VISTA-5P

Контрольная панель охранно-пожарной сигнализации

Руководство Пользователя

®ADEMCO

K0806 5/03

Содержание

Обзор системы 5
Введение 5
Основные функции 5
Клавиатуры (пульты управления).....7
Общая информация.....7
Функции клавиатуры.....9
Задержки на вход / выход 11
Задержка на выход.....11
Задержка на вход.....11
Тревога при выходе 12
Проверка открытых зон 12
Использование клавиши [*] 12
Постановка системы на охрану.....13
Режим ЧАСТИЧНАЯ ОХРАНА 13
Режим МГНОВЕННАЯ ОХРАНА 13
Режим ПОЛНАЯ ОХРАНА.....13
Режим МАКСИМАЛЬНАЯ ОХРАНА.....13
Команды постановки на охрану 14
Снятие с охраны и отключение сигнала тревоги.....15
Использование клавиши [СНЯТЬ].....15
Обход зон.....16
Использование клавиши [ВНЕ ОХРАНЫ].....16
Быстрый обход 17
Режим «Внимание».....17
Клавиши сигналов паники 18
Использование клавиш паники.....18
Коды пользователей и уровни доступа.....19
Коды пользователей.....19
Определение уровня доступа 19
Как назначить код пользователя и атрибуты 20
Тестирование системы (еженедельное).....21
Тестирование системы.....21
Возможные неполадки 22
Обслуживание системы.....24
Пожарная сигнализация 25
Краткое описание основных системных функций.....27
Звуковая/визуальная индикация 28
Таблица установок пользователя.....29
Ограничения системы безопасности.....30

Введение

Поздравляем Вас с приобретением системы охранно-пожарной сигнализации производства компании ADEMCO. Вы сделали правильный выбор, так как в ней представлены последние технологические достижения в области охранных систем.

Система поддерживает:

- 3 формы защиты: от проникновения, пожара и аварийной ситуации
- По крайней мере одну клавиатуру (пульт управления), обеспечивающую управление системой и выводящую информацию о статусе системы
- Различные извещатели для защиты периметральных и внутренних зон.
- Извещатели дыма и тепла для предупреждения пожара на ранней стадии.

Вашу систему также можно запрограммировать для автоматической пересылки по телефонной линии сообщений тревоги и статуса системы на Пульт Централизованного Наблюдения (ПЦН).

Основные функции

Охранная сигнализация:

- несколько режимов охраны : Частичная, Полная, Мгновенная, Максимальная.
  ЧАСТИЧ. ОХР. (Частичная охрана): охраняются только периметральные зоны, задержка на вход включена
  МГНОВ. (Мгновенная охрана): то же, что в режиме частичной охраны, но с выключенной задержкой на вход
  ПОЛНАЯ (Полная охрана): охраняется периметр и все внутренние зоны, задержка на вход включена
  МАКС. ОХР. (Максимальная охрана): то же, что в режиме полной охраны, но с выключенной задержкой на вход
- Вы можете совершать Обход выбранных зон, оставляя при этом в режиме охраны все остальные зоны
- Режим «Внимание» сигнализирует об открытии защищаемых окон и дверей, в то время как система снята с охраны

Защита от пожара

- Функция защиты от пожара включена всегда (если установлена), в случае обнаружения пожара передается сигнал тревоги
- Если необходимо, можно подать сигнал пожарной тревоги вручную с клавиатуры
- Для информации по пожарной защите, датчикам дыма и планированию маршрутов эвакуации обращайтесь к разделу «Пожарная сигнализация»

Коды доступа

- При установке системы вам приписывается 4-значный код для доступа к функциям системы.
- Используйте ваш код доступа при снятии и постановке системы на охрану, а также при выполнении других операций
- Другим пользователям приписываются разные коды доступа с различными уровнями доступа, в зависимости от чего определяются системные функции, которые может выполнять данный пользователь

Обзор системы (продолжение)

Зоны

- Все сенсорные устройства в системе приписываются к разным «зонам», которые представляют собой определенные защищаемые области (например, входная дверь, окно на кухне и пр.)
- Номера зон высвечиваются на клавиатуре в случае тревоги или неполадок с датчиками данной зоны

Постановка/Снятие с охраны

- Для того, чтобы система могла выполнять свои охранные функции ее необходимо поставить на охрану.
- Для постановки системы на охрану введите свой код доступа, а затем нажмите клавишу постановки на охрану
- Для снятия системы с охраны введите свой код доступа, а затем нажмите клавишу [СНЯТЬ].

Тревога

- В случае тревоги как клавиатура так и внешние сирены будут подавать звуковой сигнал, и на клавиатуре высвечивается номер(а) зон(ы), где произошла тревога.
- Если ваша система подключена к ПЦН, сигнал тревоги будет послан на ПЦН.
- Чтобы приостановить сигнал тревоги необходимо снять систему с охраны

Память тревоги

- В случае тревоги на клавиатуре высвечивается номер(а) зон(ы), где произошла тревога, а также тип тревоги.
- После снятия системы с охраны это сообщение остается на дисплее. Для очистки дисплея необходимо ввести последовательность “снять” (свой код доступа + клавиша [СНЯТЬ]).

.

Общая информация

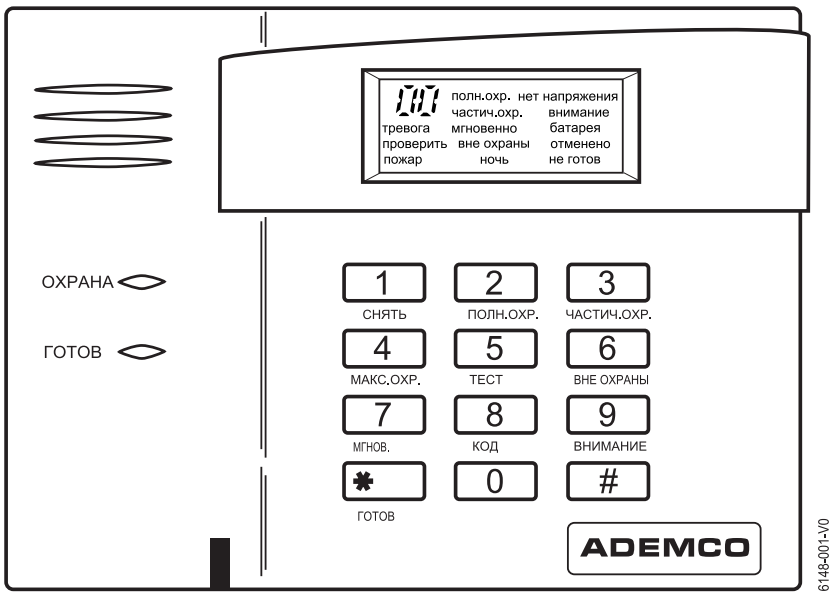
Клавиатура позволяет вам контролировать все системные функции. Клавиатура имеет:

- Цифровые кнопки с подсветкой (типа телефонных клавиш)
- Жидкокристаллический дисплей (ЖК-дисплей), отображающий природу и местоположение всех происходящих событий
- Встроенную сирену, которая подает звуковой сигнал в случае тревоги или неполадок. Сирена также подает звуковой сигнал при выполнении определенных системных функций и при нажатии клавиш (подтверждение нажатия).

ВНИМАНИЕ: Если клавиатура подает частые звуковые сигналы после вашего входа в охраняемое помещение, это значит, что в ваше отсутствие произошла тревога, и злоумышленник может до сих пор находится в доме. НЕМЕДЛЕННО УХОДИТЕ И ВЫЗЫВАЙТЕ МИЛИЦИЮ.

Пульт управления с фиксированными надписями.

Клавиатура с жидкокристаллическим дисплеем использует определенный набор слов для идентификации причины и места происшествия (события). Для доступа к клавишам (кнопкам) необходимо открыть дверцу.



Пульт управления 6128 RUS

ПУ с фиксированными надписями

ПОЛН. ОХР. (Полная охрана): охраняется периметр и все внутренние зоны

ЧАСТИЧ. ОХР. (Частичная охрана): охраняются только периметральные зоны, такие как окна и двери .

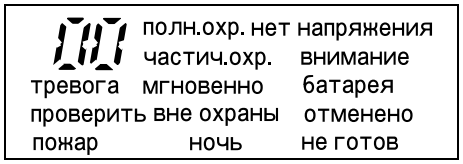
МГНОВ. (Мгновенная охрана): Задержка на вход отключена

Высвечивается вместе с ЧАСТИЧ. ОХР. =

режим мгновенной охраны

Высвечивается вместе с ПОЛН. ОХР. =

режим максимальной охраны



ДИСПЛЕЙ ПУ 6128 RUS

С

ФИКСИРОВАННЫМИ НАДПИСЯМИ

ВНЕ ОХРАНЫ (Обход) :	Сообщение появляется в случае если одна или несколько зон обойдены (вне охраны).
НЕ ГОТОВ:	Появляется в случае если часть системы не готова к постановке на охрану (из-за открытия зон). Когда система готова к постановке на охрану, это сообщение исчезает, и загорается зеленый индикатор ГОТОВ.
НЕТ НАПРЯЖЕНИЯ:	Появляется в случае потери сетевого напряжения. Система работает от резервной батареи.
НАПРЯЖЕНИЯ:	Высвечивается в случае присутствия сетевого питания.
ВНИМАНИЕ:	Высвечивается в случае активации функции ВНИМАНИЕ.
БАТАРЕЯ:	Разряжена батарея в беспроводном датчике (если высвечивается номер зоны) или системная батарея (если номер зоны не указан).
ТРЕВОГА:	Появляется в случае обнаружения проникновения в охраняемой системе (также появляется при пожарной тревоге и при звуковой (громкой) тревоге при аварийно ситуации). Сопровождается номером зоны, где происходит тревога.
ПРОВЕРИТЬ:	Появляется при обнаружении сбоя в функционировании системы в любое время или в случае «открытия» пожарной зоны, а также неполадок в охранной зоне ДЕНЬ/НОЧЬ в течение неохраняемого периода. Сопровождается номером зоны, где происходит проблема.
ПОЖАР:	Появляется в случае пожарной тревоги. Сопровождается номером зоны, где происходит тревога. Надпись «ПОЖАР» появляется также в случае ручной активации пожарной тревоги и сопровождается номером зоны аварийной клавиши, запрограммированной на пожар.

Функции клавиатуры

1. **ОКНО ДИСПЛЕЯ**
   На дисплее высвечиваются номера зон и сообщения о статусе системы с помощью определенного набора слов

2. [1] **СНЯТЬ**

   Снимает систему с охраны, гасит сигнал тревоги и звуковые сигналы неполадок, очищает дисплей после исправления проблемы

3. [2] **ПОЛН. ОХР.** Ставит на охрану всю систему

4. [3] **ЧАСТИЧ. ОХР.** Ставит на охрану систему только по периметру. Внутренние помещения не охраняются, что позволяет свободно перемещаться внутри помещения, не вызывая тревоги.

5. [5] **ТЕСТ** Тестирует систему и звуковые оповещатели, когда система снята с охраны. См. раздел *«Тестирование системы»* .

6. [6] **ВНЕ ОХРАНЫ** Снимает отдельные зоны с охраны, при этом система их не отслеживает.

7. [8] **КОД** Используется для назначения дополнительных кодов доступа новым пользователям системы.

8. [9] **ВНИМАНИЕ**

   Включает и выключает режим ВНИМАНИЕ. Во включенном состоянии при открытии окна или двери в системе, снятой с охраны, с клавиатуры подается 3 звуковых сигнала.

9. [#] Эта клавиша может использоваться для быстрой постановки на охрану без использования секретного кода (если запрограммировано)

10. **КЛАВИШИ 0–9:** Используется для ввода кодов доступаодов и для выполнения вспомогательных системных функций после ввода секретного кода.

11. [*] **ГОТОВ**

    Используется для обозначения всех открытых зон.

12. [7] **МГНОВ.** Ставит на охрану в режиме подобному ЧАСТИЧ. ОХР., но без функции задержки на вход. Проход через входную дверь немедленно вызовет сигнал тревоги.

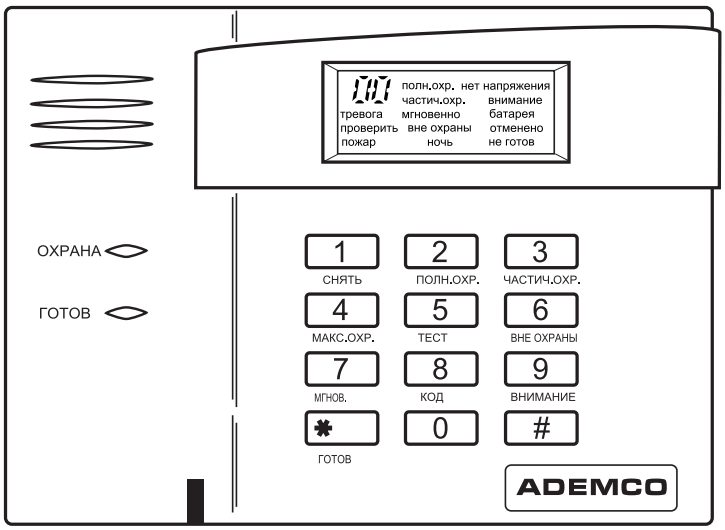
13. [4] **МАКС. ОХР.** Ставит на охрану всю систему без функции задержки на вход. Проход через входную дверь немедленно вызовет сигнал тревоги.

14. **ИНДИКАТОР «ГОТОВ»:** (зеленый) – горит, когда система готова к постановке на охрану (нет никаких нарушений). Когда система снята с охраны, этот индикатор будет мигать при закрытии или открытии охраняемых зон.

15. **ИНДИКАТОР РЕЖИМА ОХРАНЫ:** (Красный) – горит, когда система находится под охраной.

16. **ВНУТРЕННИЙ ДИНАМИК:** Встроенный динамик подаёт сигнал тревоги в случае тревоги, а также подает звуковые сигналы при выполнении определенных системных функций.

Функции клавиатуры (продолжение)



(Клавиатура 6128RUS показана с открытой вниз крышкой)

ВНИМАНИЕ:

- При вводе кодов или команд интервал между последовательным нажатием клавиш должен составлять не более 4-5 секунд. Если по истечении 4-5 секунд клавиша не была нажата, ввод будет отменен, и придется повторить все заново. Не забывайте об этом при выполнении любой операции.
- Если вы допустили ошибку при вводе кода доступа, остановитесь, нажмите клавишу [*], а затем начните ввод снова. Если вы остановились в середине последовательности ввода кода, и затем сразу же начали новый ввод, может быть введен ошибочный код.

Задержки на вход / выход

В вашей системе заранее устанавливаются временные задержки, известные как задержка на вход и задержка на выход.

Задержка на выход

Задержка на выход дает возможность покидать помещение через определенные двери без снятия системы с охраны. Действие задержки на выход начинается немедленно после постановки системы на охрану в любом режиме. Если запрограммировано, клавиатура будет подавать периодические звуковые сигналы в течение всего периода задержки на выход.

Перезапуск задержки на выход. Если вы хотите открыть входную дверь, чтобы впустить в дом кого-нибудь после постановки системы на охрану в режиме ЧАСТИЧ. ОХР. , вы можете перезапустить период задержки на выход в любое время – **для этого нажмите клавишу [*]** , и пусть человек входит. Система автоматически снова встанет на охрану по истечении периода задержки, избавляя вас от необходимости снимать систему с охраны, а затем ставить ее снова. К тому же, при постановке на охрану в режиме ПОЛН. ОХР., при повторном входе в помещение во время задержки (если, скажем, вы забыли что-нибудь) период задержки на выход автоматически перезапускается.

Задержка на вход

Задержка на вход дает вам возможность снять систему с охраны при входе в помещение через определенную входную дверь. Необходимо снять систему с охраны до истечения периода задержки, в противном случае произойдет тревога. Клавиатура подает звуковые сигналы в течение периода задержки на вход, напоминая о том, что необходимо снять систему с охраны. Есть две задержки на вход (если запрограммировано). Первая задержка предназначена для первичного входа в помещение, а вторая используется при повторном входе, когда требуется больше времени, чтобы достичь клавиатуры для снятия системы с охраны.

Можно запрограммировать систему без задержки на вход, используя режим охраны МГНОВ. Этот режим обеспечивает более надежную защиту, если вы находитесь в помещении или вне его на продолжительный период времени.

Для информации по установленным задержкам обращайтесь к своему установщику.

Задержка на выход: ____ секунд Задержка на вход 1 ____ секунд

Задержка на вход 2 ____ секунд

Задержки на вход / выход (продолжение)

Тревога при выходе

При постановке системы на охрану начинается период задержки на выход. Если после окончания периода задержки какая-то зона нарушена (например, осталась открытой входная дверь), система подает звуковой сигнал тревоги, и начинается отсчет периода задержки на вход. Если вы снимете систему с охраны до того, как истечет период задержки на вход, звуковой сигнал тревоги прекратится, а на дисплее клавиатуры появится сообщение "CA" вместе с номером зоны, которая была нарушена. При этом на ПЦН не посылается никаких сообщений.

Для ликвидации тревоги при выходе необходимо ликвидировать нарушение в открытой зоне (в данном примере, закрыть дверь). Для очистки дисплея введите свой код + клавишу СНЯТЬ.

Если вы не успели снять систему с охраны до истечения периода задержки на вход, а входная дверь до сих пор открыта (или нарушена другая зона), звуковой сигнал тревоги будет продолжаться, а на ПЦН будет послано сообщение «тревога при выходе». На дисплее клавиатуры появляется сообщение "CA" вместе с номером зоны, которая была нарушена. Для ликвидации тревоги необходимо снять систему с охраны (ваш код + клавиша СНЯТЬ). Для очистки дисплея повторно введите свой код + клавишу СНЯТЬ. «Тревога при выходе» возникает также в случае, если входная или внутренняя зона была нарушена в течение 2 минут после окончания периода задержки на выход.

Можно запрограммировать такую функцию в вашей системе для минимизации сообщений ложных тревог, посланных на Центральный Пульт. Узнайте у своего установщика, есть ли эта функция в вашей системе, и если да, то пометьте здесь ☐

Проверка открытых зон

Использование клавиши [*]

Перед постановкой системы на охрану все охраняемые окна, двери и другие зоны должны быть закрыты или обойдены, в противном случае клавиатура выдает сообщение «Не готов». Используйте клавишу ГОТОВ для вывода нарушенных зон, что облегчит вам задачу обнаружения и устранения этих нарушений.

1. Нажмите [*] (не вводя код доступа) для вывода нарушенных зон
2. Устраните нарушения или обойдите эти зоны
3. Индикатор ГОТОВ загорится, когда все зоны будут закрыты или обойдены.
4. Поставьте систему на охрану в нужном режиме.

Режим ЧАСТИЧНАЯ ОХРАНА

Охраняется только периметр; задержка на вход включена

- Используется, когда вы хотите поставить систему на охрану, если при этом внутри помещения остаются люди (или если у вас есть животные, свободно перемещающиеся внутри дома).
- Под охраной находятся только внешние, периметральные зоны.
- Начинается задержка на выход (вы можете выйти через входную дверь, если хотите).
- Звуковой сигнал тревоги подается, при срабатывании датчика в периметральной зоне.
- Вы можете свободно двигаться внутри охраняемого помещения.
- Те, кто пришел позже, могут пройти через входную дверь, но они должны будут снять систему с охраны с задержкой на вход во избежание тревоги.

Режим МГНОВЕННАЯ ОХРАНА

Охраняется только периметр; нет задержки на вход.

- Используется, когда вы остаетесь внутри охраняемого здания и больше не ожидаете никого, кто мог бы воспользоваться входной дверью.
- Охраняется так же, как и в режиме ЧАСТИЧНАЯ ОХРАНА.
- Сигнал тревоги возникает немедленно, если открывается любое охраняемое по периметру окно или дверь, включая входную.
- **ВНИМАНИЕ: в этом режиме резко увеличивается вероятность ложных срабатываний. Будьте особенно бдительны, выбирая этот режим охраны.**

Режим ПОЛНАЯ ОХРАНА

Охраняется вся система; задержка на вход включена.

- Используется, если в помещении никого нет (в том, числе и домашних животных, если не установлены нечувствительные к ним детекторы)
- Вся система (внутри и по периметру) находится под охраной.
- Начинается задержка на выход, дающая возможность выйти через входную дверь
- Сигнал тревоги возникает, если открывается любое охраняемое окно или дверь, а также в случае обнаружения любого движения внутри помещения.
- Вы можете войти через входную дверь, но необходимо будет снять систему с охраны до истечения периода задержки на вход во избежание тревоги.

Режим МАКСИМАЛЬНАЯ ОХРАНА

Охраняется вся система; нет задержки на вход.

- Используется. Когда вы покидаете помещение на длительный срок (отъезд в отпуск, например)
- Режим охраны аналогичен режиму ПОЛНАЯ ОХРАНА, но с отключенной задержкой на вход
- Сигнал тревоги возникает в тех же случаях, что и в режиме ПОЛНАЯ ОХРАНА, а также при открытии входной двери.

Команды постановки на охрану

Перед постановкой на охрану закройте все периметральные окна и двери и убедитесь, что на дисплее высвечивается сообщение «Готов»

Режим	**Нажмите клавиши…**	**Подтверждающий сигнал с клавиатуры…**
Частичная охрана	Код доступа + [3]	• три звуковых сигнала • высвечивается «ЧАСТИЧ. ОХР.» • горит красный индикатор охраны
Мгновенная охрана	Код доступа + [7]	• три звуковых сигнала • высвечивается «ЧАСТИЧ. ОХР.» и «МГНОВЕННО» • горит красный индикатор охраны Убедитесь, что задержка на вход отключена
Полная охрана	Код доступа + [2]	• прерывистые периодические сигналы в течение периода задержки на выход • высвечивается сообщение «ПОЛН. ОХР.» • горит красный индикатор охраны Выходите через входную дверь в течение периода задержки на выход во избежание тревоги. В течение последних 5 секунд задержки на выход клавиатура подает частые звуковые сигналы, предупреждая, что период задержки истекает.
Максимальная охрана	Код доступа + [4]	• такой же, как режим Полной охраны (описан выше) • высвечивается сообщение «ПОЛН. ОХР.» и «МГНОВЕННО» Убедитесь, что задержка на вход отключена

Быстрая постановка на охрану

Если “Быстрая постановка» запрограммирована установщиком, при постановке системы на охрану вместо ввода секретного кода можно просто нажать [#]. Учтите, что **для снятия системы с охраны все равно необходим код доступа.**

Снятие с охраны и отключение сигнала тревоги

Использование клавиши [СНЯТЬ]

Клавиша **СНЯТЬ** используется для снятия системы с охраны, отключения сигнала тревоги и сигналов неполадок, а также для очистки памяти дисплея

ВНИМАНИЕ: Если после вашего возвращения основная сирена подает звуковой сигнал тревоги,
НЕ ВХОДИТЕ В ДОМ И ВЫЗЫВАЙТЕ МИЛИЦИЮ из ближайшего безопасного места
Если вы вернулись после того, как сигнал тревоги сирены уже прекратился, клавиатура будет подавать частые звуковые сигналы**, напоминая о том, что в ваше отсутствие произошла тревога.**
УХОДИТЕ НЕМЕДЛЕННО И ВЫЗЫВАЙТЕ МИЛИЦИЮ из ближайшего безопасного места.

1. □ □ □ □ + [1]

   (Код доступа) **СНЯТЬ**

   Индикатор “ГОТОВ” загорится, если все зоны в порядке, при этом клавиатура подаст единичный звуковой сигнал, подтверждающий, что система снята с охраны.

2. **Отключение сигнала тревоги и очистка памяти тревоги**

   Введите ваш код доступа и нажмите клавишу СНЯТЬ для отключения сигнала тревоги (или предупреждающего сигнала памяти тревоги).

   Посмотрите на список нарушенных зон на дисплее и устраните нарушения (закройте двери, окна и пр.) После этого снова введите код доступа плюс клавишу **СНЯТЬ** для очистки памяти тревоги дисплея.

3. **Отключение сигнала пожарной тревоги и очистка памяти тревоги**

   Для отключения пожарной тревоги нажмите клавишу **СНЯТЬ.** После этого введите код доступа плюс клавишу СНЯТЬ для очистки памяти тревоги дисплея.

   См. раздел *Пожарная тревога*.

Обход зон

Использование клавиши [ВНЕ ОХРАНЫ].

Используйте эту клавишу, если вы хотите поставить систему на охрану, оставив при этом одну или несколько зон неохраняемыми. Для начала систему необходимо снять с охраны.

При обходе зон:

- Вашу систему можно запрограммировать таким образом, чтобы постановка на охрану была невозможна, если обойдено больше одной зоны (проконсультируйтесь у вашего установщика).
- Перед осуществлением обхода зон систему необходимо снять с охраны
- Те зоны, которые обойдены, являются незащищенными и не вызовут сигнал тревоги в случае их нарушения.
- Пожарные зоны нельзя обойти.
- При снятии системы с охраны обход зон автоматически отменяется.

1. □ □ □ □ + [6] + номера зон (см.ниже)
   (код доступа) **ВНЕ ОХР**
   Введите двухзначный номер(а) зон(ы), которые нужно обойти (например, 02, 06). Перед однозначными номерами зон необходимо вводить ноль (например, 05).

2. По окончании клавиатура выдаст моментальное сообщение «Вне охраны» для каждой обойденной зоны. Дождитесь, пока высветятся номера всех обойденных зон.

   Поставьте систему на охрану как обычно. После этого появится сообщение о режиме охраны и сообщение «ВНЕ ОХРАНЫ»

   Для вывода всех обойденных зон перед постановкой на охрану введите свой код доступа и нажмите клавишу [6] ВНЕ ОХРАНЫ.

НЕ ГОТОВ

ВНЕ ОХРАНЫ

ЧАСТИЧ. ОХР
ВНЕ ОХРАНЫ

Типичная надпись на дисплее в режиме охраны после обхода зон.

Быстрый обход

Быстрый обход дает вам возможность просто обходить все открытые (нарушенные) зоны без необходимости ввода номеров зон по отдельности. Это удобно, например, в случае если вы хотите оставить на ночь открытыми отдельные окна в доме.

1. □ □ □ □ + [6] + [#]

   (Код доступа) **ВНЕ ОХР.**

   Через несколько секунд все открытые зоны будут выведены на дисплей и автоматически обойдены. Убедитесь, что обойдены только те зоны, которые вы хотите оставить неохраняемыми, и нет случайно незакрытых зон.

НЕ ГОТОВ

2. Подождите, пока высветятся номера всех обойденных зон, а потом поставьте систему на охрану как обычно.

ВНЕ ОХРАНЫ

Уточните у вашего установщика, есть ли функция «Быстрого обхода» в вашей системе, и если да, отметьте здесь: □

Режим «Внимание»

Режим «ВНИМАНИЕ» сообщает вам об открывании окон или входной двери, когда система снята с охраны.

При включении режима «внимание»:

- Клавиатура подает 3 звуковых сигнала при открытии входной двери или окна.
- При нарушении внутренних зон никакого сигнала не подается
- При нажатии клавиши **ГОТОВ** высвечиваются открытые точки (зоны)
- Режим «ВНИМАНИЕ» используется только, когда система снята с охраны.

Включение режима «Внимание»:

□ □ □ □ + [9]

(Код доступа) **ВНИМАН.**

Появится сообщение ВНИМАНИЕ. При нарушении периметральных зон будет подан сигнал тревоги.

ГОТОВ

Включение режима «Внимание»:

□ □ □ □ + [9] снова

(Код доступа) **ВНИМАН.**

Сообщение ВНИМАНИЕ исчезнет

ВНИМАН.

Клавиши сигналов паники

Использование клавиш паники

В вашей системе можно запрограммировать использование определенных пар клавиш для ручного включения сигналов тревоги следующим образом:

Функция паники	Передается сигнал	Звуковое сопровождение…
Тихая тревога	тихой тревоги	без звукового сопровождения и без надписей на дисплее, указывающих на состояние тревоги.
Громкая тревога	громкой тревоги	громкий непрерывный сигнал тревоги с клавиатуры и всех подключенных внешних устройств (сирен и пр.)
Персональная тревога	аварийной тревоги	громкий непрерывный сигнал тревоги с клавиатуры, но с внешних устройств сигнал не подается
Пожарная тревога	пожарной тревоги	прерывистый сигнал с подключенных внешних устройств

*Все функции передают сообщение о тревоге на ПЦН.

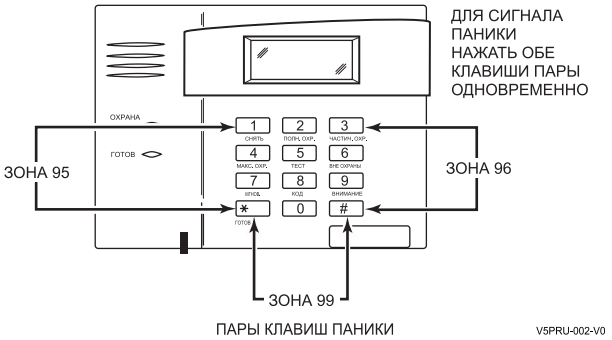
Для включения функции паники:

Нажмите обе клавиши указанной пары одновременно.

ГОТОВ

Надпись на дисплее:

99 ТРЕВОГА



Пары клавиш паники

Проконсультируйтесь у вашего установщика и используйте информацию раздела ***Программируемые функции вашей системы*** для определения запрограммированных в системе функций.

Коды пользователей и уровни доступа

Коды пользователей

Ваш установщик назначает вам код (код мастера), необходимый для выполнения всех системных функций. Кроме того, вы можете добавить в систему 46 дополнительных кодов для других пользователей.

- Каждому пользователю присваивается двухзначный номер для идентификации
- Кроме кода каждому пользователю назначаются различные системные атрибуты.
- Коды пользователей могут быть взаимозаменяемы при выполнении системных функций (можно поставить систему на охрану с помощью одного пользовательского кода, а снять с охраны – с помощью другого), за исключением кодов гостей, описанных ниже.
- Программирование кода пользователя осуществляется следующим образом:
  1. Выберите номер пользователя и припишите ему 4-значный код доступа.
  2. Назначьте уровень доступа данному пользователю.
  3. Назначьте другие необходимые атрибуты (см. следующую страницу об атрибутах).

ПРИМЕЧАНИЕ: Заводские установки рассчитаны на часто встречающиеся стандартные ситуации. Обычно, единственное, что вам необходимо сделать при добавлении пользователя, это назначить номер пользователя и код доступа.

Определение уровня доступа

Уровень доступа определяет системные функции, которые данный пользователь может или не может выполнять.

Уров.	Название	Пояснение
Нет	Мастер:	Мастер системы является пользователем 02. Мастер может выполнять все системные функции и приписывать коды. Он также может изменить собственный код следующим образом: Код мастера + [8] + 02 + новый код мастера + новый код мастера повторно
0	Пользователь:	Может выполнять только функции охраны. Не может выполнять других системных функций.
1	Только взятие:	Может только ставить систему на охрану. Не может снять с охраны или произвести другие функции.
2	Гость:	Может ставить систему на охрану, но не может снять с охраны, **если только** система не была поставлена на охрану с помощью этого же кода. Этот код обычно назначается кому-то (например, няне или сиделке), кому нужно ставить и снимать систему с охраны в определенное время. Пользователь этого кода **не** использует функцию «Быстрой постановки на охрану».
3	Принуждение:	Используется, когда вас заставляют под угрозой снять или поставить систему на охрану. При этом система работает нормально, но незаметно посылает сигнал на ПЦУ, если есть подключение к нему.

Коды пользователей и уровни доступа (продолжение)

Как назначить код пользователя и атрибуты

Ниже представлены различные команды, необходимые для добавления кодов пользователей и атрибутов.

Смотрите «Установки пользователя» в конце на обороте этого руководства для обозначения заводских установок пользовательских атрибутов и программирования.

Добавление кода пользователя:

Код мастера + [8] + №пользователя + новый код пользов.

Пользователь 01 = установщик Пользователь 02 = мастер

Клавиатура подает подтверждающий звуковой сигнал в знак того, что новый пользователь добавлен.

Удаление кода пользователя:

Код мастера + [8] + №пользователя + [#] [0]

Код пользователя и все атрибуты, для него запрограммированные, включая использование вспомогательных клавиш, стираются из памяти системы.

Уровни доступа:

Код мастера + [8] + №пользователя + [#] [1]+ уровень доступа

Заводская установка:
пользователи 04-49 = 0

Уровни доступа (см. предыдущую страницу):

0 = стандартный пользователь 2 = гость

1 = только взятие под охрану 3 = принуждение

Тестирование системы

Клавиша ТЕСТ переводит вашу системы в тестовый режим, который позволяет проверить работоспособность каждой охранной точки в системе.

- Каждые 40 секунд клавиатура подает короткий звуковой сигнал, напоминая о том, что система находится в тестовом режиме.
- В тестовом режиме сообщения тревоги на ПЦН не передаются.

1 Снимите систему с охраны и закройте все охраняемые окна, двери и пр. Индикатор «ГОТОВ» будет гореть, если нет нарушенных зон (например, все охраняемые окна, двери и пр. закрыты).

2. ☐ ☐ ☐ ☐ + **5** затем [0]

(Код доступа) **ТЕСТ**

Тестовый дозвон (вариант "1") предназначен для установщика и не используется без специальных указаний представителя вашей охраной службы.

На дисплее ПУ будут мигать символы «dd».

3. Прислушайтесь. Подключенные внешние сирены должны звучать в течение 1 секунды, а затем выключаться. Если сирены не звучат, вызывайте сервисную службу.
4. Нарушение зон. Открывайте каждое защищаемое окно и дверь по очереди, при этом с клавиатуры должно подаваться 3 звуковых сигнала, а на дисплее должна появляться идентификация нарушенной точки (номер зоны или ее описание). Дисплей очищается, когда дверь или окно закрывается.
5. Пройдитесь перед любым детектором движения (если такие используются в системе), при этом с клавиатуры должно подаваться 3 звуковых сигнала. Идентификация детектора должна появляться на дисплее в момент его активации. Дисплей очищается, когда движение не обнаруживается.

Если используются беспроводные детекторы, существует 3-минутная задержка между их включениями. Это увеличивает срок службы батареи.

6. Проверьте все детекторы дыма, следуя инструкциям производителей. Идентификация каждого детектора должна появиться на дисплее в момент его активации.
   Если где-то возникают какие-то проблемы (нет подтверждающего сигнала или идентификации на дисплее), немедленно вызывайте техническую поддержку.
   Когда все точки будут проверены и не нарушены (закрыты), на дисплее не будет идентификации номера зоны..
7. Выход из тестового режима: ☐ ☐ ☐ ☐ + [1]

   (Код доступа) **СНЯТЬ**

Если вы сами не выйдите из тестового режима, через 4 часа будет осуществлен автоматический выход.

Возможные неполадки

«ПРОВЕРИТЬ» Надпись **ПРОВЕРИТЬ** на дисплее клавиатуры, сопровождаемая прерывистым звуковым сигналом, указывает на неполадки в системе.

Для прекращения звукового сигнала нажмите любую клавишу.

Надпись ПРОВЕРИТЬ и один или несколько номеров зон на дисплее указывают на то, что проблема локализована в указанных зонах и требует вашего внимания. Убедитесь, что указанные зоны не нарушены, устраните нарушения, если они есть. Если проблема после этого решится, можно очистить дисплей, набрав дважды последовательность СНЯТЬ (код доступа плюс клавиша СНЯТЬ). Если надпись не стирается, ОБРАЩАЙТЕСЬ ЗА ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКОЙ.

Примечание: Надпись **ПРОВЕРИТЬ 70** на дисплее означает, что нарушено проводное соединение с внешними сиренами (разрыв или короткое замыкание), при этом вам следует ОБРАТИТЬСЯ ЗА ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКОЙ. См. «НЕПОЛАДКИ ЗВУКОВЫХ УСТРОЙСТВ» на следующей странице.

Другие сообщения на дисплее

Вы можете прекратить подачу звуковых сигналов с дисплея клавиатуры при неполадках в системе, нажав любую клавишу или введя последовательность СНЯТЬ (код + СНЯТЬ)

НЕИСПР. Говорит о неисправности телефонной связи в вашей системе. ВЫЗЫВАЙТЕ ТЕХНИЧЕСКУЮ ПОДДЕРЖКУ.

БАТАРЕЯ Говорит о разрядке системной батареи. Надпись на дисплее сопровождается звуковыми сигналами с клавиатуры. Если такое положение сохраняется более одного дня (в случае присутствия питания сети) ВЫЗЫВАЙТЕ ТЕХНИЧЕСКУЮ ПОДДЕРЖКУ.

СС Говорит о том, что панель управления находится на связи с удаленным компьютером ПЦН. В это время панель не работает в обычном режиме. Подождите немного – надпись должна исчезнуть.

Другие сообщения на дисплее (продолжение)	**ПРОВЕРИТЬ 70**	Указывает на то, что проводное соединение с внешними сиренами нарушено (обрыв или короткое замыкание). Сопровождается звуковыми сигналами с клавиатуры. ВЫЗЫВАЙТЕ ТЕХНИЧЕСКУЮ ПОДДЕРЖКУ
	НЕТ НАПРЯЖЕНИЯ	Система работает от батареи, нет сетевого питания. Проверьте целостность сети, предохранители, замените при необходимости. Если сетевое питание не восстанавливается и появляется сообщение «БАТАРЕЯ» (см. выше), ВЫЗЫВАЙТЕ ТЕХНИЧЕСКУЮ ПОДДЕРЖКУ.
	dl	Если это сообщение сохраняется на дисплее более 1 минуты, система неработоспособна. ВЫЗЫВАЙТЕ ТЕХНИЧЕСКУЮ ПОДДЕРЖКУ.
	OC	Клавиатура не получает сигналов от панели. Проверьте соединительные провода, если все контакты нормальны, ВЫЗЫВАЙТЕ ТЕХНИЧЕСКУЮ ПОДДЕРЖКУ.
	ПРОВЕРИТЬ 94	Проблемы с телефонной линией. ВЫЗЫВАЙТЕ ТЕХНИЧЕСКУЮ ПОДДЕРЖКУ.

Общая потеря питания

Если дисплей клавиатуры не светится и индикатор ГОТОВ тоже не горит, питание системы (сетевое и от резервной батареи) отсутствует, система в нерабочем состоянии. ВЫЗЫВАЙТЕ ТЕХНИЧЕСКУЮ ПОДДЕРЖКУ.

Обслуживание системы

Обслуживание системы

Компоненты вашей системы сконструированы таким образом, чтобы требовалось минимальное обслуживание. Тем не менее, для поддержания системы в рабочем состоянии необходимо:

1. Тестировать систему еженедельно
2. Тестировать систему после каждого случая тревоги

Правила обращения с системой

- Обращайтесь с компонентами вашей системы так же, как с любым другим электрооборудованием. Не хлопайте дверьми и окнами, на которых установлены охранные датчики.
- Протирайте пыль с клавиатуры и всех охранных датчиков, особенно с детекторов движения и дыма.
- Клавиатуры и датчики следует протирать мягкой сухой тряпочкой. Не допускайте попадания воды и другой жидкости на приборы.

Пожарная сигнализация

Общие положения

Ваша пожарная сигнализация (если таковая установлена) работает круглосуточно в непрерывном режиме. В случае пожара дымовые и тепловые извещатели посылают сообщение вашей системе, вызывающее громкий прерывистый сигнал тревоги с клавиатуры и всех внешних сирен. Сообщение ПОЖАР появится на дисплее и будет оставаться там до тех пор, пока вы не снимете тревогу (см. далее).

Сигнал пожарной тревоги

Пульсирующий звуковой сигнал пожарной тревоги подается следующим образом:
3 сигнала –пауза–3 сигнала – пауза –3 сигнала – пауза. . . , повтор с начала.

Отмена пожарной тревоги и очистка памяти тревоги

1. Вы можете отменить пожарную тревогу в любое время, нажав клавишу СНЯТЬ (код доступа в этом случае не нужен). Для очистки дисплея (очистка памяти тревоги) введите ваш код и нажмите повторно клавишу СНЯТЬ.
2. Если надпись ПОЖАР не исчезает после повторного ввода последовательности СНЯТЬ, датчики дыма, возможно, еще реагируют на дым и тепло. Проверьте и ликвидируйте источник тепла или дыма.
3. Если после этого проблема не решилась, значит, в самом детекторе может присутствовать дым. Прочистите детектор.
4. После этого очистите дисплей, введя ваш код и клавишу СНЯТЬ.

Сброс дымовых датчиков

В зависимости от типа датчиков дыма в вашей системе, может быть необходимо осуществлять «сброс» датчиков дыма после отключения пожарной тревоги. Проконсультируйтесь у вашего установщика. Этот «сброс» осуществляется в клавиатуры следующим образом:
Введите код пользователя*, затем нажмите клавишу [1] (* кроме пользователей, которым разрешена только постановка на охрану).

Ручной вызов пожарной тревоги

1. Если вы заметили угрозу возникновения пожара раньше, чем пожар уловили детекторы, подойдите к ближайшей клавиатуре и вручную вызовите сигнал тревоги, одновременно нажимая и удерживая в течение 2 секунд пару клавиш, приписанных под пожарную тревогу. См. следующую страницу и раздел *Пары клавиш паники*
2. Эвакуируйте людей из помещения.
3. В случае присутствия дыма и / или огня, немедленно покиньте помещение и вызывайте пожарную службу.
4. Если дыма или огня не наблюдается, выясните причину тревоги.

Номера зон, в которых замечена тревога, появятся на дисплее клавиатуры.

Использование пар клавиш паники для пожарной тревоги

Одна клавиша или пара клавиш может быть специально выделена для ручного вызова пожарной тревоги. См. раздел *Клавиши паники* для назначения клавиш.

Для вашего удобства, можете обозначить пары клавиш пожарной тревоги ниже:

Пары клавиш

☐ [1] (СНЯТЬ) и [*] (ГОТОВ)

☐ [*] (ГОТОВ) и [#]

☐ [3] (ЧАСТВХ.ОХР.) и [#]

Краткое описание основных системных функций

ФУНКЦИЯ	ПРОЦЕДУРА	КОММЕНТАРИИ
Проверка зон	Нажмите клавишу ГОТОВ	Просмотр нарушенных зон, когда система не готова
Постановка на охрану	Введите код. Нажмите нужную клавишу постановки на охрану: (ПОЛНАЯ, ЧАСТИЧ.ОХР, МАКС.ОХР., МГНОВ.)	Постановка системы на охрану в выбранном режиме.
Быстрая постановка на охрану (если запрограммиров.)	Нажмите #. Нажмите нужную клавишу ПОЛНАЯ, ЧАСТИЧ.ОХР, МАКС. ОХР., МГНОВ.	Постановка системы на охрану в выбранном режиме быстро, без использования кода.
Обход зон	Введите код. Нажмите клавишу ВНЕ ОХРАНЫ. Введите номер(а) зон (двухзначные), которые нужно обойти.	Указанные зоны будут находиться вне охраны и не вызовут тревоги в случае их нарушения.
Быстрый обход (если запрограммировано)	Введите код. Нажмите клавишу ВНЕ ОХРАНЫ + [#].	Автоматический обход всех нарушенных зон.
Отключение сигнала тревоги Проникновение: Пожар: Тест:	Введите код. Нажмите клавишу СНЯТЬ. Нажмите клавишу СНЯТЬ. Нажмите любую клавишу.	Снимает систему с охраны. Память тревоги остается до очистки. Память тревоги остается до очистки. Определяет причину.
Снятие с охраны	Введите код. Нажмите клавишу СНЯТЬ.	При этом также отключается сигнал тревоги. Память тревоги остается до очистки.
Очистка памяти тревоги	После снятия системы с охраны снова введите код. Повторно нажмите клавишу СНЯТЬ.	Клавиатура подает частые звуковые сигналы при входе, если в ваше отсутствие произошла тревога. Надпись «Тревога» остается на дисплее до очистки.
Принуждение (если режим включен и есть выход на ПЦН)	Постановка и снятие с охраны с использованием специального 4-значного кода принуждения.	Выполняются указанные действия, и посылается сигнал на ПЦН.
Паника (как запрограммировано)	Удерживайте пару клавиш, по крайней мере, в течение 2 секунд.	См. раздел *Клавиши паники* для определения функций, запрограммированных в вашей системе.
Режим «Внимание»	*Включение или выключение:* введите код. Нажмите клавишу «Вниман.».	Клавиатура подает звуковой сигнал при открытии окна или двери, когда система снята с охраны и режим «Внимание» включен.
Режим теста	*Включение:* Введите код. Нажмите клавишу ТЕСТ + 0. *Выключение:* Введите код. Нажмите клавишу СНЯТЬ.	Тестирует все сирены и датчики в системе.

Звуковая/визуальная индикация

Пульт управления с фиксированными надписями

ЗВУК	ПРИЧИНА	НАДПИСЬ НА ДИСПЛЕЕ
ГРОМКИЙ, ПРЕРЫВИСТЫЙ* Клавиатура и внешние устройства	ПОЖАРНАЯ ТРЕВОГА	**ПОЖАР**; высвечивается также номер. Если пожарная тревога вызвана вручную, высвечивается номер зоны 95.
ГРОМКИЙ, НЕПРЕРЫВНЫЙ* Клавиатура и внешние устройства	ПРОНИКНОВЕНИЕ / АВАРИЙНАЯ СИТУАЦИЯ	**ТРЕВОГА**. Высвечивается номер зоны, вызвавшей тревогу.
ОДИН КОРОТКИЙ СИГНАЛ (не повторяется) Только клавиатура	а. Снятие системы с охраны б. Попытка постановки на охрану с открытой зоной в. Подтверждение обхода	а. Загорается зеленый индикатор ГОТОВ б. Высвечивается номер открытой зоны. в. Высвечиваются номера обойденных зон (с подтверждающим сигналом по каждой зоне), надпись **ВНЕ ОХРАНЫ**
ОДИН КОРОТКИЙ СИГНАЛ (каждые 40 секунд) Только клавиатура	а. СИСТЕМА В ТЕСТОВОМ РЕЖИМЕ	а. Появляются номера открытых зон.
ДВА КОРОТКИХ СИГНАЛА Только клавиатура	ОХРАНА В РЕЖИМЕ ПОЛНОЙ ИЛИ МАКСИМАЛЬНОЙ ОХРАНЫ	Высвечивается надпись **ПОЛН. ОХР.**. Горит красный индикатор охраны.
ТРИ КОРОТКИХ СИГНАЛА Только клавиатура	а. ОХРАНА В РЕЖИМЕ ЧАСТИЧНОЙ ИЛИ МГНОВЕННОЙ ОХРАНЫ б. ОТКРЫТЫЕ ЗОНЫ В РЕЖИМЕ «ВНИМАНИЕ»	а. Высвечивается надпись **ЧАСТИЧ.ОХР.** или **МГНОВЕННО.**. Горит красный индикатор охраны.. б. **ВНИМАНИЕ**; при нажатии [✱] высвечиваются номера открытых зон.
ЧАСТЫЕ ПОВТОРЯЮЩИЕСЯ СИГНАЛЫ Только клавиатура	а. НЕИСПРАВНОСТЬ б. ПАМЯТЬ ТРЕВОГИ в. РАЗРЯДКА СИСТЕМНОЙ БАТАРЕИ г. ПОВРЕЖДЕНИЕ ПРОВОДОВ ВНЕШНИХ УСТРОЙСТВ	а. Надпись**ПРОВЕРИТЬ**. Высвечивается номер зоны, вызвавшей проблему б. Надпись **ПОЖАР** или **ТРЕВОГА**; Высвечивается номер зоны, вызвавшей проблему в. . Надпись **БАТАРЕЯ** д. **ПРОВЕРИТЬ 70**
МЕДЛЕННЫЕ ПОВТОРЯЮЩИЕСЯ СИГНАЛЫ Только клавиатура	а. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ О ЗАДЕРЖКЕ НА ВЫХОД б. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ О ЗАДЕРЖКЕ НА ВХОД	а. Надпись **ТРЕВОГА**. б. Превышение времени задержки на вход без снятия системы с охраны вызовет тревогу.

* Если в качестве внешнего устройства используется звонок, пожарная тревога – *пульсирующий звонок;* тревога при проникновении - *непрерывный звонок*.

Таблица установок пользователя

Установки пользователя

Нижеприведенная таблица поможет вам в работе с вашей системой.

Для программирования атрибутов пользователя:

Введите системный код мастера + [8] + номер пользователя + “#” команды, указанной во главе колонки

Номер пользователя	**Имя пользователя**	**Код доступа** Введите новый код	**Уровень доступа** [#] [1] + уровень	**Номер пользователя**	**Имя пользователя**	**Код доступа** Введите новый код	**Уровень доступа** [#] [1] + уровень
01	Установщик		установщик	25			(0)
02	Мастер Системы		мастер	26			(0)
03			(0)	27			(0)
04			(0)	28			(0)
05			(0)	29			(0)
06			(0)	30			(0)
07			(0)	31			(0)
08			(0)	32			(0)
09			(0)	33			(0)
10			(0)	34			(0)
11			(0)	35			(0)
12			(0)	36			(0)
13			(0)	37			(0)
14			(0)	38			(0)
15			(0)	39			(0)
16			(0)	40			(0)
17			(0)	41			(0)
18			(0)	42			(0)
19			(0)	43			(0)
20			(0)	44			(0)
21			(0)	45			(0)
22			(0)	46			(0)
23			(0)	47			(0)
24			(0)	48			(0)

Уровни доступа

0 = стандартный пользователь
1 = только постановка на охрану
2 = гость
3 = принуждение

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! ОГРАНИЧЕНИЯ СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Хотя данная система является усовершенствованной современной системой безопасности, она не гарантирует абсолютной защиты от вторжения или других чрезвычайных ситуаций. Любая система сигнализации, предназначенная для коммерческих или жилых помещений, допускает вероятность риска или отказа в силу ряда обстоятельств. Например:

- Злоумышленники могут получить доступ в помещение через незащищенные отверстия или путем использования технических средств, позволяющих обойти датчик сигнализации или отсоединить устройство аварийного предупреждения.
- Детекторы вторжения (например, пассивные инфракрасные детекторы), дымовые детекторы и многие другие улавливающие устройства не будут функционировать при отключении электроэнергии. Устройства, работающие на аккумуляторах, не выполнят свою функцию при отсутствии аккумуляторов, при разряженных или неправильно установленных аккумуляторах. Устройства, использующие исключительно переменный ток, не сработают при любом, даже кратковременном отключении переменного тока.
- Сигналы, посылаемые радиопередатчиками, могут быть блокированы или отражены с помощью металлического предмета прежде, чем достигнут приемного устройства сигнализации. Даже если тракт сигнала подвергался регулярной проверке во время еженедельных тестов, в любой момент может произойти его блокировка, если на его пути установлен металлический предмет.
- Пользователь может не иметь своевременного доступа к кнопке аварийного включения.
- Хотя дымовые детекторы играют важнейшую роль в предотвращении смертельных исходов при пожарах в жилых помещениях, в силу разных причин в 35% случаев они могут не сработать или не осуществить раннее оповещение. Ниже приведен ряд причин, по которым детекторы, используемые в рамках данной Системы, могут не сработать. Дымовые детекторы могли быть неправильно установлены или размещены. Дымовые детекторы могут не обнаружить пожар, который начался в отсеках, расположенных вне пределов досягаемости детекторов, например, дымоходы, внутренняя часть стен, крыши, наружные стороны закрытых дверей. Дымовые детекторы могут не обнаружить пожар, начавшийся на другом этаже жилого дома или коммерческого здания. Например, детектор, установленный на втором этаже может не отреагировать на пожар, вспыхнувший на первом этаже или в подвале. Кроме того, дымовые детекторы имеют ряд ограничений в обнаружении пожара. Ни один из существующих детекторов не способен различить все типы пожаров. В целом, детекторы не всегда могут предупредить о пожарах, вызванных неосторожным обращением с огнем или нарушением норм безопасности, таких как курение в постели, взрывы большой мощности, утечка газа, неправильное хранение воспламеняющихся веществ, перегруженные электросети, игра детей со спичками, поджог. В зависимости от характера пожара и/или размещения дымовых детекторов, даже если детектор функционирует должным образом, его сигнала может быть недостаточно для того, чтобы все находящиеся в помещении люди смогли вовремя эвакуироваться и избежать травм и смертельных исходов.
- Пассивные инфракрасные детекторы движения могут обнаружить вторжение только в рамках заданного радиуса действия, зафиксированного в инструкции по установке. Пассивные инфракрасные детекторы не обеспечивают объемной защиты помещения. Они создают многочисленные защитные лучи, которые позволяют обнаружить вторжение в зоне действия этих лучей. Они не могут обнаружить движение или вторжение, происходящее под прикрытием стен, потолков, пола, закрытых дверей, стеклянных перегородок, стеклянных дверей или окон. Механическое вмешательство, маскировка, окраска или распыление каких-либо материалов на зеркала, отверстия или какую-либо другую часть оптической системы могут привести к снижению эффективности обнаружения.
- Предупреждающие сигнальные устройства, такие как сирены, звонки и звуковые сигналы, могут оказаться недостаточно эффективными, чтобы предупредить об опасности находящихся в помещении людей или разбудить спящих, если они находятся по другую сторону закрытых или частично открытых дверей. Если предупреждающие устройства производят звуковой сигнал на другом этаже по отношению к спальным помещениям, вероятность пробуждения спящих или предупреждения об опасности людей, находящихся в этих помещениях, снижается. Даже в состоянии бодрствования люди могут не услышать предупреждающего сигнала, если он заглушен звуком стерео аппаратуры, радио, кондиционера воздуха или других устройств, а также звуком проезжающего мимо транспорта. И, наконец, предупреждающие сигнальные устройства, какой бы силой звука они не обладали, могут остаться без внимания людей с нарушениями слуха и крепко спящих.
- Телефонные линии, передающие предупреждающие сигналы из помещений на пульт централизованного наблюдения, могут быть повреждены или временно отключены. Телефонные линии могут также быть повреждены опытными злоумышленниками.
- Даже если система правильно и своевременно реагирует на чрезвычайную ситуацию, у находящихся в помещении людей может не хватить времени, чтобы обеспечить себе необходимую защиту от опасности. В случае использования системы сигнализации с централизованным наблюдением, соответствующие службы могут не отреагировать на ситуацию должным образом.
- Данное оборудование, как любые другие электрические устройства, может выходить из строя из-за отказа отдельных компонентов. Несмотря на то, что срок службы этого оборудования составляет 10 лет, его электронные компоненты могут выйти из строя в любое время. Наиболее распространенной причиной отказа системы сигнализации при вторжении или пожаре является ее неправильное обслуживание. Настоящая система охранной сигнализации должна подвергаться еженедельной проверке, чтобы можно было убедиться в корректной работе всех ее датчиков и передающих устройств.

ОГРАНИЧЕННЫЕ ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА СРОКОМ НА 1 ГОД НА ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРОДУКЦИИ ADEMCO

Alarm Device Manufacturing Company, являющаяся подразделением Honeywell International, Inc., все ее отделения, филиалы и дочерние компании ("Продавец"), юридический адрес: 165 Eileen Way, Syosset, New York 11791, гарантирует, что производимое компанией оборудование для систем безопасности ("продукция") не будет иметь дефектов в работе и материалах, использованных для его изготовления, в течение одного года с момента совершения покупки при условии соблюдения норм его использования и обслуживания. Обязанности Продавца сводятся к бесплатному ремонту или замене, по его усмотрению, отдельных элементов, а также транспортировке продукции, признанной дефектной в работе или материалах в условиях соблюдения норм использования и обслуживания. Продавец не несет никаких гарантийных или других обязательств, в случае если продукция подверглась модификации или некорректному ремонту или обслуживанию со стороны любых других лиц, кроме Продавца. В случае обнаружения дефекта, необходимо связаться со специалистом по системам безопасности, осуществившим установку и отвечающим за обслуживание вашего оборудования системы безопасности, или с Продавцом для проведения ремонта оборудования.

Настоящее гарантийное обязательство сроком на 1 год перекрывает все другие четко выраженные гарантии и обязательства. НЕ СУЩЕСТВУЕТ ДРУГИХ ЧЕТКО ВЫРАЖЕННЫХ ГАРАНТИЙНЫХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ, КОТОРЫЕ ОХВАТЫВАЮТ ПЕРИОД БОЛЬШЕ ОБОЗНАЧЕННОГО ВЫШЕ. ВСЕ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ ГАРАНТИИ И ОБЯЗАТЕЛЬСТВА, ПРИНЯТЫЕ НА СЕБЯ ПРОДАВЦОМ В ОТНОШЕНИИ ДАННОЙ ПРОДУКЦИИ, ВКЛЮЧАЯ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ ГАРАНТИИ ТОВАРНОГО СОСТОЯНИЯ, ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕННОЙ ЦЕЛИ ИЛИ ДРУГИЕ ГАРАНТИИ, ОГРАНИЧЕНЫ ПЕРИОДОМ В ОДИН ГОД СО ДНЯ СОВЕРШЕНИЯ ПОКУПКИ. ЛЮБЫЕ ПРЕТЕНЗИИ ОТНОСИТЕЛЬНО НАРУШЕНИЯ ГАРАНТИЙНЫХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ, ВКЛЮЧАЯ, НО НЕ ОГРАНИЧИВАЯСЬ ГАРАНТИЯМИ ТОВАРНОГО СОСТОЯНИЯ, ДОЛЖНЫ БЫТЬ ВЫНЕСЕНЫ В ТЕЧЕНИЕ 12 МЕСЯЦЕВ СО ДНЯ СОВЕРШЕНИЯ ПОКУПКИ. ПРОДАВЕЦ НЕ МОЖЕТ БЫТЬ ПРИЗНАН ОТВЕТСТВЕННЫМ ПЕРЕД ДРУГИМ ЛИЦОМ ЗА КОСВЕННЫЙ ИЛИ СЛУЧАЙНЫЙ УЩЕРБ, НАРУШЕНИЕ ЭТОГО ИЛИ ДРУГИХ ГАРАНТИЙНЫХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ, ЧЕТКО ВЫРАЖЕННЫХ ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ, ИЛИ НА ОСНОВАНИИ КАКИХ-ЛИБО ДРУГИХ ВИДОВ ОТВЕТСТВЕННОСТИ, ДАЖЕ ЕСЛИ УТРАТА ИЛИ УЩЕРБ ПРОИЗОШЕЛ ПО НЕДОСМОТРУ ИЛИ ВИНЕ ПРОДАВЦА. В некоторых штатах и государствах не допускается ограничение срока действия подразумеваемой гарантии, а также исключение или ограничение косвенного или случайного ущерба, поэтому перечисленные выше ограничения или исключения могут не иметь к вам отношения.

Продавец не утверждает, что продукция не может быть повреждена или искусно обойдена; что данная продукция сможет предотвратить нанесение повреждений ее владельцу или утрату имущества вследствие взлома, грабежа, пожара или другого способа; а также то, что продукция всегда сможет обеспечить необходимое предупреждение об опасности и защиту. Покупатель осознает, что правильно установленная и обслуживаемая система сигнализации может лишь снизить риск вторжения, грабежа, пожара или других чрезвычайных обстоятельств, однако она не является страховкой или гарантией того, что такие обстоятельства не произойдут и не приведут к телесным повреждениям или утрате имущества. СЛЕДОВАТЕЛЬНО, ПРОДАВЕЦ НЕ НЕСЕТ НИКАКОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ПОЛУЧЕННЫЕ ВЛАДЕЛЬЦЕМ ПОВРЕЖДЕНИЯ, ПОРЧУ ИЛИ УТРАТУ ИМУЩЕСТВА ИЛИ ДРУГИЕ УБЫТКИ НА ОСНОВАНИИ ПРЕТЕНЗИЙ О ТОМ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ НЕ ПОДАЛА ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЙ СИГНАЛ. ТЕМ НЕ МЕНЕЕ, ЕСЛИ ПРОДАВЕЦ ПРИВЛЕЧЕН К ОТВЕТСТВЕННОСТИ, ПРЯМО ИЛИ КОСВЕННО, ЗА УТРАТУ ИЛИ ПОРЧУ ИМУЩЕСТВА, ПОНЕСЕННУЮ ПО ДАННОМУ ОГРАНИЧЕННОМУ ГАРАНТИЙНОМУ ОБЯЗАТЕЛЬСТВУ ИЛИ ПО ДРУГОЙ ПРИЧИНЕ, НЕЗАВИСИМО ОТ ПРИЧИНЫ ИЛИ ОСНОВАНИЯ, МАКСИМАЛЬНАЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ПРОДАВЦА НЕ МОЖЕТ ПРЕВЫШАТЬ ЦЕНЫ, ВЫПЛАЧЕННОЙ ПРИ ПОКУПКЕ ДАННОЙ ПРОДУКЦИИ, ЧТО ДОЛЖНО ЯВИТЬСЯ ПОЛНЫМ И ОКОНЧАТЕЛЬНЫМ ВОЗМЕЩЕНИЕМ УЩЕРБА СО СТОРОНЫ ПРОДАВЦА. Настоящее гарантийное обязательство дает вам особые юридические права, но вы также можете иметь другие права, в зависимости от места вашего проживания. Не допускается какого-либо дополнения или изменения, письменного или устного, в отношении настоящего гарантийного обязательства.

A DIVISION OF HONEYWELL CORPORATION
180 Michael Drive, Syosset, New York 11791
Copyright © 2003 HONEYWELL CORPORATION

K0806 5/03