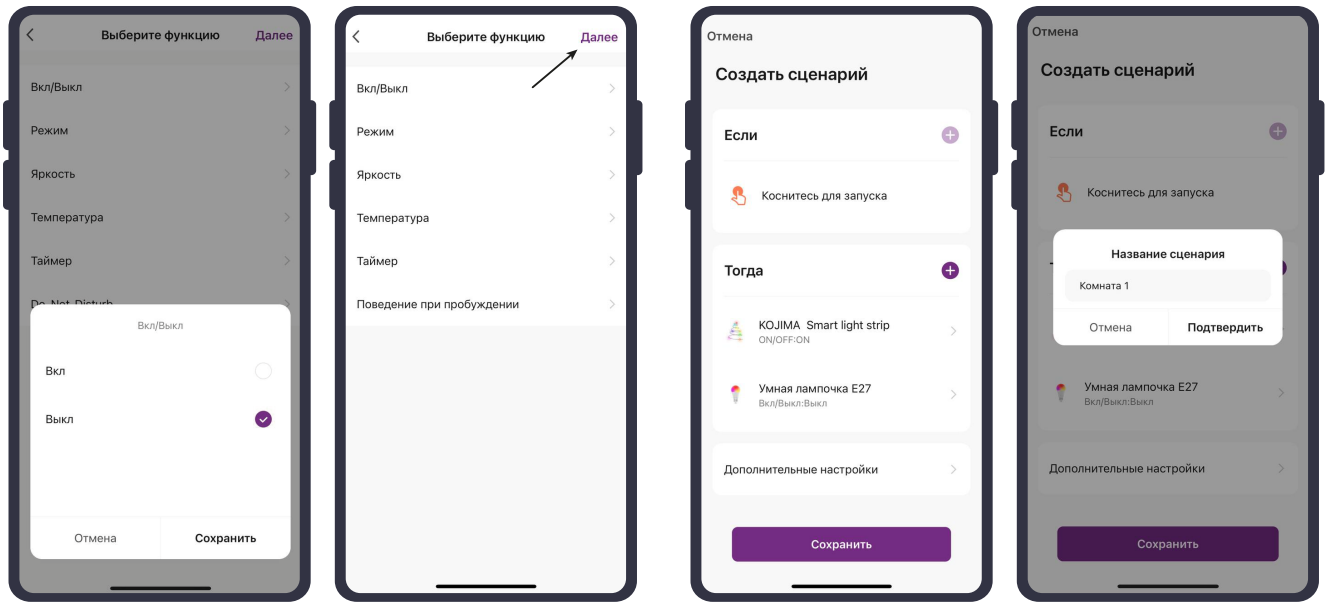


11. При желании вы можете добавить дополнительные устройства:
11.1. В поле “Тогда” справа нажмите “+”;
11.2. Нажмите “Управление одним устройством”;
11.3. Выберите устройство из списка;
11.4. Выберите функцию “Вкл/Выкл”;

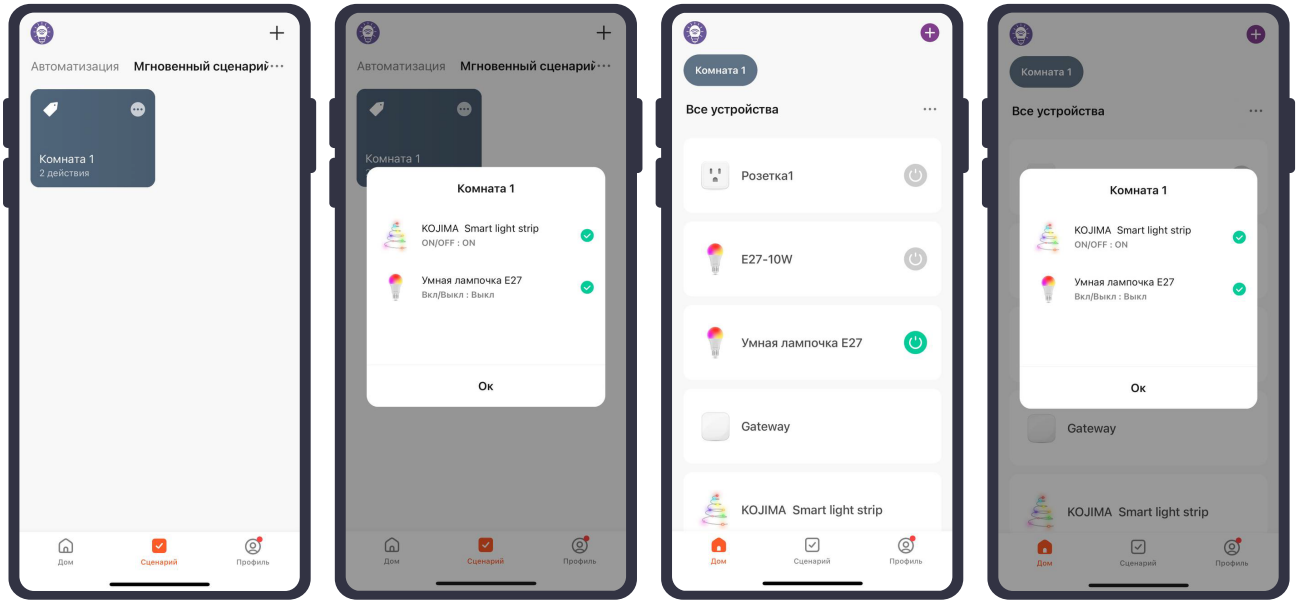


11.5. Выберите “Выкл”, нажмите “Сохранить”;
11.6. Справа вверху нажмите “Далее”;

12. Нажмите “Сохранить”;
13. 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 "Комната 1" включится светодиодная лента и отключится лампочка.



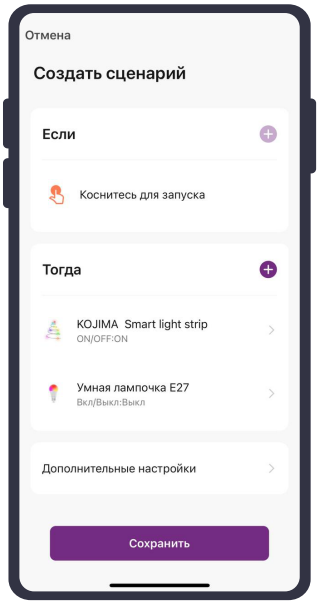
Редактирование сценария

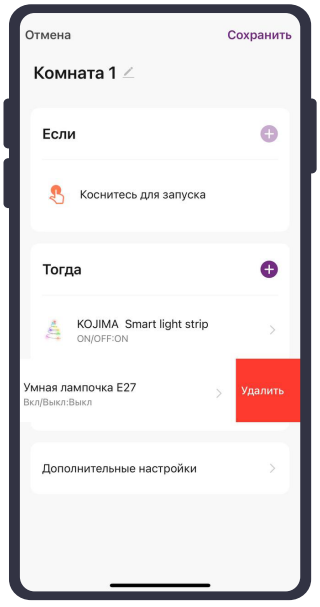
1. Перейдите во вкладку “Сценарий” - "Мгновенный сценарий";

2. На нужном сценарии справа вверху нажмите “...”;



3. Измените необходимые параметры, например удалите второе устройство:
3.1. Удалите свайпом влево (нажмите и не отрывая пальца проведите справа налево) действие с выключением лампочки в поле “Тогда”;
3.2. Справа вверху нажмите “Сохранить””;





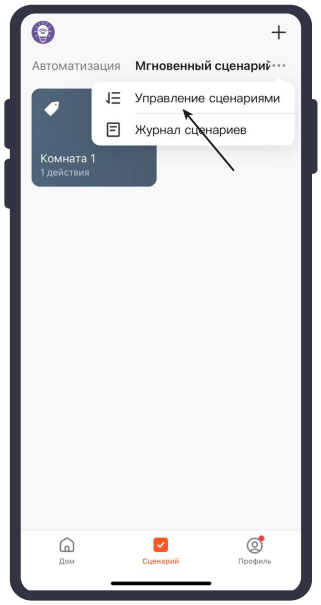
При запуске сценария включится только гирлянда.

Удаление сценариев

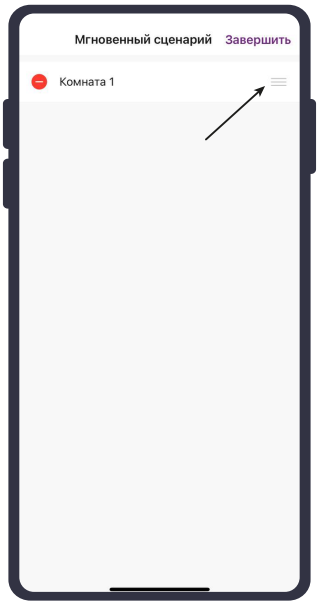
1. Перейдите во вкладку “Сценарий”;



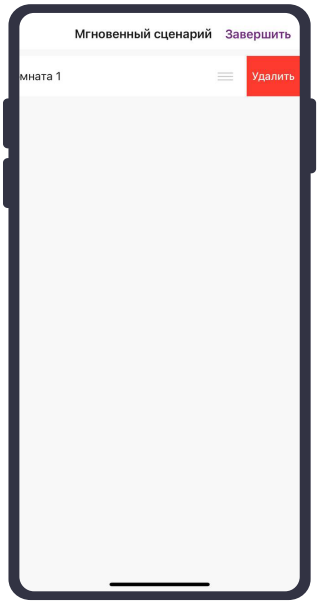
2. Во вкладке "Мгновенный сценарий" справа вверху нажмите “...”, “Управление сценариями”;



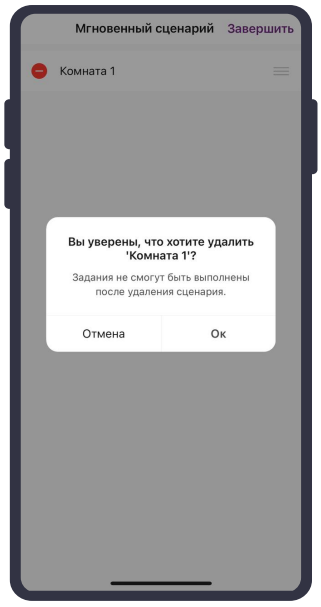
3. Слева от названия сценария нажмите на “≡”;



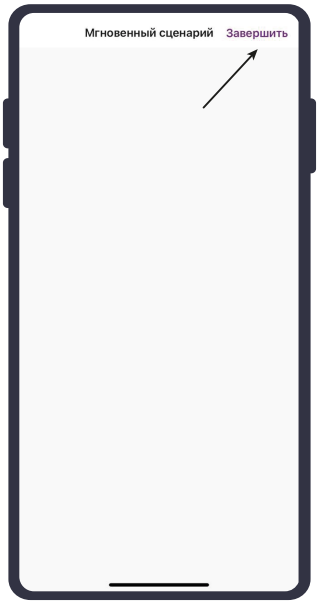
4. Нажмите “Удалить”;



5. Нажмите “Ок”;

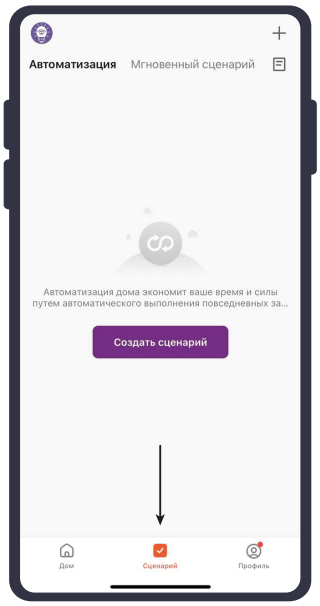


6. Нажмите “Завершить”.

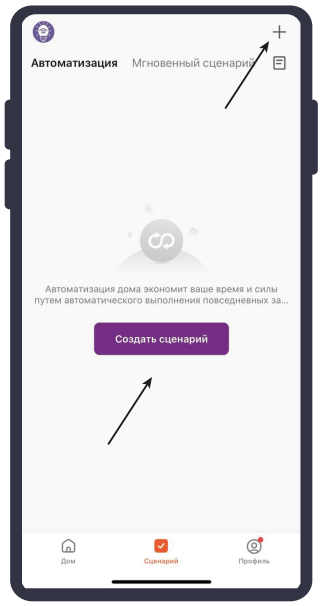


Пример создания автоматизации

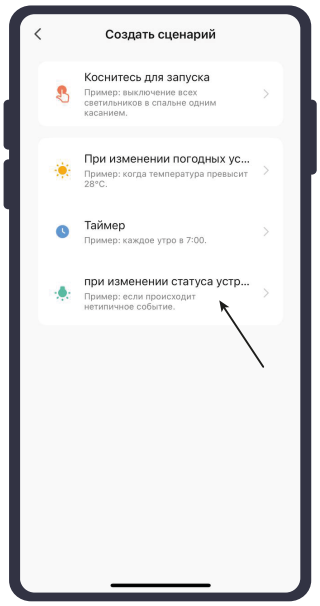
1. Перейдите во вкладку “Сценарий” - “Автоматизация”;



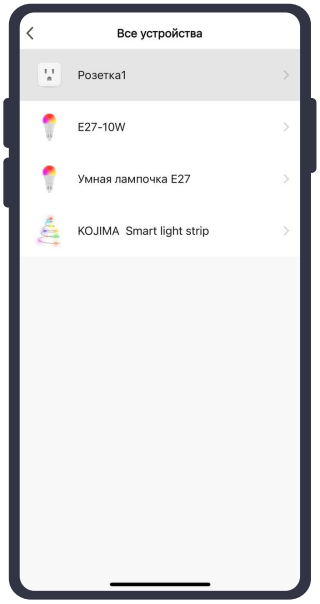
2. Справа вверху нажмите “+” или “Создать сценарий”;



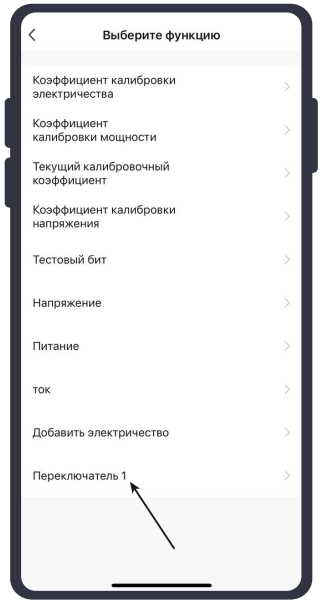
3. Нажмите “При изменении статуса устройства”;



4. Выберите устройство статус которого будет изменяться;



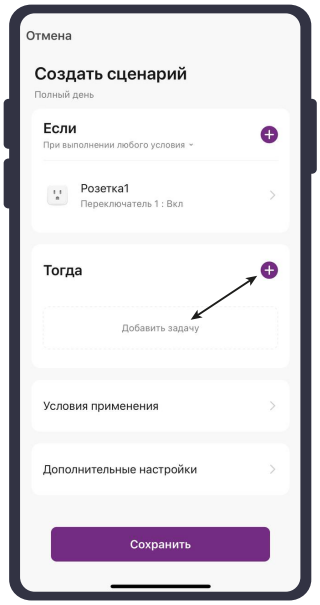
5. Выберите функцию “Переключатель 1”;



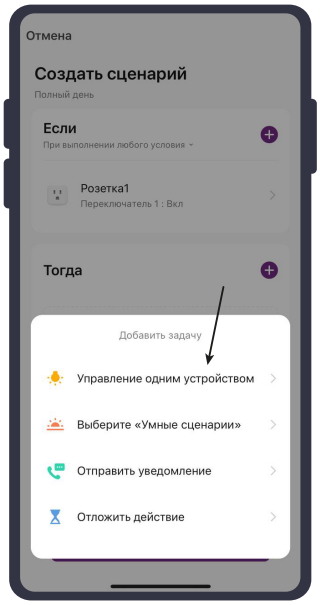
6. Выберите “Вкл”;



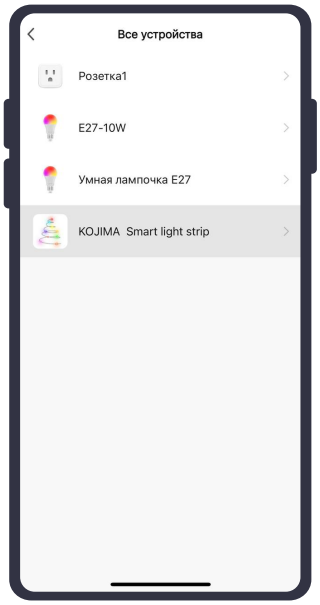
7. В поле “Тогда” справа нажмите “+” или “Добавить задачу”;



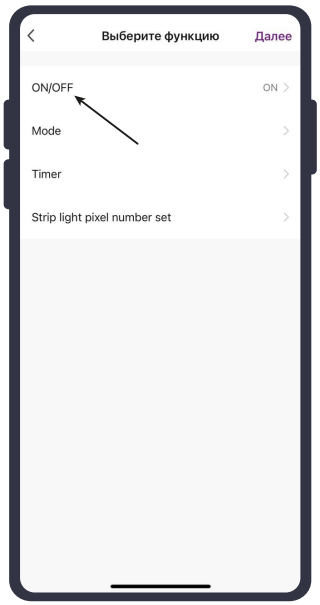
8. Нажмите “Управление одним устройством”;



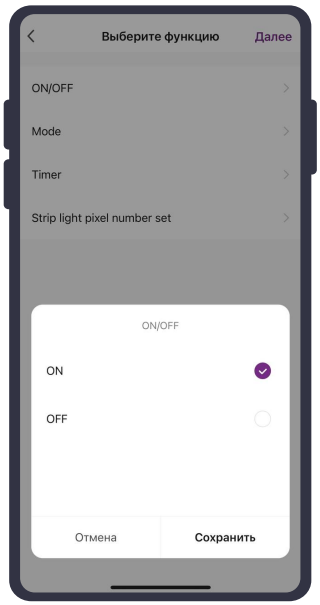
9. Выберите устройство из списка;



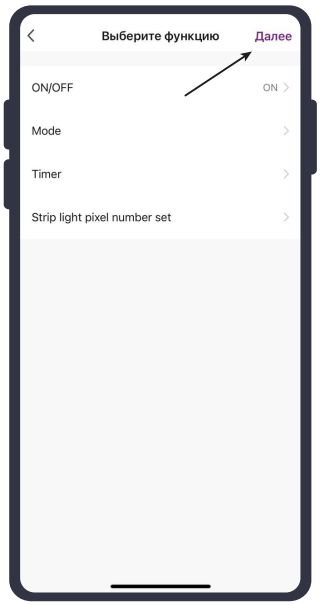
10. Выберите функцию “ON/OFF”;



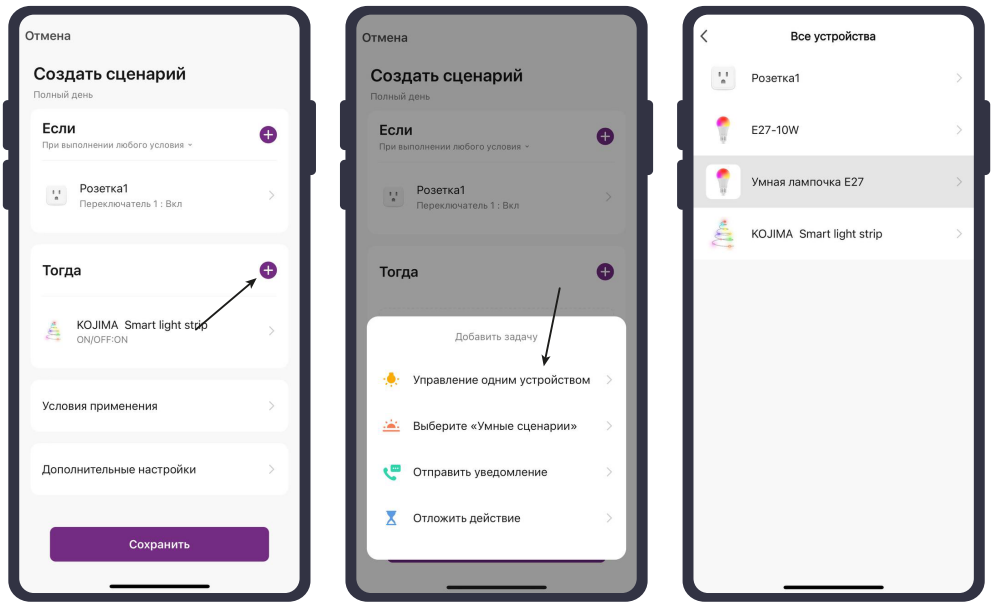
11. Выберите “ON”, нажмите “Сохранить”;



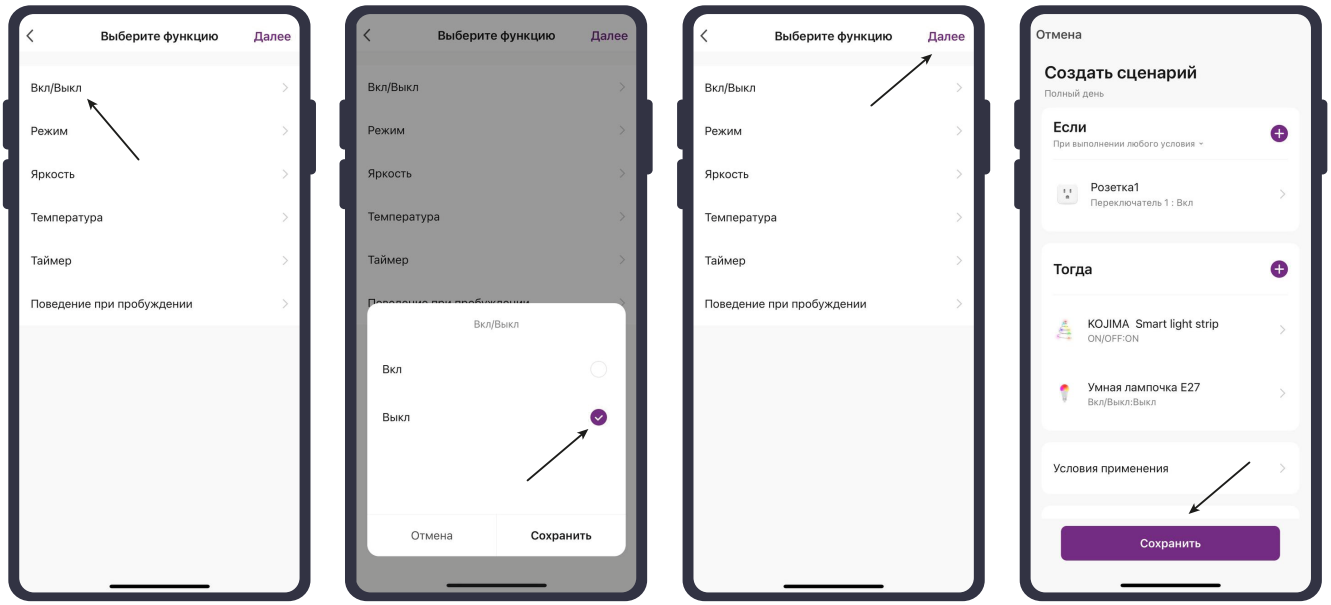
12. Справа вверху нажмите “Далее”;



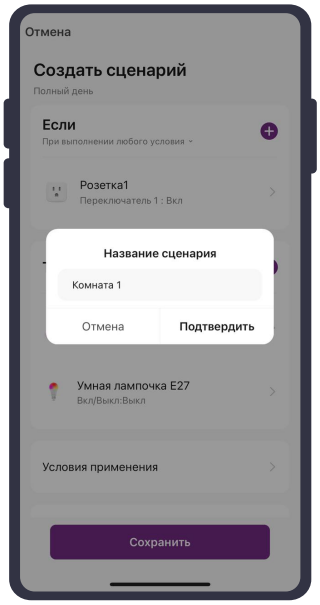
13. При желании Вы можете добавить дополнительные устройства:
13.1. В поле “Тогда” справа нажмите “+”;
13.2. Нажмите “Запустить устройство”;
13.3. Выберите устройство из списка;



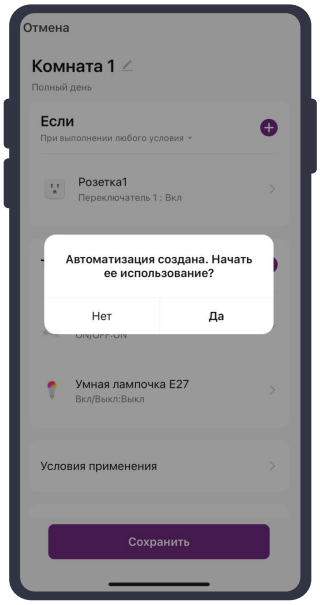
13.4. Выберите функцию “Вкл/Выкл”;
13.5. Выберите “Выкл”, нажмите “Сохранить”;
13.6. Справа вверху нажмите “Далее”;
13.7. Нажмите “Сохранить”;



14. Введите название сценария и нажмите “Подтвердить”;

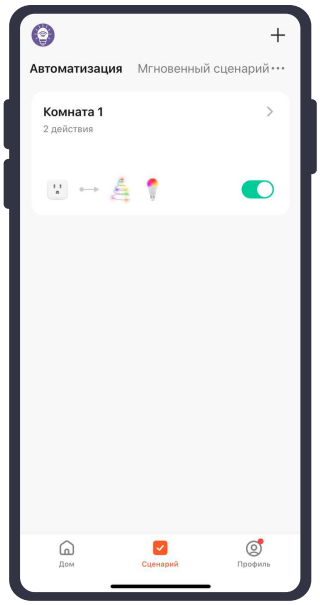


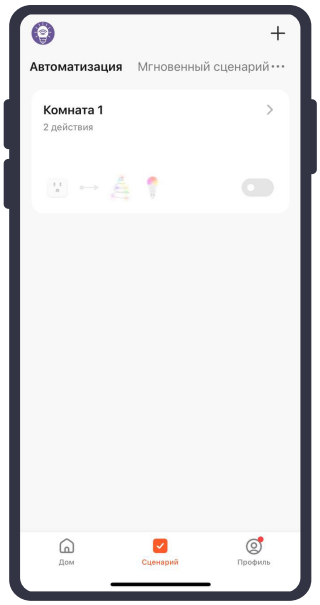
15. Нажмите “Да”;



16. С помощью созданной автоматизации при отключении реле будет включаться гирлянда и отключаться лампочка.

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

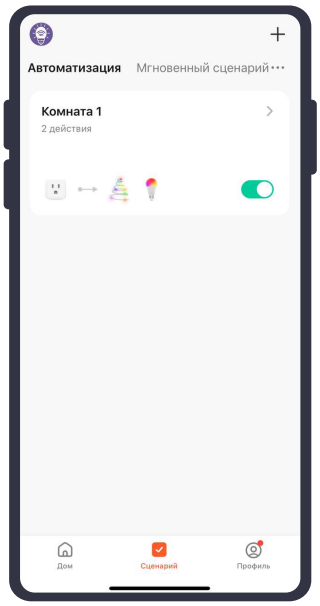




Редактирование автоматизации

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

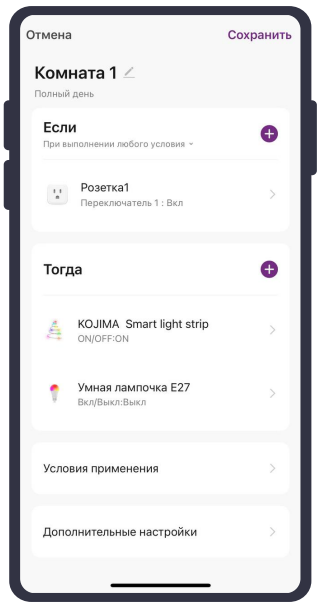
2. Нажмите на нужную автоматизацию;

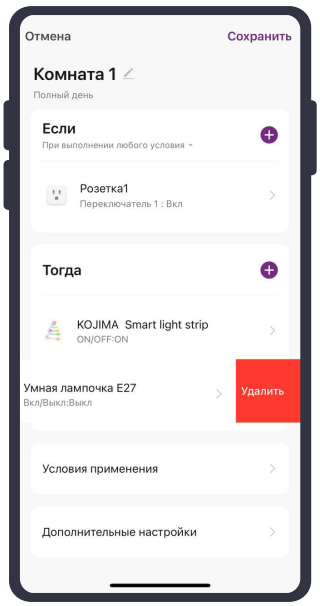


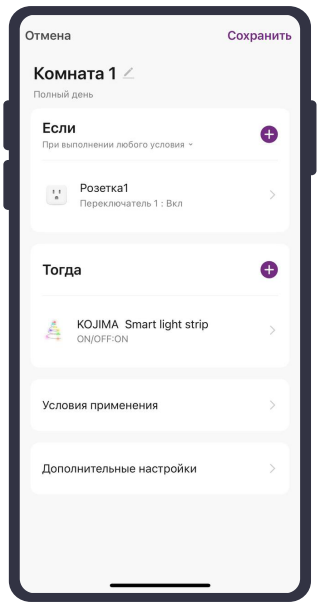
3. Измените необходимые параметры, например удалите лампочку из автоматизации:

3.1. Удалите свайпом влево (нажмите и не отрывая пальца проведите справа налево) действие с выключением лампочки в поле “Тогда”;

3.2. Справа вверху нажмите “Сохранить”;



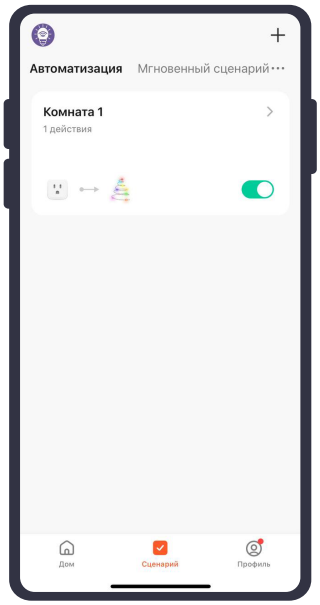




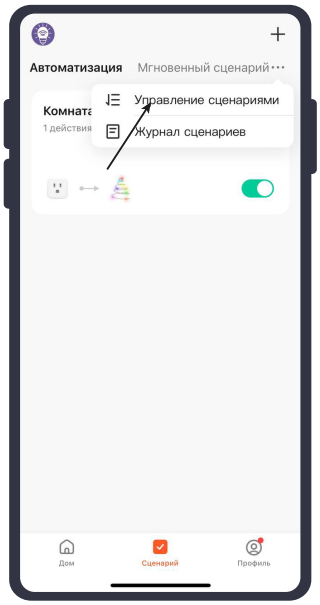
Теперь при отключении розетки будет включаться гирлянда.

Удаление автоматизации

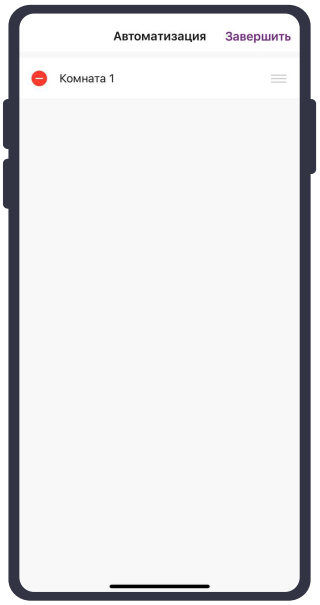
1. Перейдите во вкладку “Сценарий” - “Автоматизация”;



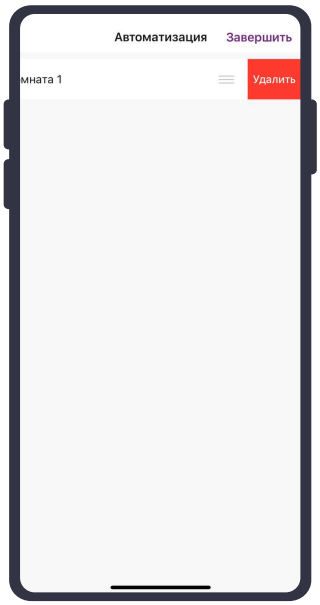
2. Во вкладке Автоматизация" справа вверху нажмите “...” - “Управление сценариями”;



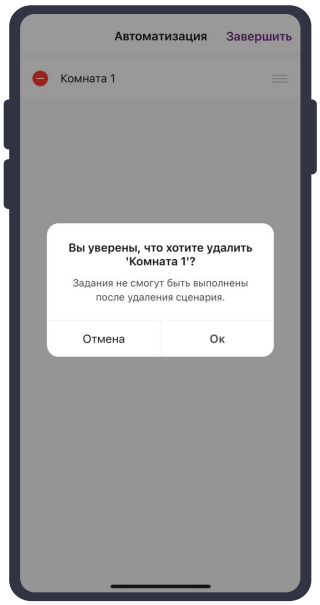
3. Слева от названия сценария нажмите на “≡”;



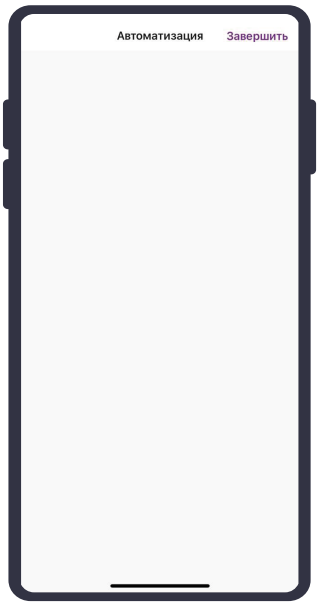
4. Нажмите “Удалить”;



5. Нажмите “Ок”;



6. Нажмите “Завершить”.

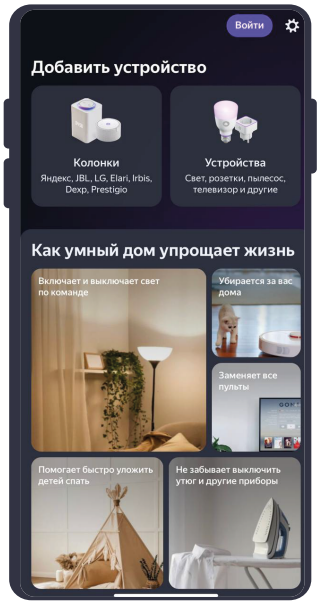


Подключение устройств к приложению “Умный дом”

Для подключеня устройств Вам понадобится приложение “Умный дом”.

1. Откройте приложение “Умный дом”;

2. Справа вверху нажмите “Войти”, войдите в учетную запись или создайте новую;



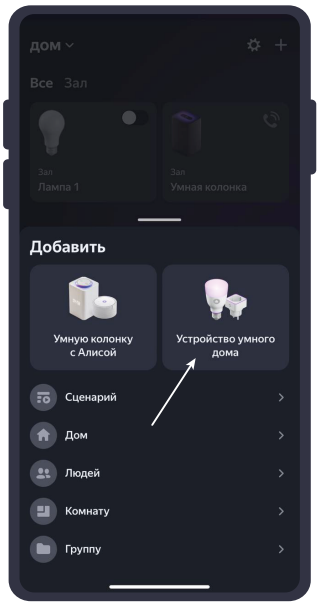
4. Перейдите на главную страницу приложения (внизу слева нажмите на иконку “Дом”);



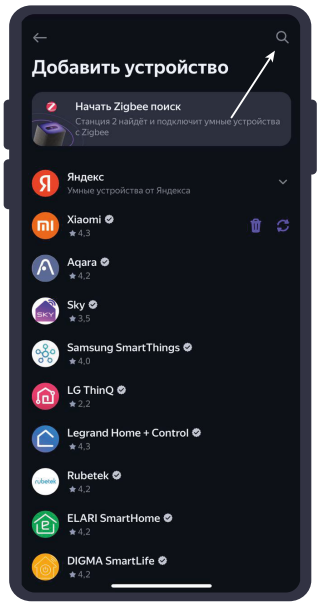
5. Справа вверху нажмите “+”;



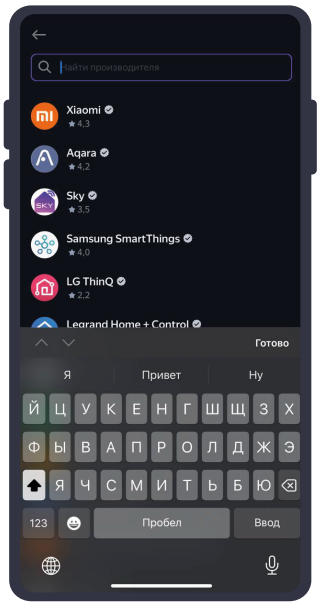
6. Нажмите “Устройства умного дома”;



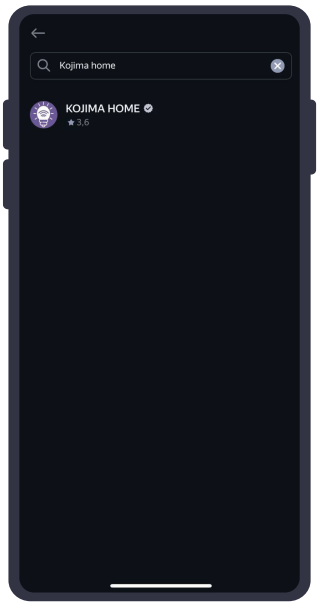
7. Справа вверху нажмите на иконку “Поиск”;



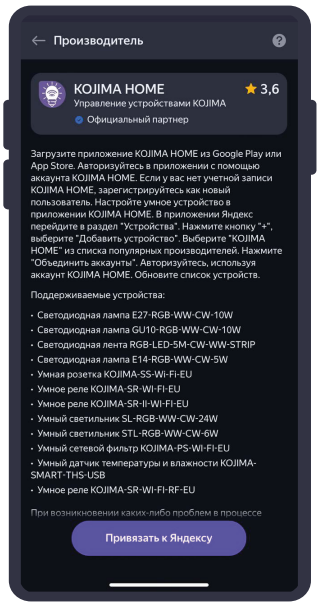
8. В поисковой строке введите “KOJIMA HOME”;



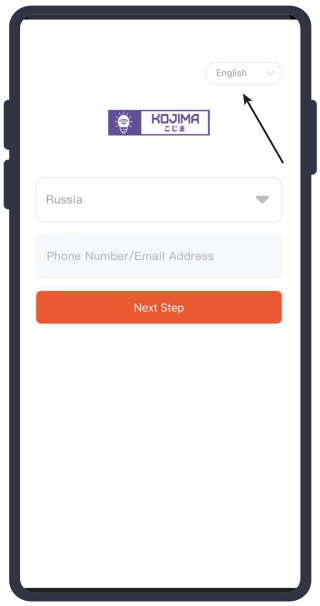
9. Выберите “KOJIMA HOME”;



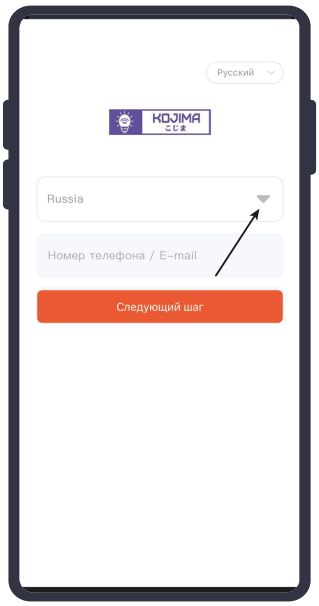
10. Нажмите “Привязать к Яндексу”;



11. Справа вверху выберите язык;

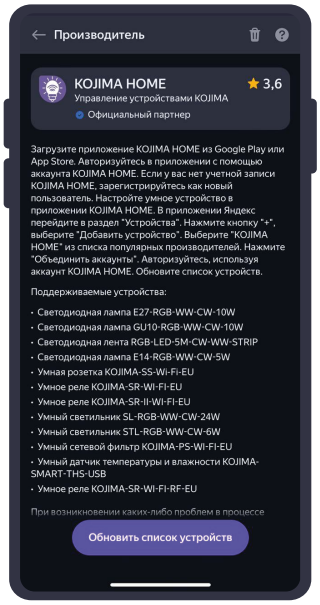


12. Укажите вашу страну;

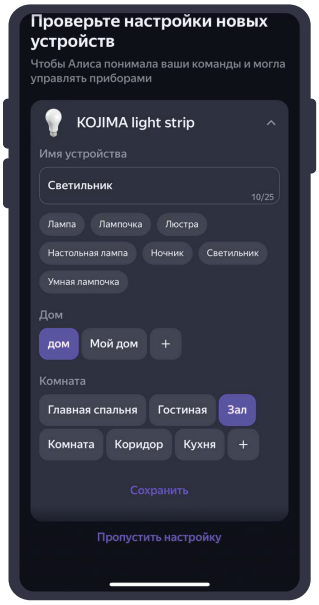


13. Укажите E-mail к которому привязана учетная запись в приложении KOJIMA HOME;
14. Нажмите “Следующий шаг”;
15. Введите пароль от учетной записи KOJIMA HOME;
16. Нажмите “Авторизация”;
17. Нажмите “Продолжить”;

18. Нажмите “Обновить список устройств”;



19. Настройте устройство, после нажмите “Сохранить”;



20. Устройство добавлено.

