

инструкция по эксплуатации

GSM-KIT-60

Комплект беспроводной GSM сигнализации



Мы Сделаем Ваш Мир Безопаснее

www.oltec.ua

Уважаемые пользователи, благодарим Вас за покупку, интеллектуальной беспроводной GSM сигнализации GSM-KIT-60, которая является инновационным устройством для обеспечения безопасности Вашей собственности от различного рода краж, посягательства на Ваше имущество и обеспечения личной безопасности. Сигнализация осуществляет извещение посредством GSM мобильной связи, имеет микропроцессор и систему голосового оповещения.

Так же данная система полностью автоматизирована, имеет автоматическое голосовое и SMS-оповещение при срабатывании сигнализации. Настройка системы значительно упрощена за счет наличия экрана и сенсорной панели. Стабильность, надежность и безопасность системы позволяет широко использовать комплект сигнализации для охраны дома, магазина, склада, офиса, загородного дома, дачи, гаража и других помещений.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

1. Питание устройства DC 5V 2.1A (не используйте адаптеры с другими параметрами)
2. Используйте профессиональный инструмент во избежания повреждения оборудования.
3. На панели управления сенсорные кнопки. НЕ нажимайте на них сильно, достаточно легкого касания
4. Держите устройство вдали от открытого огня, влаги и сильных магнитных полей, это может привести к повреждению устройства.
5. Во время работы устройство должно находиться в сухом и чистом месте
6. Сигнализацию желательно расположить в месте с минимальными радиопомехами.
7. Пожалуйста замените пароль (по умолчанию 888888) сразу после установки
8. Не подключайте устройство мокрыми руками, во избежание поражения электрическим током.
9. Для оптимального качества звука обратной связи, сохраняйте дистанцию 35 см. от микрофона.
10. Производитель оставляет за собой право изменять спецификацию без извещения клиентов.



ОСОБЕННОСТИ УСТРОЙСТВА

- Ультратонкий дизайн централи, всего 14мм.
- Удобный интерфейс управления
- Поддержка SMS, RFID функции
- Управление громкостью
- Подключение до 50 беспроводных зон, каждая из которых может быть настроена отдельно.
- Автоматический и ручной поиск датчиков
- Авторизированный телефонный номер, который получает доступ к настройкам без пароля.
- Напоминание о низком заряде батареи, для замены элементов питания.
- Функция звукового сигнала (сирена)
- Функция отслеживание датчиков окна/дверей, нельзя поставить на охрану если окно/дверь открыта, 100% гарантия безопасности

ВИД ПАНЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ



Индикатор сигнала GSM:

SIM-карта отсутствует/поиск GSM-сети: мигает каждую секунду. GSM- сигнал нормальный: мигает раз в 3 секунды

Постановка на охрану

После нажатия на кнопку, система встанет на охрану через 60 секунд [настройки по умолчанию]. Все датчики будут включены, и при срабатывании любого из них, будет задействована сигнализация и сирена

Частичная постановка

В этом режиме датчики домашней зоны будут выключены, что позволит пользователям беспрепятственно передвигаться. При этом датчики всех остальных зон будут включены

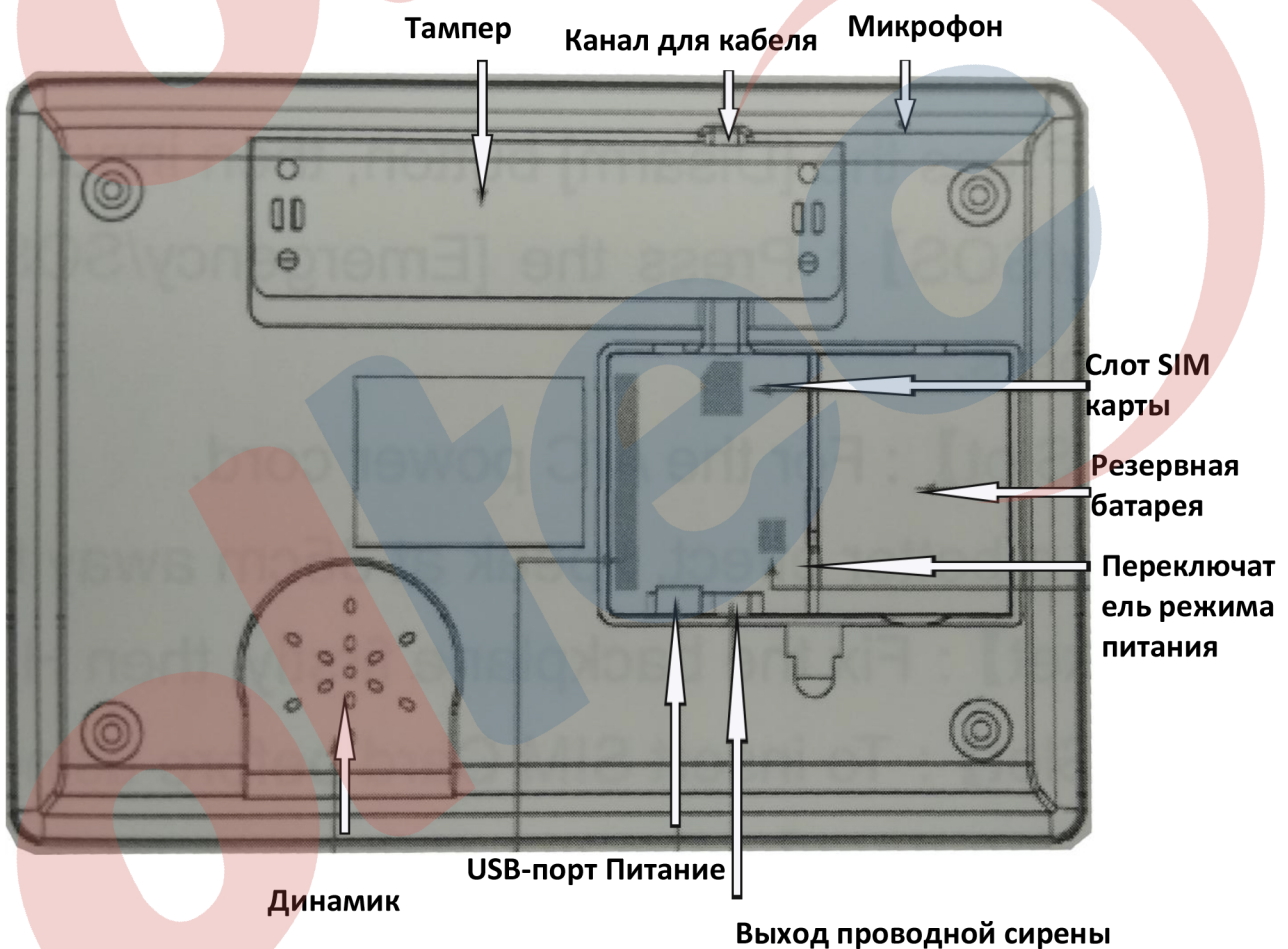
Снятие с охраны

Снятие с охраны осуществляется кнопкой на панели, RFID-тегом или брелоком дистанционного управления. После снятия с охраны система не будет реагировать на срабатывания датчиков, за исключением датчиков зоны постоянной охраны и кнопки SOS.

Кнопка SOS

Переход в состояние тревоги

ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ-ВИД СЗАДИ



НАЧАЛО РАБОТЫ

1. Вставьте SIM карту

ВНИМАНИЕ: Перед установкой SIM карты необходимо отменить пинкод (чтоб карта была без пин кода)



Вставьте SIM-карту как показано на рисунке. Давите до характерного щелчка.

Внимание! Перед манипуляциями с SIM-картой убедитесь, что устройство отключено от сети.

2. ПОДКЛЮЧИТЕ ПРОВОДНЫЕ АКСЕССУАРЫ

Подключите проводную сирену. Разъём находится в нижней части (смотрите изображение)



3.ВКЛЮЧЕНИЕ

Подключите разъем питания в гнездо на панели сигнализации, а затем включите адаптер в розетку 220 (Поставьте выключатель резервного питания в положение On)

4.СИСТЕМА ПОД ОХРАНОЙ

В режиме под охраной любой тревожный сигнал будет послан на централь. После чего сразу активируется сирена.

Есть пять способов постановки системы под охрану.

- 1.Нажать кнопку под охраной на брелоке управления
- 2.Нажать кнопку под охраной в приложении смартфона.
- 3.Поставить на охрану с помощью RFID ключа
- 4.На номер системы послать SMS в виде 8888881 где 888888 это пароль а 1 это команда постановки. Если Вы поменяли пароль на свой личный, например 112233 , то SMS будет выглядеть 1122331
- 5.Используйте номер телефона, который находится в центральной сигнализации, позвонив на него. Система предложит вам ввести пароль, после ввода пароля нажмите 1

4.СИСТЕМА СНЯТА С ОХРАНЫ

В статусе Система снята с охраны. Централь не будет реагировать на тревожные сигналы.

Есть пять способов снятия системы с охраны.

1. Нажать кнопку снятие с охраны на брелоке управления
2. Нажать кнопку снять с охраны в приложении смартфона
- 3.Снять с охраны с помощью RFID ключа
- 4.На номер системы послать SMS в виде 8888882 где 888888 это пароль а 2 это команда снятие с охраны. Если Вы поменяли пароль на свой личный, например 112233 , то SMS будет выглядеть 1122332
5. Используйте номер телефона который находится в центральной сигнализации, позвонив на него. Система предложит вам ввести пароль, после ввода пароля нажмите 2

5.Частичная постановка

В домашнем режиме часть датчиков находится в режиме под охраной, часть не под охраной. Для этого необходимо настроить некоторые датчики в домашнюю зону, которая будет под охраной. А часть датчиков настроить в нормальную зону, которые будут в

домашнем режиме сняты с охраны. Это делается для того, чтобы вы свободно передвигались по дому а датчик дыма, газа находились под охранной.

Есть три способа установки домашнего режима.

1. Нажать на брелоке кнопку частичной постановки

2. Нажать кнопку в приложении

3. На номер системы послать SMS в виде 8888883 где 888888 это пароль а 3 это команда постановки. Если Вы поменяли пароль на свой личный, например 112233 , то SMS будет выглядеть 1122333

ВНИМАНИЕ: Прежде чем использовать частичная постановка, пожалуйста проверьте добавлены ли нужные датчики в **Частичная постановка**

6. SOS

Не имеет значения, в каком режиме находится сигнализация при нажатии на кнопку SOS на брелоке, система перейдёт в режим экстренной тревоги.

Системные настройки.

Вставьте SIM карту в слот правильной стороной (смотрите рисунок) Нажмите пока не услышите характерный щелчок, подключите сирену.

ВНИМАНИЕ: Ни в коем случае не вставляйте SIM и не подключайте сирену при подключенном питании.

Подключение питания.

Подключите блок питания в разъем с тыльной стороны централи. (используйте блок питания который идёт в комплекте 5V 2.1A) Протяните кабель через канал и включите сам адаптер в розетку 220V (держите выключатель резервного питания в положении ON зарядки внутреннего аккумулятора.

ВНИМАНИЕ: Следуя инструкциям на LCD дисплея нажимайте правильные кнопки

Голос	вкл. откл. звука	звук +	повысить громкость	звук -	понижить звук
Меню	вход в меню	назад	вернуться назад в меню	вниз	строка вниз
Вверх	строка вверх	ввод	подтверждение	сохранить	сохранить настройки
АБВ/абв/123	переключени е	удалить	удалить настройки		

Начало программирования

Прежде чем приступить к настройкам, Вы должны войти в режим программирования в меню **Программа** пожалуйста следуйте дальнейшим инструкциям. Каждый шаг в меню необходимо подтверждать кнопкой **Ввод** (в дальнейшем в инструкции как **→**)

Снять систему с охраны, нажать **Меню** выбрать **Программа** ввести пароль (заводской пароль **888888**)

Программа: Меню настройки системы

Сирена Включено: Вкл./Выкл. Сирены

Запись тревоги: Запись тревожных событий

Событие: Просмотр других событий

1. Беспроводные брелоки

1.1 Добавление беспроводного брелока.

Система может запомнить до 8 беспроводных брелоков. Каждому, из которых можно присвоить имя. Снять систему с охраны, войти в **Меню→Программа** →введите пароль **→Брелок ДУ** →**Добавить**-нажать на брелоке любую кнопку →введите имя пользователя(брелока) **→Сохранить** Каждый свой шаг подтверждайте кнопкой **Ввод**

1.2 Удаление беспроводного брелока.

Снять систему с охраны, войти в **Меню** →**Программа** →введите пароль **→Брелок ДУ** **→Удалить** →выбрать удаляемый пульт →выбираем **Да** →нажимаем **Удалить**

1.3 Переименование беспроводного брелока

Снять систему с охраны, войти в **Меню** →**Программа** →введите пароль **→Брелок ДУ**→**Редактировать** →выбрать пульт →выбираем **Изменить Имя** →вводим новое имя **→нажимаем Сохранить** →**Назад** (проверьте изменение имени)

1.4 Отсрочка постановки на охрану с брелка.

Снять систему с охраны, войти в **Меню** →**Программа** →введите пароль **→Брелок ДУ** **→Отсрочка Охраны** →**Да/Нет** →**Сохранить**→ **Назад**

2. Датчики

2.1 Добавление датчиков в систему, переименование и запись.

В систему можно добавить до 50 беспроводных аксессуаров, не включая беспроводные брелоки, RFID ключи и беспроводные сирены.

Путь

Снять систему с охраны, войти в **Меню** → **Программа** → введите пароль → **Датчики** → **Добавить** → Активировать датчик (включить датчик) → Присвоить имя датчику и **Сохранить** → (с 1 по 9 зону вы можете прописать имя зоны вашим голосом, в течении 5 секунд при срабатывании сигнализации в телефонном звонке будет воспроизведена ваша запись, к примеру «КУХНЯ тревога»)

2.2 Беспроводные датчики авто поиск

Система сама идентифицирует имя датчика автоматически, что упрощает замену датчиков.

Снять систему с охраны, войти в **Меню** → **Программа** → введите пароль → **Датчики** → **Редактировать** → **Авто поиск датчика** → Активировать датчик → имя датчика должно появиться на экране → **Сохранить**

2.3 Изменение параметров датчика вручную.

Снять систему с охраны, войти в **Меню** → **Программа** → введите пароль → **Датчики** → **Редактировать** → **Ручной поиск датчика** → Выберите датчик настройки которого вы хотите изменить → **Выберите необходимый пункт** →

2.4 Удаление датчика

Снять систему с охраны, войти в **Меню** → **Программа** → введите пароль → **Датчики** → **Удалить** → **Авто поиск датчика/Ручной поиск датчика** → Активируйте датчик/Выберите датчик из списка

2.5 Настройки зоны датчика

Снять систему с охраны, войти в **Меню** → **Программа** → введите пароль → **Датчики** → **Редактировать** → **Авто поиск датчика/Ручной поиск датчика** → Активируйте датчик /Выберите из списка.

Вы можете редактировать следующие настройки:

Изменить Имя Зоны—позволяет изменить имя зоны (прихожая, окно, кухня и т.д.)

Записать Имя Зоны—позволяет записать/воспроизвести/удалить голосовое сообщение для выбранной зоны.

Чрезвычайная Зона— Выберите **Да** если вы хотите чтобы эта зона срабатывала при постановке на охрану кнопкой **«Постановка на охрану»**

Дом Зона— Выберите **Да** если вы хотите чтобы эта зона срабатывала при постановке на охрану кнопкой **Частичная постановка на охрану**

Звуковая Зона-- Выберите **Да** чтоб включить функцию дверного звонка (работает только с дверными датчиками)

Зона Задержки-- Выберите **Да** если вы хотите чтобы эта зона срабатывала с задержкой-30 секунд

Сирена Активирована -- Выберите **Да** если вы хотите чтобы эта зона при срабатывании, активировалась сирена.

Место Зоны-- Выберите **пожар или дверь или коридор** (после выбора нажимаем кнопку назад)

3.Брелоки RFID

3.1 Добавление RFID брелоков в систему. К системе можно подключить до 10 **RFID** брелоков

Снять систему с охраны, войти в **Меню** → **Программа** → введите пароль → **RFID** → **Добавить** → поднесите добавляемый брелок к красному значку **RFID** который находится на централи, дайте имя брелоку (Если брелок подшит, система покажет надпись, **Повторный Код**)

3.2 Редактировать (переименовать) **RFID брелоки**. -- Снять систему с охраны, войти в **Меню** → **Программа** → введите пароль → **RFID** → **Редактировать** → выберите позицию которую хотите переименовать.

3.3 Удаление **RFID брелоков**. -- Снять систему с охраны, войти в **Меню** → **Программа** → введите пароль → **RFID** → **Удалить** → выберите позицию которую хотите удалить, выберите **Да** .и подтвердите на экране появится надпись **Успешное удаление**

3.4 СМС уведомление о снятии и постановки выбираете пункт меню **Снять\Поставить СМС отчет** выбираете **Да** или **Нет**

«Да» каждый раз при снятии\постановке на охрану брелоком будет отправлено СМС уведомления на прописанные номера телефонов

«Нет» при постановке и снятии не будет отправляться СМС уведомления

4. Беспроводные сирены

4.1 Добавление беспроводной сирены--- Снять систему с охраны, войти в **Меню**→**Программа** →ведите пароль →**Беспроводные сирены** →**Добавить** → имя сирены →настройка сирены активируйте сирену для подключения к централи

4.2 Редактирование беспроводной сирены--- Снять систему с охраны, войти в **Меню**→**Программа** →ведите пароль →**Беспроводные сирены**→ **Редактировать**→выбираете нужную позицию для переименования →**Редактировать Имя**→ пишете новое имя и нажимаете **Сохранить**

4.3 Удаление беспроводной сирены--- Снять систему с охраны, войти в **Меню**→**Программа** →ведите пароль →**Беспроводные сирены** →**Удалить** → выбираете позицию для удаления →**Да** →**Успешное удаление**

4.4 Включение\выключение сирены--- Снять систему с охраны, войти в **Меню**→**Программа** →ведите пароль →**Беспроводные сирены** →**Активация сирены** →**Да или Нет**

4.5 Время звука сирены--- Снять систему с охраны, войти в **Меню**→ **Программа** →ведите пароль →**Беспроводные сирены** →**Длительность** →выбираете нужное время звука сирены **от 1 до 180** секунд (если выбрать больше, система напишет **Ошибка Ввода данных**)

4.6 **Снятие /Постановка Тон**--- Снять систему с охраны, войти в **Меню**→ **Программа** →ведите пароль →**Беспроводные сирены** → **Снятие /Постановка Тон** →выберите **Да** или **Нет** подтвердите → **Сохранить** →**Назад**

4.7 Кодирование беспроводной сирены позволит уменьшить количество ложных включений.--**Кодирование**-- Снять систему с охраны, войти в **Меню**→ **Программа** →ведите пароль →**Беспроводные сирены** →**Кодирование** →Ведите четыре цифры кода, например 4321 (0000 или 5555 коды не принимаются) Для каждой сирены код должен быть индивидуальным и не должен повторяться)

5. Телефонные номера

5.1 Добавление номера телефона в систему --- Снять систему с охраны, войти в **Меню**→**Программа** →ведите пароль →**Номера Телефонов** →**Добавить** →Введите номер телефона в формате **000-123-45-67** где **000** код оператора или города а **123-45-67**номер телефона. И нажмите **сохранить**. → подтверждение **Успешная Установка** В память системы можно ввести **6 (шесть)** номеров.

5.2 Авторизация телефонного номера --- Снять систему с охраны, войти в **Меню**→**Программа** →ведите пароль →**Номера Телефонов** →**Редактировать**→выбираем нужную позицию→**Да** Выбранный номер телефона будет иметь доступ к централи без пароля **Нет**→**Сохранить**→**Назад** Выбранный номер телефона **не сможет подключиться к централи без пароля**

5.3 Удаление номера телефона из системы --- Снять систему с охраны, войти в **Меню** → **Программа** → введите пароль → **Номера Телефонов** → **Удалить** → выбираем не нужную позицию → **Да** → **Удалить** (подтверждение **Успешное Удаление**)

6. Номера телефонов для СМС

6.1 Добавление номера телефона в систему для СМС уведомлений-- Снять систему с охраны, войти в **Меню** → **Программа** → введите пароль → **Номера для СМС** → **Добавить** → Введите номер телефона в формате **000-123-45-67** где **000** код оператора или города а **123-45-67** номер телефона. И нажмите **сохранить**. → подтверждение **Успешная Установка**
В память системы можно ввести **3 (три)** номеров.

6.2 Удаление номера телефона из систему для СМС уведомлений-- Снять систему с охраны, войти в **Меню** → **Программа** → введите пароль → **Номера для СМС** → **Удалить** → **Да** → подтверждение **Успешное Удаление**

6.3 СМС уведомление о снятии/постановки сигнализации на охрану. - Снять систему с охраны, войти в **Меню** → **Программа** → введите пароль → **Номера для СМС** → **Снятие/Постановка СМС** → **Активировать/Отключить** (изначально система уведомлений СМС отключена)

7. Исходящие уведомления

В случаи вторжения/срабатывания сигнализации, на номера указанные в списке **«Номера для СМС»** будут отправлены записанные вами сообщения. Если вы записали голосовое уведомление, то при звонке на тревожные номера сначала будет проиграно записанное сообщение.

7.1 Редактирование текст СМС уведомления Снять систему с охраны, войти в **Меню** → **Программа** → введите пароль → **Исходящее СМС** → **Редактировать Текст СМС** → **Ввод Текста Сообщения** → вводите сообщение используя клавиатуру централи и нажимаете **сохранить** → подтверждение **«Успешная Установка»** Количество символов и пробелов не должно превышать **25** символов.

7.2 Запись голосового уведомления. Снять систему с охраны, войти в **Меню** → **Программа** → введите пароль → **Исходящее СМС** → **Запись Голосов.Сообщение** → **Запись** → на экране появится таймер от 10 до 0 секунд в этот период времени вы должны продиктовать ваше уведомление.

7.3 Воспроизведение голосового уведомления. Снять систему с охраны, войти в **Меню** → **Программа** → введите пароль → **Исходящее СМС** → **Запись Голосов.Сообщение** → **Воспроизведение** → после чего будет воспроизведено записанное вами уведомление.

7.4 Удаление голосового уведомления. Снять систему с охраны, войти в **Меню**→ **Программа** → введите пароль **Исходящее СМС**→ **Запись Голосов.Сообщение** → **Удалить**→ подтверждение **Успешное Удаление**

8.Пульт Охраны

Эта система поддерживает Standard ADMECO Contact ID Protocol Для начала вам необходимо получить телефонный номер и уникальный индификатор сервера службы пультной охраны. Вам необходимо внести эти данные в систему. Так же вам необходимо настроить систему для отправления уведомлений о тревогах и снятия/постановки на охрану.

8.1 Добавление пульта охраны. Снять систему с охраны, войти в **Меню**→ **Программа** → введите пароль **Пульт Охраны**→ **Номер ПЦТ**→ **Добавить\Удалить** Введите номер телефона в формате **000-123-45-67** где **000** код оператора или города а **123-45-67**номер телефона. И нажмите **сохранить.** → подтверждение **Успешная Установка** В память системы можно ввести **2 (два)** номера

8.2 Добавление ID пульта охраны. Снять систему с охраны, войти в **Меню**→ **Программа** → введите пароль **Пульт Охраны**→ **ID Пользователя**→ записываете номер, жмёте **Сохранить** подтверждение **Успешная Установка**

8.3 Добавление информации на пульт охраны. Снять систему с охраны, войти в **Меню**→ **Программа** → введите пароль **Пульт Охраны**→ **Загрузка Данных на ПЦН**→ **Да\Нет** жмёте **Сохранить** и жмём **Назад**

8.4 Добавление информации на пульт охраны. Снять систему с охраны, войти в **Меню**→ **Программа** → введите пароль **Пульт Охраны**→ **Инф. о состоянии**→ **Да\Нет** жмёте **Сохранить** и жмём **Назад**

9.Время Постановки/Снятия

Данный пункт меню позволяет настроить автоматическую постановку/снятие с охраны по времени.

9.1 Время постановки на охрану. Снять систему с охраны, войти в **Меню**→ **Программа** → введите пароль → **Время Постановки/Снятия**→ **Время постановки**→ **Время постановки 1**→ записываем время постановки на охрану в формате **от 00:00 до 23:59** (если будет выбрано другое время система сообщит об ошибке) после установки времени нажмите **Вниз** и выберите дни недели по которым должно ставиться на охрану. Нажмите цифру дня недели от 1 до 7 (галочка возле цифры означает что в этот день будет активирована постановка на охрану)

9.2 Время снятия с охраны. Снять систему с охраны, войти в **Меню**→ **Программа** → введите пароль → **Время Постановки/Снятия**→ **Время снятия**→ **Время снятия1**

→записываем время снятия с охраны в формате **от 00:00 до 23:59** (если будет выбрано другое время система сообщит об ошибке) после установки времени нажмите **Вниз** и выберите дни недели по которым должно сниматься с охраны. Нажмите цифру дня недели от 1 до 7 (галочка возле цифры означает что в этот день будет активировано снятие с охраны)

10.Настройки Системы

Пароль-Здесь вы можете поменять, старый пароль на новый (не забывайте ваши новые пароли!!!)

Отсрочка Охраны -Устанавливаете необходимое время отсрочки постановки на охрану

Отсрочка Тревоги - Устанавливаете необходимое время отсрочки включения тревоги при срабатывании сигнализации

Дверь/Окно Открыто включение/выключение функции оповещения о открытом окне или двери

СМС о разряде батареи-Да/Нет отправлять СМС уведомление о разряде батареи

Время Подсветки- Выбираете какое количество секунд будет подсвечиваться дисплей.

Подсветка -Включает/Выключает подсветку дисплея

Громкость сирены - Выбираем громкость сирены от 1 до 4

Дата/Время Изменение даты и время

Язык Изменение Языка (Русский, Английский)

Восст. Завод.Настр. Сброс на заводские настройки (если с системой происходит непонятные действия и вы не знаете где в меню это отменить, сбрасывайте все настройки)

11.Описание Системы

Версия

Дата производства

IMEI



12.Диагностика

LCD Тестирование—Это проверка целостности LCD экрана (проверка на битые пиксели)

LED Тестирование-это проверка работоспособности световой индикации и подсветки кнопок.

Тест Клавиатуры-это проверка работоспособности каждой кнопки клавиатуры

RFID Тестирование-это проверка корректности считывания кода RFID карт

Тестирование Звука-это воспроизведение предварительно записанных голосовых уведомлений. Смотреть пункт 7.2

Тестирование записи это проверка микрофона и возможности воспроизведения записи

Тестирование Радиосигнала-это проверка возможности связи централи с подвязанными датчиками

Тест Передачи RFID это проверка возможности отправки сигнала RFID считывателя

Тестирование Батареи это отображение текущего состояния батареи

Тест Откл. Питания-это правильность отображение/реакции на событие наличие/отсутствие питания

Тестирование сети —это проверка наличия связи с ПЦС

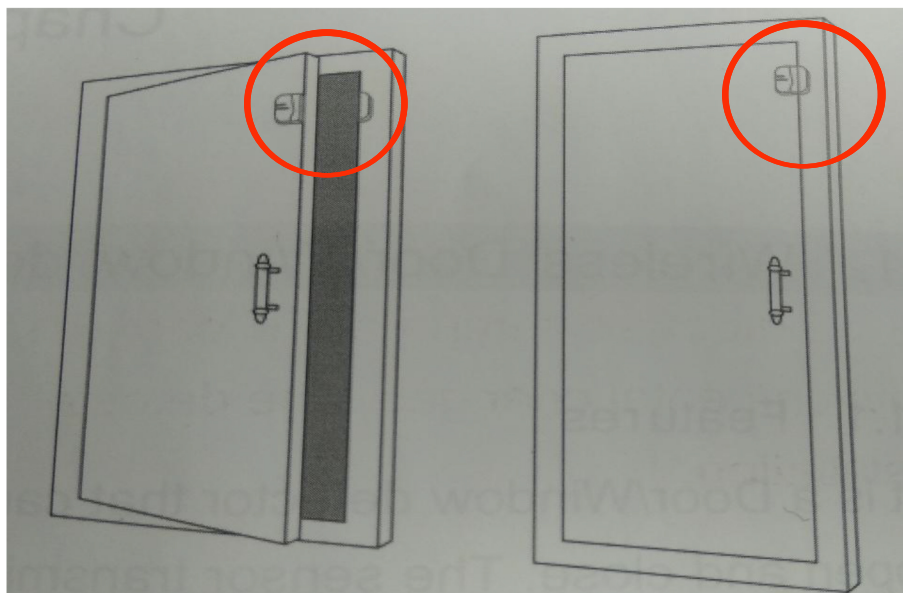
Тест Проводной сирены-это проверка работы сирены

Тест Качества Сигнала-это тест качества сигнала GSM сети

Аксессуары

1.Датчик открытия Двери/Окна (беспроводной СМК)

Датчик предназначен для установки на дверь или окно или другие открывающиеся предметы. Датчик посылает сигнал на централь только когда магнит который был смонтирован согласно рисунку отдаляется от самого датчика на определённое расстояние.



2. Беспроводной датчик движения

Постоянно моргает--- самотестирование

Один раз загорелось--- сработал датчик движения

Два раза моргнул — завершение самотестирования переход в рабочий режим

Постоянно горит----низкий заряд батареи, необходимо заменить батарею

Схема установки, датчика движения

