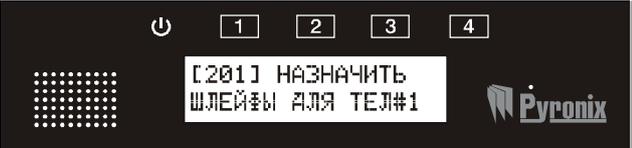
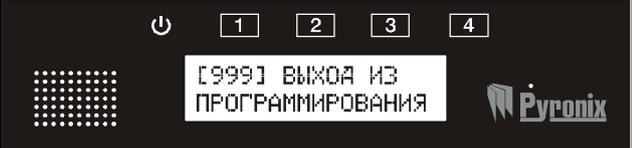
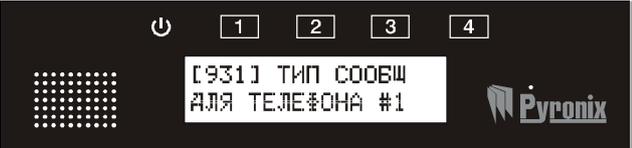
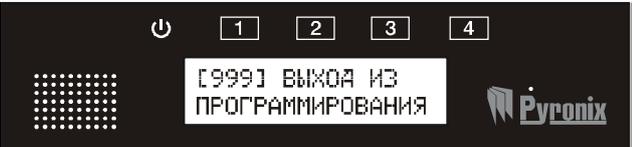




V2 TEL

Руководство по
настройке и
монтажу

БЫСТРЫЙ СТАРТ

<p>Введите 2 0 1</p> <p>Нажмите t и выберите шлейф для телефона 1. Повторите для других шлейфов [201-209]</p>	
<p>Введите 9 9 9</p> <p>Нажмите <input checked="" type="checkbox"/> для выхода из режима инженера</p>	
<p>Введите 1 2 3 4</p> <p>Выполните вход в меню пользователя.</p>	
<p>Введите 9 0 1</p> <p>Запрограммируйте телефон 1. Повторите для остальных номеров [901-909].</p> <p>Введите 9 3 1</p> <p>Выберите тип сообщения . повторите для остальных номеров [931-939].</p> <p>Введите 9 9 9</p> <p>Нажмите <input checked="" type="checkbox"/> для выхода из меню пользователя</p>	  

ЧАСТЬ 1 СОДЕРЖАНИЕ

ЧАСТЬ 1 СОДЕРЖАНИЕ	3
ВВЕДЕНИЕ	5
ВКЛЮЧЕНИЕ / ИНЖЕНЕРНОЕ МЕНЮ	6
1.1 ВХОД В РЕЖИМ ИНЖЕНЕРА.....	6
1.2 ВЫХОД ИЗ РЕЖИМА ИНЖЕНЕРА	6
УПРАВЛЕНИЕ С КЛАВИАТУРЫ	7
1.3 ПРОКРУТКА ПУНКТОВ МЕНЮ.....	7
1.4 ВВОД ТЕКСТА	8
ПРОГРАММИРОВАНИЕ V2 TEL	10
1.5 ЗАПИСЬ И ПРОСЛУШИВАНИЕ ГОЛОСОВЫХ СИСТЕМНЫХ СООБЩЕНИЙ [100]	10
1.5.1 Прослушивание / запись сообщение о разряде батареи [101]	10
1.5.2 Прослушивание / запись сообщений о восстановлении [102].....	10
1.5.3 Прослушивание / запись тестового сообщения [103].....	10
1.5.4 Прослушивание / запись / удаление сообщений (101,102,103,104,105).....	11
1.6 ПОВТОРНЫЙ НАБОР [150]	12
1.7 КОПИРОВАТЬ НАСТРОЙКИ ПОВТОРОВ ПЕРВОГО ТЕЛЕФОНА НА ВСЕ [160]	12
1.8 НЕПОСРЕДСТВЕННОЕ ЧИСЛО ПОВТОРНЫХ НАБОРОВ [165]	13
1.9 ЗАДЕРЖКА НАБОРА НОМЕРА [170]	13
1.10 ЗАДАННАЯ ПО УМОЛЧАНИЮ БЛОКИРОВКА ВРЕМЕНИ ЗВОНКА [171]	14
1.11 СТРАТЕГИЯ НАБОРА НОМЕРОВ [172]	14
1.12 НАБОР ВСЕХ НОМЕРОВ [173]	14
1.13 ПОВТОРЕНИЯ ГОЛОСОВЫХ СООБЩЕНИЙ [174]	15
1.14 ПЕРИОДИЧНОСТЬ ТЕСТОВЫХ ЗВОНКОВ [175]	15
1.15 КОЛИЧЕСТВО ГУДКОВ ДО ОТВЕТА [177]	16
1.16 ИСПОЛЬЗОВАТЬ ИМПУЛЬСНЫЙ НАБОР [178]	16
1.17 ЗАДЕРЖКА НА НЕИСПРАВНОСТЬ ЛИНИИ [179]	16
1.18 АКТИВИРОВАТЬ УДАЛЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ [180]	17
1.19 НАЗНАЧЕНИЕ ТЕЛЕФОННЫХ НОМЕРОВ К ШЛЕЙФАМ [200]	18
1.20 КОПИРОВАТЬ НАСТРОЙКИ ТЕЛЕФОНА №1 НА ВСЕ [250]	19
1.21 АВТО ОБУЧЕНИЕ ШЛЕЙФОВ С 1 ПО 6 [350]	19
1.22 НАСТРОЙКА СТАТУСА ШЛЕЙФОВ [400]	19
1.23 ШЛЕЙФЫ 1-6 ВРЕМЯ РЕАКЦИИ [450]	21
1.24 НАПРЯЖЕНИЕ АКТИВАЦИИ ШЛЕЙФОВ 1-6 [500]	21
1.25 НАПРЯЖЕНИЕ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ШЛЕЙФОВ1-6 [530]	22
1.26 ДИАГНОСТИКА ШЛЕЙФОВ 1-6 [550]	22
1.27 АКТИВИРОВАТЬ АВАРИЙНЫЙ СБРОС ШЛЕЙФОМ №6 [580]	23
1.28 ИСПОЛЬЗОВАТЬ ШЛЕЙФ №5 ДЛЯ КОНТРОЛЯ СТАТУСА [581]	23
1.29 НАБРАТЬ НОМЕР ТЕЛЕФОНА [600]	23
1.30 ПРОСМОТР СПИСКА СОБЫТИЙ [604]	24
1.31 ОТЧИСТКА ЖУРНАЛА СОБЫТИЙ [605]	24
1.32 ИЗМЕНИТЬ КОД ИНЖЕНЕРА [606]	24
1.33 СБРОС К ЗАВОДСКИМ НАСТРОЙКАМ [607]	25
1.34 ФУНКЦИИ ВЫХОДОВ 1-4 [660]	25
1.35 ПАРАМЕТРЫ ВРЕМЕНИ ВЫХОДОВ 1-4 [680]	26
1.36 КОНТРОЛЬ ВЫХОДОВ [700]	27
МЕНЮ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИХ ПОДСКАЗОК	28
1.37 МЕНЮ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИХ ПОДСКАЗОК	28
1.37.1 ПРОСЛУШАТЬ/ЗАПИСАТЬ ПОДСКАЗКИ МЕНЮ: 1 [111].....	28
1.37.2 ПРОСЛУШАТЬ/ЗАПИСАТЬ ПОДСКАЗКИ МЕНЮ: 2 [112].....	28

1.37.3 ПРОСЛУШАТЬ/ЗАПИСАТЬ ПОДСКАЗКИ МЕНЮ: 3 [113].....	29
1.37.4 ПРОСЛУШАТЬ/ЗАПИСАТЬ ПОДСКАЗКИ МЕНЮ: 4 [114].....	29
1.37.5 ПРОСЛУШАТЬ/ЗАПИСАТЬ ПОДСКАЗКИ МЕНЮ: 5 [115].....	29
1.37.6 ПРОСЛУШАТЬ/ЗАПИСАТЬ ПОДСКАЗКИ МЕНЮ: 6 [116].....	30
1.37.7 ПРОСЛУШАТЬ/ЗАПИСАТЬ ПОДСКАЗКИ МЕНЮ: 7 [117].....	30
1.37.8 ПРОСЛУШАТЬ/ЗАПИСАТЬ ПОДСКАЗКИ МЕНЮ: 8 [118].....	30
1.37.9 ПРОСЛУШАТЬ/ЗАПИСАТЬ ПОДСКАЗКИ МЕНЮ: 9 [119].....	31
1.37.10 ПРОСЛУШАТЬ/ЗАПИСАТЬ ПОДСКАЗКИ МЕНЮ: 10 [120].....	31
1.37.11 ПРОСЛУШАТЬ/ЗАПИСАТЬ ПОДСКАЗКИ МЕНЮ: 11 [121].....	31
УСТАНОВКА V2TEL	32
1.38 ПЛАТА V2TEL	32
1.38.1 Описание системы:.....	32
1.39 ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ	33
1.40 ОТКРЫВАНИЕ КОРПУСА V2 TEL	33
1.41 МОНТАЖНЫЕ ОТВЕРСТИЯ НА ЗАДНЕЙ КРЫШКЕ	34
1.42 ГАРАНТИИ	34
1.43 ПОДКЛЮЧЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ	35
СОКРАЩЕННЫЙ СПРАВОЧНИК ФУНКЦИЙ.....	37

ВВЕДЕНИЕ

V2TEL: это аудио коммуникатор с функцией автоматического управления. Может использоваться, как самостоятельное устройство или может быть подключен к выходам любой контрольной панели.

V2TEL имеет 6 входных шлейфов: шлейф № 5 может быть запрограммирован как системный шлейф статуса, шлейф 6 как ввод аварийного прекращения работы.

На плате V2TEL есть 4 программируемых выхода

До 9 номеров телефонов может быть записано в памяти. Каждый номер может посылать голосовые сообщения после активации входных шлейфов.

V2 TEL имеет пользовательское меню, к которому можно обратиться, позвонив на номер устройства.

V2 TEL имеет следующие особенности:

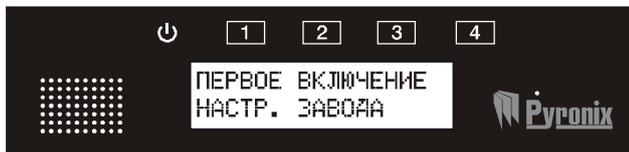
- Звонить на любой телефонный номер
- Обеспечивать полудуплексную связь через встроенные динамик и микрофон
- Активирует выходы (включить свет, открыть ворота...)
 - Либо со встроенной клавиатуры
 - Либо с помощью голосовых команд
- 6 программируемых голосовых сообщений (по 1 на каждый тревожный шлейф)
- Отправляет голосовые сообщения на 9 номеров телефонов
- Просмотр списка событий (256 событий)
- По телефону, через голосовое меню, доступно:
 - прослушивание
 - разговор и прослушивание
 - управление выходами
 - проверка статуса подключенного к V2 устройства (например, взято или снято)

Удаленное управление выходами может быть использовано в домашней автоматике, управлении теплицей, воротами, освещением и т. д.

ВКЛЮЧЕНИЕ / ИНЖЕНЕРНОЕ МЕНЮ

При первом включении V2 TEL (после подачи питания), некоторые функции должны быть запрограммированы сразу (номер телефона, сообщения) только после этого V2TEL будет работоспособен. На дисплее появится информация о том, что еще необходимо запрограммировать.

При первом включении появится текст: первое включение. Нажмите , V2 TEL предложит ввести код инженера



Инженерный режим:



Если дисплей показывает “программирование пользователя”, это означает, что нет номеров телефонов и сообщений пользователя. Чтобы использовать для настроек меню пользователя, пожалуйста, смотрите Руководство пользователя. RINS1447

1.1 ВХОД В РЕЖИМ ИНЖЕНЕРА

Когда на дисплее есть текст “рабочий режим”, чтобы войти в режим инженера надо ввести код.

По умолчанию (9999).

“введите код” будет показывать дисплей.



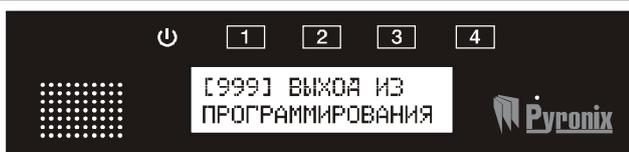
“[100] ВОСПР./ЗАП. СИСТЕМНЫЕ ГОЛОСОВЫЕ СООБЩЕНИЯ” используйте кнопки  и  для листания пунктов меню.



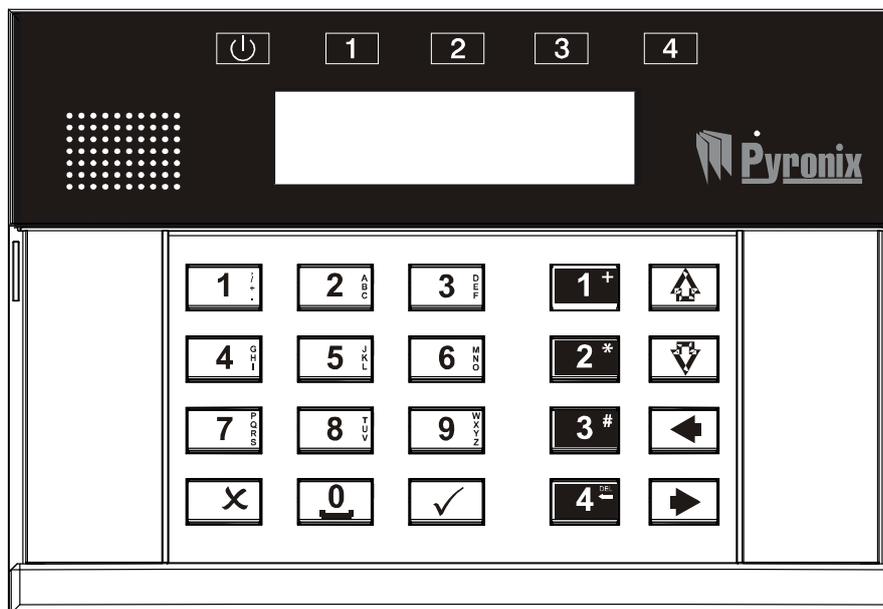
1.2 ВЫХОД ИЗ РЕЖИМА ИНЖЕНЕРА

Для выхода из режима инженера введите '999' или листайте до пункта '[999] “ВЫХОД ИЗ ПРОГРАММИРОВАНИЯ”

Нажмите кнопку



УПРАВЛЕНИЕ С КЛАВИАТУРЫ



клавиатура V2 TEL имеет 4 светодиода установленных над дисплеем. Они пронумерованы 1 - 4 и используются, чтобы показать состояние 4 встроенных программируемых выходов.

1.3 ПРОКРУТКА ПУНКТОВ МЕНЮ

В пользовательском или инженерном меню для пролистывания пунктов главного меню используются кнопки со стрелками: и .

	нажать	
Функции главного меню отображены заглавными буквами	Переход к следующему пункту меню	Следующая функция меню. Дальше: , или назад:

Для ввода изменений нажать или . Внутри функции главного меню используйте: и , чтобы просмотреть функции встроенного меню.

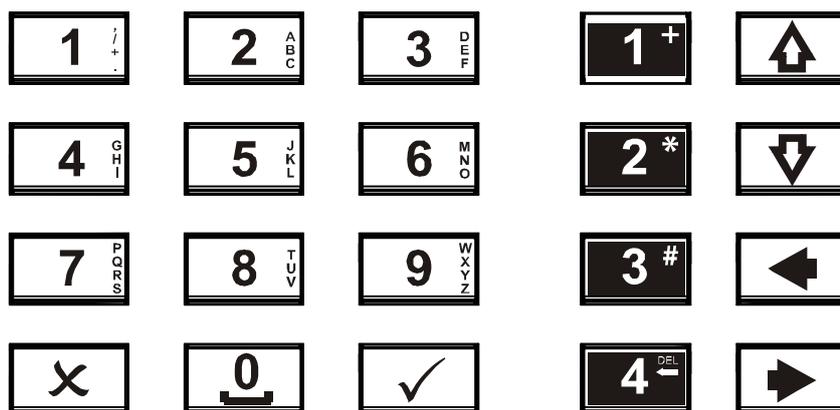
	и	
Встроенное меню отображается строчными буквами	Просмотр подменю	Для выбора пунктов подменю используйте: чтобы идти дальше или чтобы вернуться

Для ввода функций используйте

Нажмите для выхода из подменю, и возврат в главное меню,

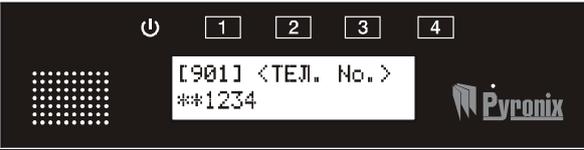
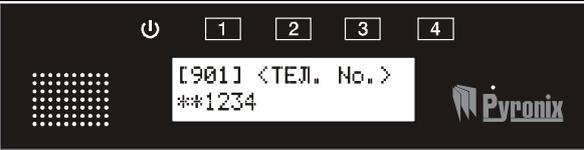
Нажмите снова, пока не вернетесь в главное меню.

1.4 ВВОД ТЕКСТА



Кнопки используются для ввода текстов. **Русская раскладка как в вашем телефоне.** Например: для ввода 'С'. Надо кнопку 7 нажать 4 раза. Кнопка 0 используется для ввода пробела.

кнопка	операция	Образец дисплея
	Ввод функции / старт команды	
	Выход из функции / стоп команды	
	Активирует выход 1 Используется так же как '+' при наборе номеров.	
	Активирует выход 2 Используется так же как '*' при наборе номеров	
	Активирует выход 3 Переключает заглавные и строчные буквы Используется так же как '#' при наборе номеров	
	Активирует выход 4	
 	Прокрутки между элементами подменю Перемещает курсор до конца строки	

	Прокрутки между элементами подменю Перемещает курсор в начало строки	
 	Прокрутки между элементами главного меню	

ПРОГРАММИРОВАНИЕ V2 TEL

1.5 ЗАПИСЬ И ПРОСЛУШИВАНИЕ ГОЛОСОВЫХ СИСТЕМНЫХ СООБЩЕНИЙ [100]

Голосовые сообщения могут быть записаны для всех системных событий V2 TEL:

Разряд батареи = если напряжение батареи ниже, чем 11,5 вольт, сообщение будет отправлено по заданному телефону (если активировано)

Восстановление батареи = как только напряжение восстановится, сообщение будет отправлено по заданному телефону (если активировано).

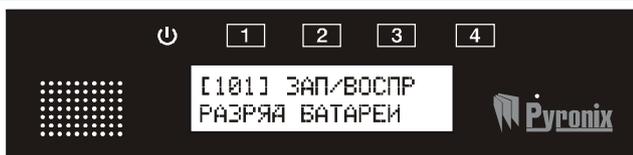
Продолжительность записи 12 секунд.

Заводская установка = системные сообщения отключены.

Используя кнопки  или  найдите пункт: 'ЗАП./ВОСПР. СИСТЕМНЫЕ СООБЩ.' или введите '100'.

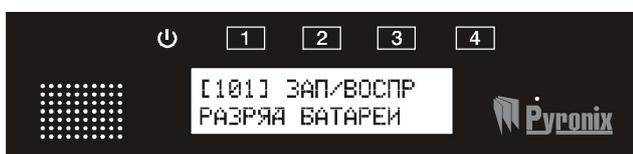


Нажмите , чтобы войти в подменю сообщений. Нажмите для выбора сообщения.



1.5.1 Прослушивание / запись сообщение о разряде батареи [101]

Нажмите для записи и прослушивания сообщения о разряде батареи
См. п. 5.1.4 как прослушивать, записывать, удалять сообщения.



1.5.2 Прослушивание / запись сообщений о восстановлении [102]

Нажмите для записи и прослушивания сообщения о восстановлении батареи
См. п. 5.1.4 как прослушивать, записывать, удалять сообщения.



1.5.3 Прослушивание / запись тестового сообщения [103]

Нажмите чтобы записать/прослушать тестовое сообщение
См. п. 5.1.4 как прослушивать, записывать, удалять сообщения.

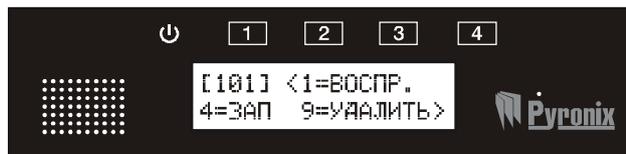


1.5.4 Прослушивание / запись / удаление сообщений (101,102,103,104,105)

Нажать:

1 = чтобы прослушать

4 = записать, 9 = удалить

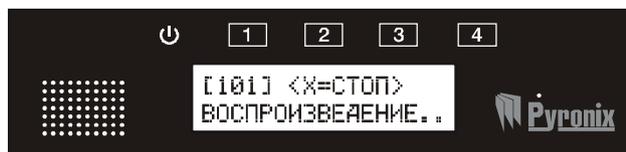


1 - воспроизвести

Чтобы запустить записанное сообщение, нажмите 1 . нажмите

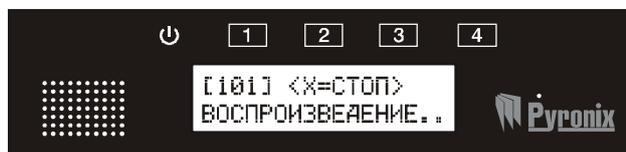
X чтобы остановить.

(если записи нет, ничего не услышите.)



4 - записать

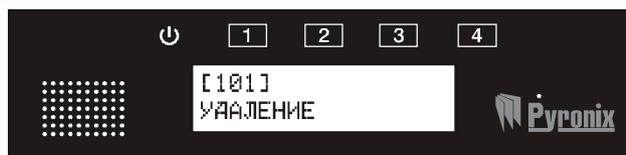
Для записи нажмите 4. через 3 секунды начнется запись (микрофон возле логотипа Pyronix). Запись закончится через 12 секунд. Если запись короче, нажмите X чтобы остановить запись.



9 – удаление

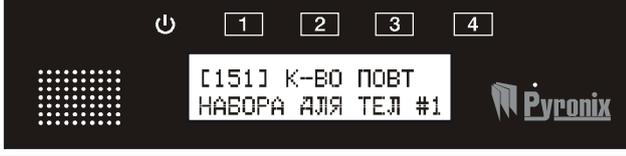
Для удаления сообщения нажмите

X



1.6 ПОВТОРНЫЙ НАБОР [150]

Если V2 звонит пользователю, и никто не отвечает на звонок, запускается программа повторных вызовов. Можно выполнить по 9 повторов для каждого записанного номера.

<p>Кнопками <input type="button" value="←"/> или <input type="button" value="→"/> найдите пункт: 'ПОВТОРНЫЙ НАБОР НОМЕРА' или наберите '150'.</p>	
<p>Нажмите <input type="button" value="▼"/> чтобы войти в выбор телефонов Нажмите <input checked="" type="checkbox"/> для входа в выбор.</p>	
<p>Кнопками <input type="button" value="▼"/> или <input type="button" value="▲"/> выбираем нужное количество повторов. 0 = 0 повторов 1 = 1 повтор 2 = 2 повтора 3 = 3 повтора = по умолчанию 4 = 4 повтора 5 = 5 повторов 6 = 6 повторов 7 = 7 повторов 8 = 8 повторов 9 = 9 повторов Нажмите <input checked="" type="checkbox"/> для записи.</p>	

Список функций для номеров:

151: повтор для телефона №1	156: повтор для телефона №6
152: повтор для телефона №2	157: повтор для телефона №7
153: повтор для телефона №3	158: повтор для телефона №8
154: повтор для телефона №4	159: повтор для телефона №9
155: повтор для телефона №5	

1.7 КОПИРОВАТЬ НАСТРОЙКИ ПОВТОРОВ ПЕРВОГО ТЕЛЕФОНА НА ВСЕ [160]

Эта функция позволяет копировать число повторов первого телефона на остальные.

<p>Нажмите <input type="button" value="←"/> или <input type="button" value="→"/> до пункта 'КОПИРОВАТЬ ТЕЛ#1 НА ВСЕ ТЕЛ' или введите '160'.</p>	
<p>Нажмите <input type="button" value="▼"/> или <input type="button" value="▲"/> для выбора между Да и Нет: 0 = нет = по умолчанию 1 = да Нажмите <input checked="" type="checkbox"/></p>	

1.8 НЕПОСРЕДСТВЕННОЕ ЧИСЛО ПОВТОРНЫХ НАБОРОВ [165]

Эта возможность позволяет повысить вероятность дозвона, если нужный номер занят, так как дозвон происходит за большее время.

Пример:

Программируем для телефона №1 - 5 повторов.

Программируем непосредственное число повторов - 3.

Программируем дифференцированную задержку 10 минут.

В случае тревоги V2 TEL будет звонить на пользовательский телефон. Если пользователь не отвечает, V2 TEL будет звонить 3 раза. Затем сделает паузу 10 минут и выполнит 2 оставшиеся попытки дозвона.

Кнопками  или  найти пункт: 'НЕМЕДЛЕННЫЙ НАБОР НОМЕРА' или введите '165'.



Кнопками  или  выбрать нужное количество звонков:

0 = 0 раз, 1 = 1 раз
2 = 2 раза, 3 = 3 раза
4 = 4 раза, 5 = 5 раз
6 = 6 раз, 7 = 7 раз
8 = 8 раз, 9 = 9 раз **по умолчанию**

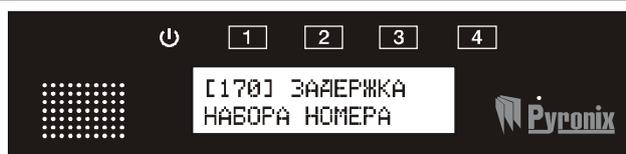


Нажмите

1.9 ЗАДЕРЖКА НАБОРА НОМЕРА [170]

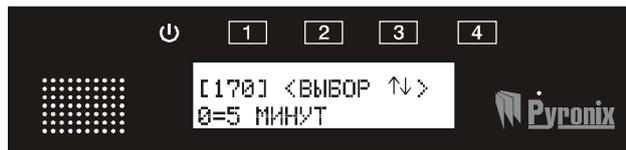
Функция позволяет запрограммировать задержку голосового сообщения перед повторным набором номера. Задержка может быть запрограммирована до 1 суток

Кнопками  или  находим пункт: 'ЗАДЕРЖКА НАБОРА НОМЕРА' ИЛИ ВВЕДИТЕ '170'.



Кнопками  или  выберите нужное время:

0 = 5 минут = **по умолчанию**,
1 = 10 минут, 2 = 30 минут
3 = 1 час, 4 = 3 часа
5 = 6 часов, 6 = 1 день

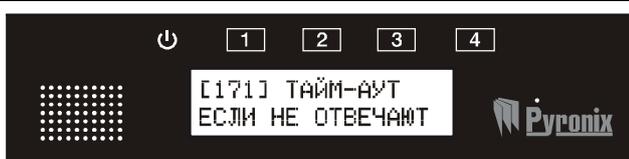


Нажать .

1.10 ЗАДАННАЯ ПО УМОЛЧАНИЮ БЛОКИРОВКА ВРЕМЕНИ ЗВОНКА [171]

См. п.1.9 непосредственное число повторов [165]

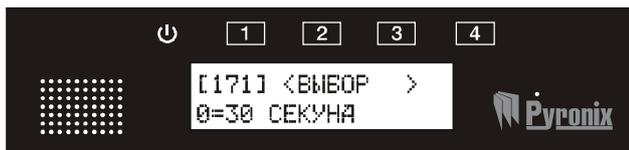
Кнопками  или  выберите пункт: 'ТАЙМ-АУТ ЕСЛИ НЕ ОТВЕЧАЮТ' или введите '171'.



Нажать  или  чтобы выбрать время блокировки либо наберите 171

0 = 30 секунд = **по умолчанию**
1 = 60 секунд, 2 = 120 секунд
3 = 180 секунд

Нажать для записи

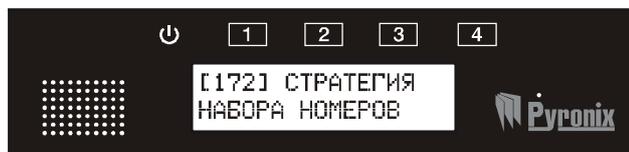


1.11 СТРАТЕГИЯ НАБОРА НОМЕРОВ [172]

ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНО = V2 наберет по очереди все запрограммированные номера столько раз, сколько попыток дозвона запрограммировано.

С ПОВТОРОМ КАЖДОГО = V2 будет по каждому номеру звонить запрограммированное число раз.

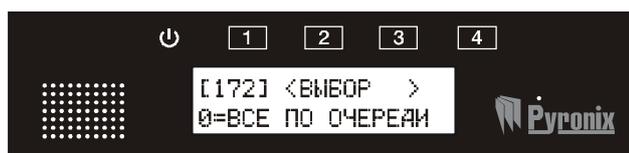
Нажмите  или  для прокрутки до пункта: 'СТРАТЕГИЯ НАБОРА НОМЕРОВ' или введите '172'.



Нажмите  или  для выбора ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНО или с ПОВТОРОМ КАЖДОГО:

0 = последовательно = **по умолчанию**
1 = повтор каждого

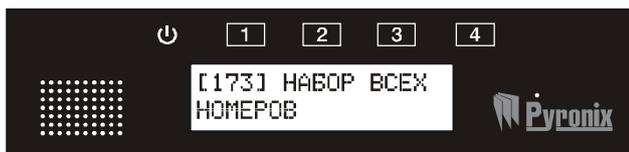
Нажмите



1.12 НАБОР ВСЕХ НОМЕРОВ [173]

Эта функция позволяет позвонить на все запрограммированные номера.

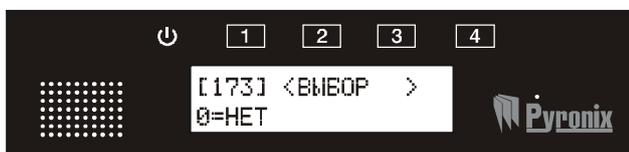
Нажмите  или  для выбора пункта: 'НАБОР ВСЕХ НОМЕРОВ' или просто введите: '173'.



Нажмите  или  для выбора Да или Нет или наберите цифру:

0 = нет = **по умолчанию**
1 = да

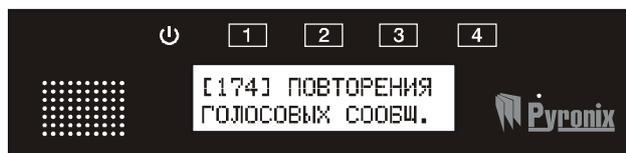
нажмите для ввода



1.13 ПОВТОРЕНИЯ ГОЛОСОВЫХ СООБЩЕНИЙ [174]

ПРИ НЕОБХОДИМОСТИ ГОЛОСОВЫЕ СООБЩЕНИЯ МОГУТ БЫТЬ ПОВТОРЕНА ДО 9 РАЗ В ТЕЧЕНИИ ДОЗВОНА.

Нажмите или для выбора: 'ПОВТОРЕНИЯ ГОЛОСОВЫХ СООБЩ.' или введите '174'.



Кнопками или выберите нужное, или введите цифру:

0 = 0 раз, 1 = 1 раз
 2 = 2 раза
 3 = 3 раза = **по умолчанию**
 4 = 4 раза, 5 = 5 раз, 6 = 6 раз, 7 = 7 раз
 8 = 8 раз, 9 = 9 раз

Нажмите ✓



1.14 ПЕРИОДИЧНОСТЬ ТЕСТОВЫХ ЗВОНКОВ [175]

Тесты будут посылаются, если есть голосовые сообщения, записанные в памяти V2TEL (функции 103 и 122). Тест может быть запрограммирован ежедневно, еженедельно, каждые 2 недели или каждые 4 недели.

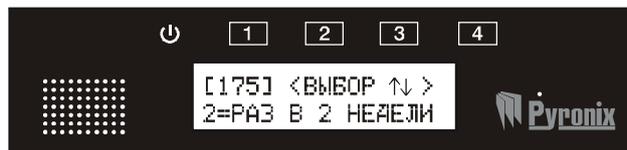
.Нажмите или для выбора пункта: 'ИНТЕРВАЛ ТЕСТОВЫХ ЗВОНКОВ' или наберите '175'.



Кнопками или выберите желаемый период, или просто введите цифру:

0 = ежедневно, 1 = еженедельно
 2 = каждые 2 недели = **умолчание**
 3 = каждые 4 недели. Нажмите

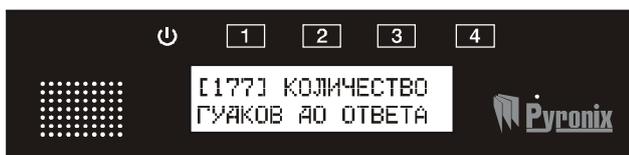
✓ для подтверждения



1.15 КОЛИЧЕСТВО ГУДКОВ ДО ОТВЕТА [177]

Для доступа к удаленному меню управления V2TEL на него необходимо позвонить. V2 TEL снимет трубку после заранее запрограммированного количества звонков.

Нажмите или для выбора: 'КОЛИЧЕСТВО ГУДКОВ ДО ОТВЕТА' или наберите '177'.



Нажмите или для выбора нужного значения, или сразу введите цифру:

0 = отключено, 1 = 1 гудок,
2 = 2 гудка,
3 = 3 гудка = **умолчание**
4 = 4 гудка, 5 = 5 гудков
6 = 6 гудков, 7 = 7 гудков
8 = 8 гудков, 9 = 9 гудков

нажмите для подтверждения .

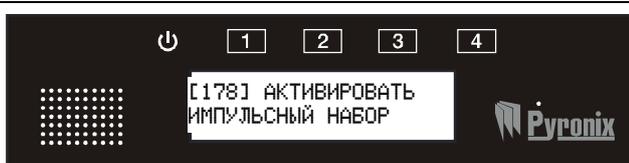


1.16 ИСПОЛЬЗОВАТЬ ИМПУЛЬСНЫЙ НАБОР [178]

Большинство линий использует тоновый набор (умолчание). если V2 TEL будет использоваться с импульсной линией, тогда его необходимо активировать.

Прокрутите меню стрелками до пункта: 'тип набора' или введите '178'.

Нажмите



Нажмите или для выбора Да или Нет или введите номер:

0 = Нет = **умолчание**, 1 = Да

Нажмите

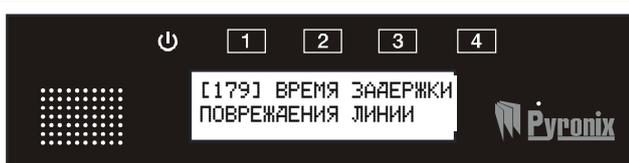


1.17 ЗАДЕРЖКА НА НЕИСПРАВНОСТЬ ЛИНИИ [179]

Если V2 TEL будет отсоединен от линии, он покажет неисправность телефонной линии. Опция позволяет отсрочить сообщение о неисправности.

Нажмите или пролистайте меню до пункта 'задержка неиспр. линии' или введите '179'.

Нажмите



Нажмите или для выбора Да или Нет или наберите цифру:

0 = 15 секунд = **умолчание**, 1 = 60 секунд, 2 = 15 минут
3 = 60 минут

нажмите

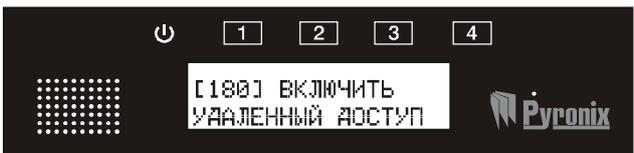


1.18 АКТИВИРОВАТЬ УДАЛЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ [180]

Эта функция делает меню дистанционного управления доступным для пользователя.

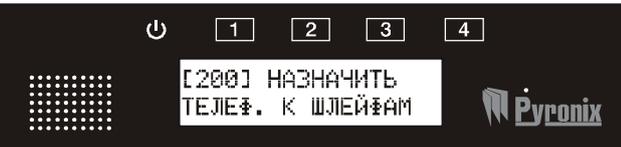
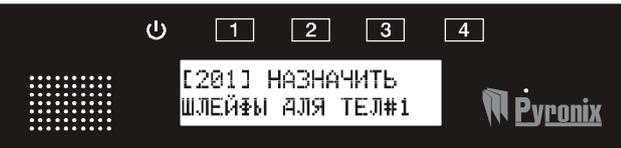
Пользователь может получить доступ к дистанционному меню позвонив на номер V2TEL, или может при звонке V2TEL набрать 99 после подтверждения получения звонка. Для дополнительной информации обратитесь к меню пользователя.

Удаленное меню позволяет прослушать помещение, где находится V2TEL. Позволяет поговорить с кем-либо в помещении, где находится V2TEL. Позволяет управлять программируемыми выходами V2TEL.

<p>Кнопками  или  выберите пункт: 'ВКЛЮЧИТЬ УДАЛЕННЫЙ ДОСТУП' или наберите '180'.</p>	
<p>Кнопками  или  выберите Да или Нет, или введите номер: 0 = Нет, 1 = Да = умолчание Нажмите <input checked="" type="checkbox"/>.</p>	

1.19 НАЗНАЧЕНИЕ ТЕЛЕФОННЫХ НОМЕРОВ К ШЛЕЙФАМ [200]

Эта функция используется, чтобы прикрепить шлейфы для каждого телефонного номера. Тогда при активировании входного шлейфа V2 TEL будет активировать соответствующий номер телефона.

<p>Нажмите  или  до пункта: 'назначить шлейфы к номерам' или введите '200'.</p>	
<p>Кнопками  или  выберите нужный номер и нажмите .</p>	
<p>Цифрами включите нужные шлейфы. умолчания = нет назначений Смотреть таблицу ниже.</p>	

Ячейки для телефонов:

201: выбрать шлейфы для телеф.№1	206: выбрать шлейфы для телеф.№6
202: выбрать шлейфы для телеф.№2	207: выбрать шлейфы для телеф.№7
203: выбрать шлейфы для телеф.№3	208: выбрать шлейфы для телеф.№8
204: выбрать шлейфы для телеф.№4	209: выбрать шлейфы для телеф.№9
205: выбрать шлейфы для телеф.№5	

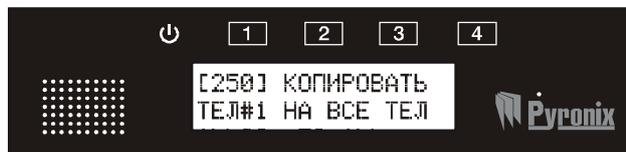
Таблица соответствия кнопок клавиатуры шлейфам:

Кнопка	Шлейф	Дисплей			
1	Шлейф V2 TEL 1	1			
2	Шлейф V2 TEL 2	2			
3	Шлейф V2 TEL 3	3			
4	Шлейф V2 TEL 4	4			
5	Шлейф V2 TEL 5	5			
6	Шлейф V2 TEL 6	6			
	Разряд батареи	L			
	Сигнал тест	T			

1.20 КОПИРОВАТЬ НАСТРОЙКИ ТЕЛЕФОНА №1 НА ВСЕ [250]

Возможно копировать все настройки шлейфа для номера телефона 1 для всей остальной части номеров, выбрав функцию 250.

Нажмите или для выбора пункта: 'КОПИРОВАТЬ ТЕЛ№1 НА ВСЕ ТЕЛ.' Или наберите '250'.



Нажмите или чтобы выбрать Да или Нет, или введите цифру:

0 = Нет = умолчание,

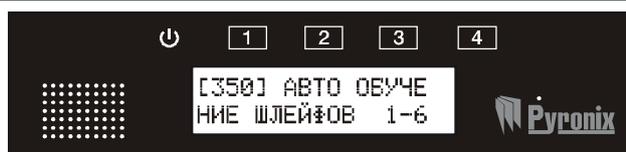
1 = Да Нажмите



1.21 АВТО ОБУЧЕНИЕ ШЛЕЙФОВ С 1 ПО 6 [350]

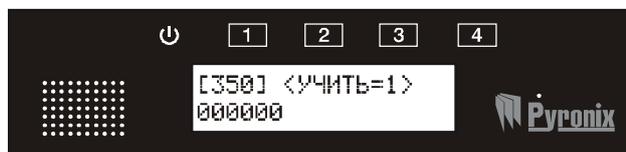
V2TEL имеет возможность автоматического обучения нормальному состоянию входящих шлейфов с 1 по 6.

Нажмите или до пункта: 'АВТО ОБУЧЕНИЕ ШЛЕЙФОВ 1-6' или введите '350'.



Дисплей покажет состояние каждого шлейфа. (6 шлейфов).

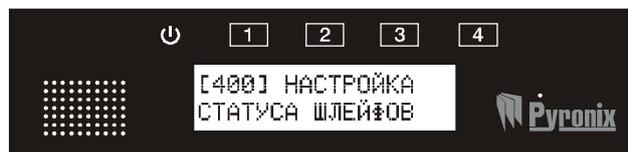
Нажмите



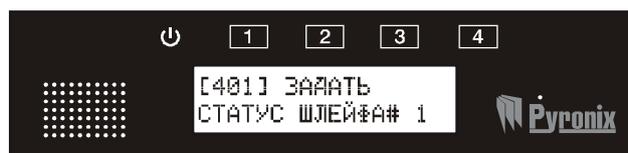
1.22 НАСТРОЙКА СТАТУСА ШЛЕЙФОВ [400]

Каждый из 6 шлейфов V2TEL может быть запрограммирован как нормально открытый, нормально высокий 12В, нормально низкий 0В или как триггер напряжения.

Кнопками или выберите пункт: 'НАСТРОЙКА СТАТУСА ШЛЕЙФОВ' или введите '400'.



Кнопками или выберите номер шлейфа или введите цифры (см. ниже). Нажмите



Кнопками или выберите нужный тип, или введите цифру:

0 = отключен

1 = норм. открыт = **умолчание**

2 = нормально низкий

3 = нормально высокий

4 = порог напряжения

Нажмите

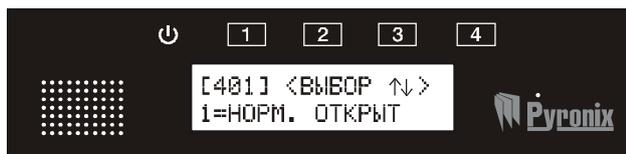


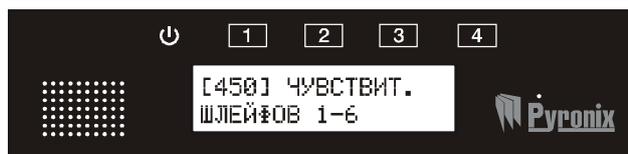
Таблица номеров шлейфов:

ШЛЕЙФЫ V2TEL	
401:	выбор статуса шлейфа №1
402:	выбор статуса шлейфа №2
403:	выбор статуса шлейфа №3
404:	выбор статуса шлейфа №4
405:	выбор статуса шлейфа №5
406:	выбор статуса шлейфа №6

1.23 ШЛЕЙФЫ 1-6 ВРЕМЯ РЕАКЦИИ [450]

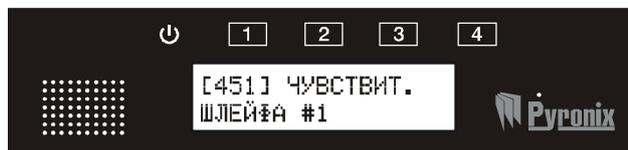
Это время ответа шлейфа после активации

Кнопками  или  выберите пункт: 'ЧУВСТВИТ.ШЛЕЙФОВ 1-6' или введите '450'.



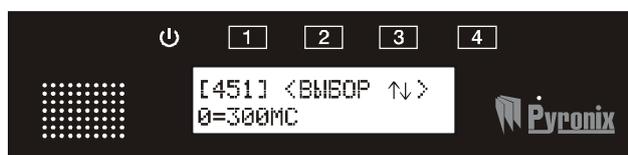
Кнопками  или  выберите № шлейфа или введите № функции (см.ниже).

Нажмите



Кнопками  или  выберите нужное значение, или введите цифру:

0 = 300мс = **умолчание**
 1 = 5 секунд, 2 = 30 секунд
 3 = 60 секунд, 4 = 3 часа
 5 = 6 часов, 6 = 12 часов
 7 = 24 часа, 8 = 1 неделя
 9 = 2 недели, нажмите



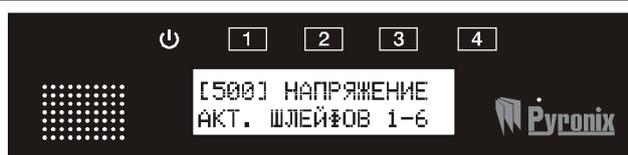
Номера ячеек для шлейфов:

451: время отклика для шлейфа №1	454: время отклика для шлейфа №4
452: время отклика для шлейфа №2	455: время отклика для шлейфа №5
453: время отклика для шлейфа №3	456: время отклика для шлейфа №6

1.24 НАПРЯЖЕНИЕ АКТИВАЦИИ ШЛЕЙФОВ 1-6 [500]

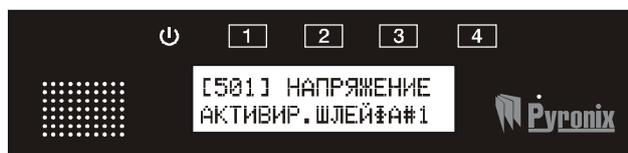
Функция устанавливает напряжение включения индивидуально для каждого шлейфа V2TEL.

Кнопками  или  выберите пункт: 'НАПРЯЖЕНИЕ АКТ. ШЛЕЙФОВ 1-6' или наберите '500'.



Кнопками  или  выберите нужный шлейф (см. ниже).

Нажмите



Нажимая  или , установите нужное значение. Выбирая в диапазоне от 0В, с шагом 0.5В, до 15В. Нажмите

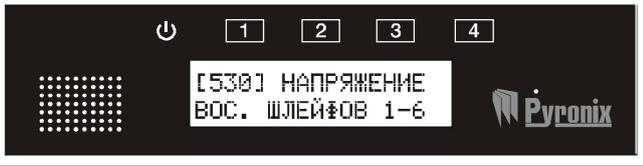


Ячейки для выбора шлейфов:

501: напряжение для шлейфа №1	504: напряжение для шлейфа №4
502: напряжение для шлейфа №2	505: напряжение для шлейфа №5
503: напряжение для шлейфа №3	506: напряжение для шлейфа №6

1.25 НАПРЯЖЕНИЕ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ШЛЕЙФОВ 1-6 [530]

Функция устанавливает напряжение восстановления индивидуально для каждого шлейфа V2 TEL.

<p>Кнопками  или  выберите пункт: 'НАПРЯЖЕНИЕ ВОС. ШЛЕЙФОВ 1-6' или наберите '530'.</p>	
<p>Кнопками  или  выберите нужный шлейф. Нажмите <input checked="" type="checkbox"/></p>	
<p>Нажимая  или , установите нужное значение. Выбирая в диапазоне от 0В, с шагом 0.5В, до 15В. Нажмите <input checked="" type="checkbox"/></p>	

1.26 ДИАГНОСТИКА ШЛЕЙФОВ 1-6 [550]

ОТОБРАЖАЕТ СОСТОЯНИЕ 6 ШЛЕЙФОВ НА ПЛАТЕ V2TEL.

<p>Нажимая  или  выберите пункт: 'ДИАГНОСТИК. ШЛЕЙФОВ 1-6' или введите '550'.</p>	
<p>Кнопками  или  выберите номер шлейфа, или наберите цифры из таблицы. (см. ниже). Нажмите <input checked="" type="checkbox"/></p>	
<p>Дисплей покажет текущее напряжение на шлейфе. Нажмите <input checked="" type="checkbox"/></p>	

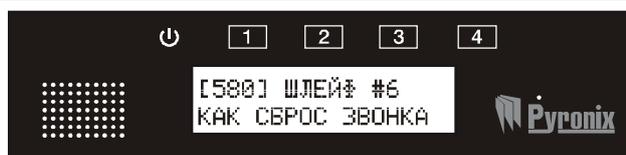
Ячейки номеров шлейфов:

551: диагностика шлейфа №1
552: диагностика шлейфа №2
553: диагностика шлейфа №3
554: диагностика шлейфа №4
555: диагностика шлейфа №5
556: диагностика шлейфа №6

1.27 АКТИВИРОВАТЬ АВАРИЙНЫЙ СБРОС ШЛЕЙФОМ №6 [580]

Если эта функция активирована, V2TEL экстренно прекращает дозвон при включении шлейфа 6.

Кнопками  или  выберите пункт: 'ШЛЕЙФ №6 КАК СБРОС ЗВОНКА', или введите '580'.



Нажимая  или  выберите Да или Нет, или введите цифру:

0 = Нет
1 = Да = **умолчание**
Нажмите



1.28 ИСПОЛЬЗОВАТЬ ШЛЕЙФ №5 ДЛЯ КОНТРОЛЯ СТАТУСА [581]

Функция даёт возможность шлейфу №5 определять состояние подключенного к V2TEL внешнего устройства. (например контрольной панели).

Например: Взятие или снятие контрольной панели происходит без оповещения пользователя. Чтобы проверить состояние панели пользователь должен позвонить на V2TEL и с помощью голосового меню опросить состояние шлейфа №5. (в случае с контрольной панелью пользователь узнает, панель снята или поставлена на охрану).

Кнопками  или  выберите пункт: 'ШЛЕЙФ №5 КОНТРОЛЬ СТАТУСА' или введите '581'.



Стрелками  или  выберите ДА или НЕТ, или введите цифры:

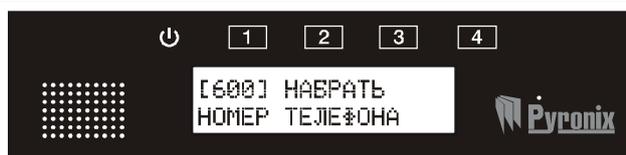
0 = НЕТ
1 = ДА = **умолчание**, Нажмите



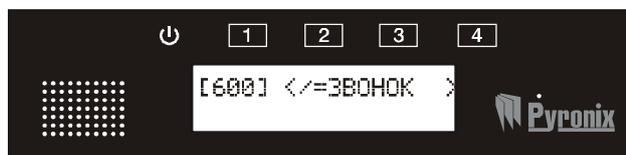
1.29 НАБРАТЬ НОМЕР ТЕЛЕФОНА [600]

Функция используется чтобы при необходимости позвонить на любой номер.

Кнопками  или  выберите пункт: 'НАБРАТЬ НОМЕР ТЕЛЕФОНА' или введите '600'.

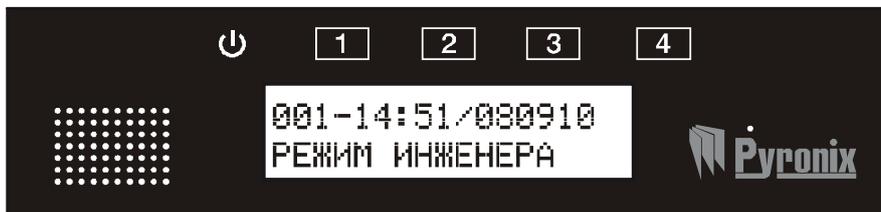


Наберите номер телефона и нажмите . нажмите для завершения звонка. (для некоторых номеров может потребоваться символ '*' или '#', используйте кнопки **2*** или **3#** соответственно)



1.30 ПРОСМОТР СПИСКА СОБЫТИЙ [604]

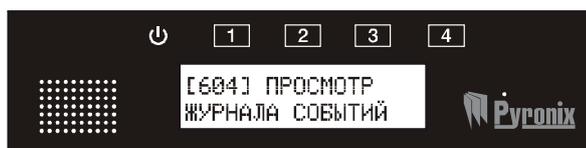
Все события, которые происходили с V2TEL, записываются в журнал событий. Дисплей V2TEL покажет всю информацию, начиная с последнего события.



На дисплее информация в виде:

001 = номер события (до 256)

Кнопками или выберите пункт: 'ПРОСМОТР ЖУРНАЛА СОБЫТИЙ' или введите '604'.



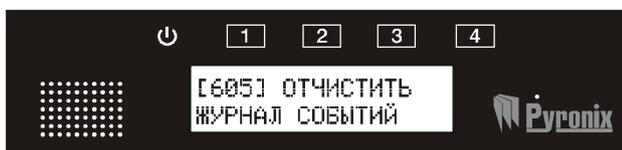
Нажимая или , просмотрите список событий. Кнопка переводит к последнему событию.

Нажмите для выхода из просмотра.



1.31 ОТЧИСТКА ЖУРНАЛА СОБЫТИЙ [605]

Кнопками или выберите пункт: 'ОТЧИСТИТЬ ЖУРНАЛ СОБЫТИЙ' или наберите '605'.



Кнопками или выберите ДА или НЕТ. Затем для подтверждения.



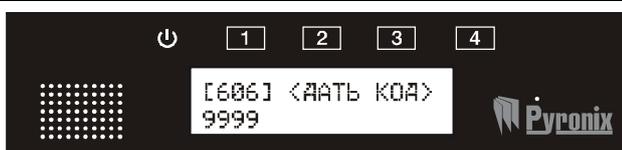
1.32 ИЗМЕНИТЬ КОД ИНЖЕНЕРА [606]

Кнопками или выберите: 'ИЗМЕНИТЬ КОД ИНЖЕНЕРА' или введите '606'.



Введите новый код инженера и нажмите .

По умолчанию = 9999



1.33 СБРОС К ЗАВОДСКИМ НАСТРОЙКАМ [607]

Кнопками или выберите пункт: 'СБРОС НАСТРОЕК' или введите '607'.



Нажмите или чтобы выбрать ДА или НЕТ, или наберите цифры:

0 = НЕТ = **умолчание**

1 = ДА. Нажмите



1.34 ФУНКЦИИ ВЫХОДОВ 1-4 [660]

Выходы на плате V2TEL могут быть запрограммированы на следующие функции:

Управление с клавиатуры: выходы 1-4 включаются нажатием на 2 секунды соответствующей кнопки 1 - 4.

Управление с клавиатуры (импульс): выходы 1-4 включаются нажатием на 2 секунды соответствующей кнопки 1 - 4, или возможно активизировать их удаленно, по телефону, используя пользовательское голосовое меню. Время импульса программируется в пункте 680, "ПАРАМЕТРЫ ОПЦ. ВЫХОДОВ".

Следует за шлейфом: Выход активируется синхронно с выбранным шлейфом

Низкий заряд батареи: Выход активируется при снижении питания до 11.5В.

Нет подтверждения получения звонка: выход включается на 1сек. Если не пришло подтверждения получения звонка от пользователя.

Импульс подтверждения: Выход активизируется на 1 сек, когда V2TEL распознает номер телефона при входящем звонке.

Кнопками или выберите пункт: 'ОПЦИИ ВЫХОДОВ 1-4' или введите '660'. нажмите



Нажимая или выберите нужный номер выхода (см. табл. ниже)., нажмите



Нажимая или выберите требуемое, или введите цифру:

0 = отключен

1 = вкл. постоянно = **умолчание**

2 = импульс

3 = следует шлейфу

4 = ошибка линии

5 = ошибка питания

6 = тампер расширителя

7 = импульс подтверждения

8 = нет подтверждения

9 = авто определение телефона

Нажмите для сохранения

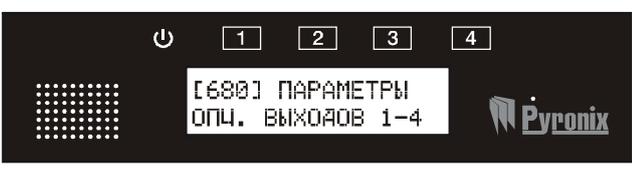


Ячейки меню для каждого выхода:

661: опции выхода №1	663: опции выхода №3
662: опции выхода №2	664: опции выхода №4

1.35 ПАРАМЕТРЫ ВРЕМЕНИ ВЫХОДОВ 1-4 [680]

Опции пункта используются совместно с пунктом меню 660, и с любыми выходами которые запрограммированы как 'следует шлейфу' или как импульсный выход. (только для выходов на плате V2 GSM, недоступны для выходов расширителя).

<p>Кнопками  или  выберите пункт: 'ПАРАМЕТРЫ ОПЦ. ВЫХОДОВ' или введите '680'.</p> <p>Нажмите <input checked="" type="checkbox"/></p>	
<p>Нажмите  или  для выбора номера выхода или введите номер пункта (см. табл. ниже).</p> <p>Нажмите <input checked="" type="checkbox"/></p>	
<p>Кнопками  или  выберите нужный шлейф.</p> <p><i>шлейфы:</i> 1-14 (умолчание 1)</p> <p><i>время:</i></p> <p>0 = отключен = умолчание 1 = 5 секунд 2 = 15 секунд 3 = 60 секунд 4 = 1 час 5 = 3 часа 6 = 12 часов 7 = 24 часа 8 = 1 неделя 9 = 2 недели</p> <p>Нажмите <input checked="" type="checkbox"/></p>	

Ячейки для выходов:

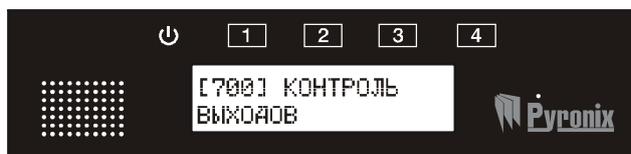
681: вых№1 время следования шлейфу	683: вых№3 время следования шлейфу
682: вых№2 время следования шлейфу	684: вых№4 время следования шлейфу

1.36 КОНТРОЛЬ ВЫХОДОВ [700]

Функция используется для управления выходами V2 TEL, независимо от того где расположены выходы: на плате устройства, или на расширителе.

Кнопками  или  выберите пункт: 'КОНТРОЛЬ ВЫХОДОВ' или введите '700'.

Нажмите



Нажимая  или  выбираете нужный выход.

Нажмите

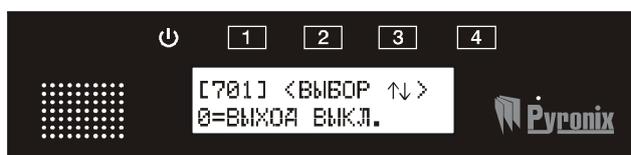


Нажмите  или  чтобы включить или выключить. Или введите цифру:

0 = выключить = умолчание

1 = включить

Нажмите



Номера ячеек для каждого выхода:

701: управление выходом №1	772: Управление выходом 2
703: управление выходом №3	774: Управление выходом 4

МЕНЮ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИХ ПОДСКАЗОК

V2TEL поставляется с записанными голосовыми подсказками для пользователя. (когда пользователь звонит на V2TEL и слышит подсказки для ввода команд, если дистанционный контроль разрешен). Каждая подсказка может быть изменена в “скрытом меню”. Доступ к скрытому меню возможен только через функциональные номера, (не виден из меню инженера).

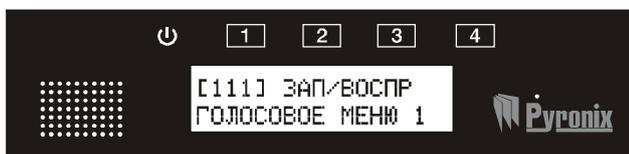
ВАЖНО: ЕСЛИ НОВЫЕ ПОДСКАЗКИ БУДУТ ЗАПИСАНЫ, ЗАВОДСКИЕ ЗАПИСИ БУДУТ УДАЛЕНЫ БЕЗВОЗВРАТНО.

1.37 МЕНЮ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИХ ПОДСКАЗОК

1.37.1 ПРОСЛУШАТЬ/ЗАПИСАТЬ ПОДСКАЗКИ МЕНЮ: 1 [111]

“Введите ваш код.”

Для изменения сообщения, введите ‘111’, нажмите .

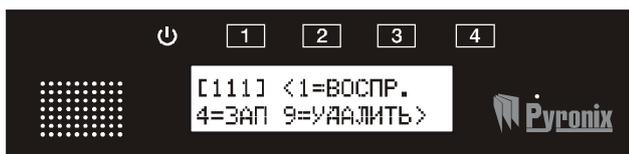


1 = прослушать сообщение

4 = записать

9 = удалить

Сообщение не более 5 секунд.

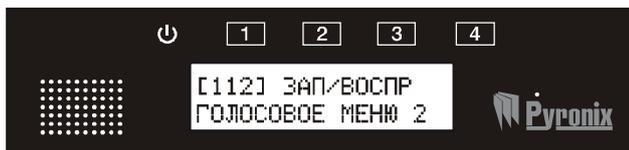


1.37.2 ПРОСЛУШАТЬ/ЗАПИСАТЬ ПОДСКАЗКИ МЕНЮ: 2 [112]

“введите номер команды, или нажмите 9 для подсказки.”

Для изменения сообщения введите ‘112’

Нажмите .

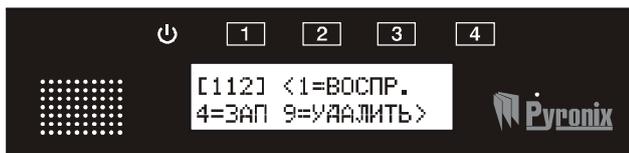


1 = чтобы прослушать

4 = чтобы записать

9 = чтобы удалить

Сообщение не более 5 секунд.

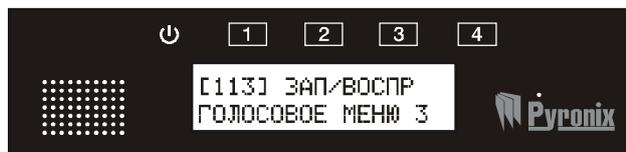


1.37.3 ПРОСЛУШАТЬ/ЗАПИСАТЬ ПОДСКАЗКИ МЕНЮ: 3 [113]

“нажмите 1 чтобы слушать, 2 чтобы говорить, 3 для управления выходами, 4 для проверки статуса системы, или 0 чтобы повесить трубку”

Для изменения сообщения введите '113'

Нажмите

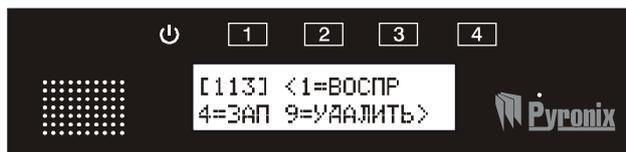


1 = прослушать

4 = записать

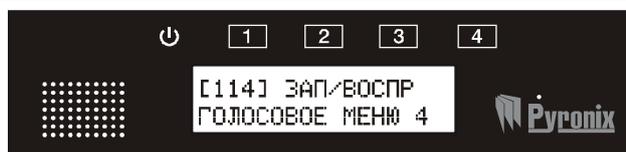
9 = удалить

Сообщение не более 10 секунд.

**1.37.4 ПРОСЛУШАТЬ/ЗАПИСАТЬ ПОДСКАЗКИ МЕНЮ: 4 [114]**

“введите номер выхода”

Чтобы изменить сообщение введите '114', нажмите .

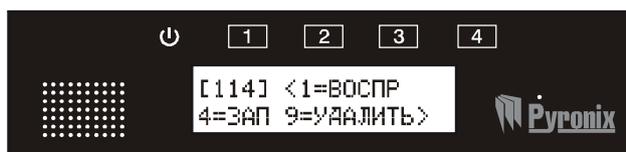


1 = прослушать

4 = записать

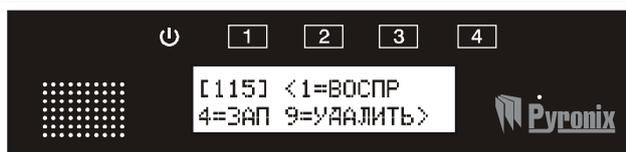
9 = удалить

Сообщение не более 5 секунд.

**1.37.5 ПРОСЛУШАТЬ/ЗАПИСАТЬ ПОДСКАЗКИ МЕНЮ: 5 [115]**

“нажмите 1 чтобы включить, 0 чтобы выключить “

Для изменения сообщения введите '115'. Нажмите .

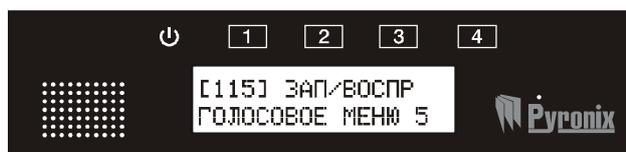


1 = прослушать

4 = записать

9 = удалить

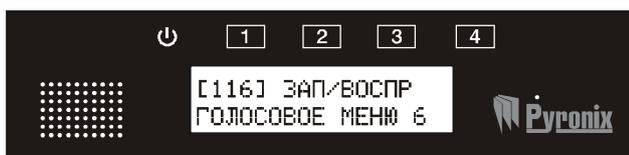
Сообщение не более 5 секунд.



1.37.6 ПРОСЛУШАТЬ/ЗАПИСАТЬ ПОДСКАЗКИ МЕНЮ: 6 [116]**“ВЫХОД ВКЛЮЧЕН”**

Чтобы изменить сообщение наберите '116'.

Нажмите .

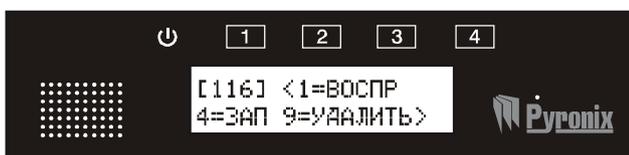


1 = прослушать

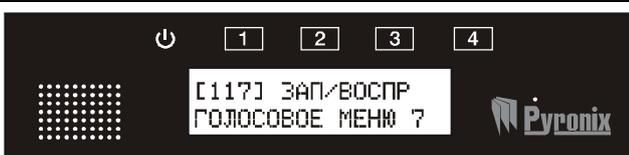
4 = записать

9 = удалить

Сообщение не более 5 секунд.

**1.37.7 ПРОСЛУШАТЬ/ЗАПИСАТЬ ПОДСКАЗКИ МЕНЮ: 7 [117]****“ВЫХОД ВЫКЛЮЧЕН”**

Чтобы изменить сообщение наберите '117'. Нажмите .

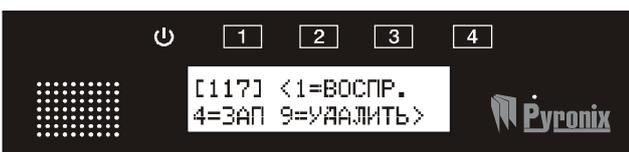


1 = прослушать

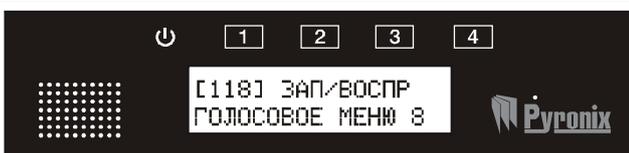
4 = записать

9 = удалить

Сообщение не более 5 секунд.

**1.37.8 ПРОСЛУШАТЬ/ЗАПИСАТЬ ПОДСКАЗКИ МЕНЮ: 8 [118]****“досвидания”**

Чтобы изменить сообщение наберите '118'. Нажмите .

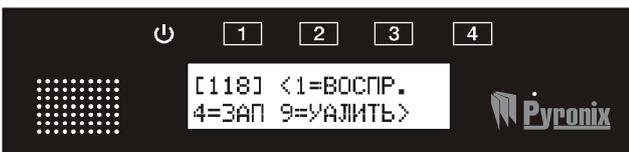


1 = прослушать

4 = записать

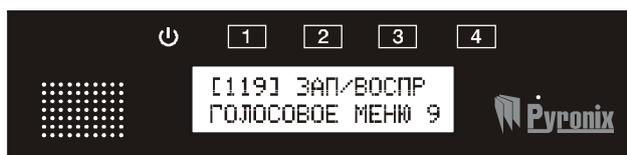
9 = удалить

Сообщение не более 5 секунд.



1.37.9 ПРОСЛУШАТЬ/ЗАПИСАТЬ ПОДСКАЗКИ МЕНЮ: 9 [119]**“введите код подтверждения получения звонка”**

Для изменения сообщения наберите '119'. Нажмите .

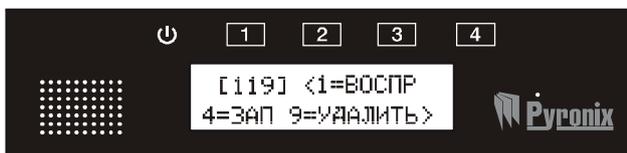


1 = прослушать

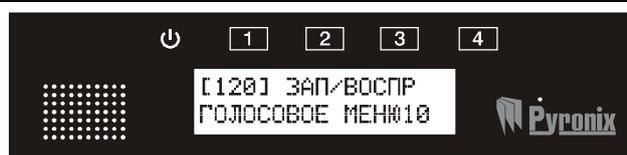
4 = записать

9 = удалить

Сообщение не более 5 секунд.

**1.37.10 ПРОСЛУШАТЬ/ЗАПИСАТЬ ПОДСКАЗКИ МЕНЮ: 10 [120]****“система снята с охраны”**

Чтобы изменить сообщение наберите '120'. Нажмите .

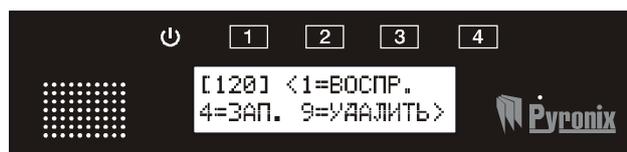


1 = прослушать

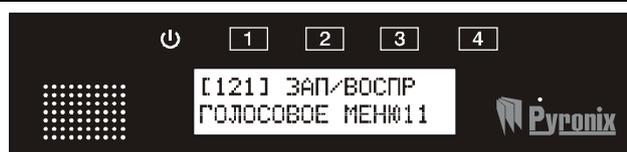
4 = записать

9 = удалить

Сообщение не более 5 секунд.

**1.37.11 ПРОСЛУШАТЬ/ЗАПИСАТЬ ПОДСКАЗКИ МЕНЮ: 11 [121]****“система взята под охрану”**

Чтобы изменить сообщение наберите '121'. Нажмите .

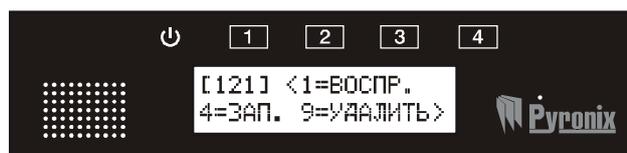


1 = прослушать

4 = записать

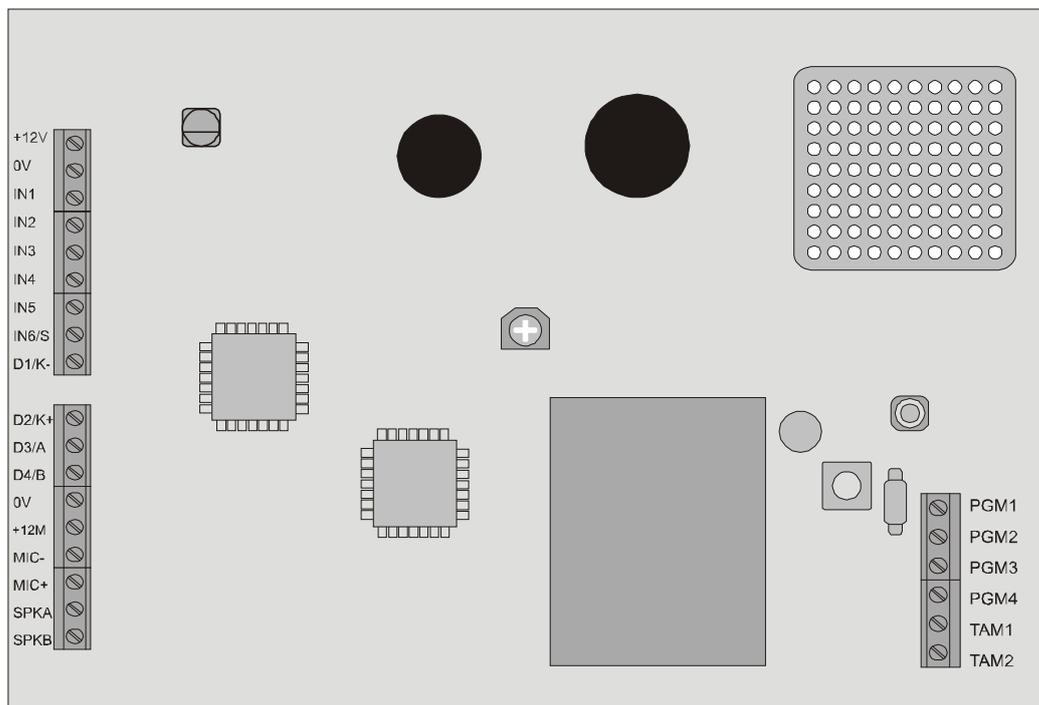
9 = удалить

Сообщение не более 5 секунд.



УСТАНОВКА V2TEL

1.38 ПЛАТА V2TEL



<u>контакт</u>	<u>назначение</u>	<u>контакт</u>	<u>назначение</u>
+12V	+12v дополнительное питание		
0V	0V дополнительное питание		
IN1	шлейф 1		
IN2	шлейф 2		
IN3	шлейф 3		
IN4	шлейф 4		
IN5	шлейф 5	PGM1	выход 1
IN6/S	шлейф 6 / сброс	PGM2	выход 2
D1/K-	0V дополнительное питание	PGM3	выход 3
D2/K+	+12V дополнительное питание	PGM4	выход 4
TAM1	Подключение тампера		
TAM2			

1.38.1 Описание системы:

шлейфы:	плата	6 шлейфов
Выходы	На плате	4 выхода
Динамик	На плате	1 динамик
Микрофон	На плате	1 микрофон

1.39 ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Напряжение питания: 10-14.9В постоянного тока

Ток потребления (ожидание): 200мА

Ток потребления максимум: 800мА (передача)

Выходы 1-4 (открытый коллектор): 500мА максимум. каждый (500мА всего)

Диапазон входного напряжения: 0-15В постоянного тока

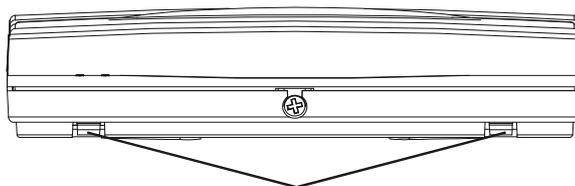
Напряжение срабатывания шлейфов: низкое=0-3.9В пост. тока, высокое=8-12В пост. тока при 12В питании.

Динамик: 500мВт

Температура: от -20 до +40°C (рабочая)

1.40 ОТКРЫВАНИЕ КОРПУСА V2 TEL

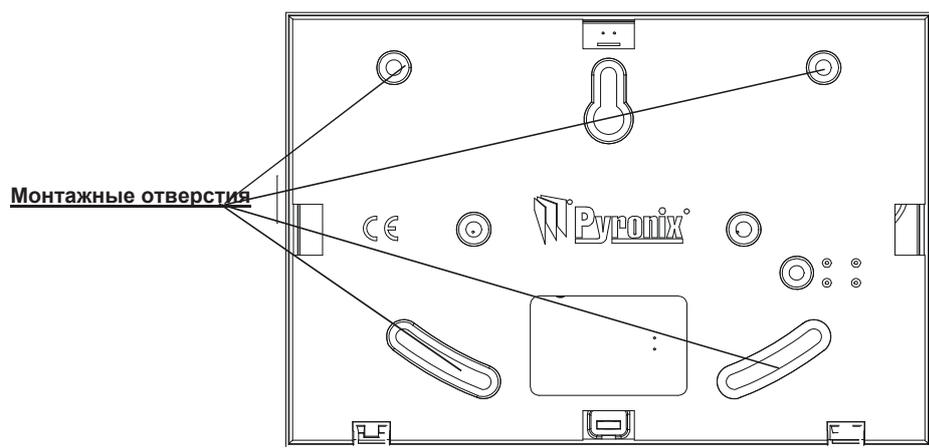
- Ослабьте винт в нижней части корпуса V2TEL.
- Широкой шлицевой отверткой осторожно откройте 2 защелки по обе стороны от винта.



(нижняя сторона V2TEL)

- Отверткой отжать защелку вниз и отделить заднюю крышку от передней.

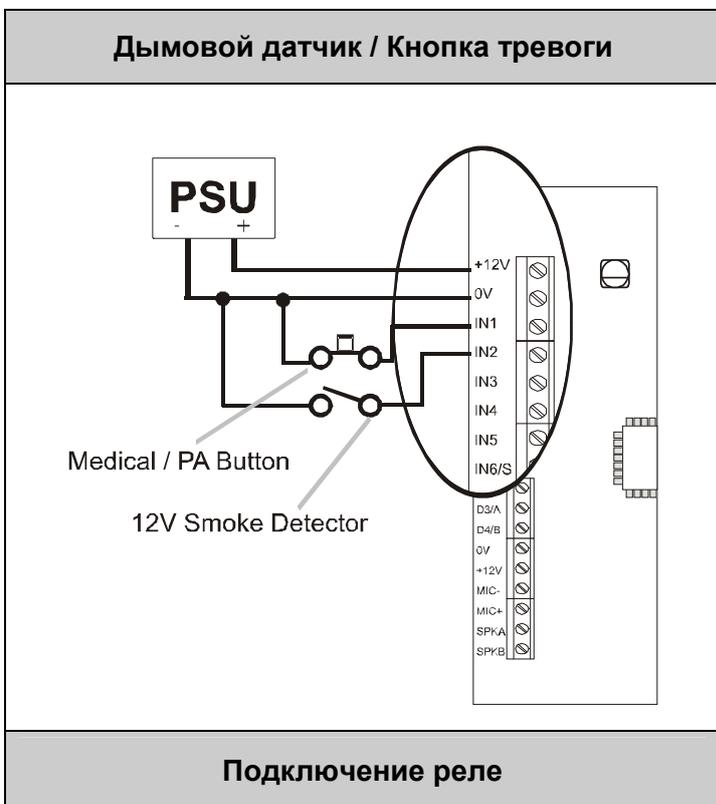
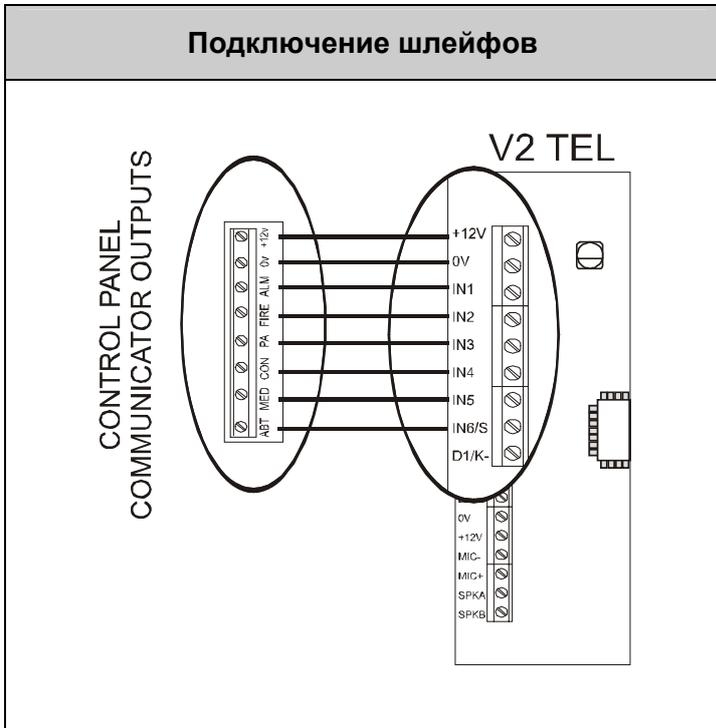
1.41 МОНТАЖНЫЕ ОТВЕРСТИЯ НА ЗАДНЕЙ КРЫШКЕ

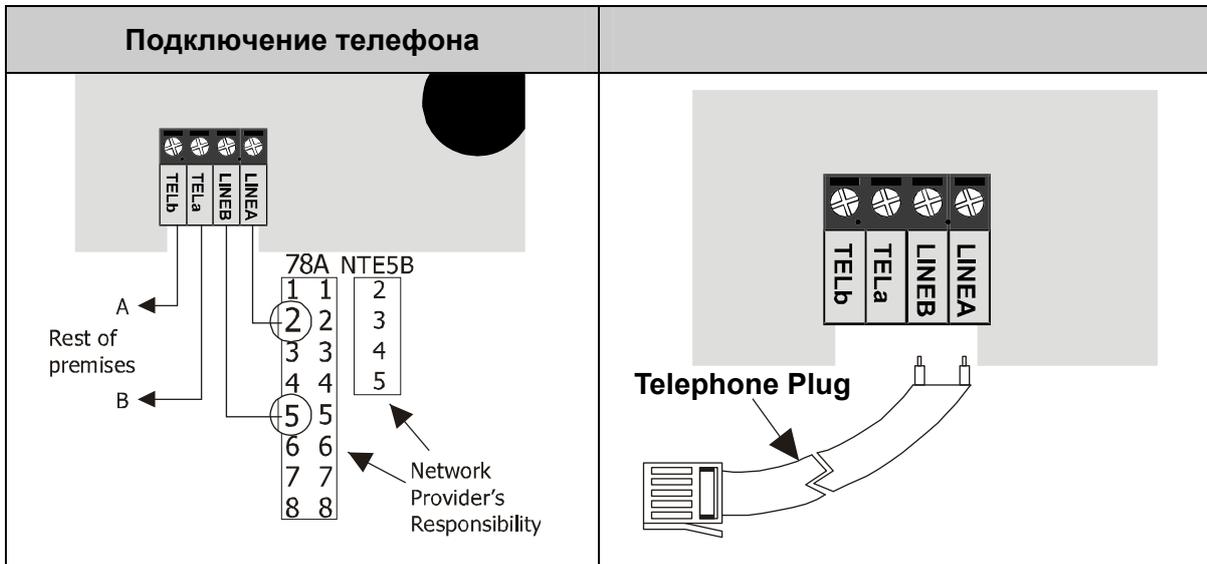
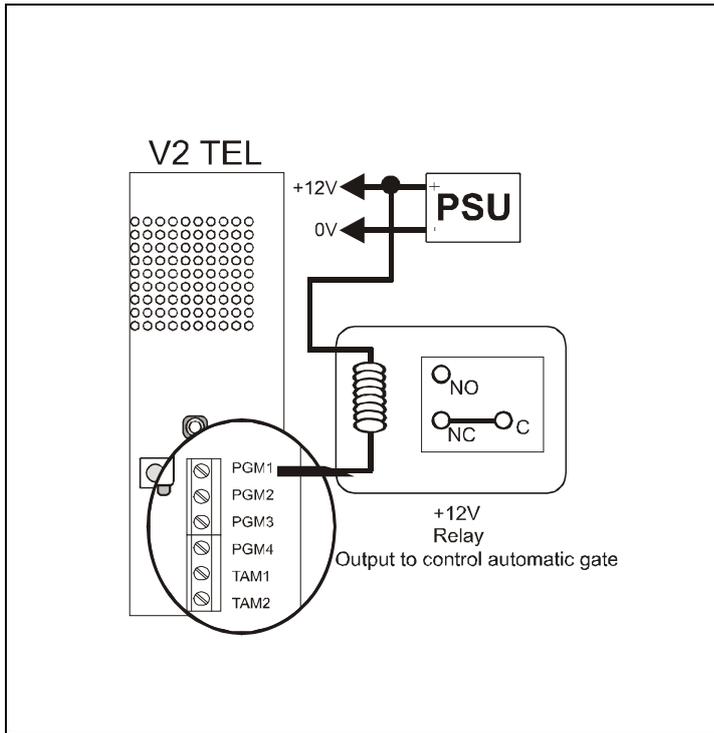


1.42 ГАРАНТИИ

Это изделие подлежит нашим стандартным гарантийным условиям и гарантировано против дефектов производства сроком на 2 года. В интересах продолжающегося совершенствования качества, **Pyronix** оставляет за собой право вносить изменения, не ухудшающие качество изделия, без предварительного уведомления.

1.43 ПОДКЛЮЧЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ





СОКРАЩЕННЫЙ СПРАВОЧНИК ФУНКЦИЙ

100	прослушивание/ запись системных голосовых сообщений
101	Прослушать/записать сообщение о низком заряде батареи
102	Прослушать/записать сообщение о восстановлении батареи
103	Прослушать/записать тестовое сообщение
150	Повторный набор номера
151-159	Повторный набор №1 [151], повторный набор №2[152] ... повторный набор №9 [159]
160	Копировать номер 1 на все номера
165	Немедленный набор номера
170	Задержка набора номера
171	Тайм-аут если не отвечают
172	Стратегия набора номеров
173	Набрать все номера
174	Повтор голосовых сообщений
175	Период тестовых звонков
177	Количество гудков до ответа
180	Разрешить удаленный доступ
200	Назначение телефонов к шлейфам
201-209	Шлейф для телефона 1 [201], шлейф для телефона 2 [202] ... шлейф для телефона 3 [203]
250	Копировать телефон 1 на все
300	Включить авто распознавание телефона
301-309	Включить для телефона1 [301], включить для телефона2 [302] ... включить для тел.3 [303]
350	Авто обучение шлейфов 1-6
400	Настройка статуса шлейфов
401-414	Настройка статуса шлейфа1 [401], Настройка статуса шлейфа 2 [402] ... Настройка статуса шлейфа 14 [414]
450	Чувствительность шлейфов 1-6
451-456	Чувствительность шлейфа1 [451], чувствительность шлейфа 2 [452] ... чувствительность шлейфа 6 [456]
500	Напряжение активации шлейфов
501-506	Напряжение для шлейфа1 [501], напряжение для шлейфа 2 [502] ... напряжение для шлейфа 6 [506]
530	Напряжение восстановления шлейфов
531-536	Восстановление шлейфа1 [531], восстановление шлейфа 2 [532] ... восстановление шлейфа 6 [536]
550	Диагностика шлейфов
551-536	Диагностика шлейфа1 [551], диагностика шлейфа 2 [552] ... диагностика шлейфа 6 [556]
580	Шлейф 6 для сброса звонка
581	Шлейф 5 контроль статуса
600	Набрать номер телефона

604 **Просмотр списка событий**

605 **Отчистить список событий**

606 **Изменить код инженера**

607 **Восстановление заводских настроек**

610 **Номер ведомого прибора**

660 **Опции выходов 1-4**

661-664 Функции выхода 1 [661], Функции выхода 2 [662] ... Функции выхода 4 [664]

680 **Параметры опций выходов 1-4**

681-684 PGM#1 timer/follow input [681], PGM#2 timer/follow input [682] ... PGM#4 timer/follow input [684],

700 **Управление выходами**

701-704 Управление выходом 1 [701]...[704]

- 4 выхода на плате

999 **Выход из программирования**



Secure Holdings
Pyronix House
Braithwell Way
Hellaby
Rotherham
S66 8QY

Customer Support line (UK only): +44(0)845 6434 999 (local rate)
Or telephone: +44(0)1709 535225

Hours of business: 8:00 AM – 6:30 PM, Monday to Friday

Email: customer.support@pyronix.com

Website: www.pyronix.com