

DSC

Оконечное сопротивление 5,6кОм

Мастер код – 1234

Код установщика – 5555

Команды [*]

- [*][1] Исключение зон (снято с охраны), включение внутренних зон в режим охраны (режим охраны «Дома»)
- [*][2] Просмотр неисправностей
- [*][3] Просмотр памяти тревог (последний цикл постановки на охрану)
- [*][4] Включение/Выключение режима дверного колокольчика
- [*][5] Программирование кодов доступа
- [*][6] Функции пользователя
- [*][7][x] Управление программируемыми выходами
- [*][8] Режим программирования установщика
- [*][9][Код] Постановка на охрану без задержки на вход
- [*][0] Постановка на охрану без ввода кода / Однократный выход (в режиме охраны «Дома»)

[*][1] Исключение зон/Включение в режим охраны внутренних зон

Пульт с индикаторами зон

Наберите [*][1] для входа в режим исключения зон. Если для входа требуется код, введите код пользователя. Индикатор Вурасс будет мигать. Включенный индикатор зоны показывает, что эта зона исключена. Для включения или исключения зоны, введите 2 цифры ее номера. После исключения нужных зон нажмите [#] для выхода. Индикатор Вурасс включен, если имеются исключенные зоны.

Пульт с ЖКИ

Наберите [*][1] для входа в режим исключения зон. Если для входа требуется код, введите код пользователя. На пульте отобразится

«Scroll to view Zones». Пульт будет отображать введенные названия зон. Символ О в правом нижнем углу означает, что зона нарушена, символ В означает, что зона исключена. Выбирайте нужную зону и нажимайте [*][] для исключения или включения этой зоны (или введите 2 цифры номера зоны). После исключения нужных зон нажмите [#] для выхода.

Дополнительные команды:

Вызов списка ранее исключенных зон: [99]

Очистка списка исключенных зон: [00]

Сохранение группы зон для исключения: [95]

Вызов сохраненной группы зон для исключения: [91]

Включение в режим охраны внутренних зон

Наберите [*][1] в режиме охраны «Дома» для переключения в режим «Ушел». Система поставит на охрану все внутренние зоны по истечении времени задержки на выход.

[*][2] Просмотр неисправностей

Нажмите [9] для подтверждения существующих неисправностей. Нажатие [9] позволяет поставить панель на охрану и записывается в протокол событий

Нажмите [8] в меню неисправностей (для новых пультов серии РК) для входа в режим установки даты и времени. Опция доступна, если имеется неисправность сбоя системных часов.

Список неисправностей

Индикатор 1: требуется обслуживание. Нажмите 1 для детальной информации

- (1) Разряд аккумулятора
- (2) Обрыв шлейфа сирены
- (3) Общая неисправность системы
- (4) Общий темпер системы
- (5) Сбой контроля модулей
- (6) Наличие радиопомех
- (7) Разряд аккумулятора РС5204
- (8) Сбой сетевого питания РС5204

Индикатор 2: Сбой сетевого питания

Индикатор 3: Неисправность телефонной линии

Индикатор 4: Сбой передачи кода сообщения

Индикатор 5: Сбой зоны (короткое замыкание). Нажмите 5 для просмотра зон.

Индикатор 6: Темпер зоны (обрыв). Нажмите 6 для просмотра зон

Индикатор 7: Разряд батарейки в беспроводном устройстве. Нажмите 7 для просмотра зон

Индикатор 8: Сбой системных часов

[*][3] Просмотр памяти тревог

Индикатор Методу будет включен, если в последнем цикле постановки на охрану имелись тревоги. Наберите [*][3]. Индикатор Методу начнет мигать и на пульте будут отображаться зоны, вызвавшие тревогу.

Для очистки памяти тревог поставьте систему на охрану и снимите ее охраны.

[*][4] Включение/Выключение дверного колокольчика

Наберите [*][4]. Три сигнала зуммера пульта показывают, что сигнал дверного колокольчика включен. Один сигнал (2 секунды) показывает, что сигнал дверного колокольчика выключен. Вместо команды [*][4] вы можете нажимать и удерживать 2 секунды запрограммированную функциональную кнопку.

[*][5] Программирование кодов пользователей

Следующая таблица показывает доступные для программирования коды пользователей:

Код	Тип	Функции
[01]-[39], [41]-[95]	Общие коды пользователей	Постановка, снятие
[40]	Мастер код	Все функции

Программирование кодов пользователей

На пульте с индикаторами зон

Наберите [*][5] и Мастер код. Индикатор Program начнет мигать. Включенные индикаторы зон будут показывать запрограммированные коды. Введите 2 цифры номера кода для программирования. Индикатор зоны с введенным номером кода начнет мигать. Введите 4 или 6 цифр (зависит от настроек) кода доступа или нажмите [*] для удаления кода. Введите номер следующего кода или нажмите [#] для выхода из программирования кодов пользователей.

На пульте с ЖКИ

Наберите [*][5] и Мастер код. Индикатор Program начнет мигать. Пульт покажет первого пользователя (User 01), символ P в правом нижнем углу индицирует, что код запрограммирован. Выберите нужный номер кода и нажмите [*] для программирования (или введите 2 цифры номера пользователя). Введите 4 или 6 цифр (зависит от настроек) кода доступа или нажмите [*] для удаления кода. Введите номер следующего кода или нажмите [#] для выхода из программирования кодов пользователей.

Назначение кодов разделам

Наберите [*][5] и Мастер код или код администратора. Нажмите [98] и введите 2 цифры номера пользователя для назначения кода пользователя разделам. Индикаторы первых 8 зон будут показывать, каким разделам назначен выбранный код. Например, если включен индикатор 1, пользователь может управлять разделом 1 с помощью своего кода. Для изменения назначения разделам нажимайте кнопки, соответствующие номерам разделов. Для выхода нажмите [#]. Для выбора другого кода наберите [98] и две цифры номера кода или нажмите [#] для выхода из программирования кодов.

Программирование атрибутов кодов пользователей

Наберите [*][5] и Мастер код или код администратора. Нажмите [99] и введите 2 цифры номера пользователя для программирования атрибутов кода. Включенные индикаторы зон будут показывать, какие из атрибутов включены.

Индикатор [1]	Пользователь может входить в режим программирования кодов
Индикатор [2]	При вводе кода передается сообщение о входе под принуждением (код принуждения)
Индикатор [3]	Пользователь может исключать зоны вручную
Индикатор [4]	Пользователь имеет возможность доступа к модулю Escort5580 удаленно
Индикатор [5]	Атрибут не используется
Индикатор [6]	Атрибут не используется
Индикатор [7]	Панель выдает сигналы сирены при постановке/снятии этим кодом
Индикатор [8]	Одноразовый код (удаляется после первого снятия с охраны или в полночь)

Для изменения атрибутов нажимайте кнопки, соответствующие номеру атрибута. После установки атрибутов нажмите [#]. Для изменения атрибутов другого кода нажмите [99] и введите 2 цифры номера кода. Для выхода нажмите [#].

[*][6] Функции пользователей

Наберите [*][6] и Мастер код (1234), нажмите кнопку номера нужной функции.

- [1] **Программирование времени и даты:** Введите время и дату в следующем формате: [ЧЧ:ММ] [ММ/ДД/ГГ]. Время программируйте в формате 24 часа.
- [2] **Автопостановка на охрану / Автоснятие с охраны разрешено/запрещено:** 3 коротких сигнала зуммера пульта означают разрешение, 1 длинный сигнал (2 секунды) означает запрет.
- [3] **Расписание автопостановки:** Нажмите цифру дня недели (1 – Воскресенье, 2 – Понедельник и т.д.), введите время автопостановки на охрану для этого дня. Время программируйте в формате 24 часа.
- [4] **Системный тест:** Панель включит выход сирены, зуммер пульта и все индикаторы пульта на 2 секунды, проверит аккумулятор и передаст код тестового сообщения на станцию мониторинга (если запрограммировано)
- [5] **Разрешение удаленной загрузки:** Панель разрешит подключение удаленного компьютера (по телефонной линии) на 6 часов.
- [6] **Инициализация удаленной загрузки:** Панель попытается дозвониться до удаленного компьютера загрузки

- [7] **Не используется**
[8] **Тест прохода пользователя.** Включение/выключение режима теста системы пользователем (тест прохода)

Для пультов с ЖКИ: Прокрутите до нужной функции и нажмите[*]

Дополнительные функции пультов с текстовым индикатором

При пролистывании списка функций пользователя, доступны еще следующие функции:

Буфер событий: Для просмотра буфера событий (500 событий)

Яркость Настройка подсветки дисплея

Контраст Настройка контраста дисплея

Зуммер Настройка громкости зуммера

Для пультов PC5508, PC5516, PC5532, LCD5501, нажимайте [*] для изменения громкости зуммера пульта, отпустите кнопку при нужной громкости. Для пультов РК, введите [*][6] и Мастер код, используйте левую стрелку для выбора громкости зуммера и правую для подстройки яркости. По окончании, нажмите [#] для выхода.

[*][7][x] Команды управления выходами (1-4)

Наберите [*][7][x]. Если требуется ввод кода доступа, введите свой код доступа. Панель включит программируемый выход, запрограммированный на управление введенной командой.

[*][8] Программирование установщика

Наберите [*][8] и код установщика для входа в программирование установщика. См. главы по программированию.

[*][9][Код пользователя] – Постановка на охрану без задержки на вход

Наберите [*][9] и код пользователя. Система встанет на охрану в режиме «Дома» и, по истечении задержки на выход, отключится задержка на вход. Все зоны с задержкой на вход будут работать как Мгновенные. Мигающий индикатор Armed будет показывать, что задержка на вход отключена.

[*][0] Постановка на охрану/Однократный выход

Постановка на охрану: Когда система снята с охраны, наберите [*][0] для постановки на охрану. Система встанет на охрану без ввода кода доступа.

Однократный выход: Когда система на охране, наберите [*][0] для разрешения однократного выхода. Система разрешит однократное нарушение любой зоны с задержкой в течение 2 минут без снятия с охраны.

Функциональные кнопки

На пульте имеется 5 программируемых функциональных кнопок, расположенных по вертикали в правой части пульта. Эти кнопки дублируются цифровыми кнопками с 1 по 5, при их нажатии на время более 2 секунд. Заводские установки функций кнопок на пультах серии РК:

- | | |
|-----|--|
| [1] | Режим охраны «Дома» |
| [2] | Режим охраны «Ушел» |
| [3] | Включение/Выключение дверного колокольчика |
| [4] | Сброс пожарных извещателей – команда №2 на включение программируемого выхода |
| [5] | Однократный выход |

Как программировать

DSC рекомендует заполнить таблицы программирования необходимой информацией перед программированием системы.

Это поможет уменьшить время, необходимое для программирования и поможет избежать ошибок.

Для входа в режим программирования установщика введите [*][8] и код установщика. Индикатор Program начнет мигать (на ЖКИ появится «Введи ячейку»). При вводе неправильного кода будет выдан звуковой сигнал ошибки. Нажмите [#] и введите код снова.

Заводская установка кода: 5555

Индикаторы Armed и Ready показывают статус режима программирования

Индикатор Armed включен

Ожидание ввода 3 цифр номера ячейки программирования

Индикатор Ready включен

В режиме программирования модуля, ожидание ввода номера ячейки модуля

Индикатор Ready мигает

Ожидание ввода данных в ячейку программирования

Ожидание ввода шестнадцатеричных данных

Режим программирования недоступен, если любой из разделов на охране или в режиме тревоги.

Ячейки [001]-[004] – Типы зон

[001] – зоны 1-16

[002] – зоны 17-32

[003] – зоны 33-48

[004] – зоны 49-64

Тип зоны Описание

- [00] Нулевая зона: Зона не используется
- [01] Задержка 1: Если на охране, зона работает с задержкой на вход №1
- [02] Задержка 2: Если на охране, зона работает с задержкой на вход №2
- [03] Мгновенная: Если на охране, зона выдает тревогу немедленно
- [04] Прохода: Если на охране и зона с задержкой сработала первой, зона работает с задержкой на вход, сработавшей зоны
- [05] Внутренняя прохода: Зона прохода, автоматически исключаемая в режиме охраны «Дома»
- [06] Внутренняя с задержкой: Зона с задержкой 1, автоматически исключаемая в режиме охраны «Дома»
- [07] 24 часа пожарная с задержкой (проводная): при нарушении, сирена включается сразу, передача на станцию мониторинга (СМ) задерживается на 30 секунд. Если тревога подтверждена во время задержки (нажатие кнопки пульта), сирена выключается на 90 секунд и цикл повторяется. Если тревога не подтверждена, она фиксируется и сообщение передается на СМ по истечении 30 секунд задержки.
- [08] 24 часа пожарная стандартная (проводная): при нарушении, тревога и передача сообщения на СМ осуществляются сразу
- [09] 24 часа контрольная (проводная): мгновенная тревога, вместо sireны включается зуммер
- [10] 24 часа контрольная зуммер: мгновенная тревога, вместо sireны включается зуммер
- [11] 24 часа охранная: мгновенная тревога, заводская установка – сирена. Коды сообщений ВА, ВН
- [12] 24 часа нападение: мгновенная тревога, заводская установка – сирена. Коды сообщений НА, НН
- [13] 24 часа газ: мгновенная тревога, заводская установка – сирена. Коды сообщений ГА, ГН
- [14] 24 часа нагрев: мгновенная тревога, заводская установка – сирена. Коды сообщений КА, КН (высокая температура)
- [15] 24 часа медицинская: мгновенная тревога, заводская установка – без sireны. Коды сообщений МА, МН
- [16] 24 часа паника: мгновенная тревога, заводская установка – сирена. Коды сообщений ПА, ПН
- [17] 24 часа опасность: мгновенная тревога, заводская установка – сирена. Коды сообщений QA, QH
- [18] 24 часа спринклер: мгновенная тревога, заводская установка – сирена. Коды сообщений SA, SH
- [19] 24 часа вода: мгновенная тревога, заводская установка – сирена. Коды сообщений WA, WH (высокий уровень воды)
- [20] 24 часа заморозка: мгновенная тревога, заводская установка – сирена. Коды сообщений ZA, ZH (низкая температура)
- [21] 24 часа темпер с фиксацией: мгновенная тревога, панель нельзя будет поставить на охрану без кода установщика
- [22] Постановка на охрану по кнопке: постановка на охрану или снятие с охраны при нарушении
- [23] Постановка на охрану ключом: постановка на охрану при нарушении, снятие с охраны при восстановлении
- [24] Не используется
- [25] Прохода/С задержкой: работает как зона прохода в режиме «Ушел» и как зона с задержкой в режиме «Дома»
- [26] 24 часа не тревожная: НЕ ВЫЗЫВАЕТ ТРЕВОГУ, может использоваться для задач домашней автоматики
- [29] Пожарная с авто проверкой: при нарушении, сбрасывает дымовые извещатели на 20 секунд, далее панель ждет 10 секунд восстановления извещателей. Если далее в течение 60 секунд зона нарушается, тревога выдается немедленно
- [30] Контрольная: мгновенная тревога, включается зуммер пульта. Для отключения зуммера введите код пользователя
- [31] Дневная зона: мгновенная тревога, когда на охране, зуммер (без тревоги), если снято с охраны
- [32] Внутренняя мгновенная: мгновенная зона, автоматически исключается в режиме охраны «Дома»
- [35] 24 часа сирена/зуммер: мгновенная тревога, сирена, если на охране, зуммер, если снято с охраны
- [36] 24 часа темпер без фиксации: Мгновенно выдает тревогу темпера при нарушении. Контролируется круглосуточно.
- [37] Ночная зона: как внутренняя прохода, но остается исключенной при вводе [] [1] для постановки на охрану внутренних зон, когда на охране в режиме «Дома» *
- [41] 24 часа Угарный газ (СО): Этот тип зон используется для проводных извещателей СО. Зоны этого типа выдают специальный сигнал sireны при тревоге: 4 сигнала по 100 мс, 5 секунд пауза и снова повторение 4 сигналов. Через 4 минуты, 5 секунд паузы удлиняются до 60 секунд. Сигнал тревоги выключается при вводе кода доступа во время звучания sireны (смотрите инструкцию на извещатели СО для подробностей).
- [81] 24 часа Угарный газ (СО) (беспроводная): Этот тип зон используется для беспроводных извещателей СО. Зоны этого типа выдают специальный сигнал sireны при тревоге: 4 сигнала по 100 мс, 5 секунд пауза и снова повторение 4 сигналов. Через 4 минуты, 5 секунд паузы удлиняются до 60 секунд. Сигнал тревоги выключается при вводе кода доступа во время звучания sireны.
- [87] 24 часа пожарная с задержкой (беспроводная): как 24 часа пожарная с задержкой (проводная). Для беспроводных извещателей
- [88] 24 часа пожарная стандартная (беспроводная): как 24 часа пожарная стандартная (проводная). Для беспроводных извещателей

Ячейка [005] Системные времена (* [8] [5555] [005] [01] [1 - 2 - 3])

После входа в ячейку [005], введите 2 цифры номера раздела и запрограммируйте **Задержку на вход 1**, **Задержку на вход 2**, **Задержку на выход 3** для каждого активного раздела в системе. Допустимые значения [001]-[255] в секундах. В ячейке [09] запрограммируйте время звучания sireны. Допустимые значения [001]-[255] в минутах.

Ячейки [009]-[011] Типы программируемых выходов

PC1616 и PC1632 имеют два программируемых выхода на плате панели (PGM1 и PGM2). PC 1864 имеет 4 программируемых выхода на плате панели (PGM1-PGM4). Панели могут расширяться до 14 PGM (8 дополнительных слаботочных на модуле PC5208, 4 сильноточных на модуле PC5204).

Типы программируемых выходов

Тип выхода	Описание
[00]	Не используется
[01]	Пожар и охрана: Выход включается (постоянно по охранной, пульсирующий по пожарной) при тревоге в заданном разделе
[02]	Не используется
[03]	Сброс извещателей: Выход нормально включен и выключается на 5 секунд при вводе команды[*][7][2] или при тревоге зоны пожарной с автопроверкой
[04]	2 проводная пожарная зона: Выход конфигурируется как вход пожарной зоны для двухпроводных извещателей (только PGM2)
[05]	Режим охраны: Выход включается при постановке на охрану всех заданных разделов
[06]	Готовность: Выход включается, когда все заданные разделы готовы к постановке на охрану (включен индикатор Ready)
[07]	Следование зуммеру: Выход включается для заданных разделов по следующим событиям: задержка на вход, колокольчик, задержка на выход с оповещением, предупреждение об автопостановке, тревога зоны 24 часа контрольная зуммер.
[08]	Предупреждение: выход включается при задержке на вход/выход для заданных разделов и остается включенным 2 минуты после истечения времени задержки
[09]	Неисправность: выход включается при возникновении любой из заданных неисправностей
[10]	Системное событие: выход включается при возникновении любого из заданных событий в любом разделе. Выход может следовать таймеру.
[11]	Системный темпер: выход включается при срабатывании любых температурных контактов
[12]	Сбой телефонной линии при тревоге: выход включается, если имеется сбой телефонной линии и произошла тревога
[13]	Сигнал отбоя: выход включается на 2 секунды после успешной передачи сообщения на СМ (получен сигнал отбоя)
[14]	Сброс телефона: выход включается на 2 секунды, когда панель пытается подключиться к телефонной линии (должно быть запрограммировано ожидание сигнала телефонной станции (гудка))
[15]	Удаленное управление: выходом можно управлять через ПО DLS
[16]	Не используется
[17]	Режим охраны «Ушел»: выход включается, когда все заданные разделы поставлены на охрану в режиме «Ушел»
[18]	Режим охраны «Дома»: выход включается, когда все заданные разделы поставлены на охрану в режиме «Дома»
[19]	Выход, управляемый командой 1: выход включается при вводе команды [*][7][1] с пульта заданного раздела, может потребоваться код доступа (программируется). Выход может следовать таймеру (ячейка [170])
[20]	Выход, управляемый командой 2: выход включается при вводе команды [*][7][2] с пульта заданного раздела, может потребоваться код доступа (программируется). Выход может следовать таймеру (ячейка [170])
[21]	Выход, управляемый командой 3: выход включается при вводе команды [*][7][3] с пульта заданного раздела, может потребоваться код доступа (программируется). Выход может следовать таймеру (ячейка [170])
[22]	Выход, управляемый командой 4: выход включается при вводе команды [*][7][4] с пульта заданного раздела, может потребоваться код доступа (программируется). Выход может следовать таймеру (ячейка [170])
[23]	Вход 24 часа без сирены: вход зоны 24 часа без оповещения (только PGM2)
[24]	Вход 24 часа с сиреной: вход зоны 24 часа с оповещением (только PGM2)
[25]	Пожарная и охранная тревоги с задержкой: как выход пожарной и охранной тревоги, но включается с задержкой, равной задержке передачи на СМ
[26]	Выход теста аккумулятора: Выход активизируется на 10 секунд каждый день в полночь.
[28]	Выход нападения: Активизируется при тревоге нападения в любом из выбранных разделов. Остается активным, пока раздел не будет поставлен на охрану или снят с охраны. Не активизируется при температуре или сбое зоны Нападение.
[29]	Следование зонам (1-8): выключен, если выбранные зоны (1-8) восстановлены, включается, если любая из них нарушена
[30]	Память тревог разделов: включается, если выбранный раздел на охране. Включается на секунду и выключается на 2 секунды (пульсирует), если в разделе есть тревога
[31]	Альтернативный коммуникатор: включается, если происходит выбранное системное событие. Если включается, когда на охране, остается активным до снятия с охраны. Если включается, когда не на охране, то выключается по набору кода в течение времени звучания сирены или при постановке на охрану, после окончания звучания сирены.
[32]	Снятие после тревоги: Активен 5 секунд при снятии с охраны после тревоги.
[33]	Статус сирены и режим программирования: Активизируется при включении сирены, при входе в режим программирования установщика, при подключении к ПО DLS. Остается активным до отключения сирены, выхода из программирования установщика или при отключении от ПО DLS.
[34]	Режим охраны «Ушел» без исключенных зон: Активизируется при постановке на охрану с включенными внутренними зонами и при отсутствии исключенных зон.
[35]	Следование зонам (9-16): выключен, если выбранные зоны (1-8) восстановлены, включается, если любая из них нарушена [36] Следование зонам (17-24): выключен, если выбранные зоны (1-8) восстановлены, включается, если любая из них нарушена [37] Следование зонам (25-32): выключен, если выбранные зоны (1-8) восстановлены, включается, если любая из них нарушена [38] Следование зонам (33-40): выключен, если выбранные зоны (1-8) восстановлены, включается, если любая из них нарушена [39] Следование зонам (41-48): выключен, если выбранные зоны (1-8) восстановлены, включается, если любая из них нарушена [40] Следование зонам (48-56): выключен, если выбранные зоны (1-8) восстановлены, включается, если любая из них нарушена [41] Следование зонам (57-64): выключен, если выбранные зоны (1-8) восстановлены, включается, если любая из них нарушена

Ячейка [020] Назначение зон пультов

Введите две цифры номера зоны для пультов, согласно их адресам. Только один пульт может быть назначен одному адресу. См. назначение адресов пультов. Допустимые значения [00]-[64]. Данные вводятся последовательно: номер зоны пульта с адресом 1, номер зоны пульта с адресом 2 и т.д.

Только один пульт может быть назначен одному адресу. Только одна зона может быть назначена пульту. Допустимые значения 01-64.

Заводская установка

00		<input type="checkbox"/>	Зона пульта (Адрес 1)	Допустимые номера зон 01–64
00		<input type="checkbox"/>	Зона пульта (Адрес 2)	Допустимые номера зон 01–64
00		<input type="checkbox"/>	Зона пульта (Адрес 3)	Допустимые номера зон 01–64
00		<input type="checkbox"/>	Зона пульта (Адрес 4)	Допустимые номера зон 01–64
00		<input type="checkbox"/>	Зона пульта (Адрес 5)	Допустимые номера зон 01–64
00		<input type="checkbox"/>	Зона пульта (Адрес 6)	Допустимые номера зон 01–64
00		<input type="checkbox"/>	Зона пульта (Адрес 7)	Допустимые номера зон 01–64
00		<input type="checkbox"/>	Зона пульта (Адрес 8)	Допустимые номера зон 01–64

Ячейки [101]-[164] Атрибуты зон

Ячейки используются для настройки функций зон. В каждой ячейке устанавливаются 16 атрибутов

Атрибут	Описание
[1]	ВКЛ: тревога зоны включает сирену. ВЫКЛ: тревога зоны не включает сирену
[2]	ВКЛ: сигнал сирены постоянный (охрана) ВЫКЛ: сигнал сирены пульсирующий (пожар)
[3]	ВКЛ: нарушение и восстановление зоны включает дверной колокольчик. ВЫКЛ: зона не включает дверной колокольчик
[4]	ВКЛ: пользователь может вручную исключить зону командой [*][1]. ВЫКЛ: зону нельзя исключить вручную
[5]	ВКЛ: раздел можно ставить на охрану с нарушенной зоной. ВЫКЛ: для постановки на охрану зона должна быть восстановлена
[6]	ВКЛ: система перестает передавать сообщения о тревогах после запрограммированного количества сообщений. ВЫКЛ: система всегда передает сообщения о тревоге в этой зоне.
[7]	ВКЛ: система задерживает передачу сообщения о тревоге на запрограммированное время. ВЫКЛ: сообщения о тревогах передаются мгновенно
[8]	ВКЛ: зона беспроводная или адресная. ВЫКЛ: зона проводная (плата панели, расширитель зон, зона пульта)
[9]	ВКЛ: зона является связанной. ВЫКЛ: зона не является связанной
[10]-[13]	не используются
[14]	ВКЛ: шлейф зоны нормально замкнутый. ВЫКЛ: шлейф зоны следует конфигурации, заданной в ячейке [013]
[15]	ВКЛ: шлейф зоны с одним оконечным резистором. ВЫКЛ: шлейф зоны следует конфигурации, заданной в ячейке [013]
[16]	ВКЛ: шлейф зоны с двойным оконечным резистором. ВЫКЛ: шлейф зоны следует конфигурации, заданной в ячейке [013] Зоны пультов и расширителей всегда следуют установкам ячейки [013]

Если программируется тип зоны [001]-[004], система устанавливает атрибуты согласно заводским установкам, приведенным в таблицах программирования. Атрибуты зон меняются на заводские при изменении типа зоны. После программирования типа зоны, войдите в ячейки [101]-[164] и проверьте установку атрибутов.

Индикатор **Ready включен:** программирование атрибутов **1-8**
Индикаторы **Ready и Armed включены** программирование атрибута **9** (нажимайте 1-8 для переключения атрибутов) Нажимайте [9] для переключения между атрибутами 1-8 и 9-16

Ячейки [993]-[999]: Сброс на заводские установки модулей/контрольной панели

Следующие ячейки используются для сброса модулей или контрольной панели на заводские установки. Набирайте номер ячейки, вводите код установщика и набирайте номер ячейки еще раз.

Ячейка [993]: Сброс на заводские установки альтернативного коммуникатора

Ячейка [995]: Сброс на заводские установки модуля Escort 5580

Ячейка [996]: Сброс на заводские установки беспроводного приемника

Ячейка [997]: Сброс на заводские установки модуля PC5400

Ячейка [998]: Сброс на заводские установки модуля PC59хх

Ячейка [999]: Сброс на заводские установки контрольной панели

Аппаратный сброс на заводские установки контрольной панели

Для аппаратного сброса контрольной панели на заводские установки проделайте следующее:

1. Выключите питание контрольной панели (сетевое и аккумулятор)
2. Установите перемычку между клеммами Z1 и PGM1 на плате контрольной панели (отключите все другие провода от этих клемм)
3. Включите сетевое питание контрольной панели примерно на 10 секунд
4. Выключите питание контрольной панели и снимите перемычку между Z1 и PGM1
5. Включите питание контрольной панели.

Программирование разделов

[201] Маска разделов

№	ВКЛ	ВЫКЛ
1	✓ <input type="radio"/> Раздел 1 разрешен	<input type="radio"/> Нельзя запретить раздел 1
2	<input type="radio"/> Раздел 2 разрешен	✓ <input type="radio"/> Запрещен
3	<input type="radio"/> Раздел 3 разрешен	✓ <input type="radio"/> Запрещен
4	<input type="radio"/> Раздел 4 разрешен	✓ <input type="radio"/> Запрещен
5	<input type="radio"/> Раздел 5 разрешен	✓ <input type="radio"/> Запрещен
6	<input type="radio"/> Раздел 6 разрешен	✓ <input type="radio"/> Запрещен
7	<input type="radio"/> Раздел 7 разрешен	✓ <input type="radio"/> Запрещен
8	<input type="radio"/> Раздел 8 разрешен	✓ <input type="radio"/> Запрещен

[202]-[265] Назначение зон разделам

Заводская установка: зоны 1-16 назначены разделу 1.

Назначение зон разделу 1		Назначение зон разделу 2		Назначение зон разделу 3		Назначение зон разделу 4	
[202] 1-8	○○○○○○○○	[210] 1-8	○○○○○○○○	[218] 1-8	○○○○○○○○	[226] 1-8	○○○○○○○○
[203] 9-16	○○○○○○○○	[211] 9-16	○○○○○○○○	[219] 9-16	○○○○○○○○	[227] 9-16	○○○○○○○○
[204] 17-24	○○○○○○○○	[212] 17-24	○○○○○○○○	[220] 17-24	○○○○○○○○	[228] 17-24	○○○○○○○○
[205] 25-32	○○○○○○○○	[213] 25-32	○○○○○○○○	[221] 25-32	○○○○○○○○	[229] 25-32	○○○○○○○○
[206] 33-40	○○○○○○○○	[214] 33-40	○○○○○○○○	[222] 33-40	○○○○○○○○	[230] 33-40	○○○○○○○○
[207] 41-48	○○○○○○○○	[215] 41-48	○○○○○○○○	[223] 41-48	○○○○○○○○	[231] 41-48	○○○○○○○○
[208] 49-56	○○○○○○○○	[216] 49-56	○○○○○○○○	[224] 49-56	○○○○○○○○	[232] 49-56	○○○○○○○○
[209] 57-64	○○○○○○○○	[217] 57-64	○○○○○○○○	[225] 57-64	○○○○○○○○	[233] 57-64	○○○○○○○○
Назначение зон разделу 5		Назначение зон разделу 6		Назначение зон разделу 7		Назначение зон разделу 8	
[234] 1-8	○○○○○○○○	[242] 1-8	○○○○○○○○	[250] 1-8	○○○○○○○○	[258] 1-8	○○○○○○○○
[235] 9-16	○○○○○○○○	[243] 9-16	○○○○○○○○	[251] 9-16	○○○○○○○○	[259] 9-16	○○○○○○○○
[236] 17-24	○○○○○○○○	[244] 17-24	○○○○○○○○	[252] 17-24	○○○○○○○○	[260] 17-24	○○○○○○○○
[237] 25-32	○○○○○○○○	[245] 25-32	○○○○○○○○	[253] 25-32	○○○○○○○○	[261] 25-32	○○○○○○○○
[238] 33-40	○○○○○○○○	[246] 33-40	○○○○○○○○	[254] 33-40	○○○○○○○○	[262] 33-40	○○○○○○○○
[239] 41-48	○○○○○○○○	[247] 41-48	○○○○○○○○	[255] 41-48	○○○○○○○○	[263] 41-48	○○○○○○○○
[240] 49-56	○○○○○○○○	[248] 49-56	○○○○○○○○	[256] 49-56	○○○○○○○○	[264] 49-56	○○○○○○○○
[241] 57-64	○○○○○○○○	[249] 57-64	○○○○○○○○	[257] 57-64	○○○○○○○○	[265] 57-64	○○○○○○○○