

Подключение, беспроводного датчика открытия (геркон).

Редактирование и удаление датчика открытия (геркон)

Следуйте инструкции, чтобы подключить, отредактировать или удалить беспроводной датчик открытия (геркон). Датчик открытия оповещает пользователей и систему CleverHome о проникновении в квартиру.

1. Датчик открытия подключается к серверу умной квартиры :

- сенсорной панели CleverHome OP-7/2;
- многофункциональному контроллеру умной квартиры CleverHome OP-DIN.

2. Управлять подключением можно также через:

- сенсорную панель CleverHome SM-8;
- мобильное приложение CleverHome.

Для управления подключением с помощью сенсорной панели CleverHome SM-8 необходимо, чтобы сенсорная панель CleverHome SM-8 была подключена к контроллеру OP-DIN.

Для управления подключением через мобильное приложение необходимо:

- авторизоваться в мобильном приложении CleverHome ;
- подключить смартфон к сенсорной панели OP-7/2 или контроллеру OP-DIN ;
- убедиться, что сенсорная панель OP-7/2 / контроллер OP-DIN включены.

3. Желательно, чтобы в интерфейс панели уже были добавлены помещения (кухня, ванна, спальня и т.д.). См. инструкцию «Добавление помещений».

4. Инструкция применима к панелям (OP-7/2, SM-8) и смартфону, так как порядок подключения датчика аналогичен на всех устройствах.

Далее в инструкции датчик открытия называется **«датчик»**, сенсорная панель – **«панель»**.

Оглавление

Подключение датчика	п. 1.
Проверка подключения датчика	п. 6.
Редактирование датчика	п. 8.
Удаление датчика	п. 9.

Подключение датчика

1. В главном меню в правом верхнем углу нажмите кнопку с тремя точками (⋮). Откроется выпадающий список.
2. Нажмите строку «Добавить». Откроется окно «Управление».
3. Нажмите кнопку «Добавить устройство». Откроется окно «Подключение ZigBee».
4. Нажмите кнопку «Подключить ZigBee». Начнется поиск Zig Bee устройства. В окне появится надпись: «Ищем...» и таймер обратного отсчёта.

5. Переведите датчик в режим сопряжения.

5.1. Нажмите и удерживайте кнопку сопряжения (рис. 1.) пока световой индикатор не начнёт мигать. В левой части экрана панели появится надпись: «Найдено устройство».

- Внизу экрана отобразится строка «Статус: Определение типа устройства».
- Подождите. Внизу экрана в строке «Статус» появится надпись: «Настройка устройства».



Рисунок 1

5.2. Дождитесь окончания подключения. В левой части экрана появится надпись: «Подключено устройство».

5.3. Выберите профиль подключённого датчика.

5.3.1. Нажмите строку под надписью: «Профиль устройства». Откроется выпадающий список.

5.3.2. Прокрутите список вверх. Список продолжится.

5.3.3. Нажмите строку «Геркон». Выпадающий список закроется.

5.4. Дайте название датчику.

5.4.1. В левой части экрана под надписью: «Подключено устройство» нажмите кнопку «Карандаш». Строка «Новое устройство» станет доступной для редактирования.

5.4.2. Нажмите строку «Новое устройство». Откроется экранная клавиатура.

5.4.3. В строке «Новое устройство» удалите надпись: «Новое устройство».

5.4.4. Введите желаемое название. Например: «Геркон, входная дверь», «Охрана, чёрная дверь».

5.4.5. Скройте экранную клавиатуру.

- На панели ОР-7/2 нажмите клавишу «Клавиатура» (📄).
- На панели SM-8 нажмите зелёную кнопку с галочкой.

5.5. Назначьте помещение, где хотите установить датчик.

5.5.1. В правой части экрана нажмите строку под надписью: «Помещение». Откроется выпадающий список. Прокрутите список вверх, откроется продолжение списка.

5.5.2. Нажмите строку помещения, в которое хотите установить датчик. Если помещения ещё не добавлены, выберете строку «Все». После добавления помещений (см. инструкцию «Добавление помещений»), вы сможете переместить датчик в необходимое помещение с помощью пунктов 8 – 8.4, 8.6 – 8.8.

5.6. Нажмите кнопку «ОК». Откроется окно «Подключение ZigBee». Внизу экрана появится уведомление: «Устройство успешно добавлено».

Примечание 1. На данном этапе вы можете подключить дополнительные датчики, повторив пункты 4., 5.

Примечание 2. Чтобы отредактировать датчик, см. пункт 8.

Чтобы удалить датчик, см. пункт 9.

5.7. Вернитесь в главное меню, чтобы проверить подключение датчика.

5.7.1. В верхнем левом углу нажмите два раза кнопку «Назад». Откроется окно главного меню.

Проверка подключения датчика

6. Проверьте подключение датчика.

6.1. В главном меню в центре экрана нажмите кнопку «Домик» (рис. 2).
Откроется окно с вкладками устройств, разделёнными по функциям.

6.2. **На панели** в левом вертикальном меню нажмите вкладку «Безопасность». **На смартфоне** – вверху под заголовком окна (рис. 3).
Откроется окно «Безопасность». В окне отобразятся установленные датчики и охранная зона*.

*Охранная зона создается автоматически в момент добавления датчика.



Рисунок 2

ВНИМАНИЕ! Запрещается удалять охранную зону. Охранная зона связывает датчик с сервером умной квартиры, обрабатывает событие и создает оповещение о тревоге. Без охранной зоны сигнал тревоги не сработает и на смартфон не придёт push-уведомление о проникновении.

! Если вы удалили охранную зону, то для её восстановления необходимо подключить новый датчик (см. пункты 1 - 5). Либо удалить датчик (см. пункт 9.) и затем снова его подключить (см. пункты 1 - 5).

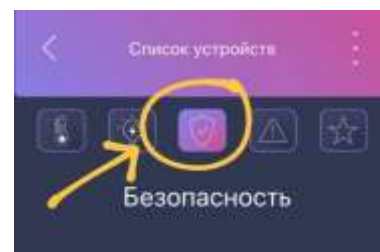


Рисунок 3

7. Проверьте работу подключённого датчика.

7.1. Поставьте панель на охрану.

7.1.1. В главном меню нажмите кнопку «Охрана» (рис. 4). Откроется окно «Охрана».

7.1.2. Нажмите кнопку «Поставить на охрану».

! На смартфоне откроется окно «Охрана».

На смартфоне нажмите кнопку «Поставить на охрану». В окне отобразится таймер обратного отсчёта и надпись: «Ставится на охрану». Далее перейдите в пункт 7.1.3.



Рисунок 4

! На панели откроется окно «Установите код охраны».

7.1.2.1 Придумайте, запишите и введите код охраны. Нажмите кнопку «Ввод». Откроется окно «Повторите код охраны».

! На данном этапе вы можете изменить код.

- В левом верхнем углу нажмите кнопку «Изменить код». Откроется окно «Установите код охраны».
- Повторите пункт 7.1.2.1.

7.1.2.2. Повторно введите код охраны. Откроется окно «Охрана». В окне отобразится таймер обратного отсчёта и надпись: «Ставится на охрану».

! Впоследствии код охраны можно изменить (см. инструкцию «Изменение кода охраны»).

7.1.3. Дождитесь окончания обратного отсчёта. Кнопка охраны загорится сиреневым. Под кнопкой появится надпись: «Снять с охраны». Это означает, что панель (квартира) поставлена на охрану.

7.2. Проверьте работу датчика.

7.2.1. Разомкните контакты датчика.

- 7.2.1.1. Возьмите один контакт в руку или, если датчик закреплён на двери, откройте дверь.
- 7.2.2. На экране отобразится таймер обратного отсчёта и надпись: «Снимите с охраны!».
- 7.2.3. Дождитесь окончания обратного отсчёта. Панель начнет издавать сигнал тревоги, на смартфон придёт push-уведомление: «Авария. Проникновение».
- 7.3. Отключите сигнал тревоги.
- 7.3.1. Нажмите кнопку «Снимите с охраны».
- ! На панели откроется окно «Введите код охраны».
- Введите код охраны. Нажмите кнопку ввод.
- Звук тревоги прекратится. Кнопка охраны станет неактивной - серой. Под кнопкой появится надпись: «Поставить на охрану».

Редактирование датчика

8. В главном меню нажмите кнопку «Домик» (рис. 2). Откроется окно с вкладками устройств, разделёнными по функциям.
- 8.1. На панели в левом вертикальном меню нажмите вкладку «Безопасность». На смартфоне – вверху под заголовком окна (рис. 3). Откроется окно «Безопасность». В окне отобразится датчик.
- 8.2. Чтобы переименовать и/или переместить датчик, нажмите и удерживайте кнопку датчика. Откроется окно с внутренним меню датчика.
- 8.3. В правом верхнем углу нажмите кнопку с тремя точками (⋮). Откроется выпадающий список.
- 8.4. Нажмите строку «Редактировать устройство». Откроется окно «Редактирование устройства».
- 8.5. Чтобы **переименовать** датчик, в правой части экрана нажмите кнопку «Карандаш». Строка с актуальным именем датчика станет доступной для редактирования.
- 8.5.1. Нажмите строку с актуальным именем датчика. Откроется экранная клавиатура.
- 8.5.2. Удалите название датчика. Затем введите желаемое название.
- 8.5.3. Скройте экранную клавиатуру.
- На панели OP-7/2 нажмите клавишу «Клавиатура» (⌨).
 - На панели SM-8 нажмите зелёную кнопку с галочкой.
- 8.6. Чтобы **переместить** датчик в другое помещение, нажмите строку под надписью: «Используется в:». Откроется выпадающий список помещений. Прокрутите список вверх. Список продолжится.
- 8.6.1. Нажмите строку помещения, куда вы хотите переместить датчик. Выпадающий список закроется. В строке отобразится выбранное помещение.
- 8.7. Нажмите кнопку «Сохранить». Откроется окно с названием датчика. Если вы изменили название датчика, то в окне отобразится название, данное в пункте 8.5.2. Внизу экрана появится уведомление: «Устройство успешно изменено».
- 8.8. Для возврата в главное меню в левом верхнем углу нажмите два раза кнопку «Назад».

Удаление датчика

9. В главном меню в центре окна нажмите кнопку «Домик» (рис. 2). Откроется окно с вкладками устройств, разделёнными по функциям.
- 9.1. На **панели** в левом вертикальном меню нажмите вкладку «Безопасность».
На **смартфоне** – вверху под заголовком окна (рис. 2). Откроется окно «Безопасность». В окне отобразится датчик.
- 9.2. Нажмите и удерживайте кнопку датчика. Откроется окно с внутренним меню датчика.
- 9.3. В правом верхнем углу нажмите кнопку с тремя точками (⋮). Откроется выпадающий список.
- 9.4. Нажмите строку «Удалить устройство». Откроется окно с надписью: «Вы уверены?».
- 9.5. Нажмите кнопку «Да». Откроется окно «Безопасность». Внизу окна появится уведомление: «Устройство успешно удалено».
- 9.6. Для возврата в главное меню в левом верхнем углу нажмите кнопку «Назад».