

Инструкция по эксплуатации системы Умный Дом

SimpleHome «Безопасность и MasterOff»
в жилом комплексе «RiverSky»



01 Общее описание системы

Благодарим вас за приобретение системы домашней автоматизации и управления SimpleHome «Безопасность и MasterOff».

В базовой комплектации система дает возможность контроля основных аспектов безопасности вашей квартиры, без лишних сложностей, вручную или дистанционно. Для полного раскрытия возможностей системы рекомендуем приобрести дополнительный функционал, повышающий уровень комфорта вашего дома.

Комфорт и безопасность — ключевые составляющие домашнего уюта.

Основные функции

Система SimpleHome «Безопасность и MasterOff» представляет следующие базовые возможности:

- Одновременное выключение большинства электрических приборов в квартире одной кнопкой (функция MasterOff), кроме неотключаемых групп (приборы, которые не выключатся при нажатии кнопки общего выключения)
- Защита квартиры от протечек воды
- Получение уведомлений об открытии входной двери в квартиру
- Голосовое управление функцией MasterOff и перекрытием воды в трубах при помощи голосового помощника «Алиса»

Для расширения функций системы, рекомендуем установить дополнительное беспроводное оборудование.

Чтобы посмотреть подробнее список опций, отсканируйте QR-код, изображенный ниже.



Дублирование управления

Система безопасности квартиры должна иметь высокие показатели надёжности. При дублировании системы её надёжность повышается многократно.

Основными функциями можно управлять не только дистанционно, но и с помощью ручного управления. А это значит, что в случае выхода из строя системы SimpleHome «Безопасность и MasterOff» или обрыва связи шкафа автоматики с сетью Интернет, вы всё равно сможете управлять безопасностью квартиры в ручном режиме.

В щите управления есть кнопка сброса аварии (дает возможность восстановить подачу воды). Подробнее об этом в пункте [«Защита от протечек»](#) (см. стр.17).

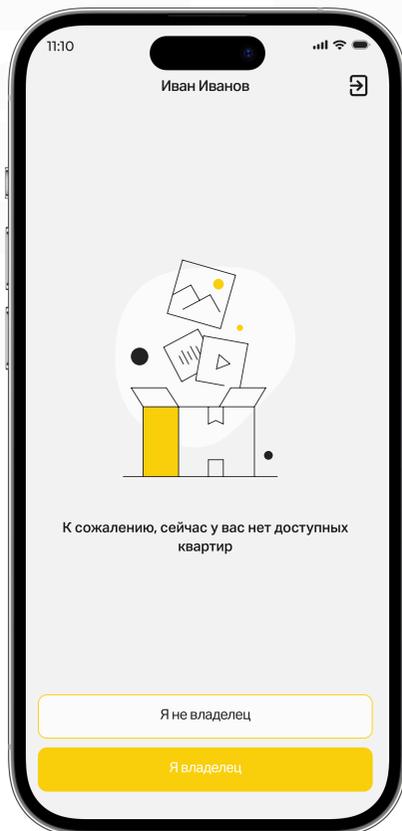
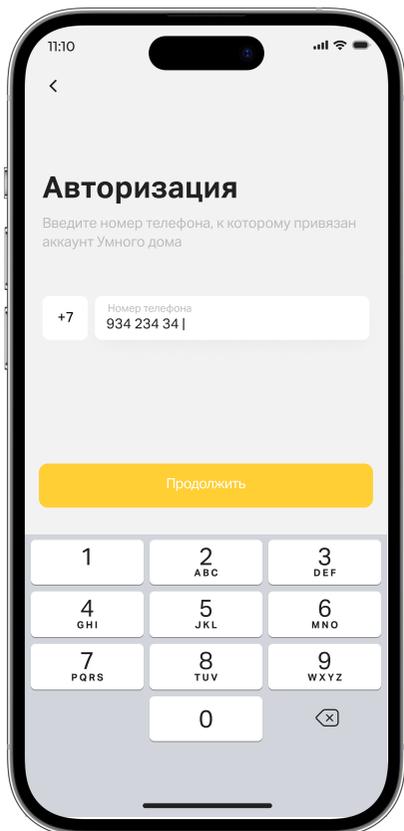
Регистрация владельца

01 Войдите, используя свой номер телефона

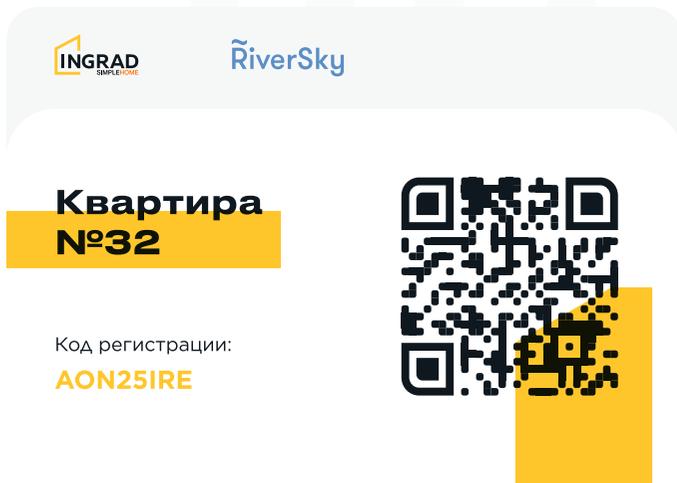
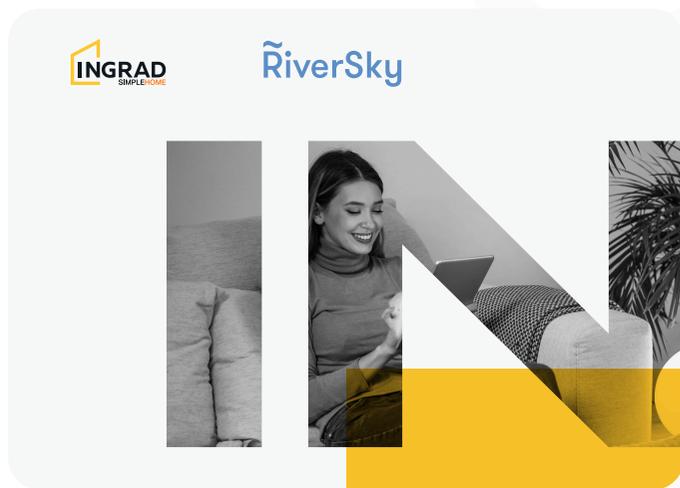
см. рисунок 1

02 Нажмите на кнопку "Я владелец"

см. рисунок 2



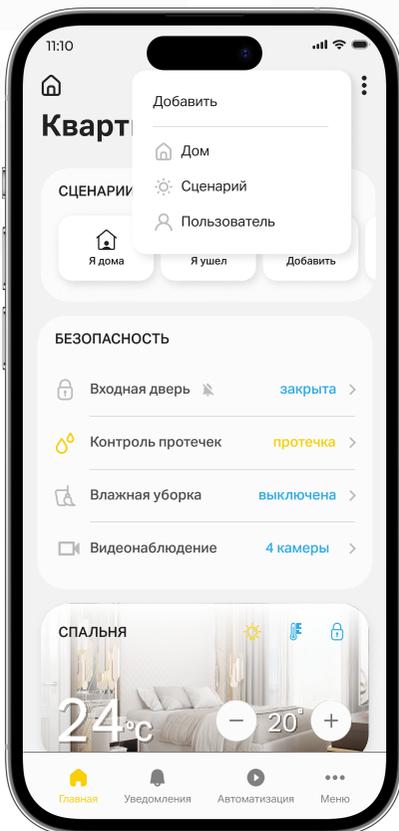
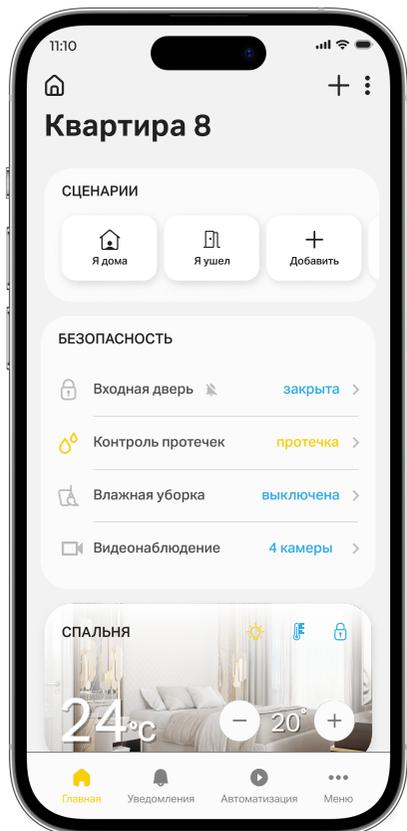
03 Введите код регистрации
указанный на карточке жильца
см. пример ниже



Добавление пользователя

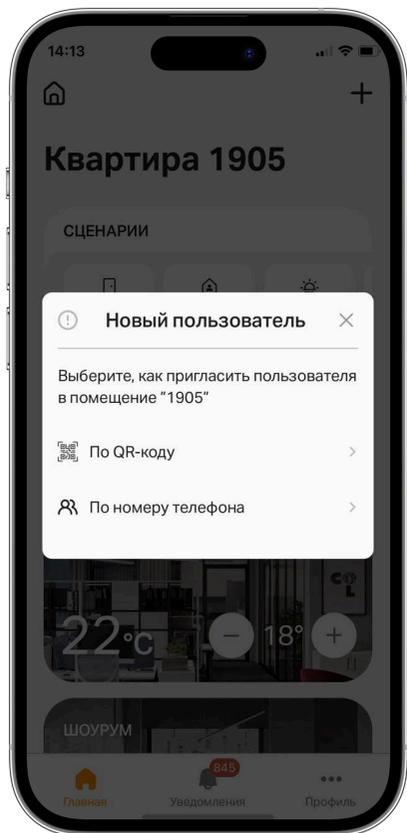
01 Чтобы добавить пользователя нажмите нажмите "+"
см. рисунок 1

02 Выберите "Пользователь"
см. рисунок 2



03 Добавьте нового пользователя по номеру телефона или считайте его персональный QR код*

см. рисунок 3



* - персональный QR код находится во вкладке "Меню" - "Мой QR код"

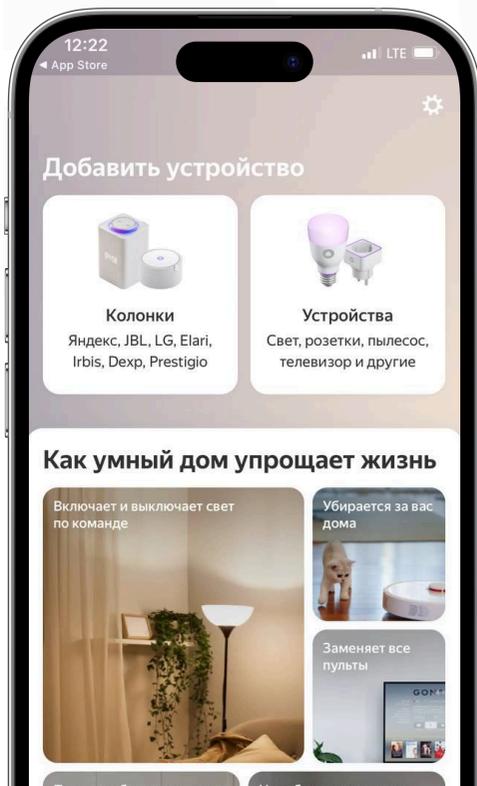
Подключение к Яндекс Алиса

Чтобы управлять системой IngradSimpleHome «Безопасность и MasterOff» при помощи голосовых команд, у вас должны быть активные аккаунты Яндекс и SimpleHome. Вам необходимо активировать навык SimpleHome в функциях голосового помощника «Алиса», связав ваши аккаунты SimpleHome и Яндекс.

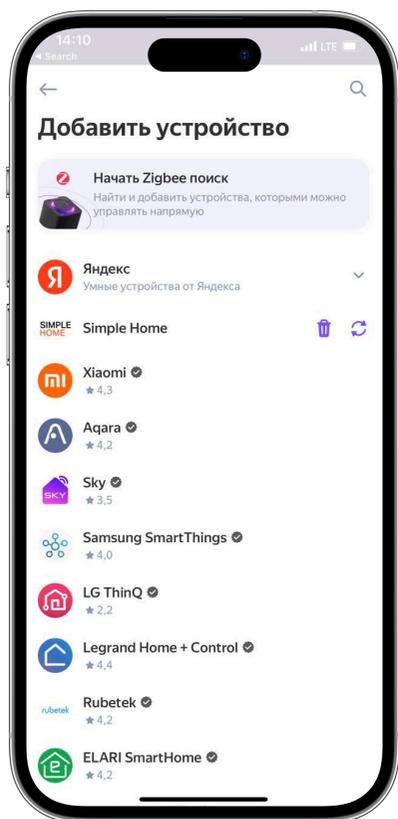
Чтобы связать аккаунты SimpleHome и Яндекс выполните следующие действия:

- 01** На Вашем смартфоне откройте приложение «Умный дом с Алисой». В списке функций выберите раздел «Устройства»

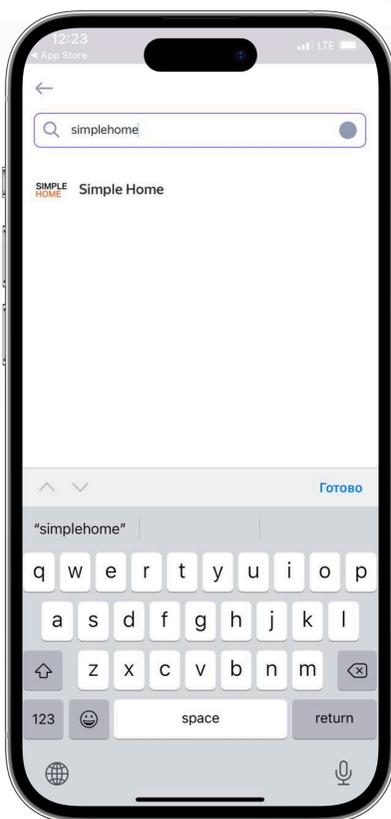
см. рисунок 1



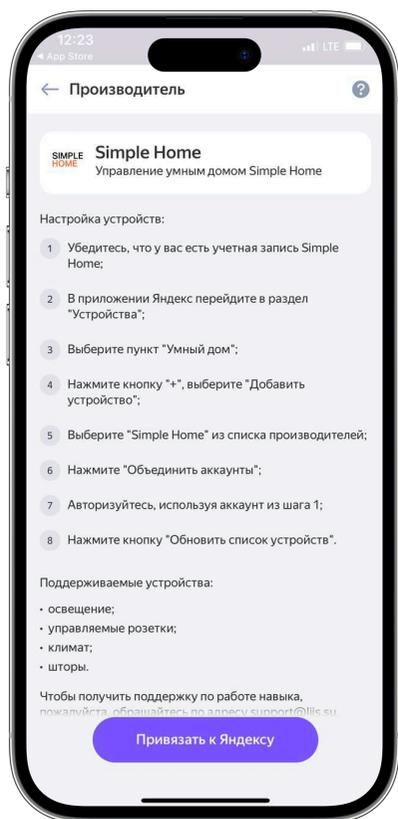
- 02** Выберите из списка
навык SimpleHome
см. рисунок 2



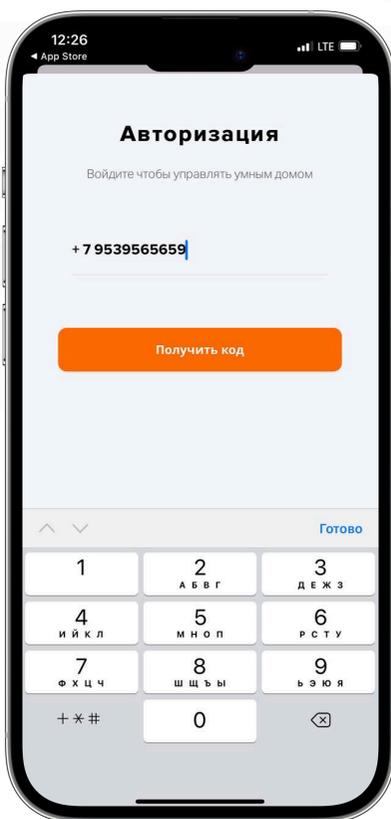
- 03** Или воспользуйтесь
поиском
см. рисунок 3



- 04** Нажмите кнопку «Привязать к Яндексу»
см. рисунок 4

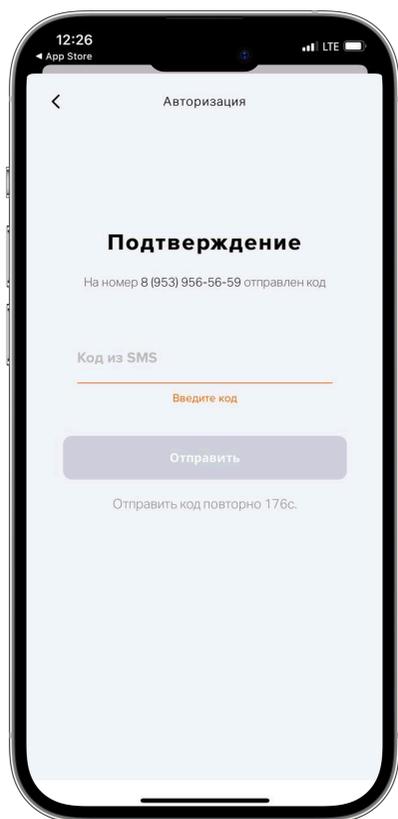


- 05** Авторизуйтесь, используя ваш аккаунт SimpleHome. Введите ваш номер телефона, нажмите кнопку «Получить код»
см. рисунок 5



06 Введите код подтверждения из пришедшего на этот номер SMS. Нажмите «Отправить»

см. рисунок 6

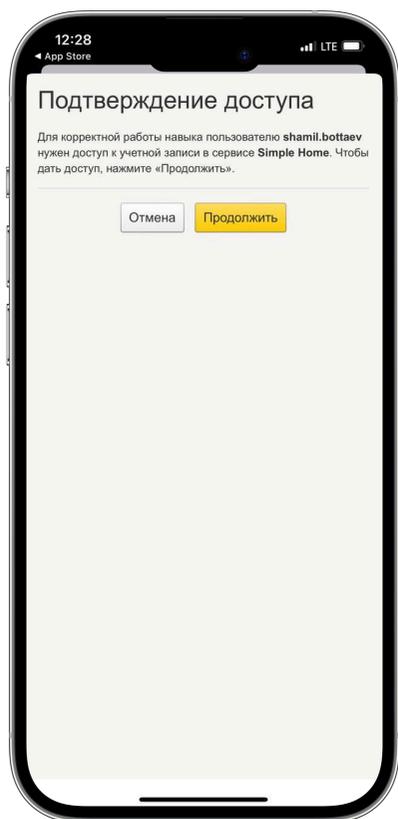


07 Выберите квартиру из списка

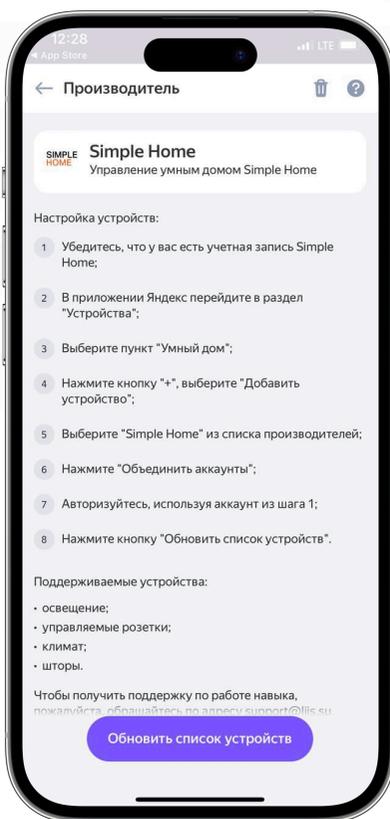
см. рисунок 7



08 Нажмите «Продолжить» на экране подтверждения доступа
см. рисунок 8



09 Нажмите "Обновить список устройств" и назовите устройства так чтобы Алиса понимала Ваши команды
см. рисунок 9

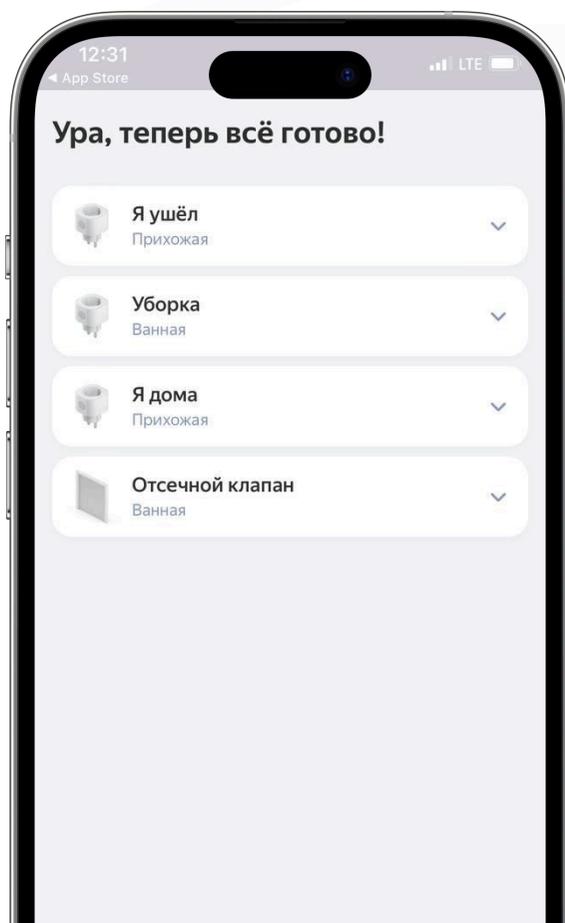


Готово;)

Теперь аккаунты SimpleHome и Яндекс связаны и вы можете использовать голосовые команды для управления системой безопасности вашего дома.

Обратите внимание!

Функции голосового помощника «Алиса» могут работать только при наличии у щитового оборудования шкафа автоматики доступа в сеть Интернет!



02 Базовый функционал

Функция **MasterOff**

Перед выходом из квартиры обычно необходимо выключить свет во всех комнатах и некоторые электрические приборы во избежание пожаров и лишней траты электроэнергии.

Функция MasterOff позволяет сделать это нажатием одной кнопки. Хозяину квартиры больше не нужно гадать, выключен ли уют.

Отключение групп потребления электрической энергии

Отключить необходимые группы потребителей электроэнергии можно несколькими способами:

- При помощи соответствующей иконки в мобильном приложении
- При помощи кнопочного выключателя MasterOff, располагаемого в одной рамке с выключателем освещения в прихожей
- При помощи ручного контактора в шкафу автоматики, на случай отказа системы
- При помощи голосовых команд, которые будут описаны в разделе «Голосовое управление»

Для того, чтобы включить выключенные приборы, снова воспользуйтесь кнопкой в приложении, кнопочным выключателем, ручным контактором (кнопка-выключатель внутри щита) или соответствующей голосовой командой.

Неотключаемые группы потребителей электрической энергии

Кроме приборов, которые необходимо отключить при длительном отсутствии в квартире, существуют системы, работающие постоянно в фоновом режиме. На эти системы не распространяется действие общего выключателя MasterOff.

Группа устройств, не выключающихся при активации функции MasterOff:

- Слаботочный щиток
- Питание автоматики IngradSimpleHome внутри шкафа автоматики
- Электрические полотенцесушители
- Электрические тёплые полы
- Розетки кухни
- Холодильники и стиральные машины
- Кондиционер
- Водонагреватель

Защита от протечек

Протечки в системе водоснабжения квартиры крайне опасны и способны нанести ущерб вам и вашим соседям. Во избежание подобных аварий, система SimpleHome «Безопасность и MasterOff» предоставляет функционал защиты от протечек.

Определение и устранение протечек

Возможные протечки определяются при помощи надёжных проводных датчиков контроля протечек. Датчики контроля протечек реагируют на воду и устанавливаются в местах:

- В сантехнических шкафах в местах прохода стояков через перекрытие
- Под раковинами (мойками) на кухнях и в санузлах
- Под унитазами
- Под инсталляциями унитазов
- Под ванными

Если протечка в этих местах произошла, датчик её зарегистрирует, и далее следует:

- Перекрытие ответвлений от стояков общедомового водоснабжения к абонентскому трубопроводу холодного и горячего водоснабжения кранами с электроприводом
- Активируется звуковое оповещение о протечке
- Если шкаф автоматики подключён к сети Интернет, в мобильное приложение будет передано сообщение о протечке

Особые возможности

Сброс аварии

Звуковое оповещение прекратится после удаления влаги с поверхности датчиков. Восстановить водоснабжение возможно кнопкой из приложения или физической кнопкой, расположенной в шкафу автоматики.

Обратите внимание!

Перед тем как восстановить водоснабжение необходимо устранить причину протечки.

Чтобы восстановить водоснабжение, нажмите кнопку в шкафу автоматики на 3 секунды. Не рекомендуется восстанавливать водоснабжение, если неисправность ещё не устранена.

Особые возможности

Открытие / закрытие кранов

Вы можете в любой момент закрыть или открыть отсечные краны системы водоснабжения квартиры через приложение. Чтобы система служила дольше, а водоснабжение работало бесперебойно и предсказуемо, рекомендуется не использовать функцию ручного открытия/закрытия кранов без веской причины.

Иногда в квартире может проводиться влажная уборка. Чтобы датчики протечек не реагировали на мокрый пол при уборке, в приложении предусмотрена возможность временной приостановки защиты от протечек. По умолчанию временное отключение защиты продлится 30 минут, и по истечении этого времени защита от протечек автоматически включится снова. Время приостановки защиты от протечек можно изменить через мобильное приложение.

Обратите внимание!

Функция временной приостановки защиты от протечек отключает автоматическое закрытие кранов. Данный сценарий не отключает звуковое оповещение датчиков в случае намокания.

Чтобы предотвратить «закисание» кранов с электроприводом, раз в месяц происходит автоматическое кратковременное закрытие и открытие кранов. Данная функция реализована для ограничения человеческого фактора на управление базовыми функциями инженерных систем. Периодическое закрытие и открытие кранов осуществляет необходимую профилактику, позволяет системе служить дольше и не беспокоить владельца квартиры.

Обратите внимание! По умолчанию, кратковременное закрытие и открытие кранов происходит каждый месяц, **19 числа, в 3:00** по московскому времени.

Уведомление об открытии входной двери

Входная дверь – передовой рубеж сохранности вашей квартиры. Очень важно иметь возможность в любой момент убедиться, что входная дверь закрыта. Для этого в системе SimpleHome «Безопасность и MasterOff» реализована функция уведомления об открытии входной двери.

Определение открытия входной двери

Открытие и закрытие входной двери регистрируется при помощи магнитоконтактного датчика, установленного в дверной коробке.

Магнитоконтактный датчик – простое и надёжное устройство, состоящее из магнита на входной двери и управляемого контакта в дверной коробке.

Контроллер в шкафу автоматики принимает сигналы от магнитоконтактного датчика и может присылать вам уведомления об открытии входной двери, при наличии подключения шкафа автоматики к сети Интернет.

При помощи мобильного приложения вы в любой момент можете перевести систему в режим регистрации открытия двери (например, когда никого нет дома), а также вернуть обычный режим (когда вы или ваши близкие находитесь в квартире).

По умолчанию сценарий “Я ушёл” автоматически активируется после отключения электроснабжения с помощью выключателя “MasterOff” (одним из способов, описанных выше). Данную функцию можно отключить из мобильного приложения.

По заявке владельца возможно создание дополнительных сценариев с применением магнитоконтактного датчика открытия двери в качестве активатора или выключателя сценария.

Голосовое управление

Для удобства, некоторые функции могут быть активированы при помощи голосового помощника "Яндекс.Алиса". Для этого необходим доступ шкафа автоматики в сеть Интернет.

Команды базового функционала

Чтобы управлять системой SimpleHome «Безопасность и MasterOff» используйте одну из следующих голосовых команд:

- «Алиса, я ушел» (аналог нажатой кнопки MasterOff, команда выключает группы потребителей электроэнергии и включает уведомления об открытии входной двери через 5 минут после произнесения команды)
- «Алиса, я дома» (команда деактивирует функцию MasterOff и включает приборы, централизованно выключенные ранее и отключает уведомления об открытии входной двери)
- «Алиса, закрой отсечной клапан» (команда активирует перекрытие воды кранами с электроприводом)
- «Алиса, открой отсечной клапан» (команда открывает краны после перекрытия)
- «Алиса, включи влажную уборку» (команда временно отключает защиту от протечек)

Обратите внимание! Каждая произнесённая команда обязательно должна начинаться с обращения «Алиса». Фразу для вызова помощника возможно изменить на «Яндекс», для этого откройте меню приложения Яндекс > «Устройства» > шестерёнка (настройки) > «Фраза для вызова помощника».

03 Дополнительный функционал

Для расширения функций системы, рекомендуем установить дополнительное беспроводное оборудование.

Чтобы посмотреть подробнее список опций, отсканируйте QR-код, изображенный ниже.



04 Контакты

Если у вас остались вопросы, вы всегда можете задать их:

Почта:

service@simplehome.liis.su

Телеграмм:

[@LiisSimpleHomeBot](https://t.me/LiisSimpleHomeBot)