

GSM контроллер ССU825-S и ССU825-B

Охранная система с возможностью дистанционного управления и контроля с телефона или ПЦН GuardTracker



Руководство по настройке CCU6225-S / В для работы с ПЦН GuardTracker в режиме голосовых вызовов и передачи данных или SMS

HW: 10.00 FW: S.01.00 / B.01.00



Содержание

1.Введение	4
2.Настройка параметров для работы в режиме Вызов-отбой	4
2.1.Основные параметры	4
2.2.Настройка соединения 1, для доставки тревожных событий	5
2.3.Настройка соединения 2, для доставки события ARM	5
2.4.Настройка соединения 3, для доставки события DISARM	6
2.5.Настройка соединения 4, для доставки события PROTECT	7
2.6.Настройка соединения 5, для обработки тестовых вызовов	7
3.Настройка параметров для передачи данных в режиме CSD	9
3.1.Основные параметры	9
3.2.Настройка одного соединения	9
4.Настройка параметров для передачи данных в режиме CSD и	
резервного оповещения по SMS	11
4.1.Настройка одного соединения	11

1. Введение

В документе рассматриваются параметры, влияющие на работу с программой Guard и GuardTracker. Пользователям использующим ПЦН Guard рекомендуется перейти на ПЦН GuardTracker для лучшей совместимости т.к. новый протокол модемной связи поддерживается только программой GT.

2. Настройка параметров для работы в режиме Вызовотбой

2.1. Основные параметры

Указанные параметры должны быть установлены как показано. Это обеспечит лучшую защищенность прибора от внешних вызовов и правильную работу. Другие параметры настройте как необходимо, исходя из общей практики эксплуатации. Параметр (4) не является единственным условием определяющим чередование соединений в версии S, он обеспечит приоритет у соединения с меньшим номером для соединений где параметр тип соединения "Голосовое". Для соединений "Голосовое GT" используется дополнительное условие: самое старое событие в очереди такого соединения не должно быть моложе любых других событий ожидающих доставки через другие соединения. Это обеспечивает правильный порядок вызовов, согласно порядку поступления событий в очередь.

🊾 Конфигуратор GSM контроллера	CCU825				_ 🗆 🗙
Файл Настройка Контроллер ?					
🗅 ൙ 🔚 📄 Программироват	ь 😫 Считать 🖹 Сравнить				
GSM контроллер CCU825 Guue параметры соединение Coединение 1 Coединение 2 Coединение 3 Coединение 4 Coединение 5 Coединение 6 Coединение 8 Coeдинение 8 Coeдинение 8 Coeдинение 8 Coeдинение 7 Coeдинение 8 Coeдинение 9 Coeдинение 8 Coeдинение 9 Coeдинение 7 Coeдинение 9 Coeдинение 7 Coeдинение 9 Coeдинение 7 Coeдинение 9 Coeдинение 9	Общие параметры соединений Безопасность Использовать административный пароль Административный пароль и пароль защиты конфигурации PIN код Номер телефона SMS центра Пароль 1 а для SMS управления тероль доступа для DTM 2 ления ФDTMF управление только с телефонов из списка SMS управление только с телефонов из списка SMS управление только с телефонов из списка Beerga подтверждать выполнение SMS команды SMS команды полученные позднее указанного времени, с момента отправки, не выполнять Turn модемного соединения для исходящих вызовов V.110 (9600 bps)	-3 -3	Контроль бал Предустано С МТС USSD команд Ключевое сло сообщения о Формировать равном или м Период запро часах (0 - 255) Предустановл могут отличал для запроса 6 ближайшие во баланса. Исходящие го Принцип чере Приоритет ут Пауза между началом ново	анса вленные шаблоны С Билайн С Мегафон а запроса во для идентификации балансе о оповещение при значении еньше (0 - 65535) іса информации о балансе в тенные шаблоны параметров запр ъся в разных регионах. Уточните баланса у вашего оператора. Клюго олосовые оповещения Уточните баланса у вашего оператора. Клюго осемь символов слева от числово олосовые оповещения ристолосови соединения с меньшим номером. окончанием одного соединения и го, Сек.	С Теле 2 *100# Баланс: 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
ueraultruit		NC	1	певозножно открыть сомз	

Рисунок 1. Основные параметры

2.2. Настройка соединения 1, для доставки тревожных событий.

В контроллере CCU825-S, соединения не имеют системных имен, как это было деланно в CCU6225-S, вместо этого у любого соединения в случае когда тип соединения "Голосовое GT" можно выбрать только одно событие или группу событий. Заметим, что для таких соединений порядок "обзвона" определяется последовательностью возникновения событий.

🎫 Конфигуратор GSM контроллера	CCU825	×
Файл Настройка Контроллер ?		
🗅 😅 🔚 📄 Программироват	ь 📴 Считать 🖹 Сравнить	
GSM контроллер CCU825 GSM контроллер CCU825 GOщие параметры соединени Cоединение 1	Соединение 1	
Соединение 2	Номер +7111111111	
Соединение 4	Приоритет транспорта	
Соединение 5	Голосовое и SMS оповещения равнозначны Воздействие на реле/выходы при входящем вызове	-
Соединение Б	Реакция на входящий вызов	
Соединение 7	Реле 1 нет реакции	
E- Общие параметры GPRS		
Сервер 1	Голосово-ковещение или вы учила DATA SMS	
Сервер 2		
Сервер 3	Тип соединение полосовое от с	
Часы, планировщик задач	Продолжите ть исходящего 2 Гек Язык интерфейса Посский	
Питание, температура, индик	голофияого соединения Соока В сообщении передавать Имя пользователя	
Bxog [Arm in]	🔽 Отбой вызова, без соединения, считать успешной доставкой 🛛 🗖 Контроль ошибок управляющих сообщений	
⊡∘ Бходы "		
Bxog 2	Снять данные с рередачи, если не переданны за 🔟 мин. 🔛 Снять данные с передачи, если не переданны за 🔟 мин. 🗠	
— Вход 3	Передавать сообщения от следующих источников Передавать сообщения от следующих источников	
— Вход 4	🔽 Bx.1 🔽 Bx.2 🖾 Bx.3 🖾 Bx.4 🔹 OXPAHA 👘 Bx.1 🗖 Bx.2 🔤 Bx.3 🔤 Bx.4 👘 OXPAHA	
Вход 5		
- Вход 6		
— Вход 7 —	🗌 Системные события 🔲 ЗАЩИТА 📄 Системные события 📄 ЗАЩИТА	
Вход 8	🔲 Тестовое / инфо. сообщения	
— Выходы — Лана 1		
Pene 1		
Выход 1		
default.cnt	NC Невозможно открыть СОМЗ	-
	j ne j ne procestokie empire cono	

Рисунок 2. Настройка соединения ALARM

Параметр (2) - отбивать входящие вызовы, обязательно (4) - Голосовое GT и (6) - отбой считать успешной достакой. (7) укажите события только от входов. SMS транспорт не задействован.

2.3.Настройка соединения 2, для доставки события ARM.

Настройка параметров этого соединения отличается только выбором событий для оповещения, а именно нужно указать "ОХРАНА".

• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	же Конфигуратор GSM контроллера Файр Настройка Контроллер 2	a CCU825	
GSM контроллер CCU825 Oduwe параметры соединение 2 Coeдинение 3 Coeдинение 4 Coeдинение 5 Coeдинение 5 Coeдинение 5 Coeдинение 6 Coeдинение 6 Coeдинение 7 Coeдинение 8 Oduwe параметры GPRS Coeдинение 8 Coeдинение 7 Coeдинение 8 Coeдинение 7 Coeдинение 8 Coeдинение 7 Coeдинение 8 Coeдинение 7 Coeдинение 8 Coeдинение 8 Coeдинение 7 Coeдинение 7 Coeдинение 8 Coeдинение 7 Coeдинение 7 Coeдинение 8 Coeдинение 7 Coeдинение 7 Coeдинение 7 Coeдинение 7 Coeдинение 7 Coeдинение 8 Coeдинение 7 Coeдинение 8 Coeдинение 8 Coeдинение 8 Coeдинение 7 Coeдинение 7 Coeдинение 7 Coeдинение 7 Coeдинение 7 Coeдинение 7 Coeдинение 8 Coeдинение 8 Coeдинение 8 Coeдинение 7 Coedue 4 Rxoq 1 Rxo 1 Rxo 1 Rxo 2 Rxo 3 Rxo 1	🗅 ൙ 🔲 🖹 Программирова	ть 🔁 Считать 📴 Сравнить	
Соединение 4 Соединение 5 Соединение 5 Соединение 5 Соединение 6 Соединение 7 Соединение 7 Соединение 7 Соединение 7 Соединение 7 Соединение 8 Соединение 8 Соединение 8 Соединение 8 Соединение 7 Соеденение 7 Соеденение 7 Соеденение 7 Соеденение 7 Соеденение 7 Соединение 7 Соединение 7 Соединение 7 Соединение 7 Соеденение 8 Соединение 7 Соеденение 8 Соединение 7 Соеденение 8 Соединение 7 Соеденение 8 Соеденение 7 Соеденение 8 Соеденение 8 Соеденение 8 Соеденение 8 Соеденение 8 Соеденение 7 Соеденение 8 Соеденение 7 Соеденение 8 Соеденение 7 Соеденение 8 Соеденение 8 Соеденение 7	GSM контроллер CCU825 GSM контроллер CCU825 G- Общие параметры соединени Cоединение 1 Cоединение 2 Cоединение 3	Соединение 2 Номер +7222222222	
Общие параметры GPRS Сервер 1 Сервер 2 Сервер 3 Часы, планировщик задач Питание, температура, индик Входы Снять данные с передачи, если не переданны за Снять данные с передачи, если не переданны за Передавать сообщения от следующих источников Вход 3 Вход 5 Вход 5 Вход 6 Вход 6 Вход 6 Вход 5 Вход 6 Снять данные с передачи, если не переданны за Снять данные с передачи, если не переданны за Передавать сообщения от следующих источников Вход 5 Вход 6	Соединение 4 Соединение 5 Соединение 6 Соединение 7 Соединение 8	Приоритет транспорта Голосовое и SMS оповещения равнозначны Реакция на входящий вызов Принять и перейти в голосовое меню, с паролем (DTMF управ.)	Воздействие на реле/выходы при входящем вызове Реле 1 нет реакции
	 Общие параметры GPRS Сервер 1 Сервер 2 Сервер 3 Часы, планировщик задач Питание, температура, индик 	Голосовое оповещение или вызов типа DATA Разрешено Тип соединения Продолжительность исходящего голосового соединения 2 Сек.	SMS Разрешено Язык интерфейса Росский
Вход 4 Вход 5 Вход 5 Вход 6 Вход 6 Вход 6 Вход 6 Вход 6 Вход 6 Вход 6 Вход 5 Вход 6 Вход 6 Вход 5 Вход 5 Вход 5 Вход 5 Вход 5 Вход 5 Вход 6 Вход 5 Вход 6 Вход 5 Вход 5	Вход [Am In] ⊡ Входы Вход 1 Вход 2 Вход 3	 Отбой вызова, без соединения, считать успешной доставкой Снять данные с передачи, если не переданны за 10 Мин. Передавать сообщения от следующих источников 	Сообщении передавать по сообщений Контроль ошибок управляющих сообщений Снять данные с передачи, если не переданны за 10 Мин. Передавать сообщения от следующих источников
- Вход 7 - Системные сооблия Защита Системные сооблия Защита Системные сооблия Защита Системные сооблия Защита	— Вход 4 — Вход 5 — Вход 6 — Вход 7 — Вход 8 — Въход 8		Вх.1 Вх.2 Вх.3 Вх.4 ОХРАНА Вх.5 Вх.6 Вх.7 Вх.8 НАБЛЮДЕНИЕ Системные события ЗАЩИТА Тестовое / инфо. сообщения
Pene 1 Pene 2 Bikkog 1 ▼	Солодон — Реле 1 — Реле 2 — Выход 1		

Рисунок 3. Настройка соединения ARM

2.4.Настройка соединения 3, для доставки события DISARM.

Файл Настройка Контроллер ?		
🗅 ൙ 🔚 🖹 Программировати	ь 🕃 Считать 📑 Сравнить	
GSM контроллер CCU825 GSM контроллер CCU825 Oбщие параметры соединени	Соединение 3	
Соединение 1	Номер +7333333333	
- Соединение 4	Приоритет транспорта	
- Соединение 5	Голосовое и SMS оповещения равнозначны	Воздействие на реле/выходы при входящем вызове
Соединение 6		
Соединение 7		Реле 1 💌 нет реакции 💌
Парадинение о	Принять и переити в голосовое меню, с паролем (DTMF управ)	
Сервер 1	Голосовое оповещение или вызов типа DATA	SMS-
Сервер 2	✓ Разрешено	П Разрешено
Сервер 3	Тип соединения	Риссиий
Часы, планировщик задач	Продолжительность исходящего 2 Сек.	Изык интерфейса
Питание, температура, индик	голосового соединения	В сообщении передавать Имя пользователя
По Вход (Алити)	🔽 Отбой вызова, без соединения, считать успешной доставкой	🔲 Контроль ошибок управляющих сообщений
Вход 1		Силть арминис с породалии, со ли из породалии и са.
Вход 2	Спять дапные с передачи, если не переданны за	спять дапные с передачи, если не переданны за
— Вход З	Передавать сообщения от следующих источников	Передавать сообщения от следующих источников
Вход 4	□ Bx.1 □ Bx.2 □ Bx.3 □ Bx.4 □ OXPAHA	Bx.1 □ Bx.2 □ Bx.3 □ Bx.4 □ 0×PAHA
Вход 5	🗖 Вх.5 🗖 Вх.6 🗖 Вх.7 🗖 Вх.8 🔽 НАБЛЮДЕНИЕ	🔲 🗖 Вх.5 🗖 Вх.6 🗖 Вх.7 🔲 Вх.8 🔲 НАБЛЮДЕНИЕ
Bx0d 6	П Системные события	П Системные события
Bxog 8		
— Выходы	I естовое / инфо. сообщения	I естовое / инфо. сообщения
Реле 1		
- Реле 2		
— Выход 1 📃 🚽		
default.cnt	NC	Невозможно открыть СОМЗ

Рисунок 4. Настройка соединения DISARM

2.5.Настройка соединения 4, для доставки события PROTECT.

Это системное имя не поддерживается программой Guard и GuardTracker. До момента внесения обработчика этого события в GuardTracker не используйте эту настройку, тем не менее для полноты описания упоминаем об этом режиме.

🏧 Конфигуратор GSM контроллера	CCU825	
Файл Настройка Контроллер ?		
🗅 🗃 🔚 🖹 Программироват	ь 📴 Считать 📄 Сравнить	
GSM контроллер CCU825 Gomue параметры соединен	Соединение 4	
Соединение 1 Соединение 2 Соединение 3	Номер +7444444444	
Соединение 4	Приоритет транспорта	
Соединение 5	Голосовое и SMS оповещения равнозначны	Воздействие на реле/выходы при входяшем вызове
- Соединение 6		
Соединение 7	Реакция на входящии вызов	Реле 1 💌 нет реакции 💌
Соединение 8	Принять и перейти в голосовое меню, с паролем (DTMF управ)	
— Сощие параметры стпо	Г Голосовое оповещение или вызов типа DATA	_ SMS
Cepsep 1		
Сервер 3	Гип соединения Голосовое GT ▼	ј Разрешено
- Часы, планировщик задач	Продолжительность исходящего	Язык интерфейса
Питание, температура, индик	голосового соединения	В сообщении передавать Имя пользователя 💌
— Вход [Arm In]	Отбой вызова, без соединения, считать успешной доставкой	
🖻 Входы		Контроль ошисок управляющих сообщении
Вход 1	Снять данные с передачи, если не переданны за 🛛 10 Мин. 💌	Снять данные с передачи, если не переданны за 10 Мин. 💌
Bxog 2	Передавать сообщения от следиющих источников	Передавать сообщения от средноших источников
BX04 3	\square Bx1 \square Bx2 \square Bx3 \square Bx4 \square OXPAHA	\square Bx1 \square Bx2 \square Bx3 \square Bx4 \square OXPAHA
Bxog 4		
Вход 6	[Вх.5] Вх.6] Вх.7] Вх.8] НАБЛЮДЕНИЕ	Вх.5 Вх.5 Вх.6 Вх.7 Вх.8 Вх.8 НАБЛЮДЕНИЕ
— Вход 7	🗖 Системные события 🔽 ЗАЩИТА	🗖 Системные события 🔲 ЗАЩИТА
Вход 8	П Тестовое / инфо, сообщения	П Тестовое / инфо, сообщения
🖻 Выходы		
Реле 1		·
Реле 2		
Выход І		
default.cnt	NC],, Невозможно открыть COM3

Рисунок 5. Настройка соединения PROTECT

2.6. Настройка соединения 5, для обработки тестовых вызовов.

Алгоритм тестирования наличия контроллера в сети и возможности связи с ним, основывается на идее прохождения вызывного сигнала от пультового модема до контроллера. Если сигнал проходит, тест считается пройденным, соединения не требуется. Более подробно описание алгоритма смотрите в руководстве на ПЦН GuardTracker (<u>www.guard-soft.ru</u>).

Введите номер телефона тестового модема.

Важно установить параметр (1) в положение "отбить", для обеспечения тестирования.

Заметим так же, что пультовая программа может посылать управляющие SMS с модема TECT. Что бы ответ на эти запросы был отправлен в английской кодировке (160 символов в сообщении), установите параметр (2) в положение "Английский".

8

🚾 Конфигуратор G5М контроллера CCU825					
Файл Настройка Контроллер ?					
🗅 😅 🔚 🖹 Программироват	🗅 🗃 📮 Программировать 🏩 Считать 🖹 Сравнить				
GSM контроллер CCU825 GSM контроллер CCU825 Oбщие параметры соединени Cоединение 1 Cоединение 2 Cоединение 3	Соединение 5 Номер +75555555555				
— Соединение 4 — <mark>Соединение 5</mark> — Соединение 6 — Соединение 6	Приоритет транспорта Голосовое и SMS оповещения равнозначны Реакция на входящий вызов	Воздействие на реле/выходы при входящем вызове			
— Соединение 8 ⊟- Общие параметры GPRS — Селвер 1	Отбить (DTMF управление невозможно)				
Сервер 2 — Сервер 2 — Сервер 3	ПРазрешено Тип соединения Голосовое	ПРазрешено Язык интерфейса			
— Часы, планировщик задач — Питание, температура, индик	Продолжительность исходящего По длине сообщения	В сообщении передавать Код ключа TouchMem			
⊸ Вход (Arminj ⊡- Входы ⊸ Вход 1 ⊸ Вход 2	Отбой вызова, без соединения, считать успешной доставкой Снять данные с передачи, если не переданны за 10 Мин.	Контроль ошибок управляющих сообщений Снять данные с передачи, если не переданны за 10 Мин. 💌			
	Передавать сообщения от следующих источников Вх.1 Вх.2 Вх.3 Вх.4 ОХРАНА	Передавать сообщения от следующих источников			
	Вх.5 Вх.6 Вх.7 Вх.8 НАБЛЮДЕНИЕ Системные события ЗАЩИТА	Вх.5 Вх.6 Вх.7 Вх.8 НАБЛЮДЕНИЕ Системные события ЗАЩИТА			
	Тестовое / инфо. сообщения	Тестовое / инфо. сообщения			
Выход 1					
jdefault.cnt	NC	J JНевозможно открыть СОМЗ			

Рисунок 6. Настройка соединения для обработки тестового вызова

3. Настройка параметров для передачи данных в режиме CSD

3.1. Основные параметры

🎫 Конфигуратор GSM контроллера	a CCU825	
Файл Настройка Контроллер ?		
🗋 😅 🔚 📄 Программироват	ъ 🕞 Считать 📑 Сравнить	
GSM контроллер CCU825 GSM контроллер CCU825 Guue параметры соединение 1 Соединение 1 Соединение 2 Соединение 3 Соединение 4 Соединение 5 Соединение 6 Соединение 7 Соединение 8 Общие параметры GPRS Сервер 1 Сервер 2 Сервер 3 Часы, планировщик задач Питание, температура, индик Вход 1 Вход 1 Вход 3 Вход 4 Вход 5 Вход 4 Вход 5 Вход 6 Вход 7 Вход 1 Реле 1 Реле 1 Реле 2 Выход 1 Фенаlt.cnt	Общие параметры соединений Безопасность Использовать административный пароль Административный пароль и пароль защиты конфигурации PIN код Homep телефона SMS центра Пароле 1 а для SMS управления Тароль доступа для DTMI 2 ления Та234 ✓ DTMF управление толького телефонов из списка © SMS управление толького телефонов из списка © Beerga подтверждать выполнение SMS команды у SMS команды полученные позднее указанного времени, с момента отправки, не выполнять ПО Мин. Ф Тип модемного соединения 4 ходящих вызовов У.110 (9600 bps)	Контроль баланса Предустановленные шаблоны МТС Билайн Мегафон Теле 2 USSD команда запроса "100# Ключевое слово для идентификации Баланс: Формировать оповещение при значении 0 равном или меньше (0 - 65535) Период запроса информации о балансе в 0 часах (0 - 255) Предустановленные шаблоны параметров запроса баланса могут отличаться в разных регионах. Уточните USSD команду для запроса баланса у вашего оператора. Ключевое слово - это ближайшие восемь символов слева от числового значения баланса. Исходящие голосовые оповещения Приоритет у соединения с меньшим номером. Пауза между окончанием одного соединения и пачалом нового, Сек.

Рисунок 7. Основные параметры

Параметр (4) задает тип модемного протокола. Параметр (6) обеспечивает отсутствие паузы между попытками набора номера. Это обеспечит быстроту доставки, однако может создать проблему при попытке дозвониться на контроллер, т.к. он будет постоянно занят исходящими вызовами. Установите большее время паузы, если необходимо. Настройка других параметров не отличается от рассмотренных выше.

3.2. Настройка одного соединения

Исходя из того, что информация передаются в режиме DATA, можно передавать все пакеты по одному номеру, после расшифровки информация о событиях будет отображена. Системное имя терминала не имеет значения.

Введите номер GSM терминала (1). Отбой входящих, (2) для защиты от любых входящих вызовов. Если необходимо принимать входящие установите параметр (2) - "Принять и перейти в голосовое меню...". Обязательно (4) тип соединения "GuardTracker".

В некоторых случаях, при большом количестве объектов, для разгрузки модемов, можно перенести передачу тревожных событий на отдельный GSM терминал. Сделайте отдельное соединение с такими же параметрами, отличие будет только в наборе событий.

🎫 Конфигуратор GSM контроллера	CCU825	
Файл Настройка Контроллер ?		
🗅 😅 日 🖹 Программировати	ь 😫 Считать 🖹 Сравнить	
GSM контроллер ССU825 GSM контроллер ССU825 Goegune параметры соединени Cоединение 1 Cоединение 2 Cоединение 3 Cоединение 4	Соединение 1 Номер +71111111111 Приоритет транспорта	
Соединение 5 Соединение 6 Соединение 7 	Голосовое и отовещения равнозначны Реакции на входящий вызов	Воздействие на реле/выходы при входящем вызове
Соединение з ⊡- Общие параметры GPRS … Сервер 1 … Сервер 2	Спосовое оповещение или вызов типа DATA	SMS — Разрешено
— Сервер 3 — Часы, планировщик задач — Питание, температура, индик — Вход (Arm In)	Продолжительность исходящего По длине сообщения Сообщения Сообще	Язык интерфейса Русский В сообщении передавать Имя пользователя
⊟- Входы Вход 1 Вход 2 Вход 3	Снять данные с перекачи 5 не переданны за 10 Мин.	Контроль ошибок управляющих сообщений Снять данные с передачи, если не переданны за 10 Мин. •
Вход 4 Вход 5 Вход 6	I □ Bx1 □ Bx2 □ Bx3 □ Bx4 □ OXPAHA I□ Bx5 □ Bx6 □ Bx7 □ Bx8 □ HAБЛЮДЕНИЕ	□ Вх.1 □ Вх.2 □ Вх.3 □ Вх.4 □ ОХРАНА □ Вх.5 □ Вх.6 □ Вх.7 □ Вх.8 □ НАБЛЮДЕНИЕ
— Вход 7 — — Вход 8 — Вход 8 — Выходы — Реде 1	Г Системные события Г ЗАЩИТА Тестовое / инфо. сообщения	Системные события ЗАЩИТА Тестовое / инфо. сообщения
- Реле 2 Выход 1		
default.cnt	NC	Невозможно открыть СОМЗ

Рисунок 8. Настройка одного соединения для работы с пультом

Настройка тестового соединения не отличается от примера рассмотренного выше. Для теста можно использовать любое соединение.

4. Настройка параметров для передачи данных в режиме CSD и резервного оповещения по SMS

Голосовое или модемное соединение, имеют высший приоритет в GSM сетях. SMS как правило менее надежный сервис. Однако логично использовать SMS как дополнительный транспорт доставки сообщений на ПЦН когда доставка через модемное соединение не состоялась.

Общие параметры настраиваются аналогично, как в предыдущих примерах.

4.1. Настройка одного соединения

Введите номер GSM терминала (1). Не изменяйте номер группы (1а). Важно, параметр (2) задает приоритет транспорта, т.е. как только доставка с использованием модемного соединения закончится не успешно, а именно истечет время указанное в (5), контроллер пошлет SMS. Время отсчитывается с начала первой попытки набора номера.

Параметр (8) установите "GuardTracker", при других значениях работа с ПО GuardTracker по SMS невозможна.

Обратите внимание, что набор фильтров в (6) и (10) отличается. Это допускается, если необходимо, что бы события от вх.7 и вх.8 всегда передавались по SMS. Приоритет транспорта на такие события не действует.



Рисунок 9. Настройка соединения для работы с пультом по модему и SMS

Остальные параметры настраиваются согласно руководству пользователя под конкретные задачи.

Rev.1.2 02/06/11