

“Крикана-ПМТ”. Памятка пользователю

Как это работает.

Устройство реагирует при попадании движущегося объекта, излучающего тепло, в зону чувствительности датчика, при изменении температуры в помещении: в случае пожара или задымления (устройство не сертифицировано), в случае снижения температуры в помещении (три порога срабатывания 16,12 и 8°C). При срабатывании устройства производится рассылка СМС-сообщений и обзвон заданных номеров (от 1-го до 3-х). Постановка и снятие с охраны производится выключателем на корпусе. Есть функции запроса остатка денег на счёте и заряда батареи.

Как выбрать батарейки и SIM-карту.

Внимание! Батарейки должны иметь обозначение *ALKALINE* или *LR03, AAA, 24A*. Стоимость батареек примерно 15-25 р/шт. С солевыми элементами (стоимость 7-12 р/шт), работоспособность устройства не гарантируется.

Если устройство используется в неотапливаемом помещении, желательно применять специальную SIM-карту. Например, с индексом «Т» у Мегафона.

Как вставить SIM-карту.

Отключите проверку PIN-кода, если она была включена, используя любой телефон. Откройте переднюю крышку и вставьте SIM-карту. Для снижения расходов выберите оператора сотовой связи телефона, которым Вы планируете пользоваться для приёма сообщений от устройства. Типовые затраты (150-300 SMS в месяц и бесплатные звонки на «свой» номер) на 1.07.2013 г. составляют 70-80 рублей в месяц.

Для фиксации SIM-карты в разъеме сдвиньте металлическую крышку в направлении “Lock” до щелчка.

Как записать номера телефонов.

Соедините перемычкой контакты №1 и №2 (см. рисунок).

Включите устройство, переместив переключатель в положение “Вкл.”.

Устройство переходит в режим поиска сети.

Если с сетью всё в порядке (SIM-карта активна, баланс положителен, достаточен уровень сигнала), раздастся звуковой сигнал длиной 1 сек., загорится светодиод и устройство перейдет в режим программирования.

Если присутствуют проблемы с сетью, то дальнейшая работа устройства невозможна.

Ошибки сигнализируются звуковыми и световыми сигналами, время сигнализации 1 минута, после чего устройство выключается.



СИГНАЛ	ВОЗМОЖНАЯ ПРИЧИНА	СПОСОБ УСТРАНЕНИЯ
Однократный сигнал	1. Нет SIM карты (или она неисправна, или включена проверка PIN-кода).	1. Вставьте SIM-карту в мобильный телефон. Проверьте работоспособность SIM-карты, отключите запрос PIN-кода.
Двукратный сигнал	2. Не задан главный номер.	2. Вставьте SIM-карту в мобильный телефон. Задайте главный номер.
Трехкратный сигнал	3. Нет соединения с сетью GSM. (Только в режиме программирования, в нормальном режиме не диагностируется.)	3. Свяжитесь с оператором сотовой связи. Решите проблему.

В течение 2-х минут позвоните по номеру вставленной SIM-карты с трех разных телефонов, на которые потом будут приходить сигналы оповещения. Для экономии заряда батарей достаточно записать один номер.

Внимание! Все номера должны начинаться с +7, а не с 8.

Номер первого телефона запоминается как **главный номер**. С этого телефона можно будет управлять устройством. На этот телефон высылается баланс и сообщение о постановки на охрану. Для работы устройства обязательно надо задать **главный номер**.

Звонки со второго и третьего телефона не обязательны. На номера второго и третьего телефона будут приходить только оповещения в виде SMS и короткий дозвон, при срабатывании датчика движения.

При каждом дозвоне на устройство оно выдает звуковой сигнал длительностью 0,5 сек.



Режим программирования выключится сразу после получения третьего входящего вызова или по истечении 2 минут. Вы можете выключить режим программирования передвинув выключатель в положение “Выкл.”. При выходе из режима программирования выдается звуковой сигнал длительностью 1 сек. и гаснет светодиод. Это происходит с задержкой, необходимой устройству, чтобы отослать на **главный номер** SMS, содержащую настройки.

Снимите перемычку с контактов №1 и №2. Установите её на один из контактов (см. рисунок).

Включение/выключение охраны.

Для постановки на охрану переведите выключатель в положение «Вкл». После включения устройство посылает по первому номеру SMS-сообщение с информацией о постановке на охрану, уровне сигнала сети, уровне заряда элементов питания, чувствительности сенсора.

Для снятия с охраны переведите выключатель в положение «Выкл».

При срабатывании устройства.

При срабатывании датчика движения **и/или температуры** сначала устройство производит оповещение по заданным номерам путем рассылки СМС «ТРЕВОГА!!!». Затем происходит обзвон заданных номеров. Первый дозвон делается на **главный номер**. При этом соединение прекращается сразу после «поднятия» трубки. В течение одной минуты абонент **главного номера** может сделать звонок на номер устройства. После соединения абонент может с помощью DTMF команд изменить чувствительность датчика движения или включить задержку постановки на охрану (или вообще отключить устройство)*.

Для изменения чувствительности датчика набрать звездочку * и цифру 0-9. 9 — самый высокий уровень чувствительности. Для включения задержки постановки на охрану надо набрать решетку # и цифру 1-9. Цифра означает задержку включения охраны в часах после того, как будет положена трубка. Для отключения устройства надо набрать #*. Не используйте этот режим часто для экономии заряда батареек.

Внимание! Если была набрана команда #*, снова включить устройство можно **только вручную** выключателем “Выкл.” - “Вкл.”.

Внимание! Команда ## включает или отключает функцию температуры.

Как проверить зоны срабатывания.

Переведите переключатель устройства в положение “Выкл.”. Однократно нажмите кнопку (см. рисунок), при обнаружении движения загорается светодиод, но GSM-канал не используется. Выберите оптимальное место для установки устройства и снова однократно нажмите на кнопку.

Как узнать, сколько денег на счету.

Запрос баланса можно активизировать, когда переключатель устройства находится в положении “Выкл.”. Если удерживать кнопку (см. рисунок) более 2 секунд устройство произведет запрос баланса и отошлёт его по **главному номеру**. При удержании кнопки светодиод светится, удерживать его надо до тех пор, пока он самостоятельно не погаснет.

Если денег на счету нет, устройство либо не сможет прислать СМС, либо пришлёт СМС типа «Абонент №*** просит ему перезвонить», если такую услугу поддерживает оператор.

Радионяня и тревожная кнопка.

Поставьте включенное устройство возле кровати Вашего ребёнка – при интенсивном движении сработает пиродатчик и устройство сообщит, что Ваш ребёнок проснулся.

Положите включенное устройство в ящик стола или сейфа, где находятся ценные вещи. Устройство среагирует на открывание ящика и вызовет охранника, если его номер занесён на SIM-карту устройства.

На любые вопросы ответит «горячая линия» с 8-30 до 17-00 МСК
+7 902 299 41 05 либо специалисты на форуме – <http://www.shtat.ru/forum>.