



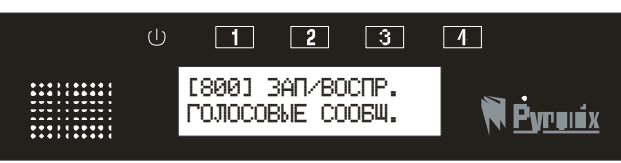

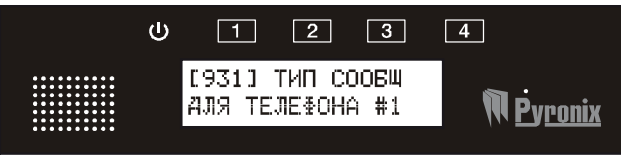
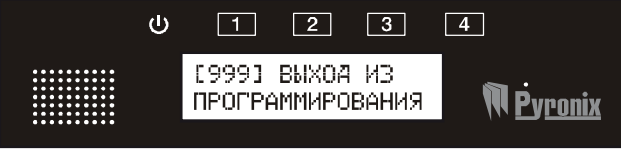
V2 GSM

Голосовой GSM коммуникатор с функциями управления автоматикой



Руководство пользователя
(USER MANUAL)

БЫСТРЫЙ СТАРТ

<p>Наберите 1 2 3 4</p> <p>Вы войдете в меню пользователя.</p>	
<p>Наберите 8 3 1</p> <p>Напишите SMS сообщение для шлейфа 1. Повторите для остальных шлейфов [831-844].</p>	
<p>Наберите 8 0 0</p> <p>Запишите голосовые сообщения для каждого шлейфа [800-814].</p> <p>Наберите 820, запишите общее голосовое сообщение</p>	
<p>Наберите 9 0 1</p> <p>Запрограммируйте телефон 1. Повторите для остальных номеров [901-909].</p>	
<p>Наберите 9 3 1</p> <p>Запрограммируйте тип сообщения для первого телефона. Повторите для остальных номеров [931-939].</p>	
<p>Наберите 9 9 9</p> <p>Нажмите кнопку √ для выхода из меню..</p>	

ГЛАВА 1: СОДЕРЖАНИЕ

ГЛАВА 1: СОДЕРЖАНИЕ	3
ГЛАВА 2: ВОЗМОЖНОСТИ V2GSM	4
ГЛАВА 3: ОПИСАНИЕ РАБОТЫ V2GSM	5
1.1 V2 GSM АЛГОРИТМ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ	5
ГЛАВА 4:УПРАВЛЕНИЕ С КЛАВИАТУРЫ	6
1.2 ПРОСМОТР ГЛАВНОГО МЕНЮ	6
1.2.1 Просмотр главного меню.....	6
1.2.2 Просмотр вложенного меню.....	7
1.2.3 Ввод функций меню и вложенного меню	7
1.3 ВВОД ТЕКСТА С КЛАВИАТУРЫ	7
ГЛАВА 5: МЕНЮ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ	9
1.4 ВХОД В МЕНЮ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ	9
1.5 ВЫХОД ИЗ МЕНЮ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ	9
1.6 НАБОР НОМЕРА ТЕЛЕФОНА [600]	10
1.7 УПРАВЛЕНИЕ 4 ВЫХОДАМИ В УСТРОЙСТВЕ.....	10
1.8 УПРАВЛЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМИ ВЫХОДАМИ [700].....	11
1.9 ПРОСЛУШАТЬ/ЗАПИСАТЬ ГОЛОСОВОЕ СООБЩЕНИЕ [800].....	11
1.10 ПРОСЛУШАТЬ/ЗАПИСАТЬ ОБЩЕЕ СООБЩЕНИЕ [820].....	12
1.11 ЗАПИСЬ SMS СООБЩЕНИЙ [830]	12
1.12 ЗАПИСЬ SMS СООБЩЕНИЙ ВОССТАНОВЛЕНИЯ [870]	13
1.13 ПРОГРАММИРОВАНИЕ ТЕЛЕФОННЫХ НОМЕРОВ [900]	14
1.14 ТИПЫ СООБЩЕНИЙ [930]	15
1.15 КОД ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ПОЛУЧЕНИЯ ЗВОНКА [960]	16
1.16 КОПИРОВАТЬ КОД НА ВСЕ НОМЕРА [980].....	16
1.17 УСТАНОВКА PIN КОДА SIM КАРТЫ [981].....	17
1.18 ТЕСТ ВНЕШНЕГО МИКРОФОНА [982]	17
1.19 ТЕСТ ВЫНОСНОГО ДИНАМИКА [983]	17
1.20 ВКЛЮЧИТЬ УДАЛЁННОЕ ПРОСЛУШИВАНИЕ [984]	17
1.21 ПРОСМОТР СПИСКА СОБЫТИЙ [985].....	18
1.22 ИЗМЕНЕНИЕ КОДА ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ [986].....	18
ГЛАВА 6: ПОЛУЧЕНИЕ ЗВОНКА ОТ V2GSM	19
ГЛАВА 7: ГОЛОСОВОЕ МЕНЮ УДАЛЕННОГО УПРАВЛЕНИЯ	20
ГЛАВА 8: КОМАНДЫ SMS УПРАВЛЕНИЯ	21
1.23 ИЗМЕНЕНИЕ НОМЕРА ТЕЛЕФОНА С ПОМОЩЬЮ SMS	21
1.24 ПОЖАЛУЙСТА ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ, ЧТО ВОЗМОЖНО ИЗМЕНИТЬ НОМЕР ТЕЛЕФОНА, ЕСЛИ ОН УЖЕ СУЩЕСТВУЕТ. НОМЕРА ТЕЛЕФОНА НЕ МОГУТ БЫТЬ ДОБАВЛЕНЫ.....	21
1.25 КОНТРОЛЬ СТАТУСА СИСТЕМЫ ОХРАНЫ ЧЕРЕЗ SMS	22
1.26 ПРОВЕРКА СОСТОЯНИЯ ШЛЕЙФА ЧЕРЕЗ SMS	22
1.27 ПРОВЕРКА ID КОМАНД SMS.....	23
ГЛАВА 9: ДОПОЛНЕНИЯ	24
ГЛАВА 10: СОКРАЩЕННЫЙ СПИСОК ФУНКЦИЙ	25
ГЛАВА 11: ПРИЛОЖЕНИЕ ПО ШЛЕЙФАМ И ВЫХОДАМ	26
1.28 ШЛЕЙФЫ (ВХОДЫ).....	26
1.29 ВЫХОДЫ	26
NOTES	27
NOTES	28

ГЛАВА 2: ВОЗМОЖНОСТИ V2GSM

V2 GSM это небольшое устройство для GSM связи и удаленного управления.

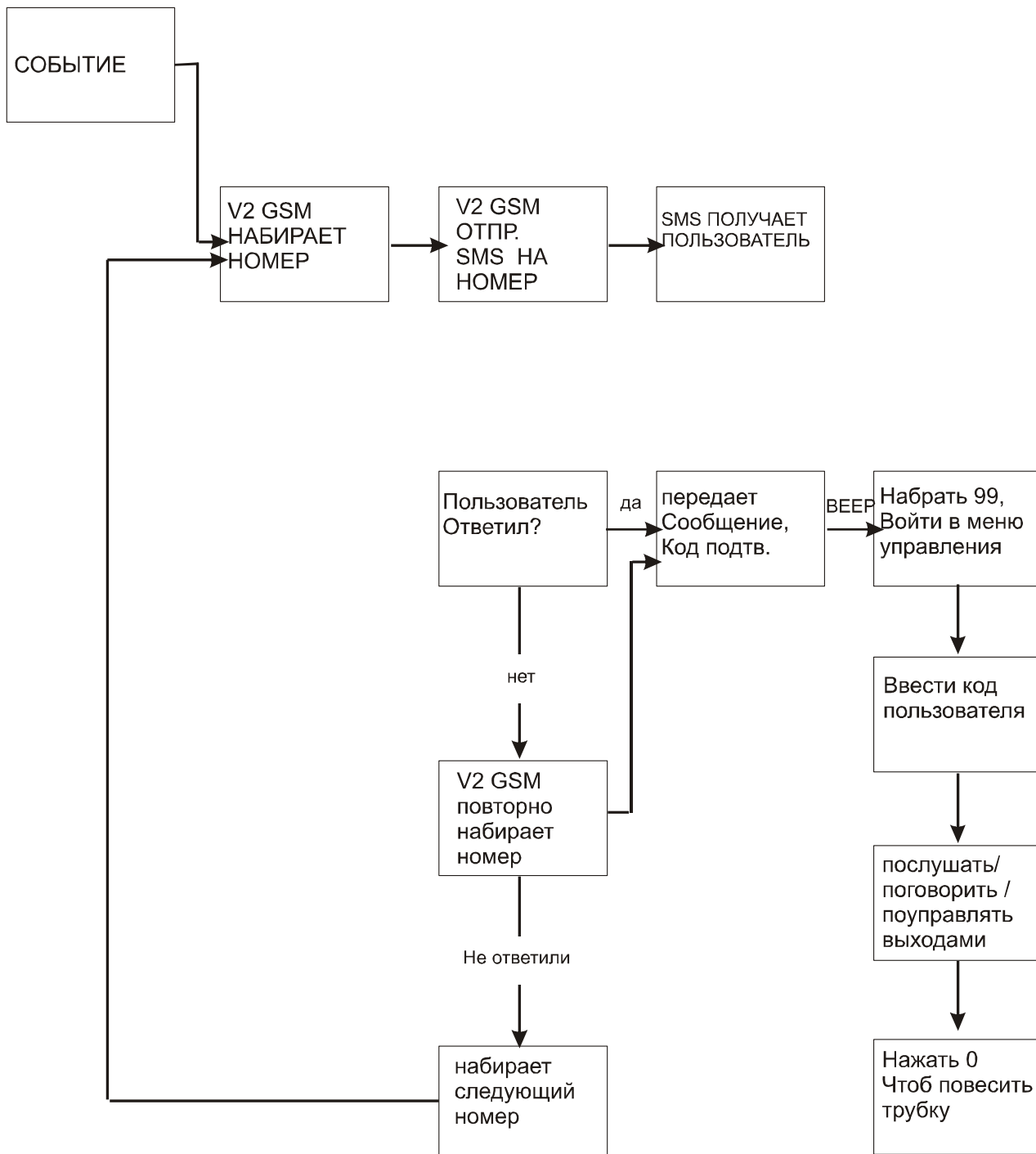
V2 GSM имеет следующие возможности:

- Звонить на любой номер телефона (как мобильный телефон)
- Поддерживает 2 стороннюю связь через встроенный микрофон и динамик
- Активирует выходы (чтобы включить свет, открыть ворота и т.д.)
 - Имеет встроенную клавиатуру
 - Управляется посредством SMS или через меню голосовых команд
- Программируемые голосовые сообщения (до 14, по 1 для каждого шлейфа)
- Программируемые SMS сообщения (до 14, по 1 для каждого шлейфа)
- Посылает SMS или голосовые сообщения на 9 номеров телефонов
- Просмотр файла списка событий (256 событий с фиксацией времени и даты)
- Удаленно по телефону, через голосовое меню, с помощью V2 GSM можно:
 - прослушивать
 - говорить и слушать
 - управлять выходами
 - Проверять статус внешнего устройства, подключенного к V2 (например, на охране система или нет)
- Дистанционно, командами SMS, с помощью V2 можно:
 - Изменить номер телефона
 - Управлять выходами
 - Проверять статус внешнего устройства, подключенного к V2 (например, на охране система или нет)

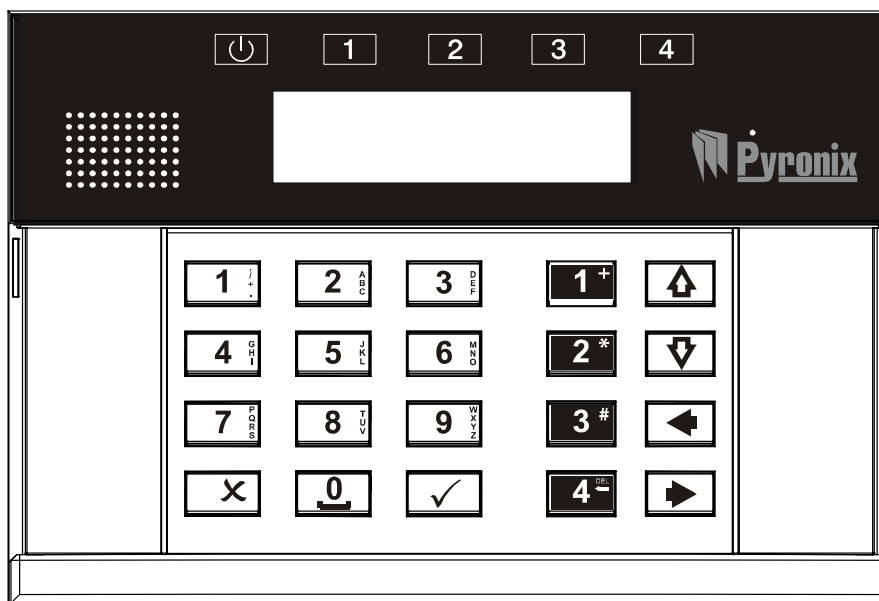
ГЛАВА 3: ОПИСАНИЕ РАБОТЫ V2GSM

1.1 V2 GSM АЛГОРИТМ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ

Ниже показано, как V2 GSM работает, когда происходит активация шлейфа.



ГЛАВА 4: УПРАВЛЕНИЕ С КЛАВИАТУРЫ



V2 GSM клавиатура имеет 4 светодиода состояния выходов, которые установлены над дисплеем. Они пронумерованы 1 - 4 и используются, чтобы показать состояние 4 встроенных выходов.

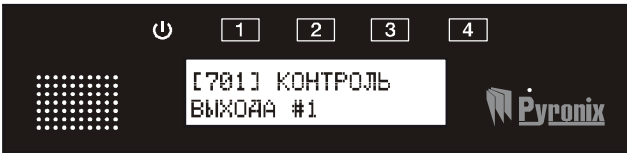
1.2 ПРОСМОТР ГЛАВНОГО МЕНЮ


1.2.1 Просмотр главного меню

Для просмотра меню используйте кнопки и .


Пункты меню находятся в скобках

1.2.2 Просмотр вложенного меню



Для работы с подменю используйте кнопки  и 

Подпункты меню находятся в скобках





1.2.3 Ввод функций меню и вложенного меню

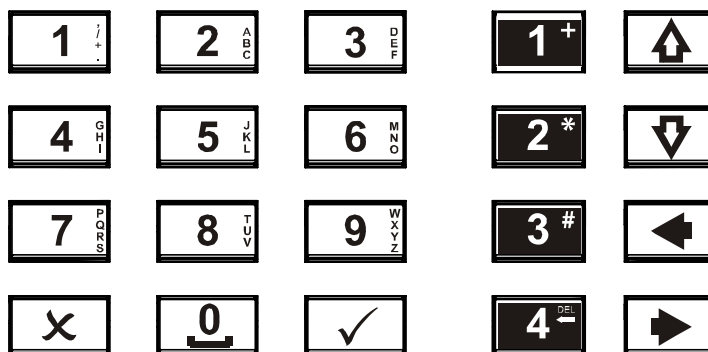


Для подтверждения ввода используйте кнопку ввода 






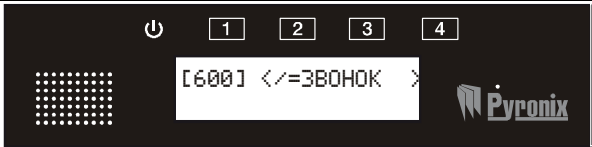

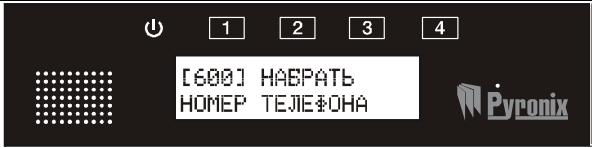

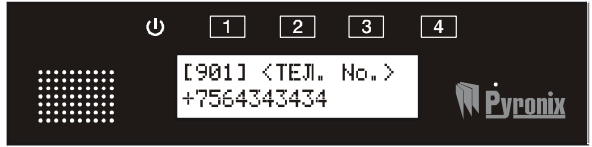

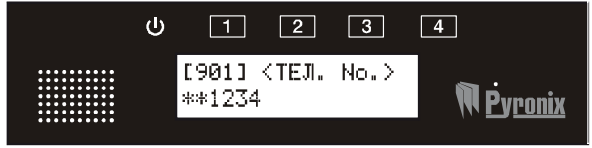



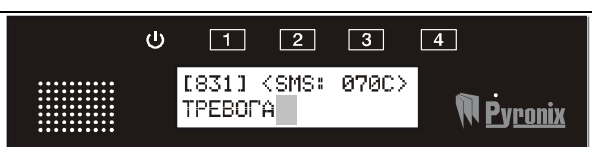





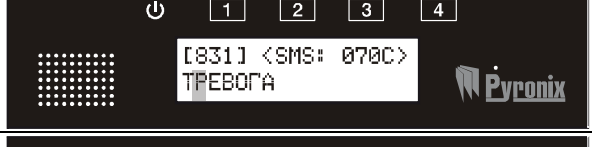

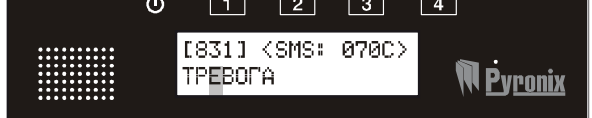
Нажмите  для выхода из подменю, и для возврата в главное меню. Нажимайте  несколько раз, для возврата в главное меню из вложенного меню. Для быстрого перехода между нужными пунктами меню можно вводить номер пункта в квадратные скобки. Например, находясь в любом месте меню или под меню, вводите цифры [999] и сразу попадаете на выход из меню.

1.3 ВВОД ТЕКСТА С КЛАВИАТУРЫ



Цифровая клавиатура используется для набора текста сообщений. **(русские буквы размещены в соответствии с раскладкой алфавита для сотовых телефонов).**

Например чтобы ввести букву 'X', надо цифру  нажать дважды. цифра  используется для ввода пробела.

Кнопка	Операция	Пример дисплея
	Ввод функций / старт команды	
	Выход из функции / стоп команда	
	Включение выхода 1 Ввод символа '+' если требуется при наборе номера телефона	
	Включение выхода 2 Ввод символа '*' если требуется при наборе	
	Включение выхода 3 Замена заглавных и строчных букв символ '#' если требуется при наборе	
	Включение выхода 4 Удаляет текущий символ, число за курсором	
	Прокрутка элементов под меню Перемещает курсор до конца строки	
	Прокрутка элементов под меню Перемещает курсор в начало строки	
	Прокрутка главного меню Перемещает курсор влево	
	Прокрутка главного меню Перемещает курсор вправо	

ГЛАВА 5: МЕНЮ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

1.4 ВХОД В МЕНЮ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Введите с клавиатуры код.

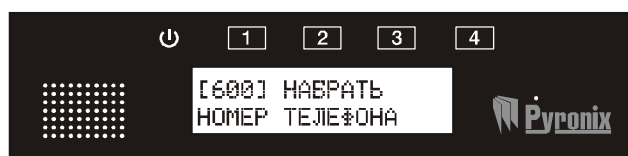
По умолчанию = 1234



'[600] "НАБРАТЬ НОМЕР ТЕЛЕФОНА"' будет на дисплее после входа в меню пользователя.

Используйте и для листания пунктов меню.

Нажмите для входа в нужный пункт меню.

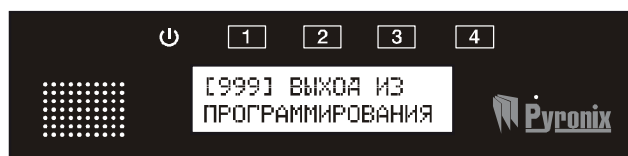


Примечание: если дисплей показывает 'настроек пользователя нет', это означает, что пользователь не заполнил нужные пункты меню и прибор не функционирует должным образом.

1.5 ВЫХОД ИЗ МЕНЮ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Для выхода из меню наберите '999' или листайте меню до появления: "выход из меню программирования",

Затем нажмите кнопку .



Примечание: после выхода из меню пользователя Вы можете увидеть сообщение, что нет записанных сообщений или нет номеров телефонов:



Вы должны вернуться в меню и запрограммировать для нормального функционирования устройства сообщения и номера телефонов.



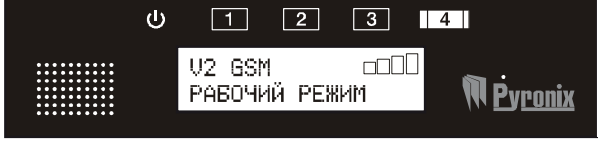
1.6 НАБОР НОМЕРА ТЕЛЕФОНА [600]

Эта функция позволяет пользователю выполнить исходящий звонок. Введите номер телефона, на который Вы хотели бы позвонить и нажмите кнопку ввод .

<p>Используйте кнопки <input type="checkbox"/> или <input type="checkbox"/> для выбора нужного пункта меню, или наберите '600' и нажмите <input checked="" type="checkbox"/></p>	
<p>Введите номер телефона и нажмите <input checked="" type="checkbox"/>. Нажмите <input type="checkbox"/> для завершения звонка.</p> <p>Во время звонка Вы можете кнопками со стрелками вверх и вниз изменять громкость разговора.</p> <p>Для определенных номеров могут использоваться кнопки 2* для '*' или 3# для '#'.</p>	














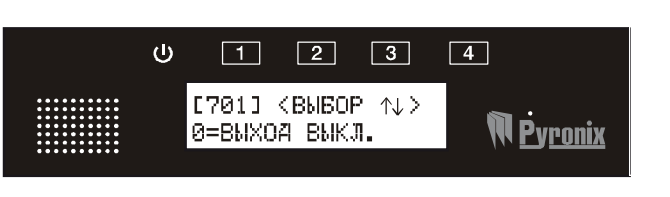
1.7 УПРАВЛЕНИЕ 4 ВЫХОДАМИ В УСТРОЙСТВЕ

Для управления выходами устройства нет необходимости входить в меню. Они могут быть включены и отключены нажатием соответствующей кнопки на 2 секунды.

<p>Нажмите 1+ для вкл. выхода 1. Светодиод 1 включится.</p>	
<p>Нажмите 2* для вкл. выхода 2. Светодиод 2 включится.</p>	
<p>Нажмите 3# для вкл. выхода 3. Светодиод 3 включится.</p>	
<p>Нажмите 4- для вкл. выхода 4. Светодиод 4 включится.</p>	

1.8 УПРАВЛЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМИ ВЫХОДАМИ [700]

В V2GSM, кроме 4 выходов на плате, можно дополнительно использовать до 48 выходов, подключив несколько расширителей по 8 выходов.

<p>Нажимая  или  выберите пункт 'управление выходами' или наберите '[700]', нажмите </p>	
<p>Нажмите  или  для выбора нужного номера выхода (до 52), нажмите </p>	
<p>Нажмите  или  чтобы вкл. или выкл. выход, или введите цифру:  = выход выкл. (умолч.)  = выход вкл. Нажмите </p>	

700 – 704 для выходов на плате V2GSM, 751 – 799 для выходов на расширителе.

1.9 ПРОСЛУШАТЬ/ЗАПИСАТЬ ГОЛОСОВОЕ СООБЩЕНИЕ [800]

Голосовые сообщения могут быть записаны для каждого шлейфа V2GSM. Тревожные сообщения длительностью по 12 секунд. По умолчанию записей нет.

<p>Нажмите  или  для выбора пункта 'воспр./зап. голосовое сообщение' или введите '800'. Нажмите </p>	
<p>Нажмите  или  для выбора нужного выхода, (или введите номер функции см. ниже) Нажмите </p>	
<p>Нажать: , чтобы прослушать сообщение , чтобы записать сообщение , чтобы удалить</p>	

Таблица номеров для записи сообщений шлейфов:

Входы на плате V2GSM	Входы на модуле расширителя
801: сообщ. для шлейфа #1	807: сообщ. для шлейфа #7
802: сообщ. для шлейфа #2	808: сообщ. для шлейфа #8
803: сообщ. для шлейфа #3	809: сообщ. для шлейфа #9
804: сообщ. для шлейфа #4	810: сообщ. для шлейфа #10
805: сообщ. для шлейфа #5	811: сообщ. для шлейфа #11
806: сообщ. для шлейфа #6	812: сообщ. для шлейфа #12
	813: сообщ. для шлейфа #13
	814: сообщ. для шлейфа #14

1.10 ПРОСЛУШАТЬ/ЗАПИСАТЬ ОБЩЕЕ СООБЩЕНИЕ [820]

Общее сообщение запускается в конце каждого сообщения о событии. Длительность общего сообщения 20 секунд.

<p>Нажать или до появления пункта 'зап./воспр. общее сообщение' или наберите '820'.</p> <p>Нажмите <input checked="" type="checkbox"/></p>	
<p>Нажать:</p> <p>1: чтобы прослушать сообщение</p> <p>4: чтобы записать</p> <p>9: чтобы удалить</p> <p>Нажать <input checked="" type="checkbox"/></p>	

1.11 ЗАПИСЬ SMS СООБЩЕНИЙ [830]

SMS сообщения могут быть записаны для каждого шлейфа. По умолчанию сообщений нет

<p>Нажать или , листать до пункта: 'запись сообщений' и набрать '830'. Нажать <input checked="" type="checkbox"/></p>	
<p>Нажать или для выбора шлейфа к SMS сообщению, или сразу ввести номер пункта из таблицы внизу. Нажать <input checked="" type="checkbox"/></p>	
<p>Введите текст сообщения, используя клавиатуру (см. табл. 7). Длина текста максимум 160 символов, нажмите <input checked="" type="checkbox"/></p>	

Таблица номеров для записи сообщений шлейфов:

Шлейфы V2GSM	Шлейфы на модуле расширения
831: SMS сообщение для шлейфа: 1	837: SMS сообщение для шлейфа: 7
832: SMS сообщение для шлейфа: 2	838: SMS сообщение для шлейфа: 8
833: SMS сообщение для шлейфа: 3	839: SMS сообщение для шлейфа: 9
834: SMS сообщение для шлейфа: 4	840: SMS сообщение для шлейфа: 10
835: SMS сообщение для шлейфа: 5	841: SMS сообщение для шлейфа: 11
836: SMS сообщение для шлейфа: 6	842: SMS сообщение для шлейфа: 12
	843: SMS сообщение для шлейфа: 13
	844: SMS сообщение для шлейфа: 14

1.12 ЗАПИСЬ SMS СООБЩЕНИЙ ВОССТАНОВЛЕНИЯ [870]

SMS сообщения восстановления могут быть запрограммированы для каждого события (чтобы запомнить, какие шлейфы связаны с какими событиями, пожалуйста заполните страницу 25 приложения). В значениях по умолчанию нет никаких предопределенных сообщений.

<p>Нажать <input type="button" value="←"/> или <input type="button" value="→"/> до пункта: 'ПРОГРАММИР. СООБЩ. ВОССТ.' Или введите '870'.</p> <p>Нажать <input checked="" type="checkbox"/></p>	
<p>Нажать <input type="button" value="↓"/> или <input type="button" value="↑"/> для выбора номера соответствующего шлейфа (ил наберите номер из табл. ниже)</p> <p>Нажать <input checked="" type="checkbox"/></p>	
<p>Введите текст сообщения (см. таблицу 7 для помощи). Максимальная длина сообщения 160 символов.</p> <p>Нажать <input checked="" type="checkbox"/></p>	

Таблица номеров для записи сообщений шлейфов:

Шлейфы на плате V2GSM	Шлейфы на плате расширителя
871: SMS восстановления для шлейфа: 1	877: SMS восстановления для шлейфа: 7
872: SMS восстановления для шлейфа: 2	878: SMS восстановления для шлейфа: 8
873: SMS восстановления для шлейфа: 3	879: SMS восстановления для шлейфа: 9
874: SMS восстановления для шлейфа: 4	880: SMS восстановления для шлейфа: 10
875: SMS восстановления для шлейфа: 5	881: SMS восстановления для шлейфа: 11
876: SMS восстановления для шлейфа: 6	882: SMS восстановления для шлейфа: 12
	883: SMS восстановления для шлейфа: 13
	884: SMS восстановления для шлейфа: 14

1.13 ПРОГРАММИРОВАНИЕ ТЕЛЕФОННЫХ НОМЕРОВ [900]

В V2GSM могут быть записаны 9 номеров телефонов. При программировании в меню инженера желательные сообщения приписываются на один или несколько номеров. V2GSM поддерживает запись 14 голосовых или SMS сообщений, по одному на каждый шлейф.

<p>Кнопками  или  листать меню до пункта: 'ЗАПИСЬ НОМЕРОВ ТЕЛЕФОНА' или просто набрать '900'.</p>	
<p>Нажать <input checked="" type="checkbox"/></p>	
<p>Кнопками  или  выбрать нужную ячейку (или просто ввести номер функции).</p>	
<p>Нажать <input checked="" type="checkbox"/></p>	
<p>Введите номер телефона и нажмите <input checked="" type="checkbox"/> Если оператор не поддерживает 8, используйте кнопку  чтобы ввести символ '+'.</p>	

Список ячеек для номеров телефонов:

901: номер телефона #1
902: номер телефона #2
903: номер телефона #3
904: номер телефона #4
905: номер телефона #5
906: номер телефона #6
907: номер телефона #7
908: номер телефона #8
909: номер телефона #9






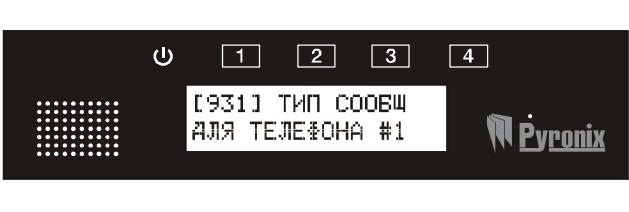



1.14 ТИПЫ СООБЩЕНИЙ [930]

Выбор типа сообщения для каждого номера телефона. Могут быть запрограммированы несколько типов сообщений:

Голосовое: посылается только голос. (Например: сработал шлейф 1 в доме чужие).

Голос +общее: посылается голос и общее сообщение например с адресом. (сработал шлейф 1 в доме чужие. Это дом Иванова по адресу...).

SMS сообщение: отправляется SMS текст (например: сработал шлейф 1 в доме чужие)

<p>Кнопками  или  выбрать пункт 'ТИП СООБЩЕНИЯ ТРЕВОГ' или наберите '930'. Нажать <input checked="" type="checkbox"/></p>	
<p>Кнопками  или  выберите нужный номер телефона (или наберите цифрами из таблицы ниже). Нажмите <input checked="" type="checkbox"/></p>	
<p>Кнопками  или  выберите тип сообщения: <input type="checkbox"/> 0 = голос = (зав. установка) <input type="checkbox"/> 1 = голос + общее <input type="checkbox"/> 2 = SMS Нажмите <input checked="" type="checkbox"/></p>	

Ячейки выбора типов сообщений для телефонов:

931: тип сообщения для телефона #1
932: тип сообщения для телефона #2
933: тип сообщения для телефона #3
934: тип сообщения для телефона #4
935: тип сообщения для телефона #5
936: тип сообщения для телефона #6
937: тип сообщения для телефона #7
938: тип сообщения для телефона #8
939: тип сообщения для телефона #9

1.15 КОД ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ПОЛУЧЕНИЯ ЗВОНКА [960]

Когда при звонке V2GSM передаёт сообщение, он просит ввести **Код Подтверждения Получения Звонка**. Ввод кода подтверждает, что сообщение доставлено. Если код не будет введен, V2GSM будет продолжать попытки передачи сообщения.

Код программируется Вами и может содержать от 1 до 10 цифр.

<p>Кнопками или выбрать пункт: 'КОД ПОДТВ. ПОЛУЧЕНИЯ ЗВОНКА' ИЛИ НАБЕРИТЕ '960'. Нажмите <input checked="" type="checkbox"/></p>	
<p>Кнопками или выберите нужный номер телефона (или просто введите номер ячейки телефона). Нажмите <input checked="" type="checkbox"/></p>	
<p>Наберите код. Нажмите <input checked="" type="checkbox"/> Зав. установки = 5.</p>	

Ячейки выбора номеров телефонов:



961: код подтверждения для телефона :1	966: код подтверждения для телефона: 6
962: код подтверждения для телефона: 2	967: код подтверждения для телефона: 7
963: код подтверждения для телефона: 3	968: код подтверждения для телефона: 8
964: код подтверждения для телефона: 4	969: код подтверждения для телефона: 9
965: код подтверждения для телефона: 5	

1.16 КОПИРОВАТЬ КОД НА ВСЕ НОМЕРА [980]

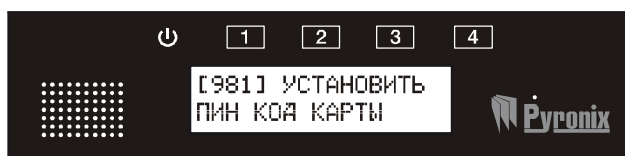
Функция позволяет Код Подтверждения Получения Звонка для телефона 1 скопировать на все номера телефонов.

<p>Кнопками или выбрать пункт меню 'КОПИРОВАТЬ КОД#1 НА ВСЕ', или набрать '980'. Нажать <input checked="" type="checkbox"/></p>	
<p>Кнопками или выбрать Да или Нет или набрать цифры: 0 = НЕТ = зав. установка 1 = ДА Нажать <input checked="" type="checkbox"/></p>	

1.17 УСТАНОВКА PIN КОДА SIM КАРТЫ [981]

Кнопками  или  выберите пункт 'УСТАНОВИТЬ PIN КОД КАРТЫ' или введите '981'.

Нажать





Введите ПИН код.

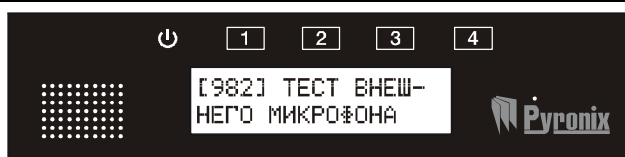
Нажмите

**1.18 ТЕСТ ВНЕШНЕГО МИКРОФОНА [982]**

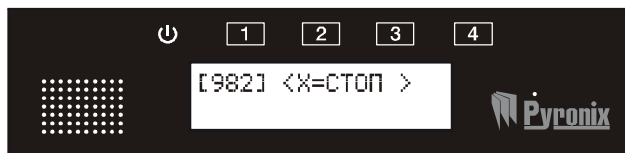
Проверка подключенного дополнительного микрофона.

Нажимая  или  найдите пункт: 'ТЕСТ ВНЕШНЕГО МИКРОФОНА' или наберите '982'.



Нажмите



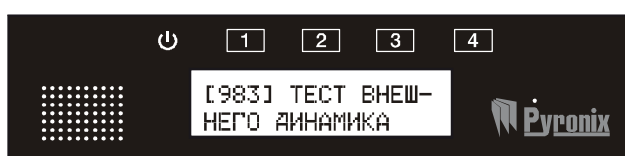
После проверки микрофона нажмите чтобы завершить тест.

**1.19 ТЕСТ ВЫНОСНОГО ДИНАМИКА [983]**

Проверка подключенного дополнительного динамика.

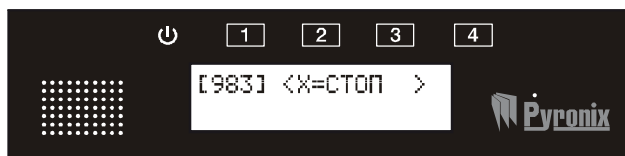
Кнопками  или  найдите пункт 'ТЕСТ ВНЕШНЕГО ДИНАМИКА' или наберите '983'.



Нажмите



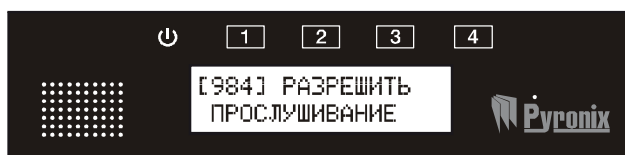
После проверки работоспособности.



Нажмите для остановки теста.

**1.20 ВКЛЮЧИТЬ УДАЛЁННОЕ ПРОСЛУШИВАНИЕ [984]**

Выберите кнопками  или  пункт меню 'РАЗРЕШИТЬ ПРОСЛУШИВАНИЕ' или введите '984'.

Нажмите

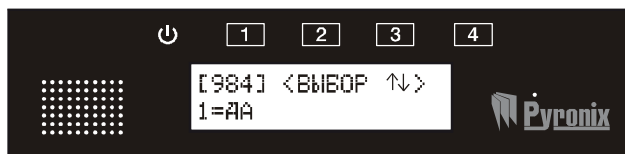


Кнопками  или  выберите Да или Нет для этой функции:

= НЕТ

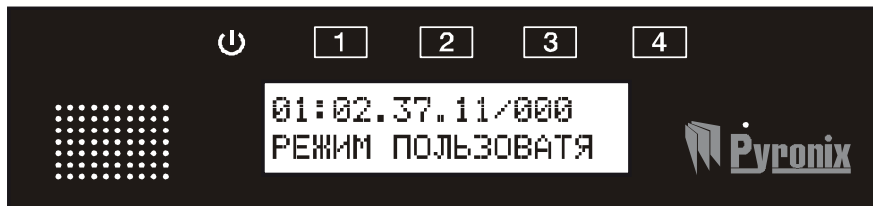
= ДА = зав. установка

Нажмите



1.21 ПРОСМОТР СПИСКА СОБЫТИЙ [985]

Все происходящие события записываются в журнал. На дисплее V2 GSM можно посмотреть все что происходило, с временными метками .



Дисплей показывает следующее:

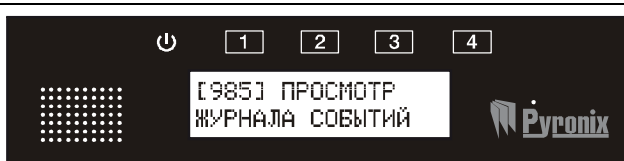
001 = номер события (всего 256 событий)

00:32 = время когда произошло

010110 = дата (DD:MM:YY)

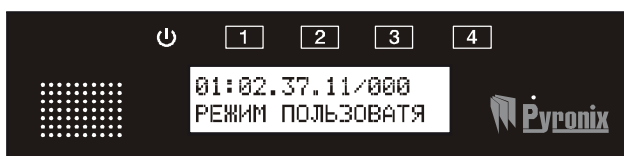
Кнопками или выбираете пункт 'ПРОСМОТР ЖУРНАЛА СОБЫТИЙ' или наберите '985'.

Нажмите ✓



Кнопками или просмотрите список событий. Нажав увидите последнее событие.

Нажмите ✕ для выхода.

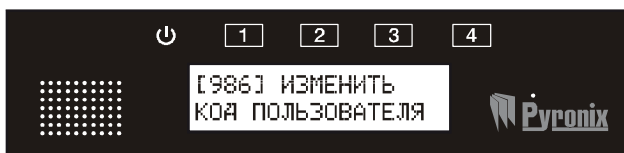


1.22 ИЗМЕНЕНИЕ КОДА ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ [986]

Код пользователя содержит 4 цифры.

Кнопками или выберите: 'ИЗМЕНИТЬ КОД ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ' или наберите '986'.

Нажмите ✓



Введите новый код,

Нажмите ✓

Заводской код = 1234



ГЛАВА 6: ПОЛУЧЕНИЕ ЗВОНКА ОТ V2GSM

После того как произошла активация шлейфа (произошло событие). V2GSM будет звонить на заранее записанные номера.

Передача тревоги голосом:

- V2 GSM набирает запрограммированный номер телефона
- Пользователь отвечает на запрос
- Воспроизводится голосовое сообщение
- V2GSM запрашивает код подтверждения получения звонка
- Пользователь должен набрать код подтверждения
- После длинного сигнала звонок будет завершен
- После длинного сигнала, если кнопка '9' была нажата дважды (99) активируется удаленное управление (если включено в инженерном меню).

Передача SMS тревожных сообщений:

- V2 GSM звонит на записанный в память номер
- Пользователь получает SMS сообщение

ГЛАВА 7: ГОЛОСОВОЕ МЕНЮ УДАЛЕННОГО УПРАВЛЕНИЯ

Меню удаленного управления V2GSM допускает два варианта включения:

Вариант 1:

После длинного сигнала, если кнопка '9' была нажата дважды (99) активируется удаленное управление. (если включено в инженерном меню).

Вариант 2:

Набрать номер V2GSM. После определенного количества звонков V2GSM снимет трубку.

- V2GSM голосом спросит:

Введите Ваш код. Это тот же самый код пользователя, с помощью которого Вы программируете его дома.

- После ввода корректного кода V2GSM спросит:

Введите команду, или нажмите '9' для подсказки. Цифры команд, доступных для управления V2GSM:

Нажмите 1 = чтобы слушать

Нажмите 2 = чтобы говорить и слушать (дуплексный режим)

Нажмите 3 = для управления выходами

Нажмите 4 = для проверки статуса системы

Нажмите 5 = чтобы слушать внешний динамик

Нажмите 0 = чтобы повесить трубку.

- Если Вы нажали 9 для получения справки, то услышите следующее :

Нажмите 1 чтобы слушать, 2 чтобы говорить и слушать, 3 для управления выходами, 4 чтобы узнать статус системы или 0 чтобы повесить трубку.

- Если Вы решили управлять выходами, нажмите 3. Голос V2GSM скажет:

Введите номер выхода. Введите номер выхода, с которым Вы желаете работать. С 1 по 4 выходы устройства, с 51 по 99 выходы на внешних расширителях (см. подробнее стр).

- После выбора выхода для управления V2GSM скажет:

нажмите '1' чтобы включить, '0' чтобы выключить. Выход соответственно включится или выключится

- Если Вы решили проверить состояние системы охраны, нажмите "4". V2GSM скажет:

Взято или снято. (Функция должна быть активирована в инженерном меню).

- Для выхода из голосового меню нажмите "0". Голос меню скажет:

'Досвидания'

ГЛАВА 8: КОМАНДЫ SMS УПРАВЛЕНИЯ

Текстовые SMS, отправленные на V2 GSM позволяют выполнить некоторые команды .

1.23 ИЗМЕНЕНИЕ НОМЕРА ТЕЛЕФОНА С ПОМОЩЬЮ SMS

- чтобы изменить номер телефона записанного в V2GSM надо отправить следующую команду:

Пример: ИЗМЕНИТЬ 1 НА +447711700200

Это означает, что телефон "1" изменится на переданный Вами: "+447711700200".

V2GSM пошлет SMS назад, Вам, показывая новый телефонный номер в следующем формате:

Пример ответа: V2-GSM: TEL#1: +447711700200



1.24 ПОЖАЛУЙСТА ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ, ЧТО ВОЗМОЖНО ИЗМЕНИТЬ НОМЕР ТЕЛЕФОНА, ЕСЛИ ОН УЖЕ СУЩЕСТВУЕТ. НОМЕРА ТЕЛЕФОНА НЕ МОГУТ БЫТЬ ДОБАВЛЕНЫ

1) для включения выхода с помощью SMS надо отправить команду типа:

Пример: выход 3 вкл

V2GSM пришлет SMS на Ваш телефон показывающее изменение состояния выхода:

Пример: V2-GSM: Выход#3 = вкл

2) для выключения выхода с помощью SMS надо отправить команду типа:

Пример: выход 3 выкл

V2GSM пришлет SMS на Ваш телефон показывающее изменение состояния выхода:

Пример: V2-GSM: Выход#3 = выкл



1.25 КОНТРОЛЬ СТАТУСА СИСТЕМЫ ОХРАНЫ ЧЕРЕЗ SMS

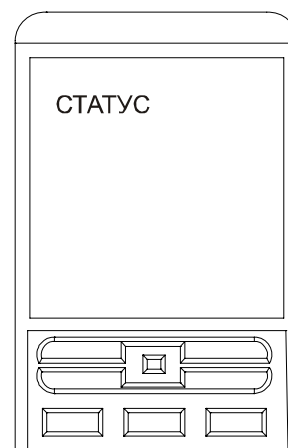
- Для контроля внешней системы охраны, подключенной к V2GSM (Снято или Взято) надо отправить SMS с командой статус:

Пример: СТАТУС

V2GSM пришлёт сообщение о состоянии контрольной панели: (ВЗЯТО или СНЯТО).

Пример: V2-GSM: СНЯТО

Пожалуйста, обратите внимание: чтобы эта функция работала, инженер должен выполнить соответствующие подключения

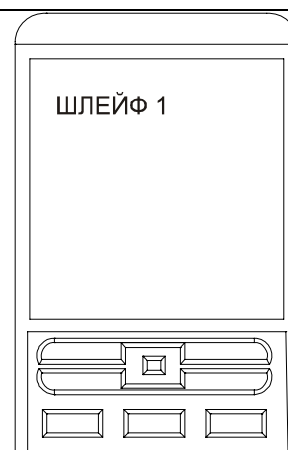
**1.26 ПРОВЕРКА СОСТОЯНИЯ ШЛЕЙФА ЧЕРЕЗ SMS**

- для проверки состояния шлейфа необходимо отправить команду:

пример: ШЛЕЙФ 1

В ответ Вы получите сообщение типа (тревога или восстановление).

Пример: V2-GSM: ШЛЕЙФ#1 = ТРЕВОГА



1.27 ПРОВЕРКА ID КОМАНД SMS

- 2 метода для проверки команду SMS:

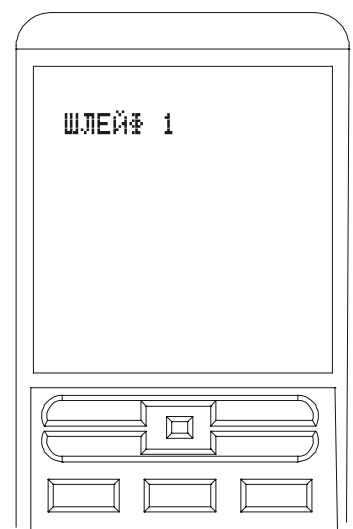
1) Если телефон от которого необходимо отправить команду записан в V2GSM

Пример команд: ШЛЕЙФ 1

2) Телефон от которого необходимо отправить команду не записан в V2GSM

Пример команд: Код 1234 ШЛЕЙФ 1

Код = это код пол ьзователя V2GSM



ГЛАВА 9: ДОПОЛНЕНИЯ

Pyronix Ltd не несет никакой ответственности при повышенных затратах, которые происходят из-за многочисленных испытательных звонков. Если Вы обеспокоены этим, пожалуйста, обсудите эти тестовые звонки и сообщения с вашим инсталлятором.

Pyronix Ltd не несет никакой ответственности за любые проблемы, связанные с не доставленными сообщениями и другими вызовами, посланными после тревоги, не достигшие адресата, или поступившие с запозданием. За не доставленные в срок сообщения и кратковременные отключения сети ответственность несет сотовый оператор.

ГЛАВА 10: СОКРАЩЕННЫЙ СПИСОК ФУНКЦИЙ

600 Набрать номер телефона

700 Управление выходами

701-704	выход#1 управление [701]...[704]	4 выхода на плате
751-798	выход#48 расшир. управление [751]..[798]	- 48 выходов на расширителях

800 ЗАП./ВОСПР. ГОЛОСОВОЕ СООБЩЕНИЕ

801-806	Зап./Воспр. Сообщ. выход #1[801] ...	-6 шлейфов на плате
807-814	Зап./Воспр. Сообщ. выход #14 [814]...	-8 шлейфов на расширителе

820 ЗАП./ВОСПР. ОБЩЕЕ СООБЩЕНИЕ

820	Зап./Воспр. Общее сообщение[820]
-----	----------------------------------

830 СОСТАВИТЬ SMS СООБЩЕНИЕ

831-836	SMS сообщ. шлейф #1[831],...	-6 шлейфов на плате
837-844	SMS сообщ. шлейф #14[844]...	-8 шлейфов на расширителе

870 СОСТАВИТЬ SMS СООБЩЕНИЕ ВОССТАНОВЛЕНИЯ

871-876	SMS сообщ. восстан. шлейф #1[871]...	-6 шлейфов на плате
877-884	SMS сообщ. восстан. шлейф #14[884]...	-8 шлейфов на расширителе

900 ПРОГРАМИРОВАТЬ НОМЕРА ТЕЛЕФОНОВ

901-909	Телефон номер #1 [901], телефон номер #2 [902] ...
---------	--

930 ТИПЫ СООБЩЕНИЙ

931-939	Тип для телефона #1 [931], тип для телефона #2 [932], ...
---------	---

960 КОД ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ПОЛУЧЕНИЯ ЗВОНКА

961-969	Код для телефона: 1 [961], код для телефона: 2 [962] ...
---------	--

980 КОПИРОВАТЬ КОД ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ПОЛУЧЕНИЯ ЗВОНКА НА ВСЕ НОМЕРА

981 УСТАНОВИТЬ ПИН КОД КАРТЫ

982 ТЕСТ МИКРОФОНА

983 ТЕСТ ВНЕШНЕГО ДИНАМИКА

984 АКТИВИРОВАТЬ УДАЛЕННОЕ ПРОСЛУШИВАНИЕ

985 ПРОСМОТР СПИСКА СОБЫТИЙ

986 ИЗМЕНИТЬ КОД ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

999 ВЫХОД ИЗ ПРОГРАММИРОВАНИЯ

ГЛАВА 11: ПРИЛОЖЕНИЕ ПО ШЛЕЙФАМ И ВЫХОДАМ

Этот раздел заполняется инженером, который устанавливал оборудование

1.28 ШЛЕЙФЫ (ВХОДЫ)

Шлейф	Описание	Шлейф	Описание
1 (на плате)		8 (расширитель)	
2 (на плате)		9 (расширитель)	
3 (на плате)		10 (расширитель)	
4 (на плате)		11 (расширитель)	
5 (на плате)		12 (расширитель)	
6 (на плате)		13 (расширитель)	
7 (расширитель)		14 (расширитель)	

1.29 ВЫХОДЫ

Выход	Описание	Выход	Описание
1 (на плате)		3 (на плате)	
2 (на плате)		4 (на плате)	
Адрес 0		Адрес 2	
51 (расширитель)		83 (расширитель)	
52 (расширитель)		84 (расширитель)	
53 (расширитель)		85 (расширитель)	
54 (расширитель)		86 (расширитель)	
55 (расширитель)		87 (расширитель)	
56 (расширитель)		88 (расширитель)	
57 (расширитель)		89 (расширитель)	
58 (расширитель)		90 (расширитель)	
59 (расширитель)		91 (расширитель)	
60 (расширитель)		92 (расширитель)	
61 (расширитель)		93 (расширитель)	
62 (расширитель)		94 (расширитель)	
63 (расширитель)		95 (расширитель)	
64 (расширитель)		96 (расширитель)	
65 (расширитель)		97 (расширитель)	
66 (расширитель)		98 (расширитель)	
Адрес 1			
67 (расширитель)			
68 (расширитель)			
69 (расширитель)			
70 (расширитель)			
71 (расширитель)			
72 (расширитель)			
73 (расширитель)			
74 (расширитель)			
75 (расширитель)			
76 (расширитель)			
77 (расширитель)			
78 (расширитель)			
79 (расширитель)			
80 (расширитель)			
81 (расширитель)			
82 (расширитель)			

NOTES



Secure Holdings
Pyronix House
Braithwell Way
Hellaby
Rotherham
S66 8QY

Website: www.pyronix.com