# Настройка ПО «PCN6» («Ритм») для приема событий по GPRS-каналу и дальнейшей передачи в ПО «Андромеда Центр Охраны»

#### 1 Установка ПО «Ritm»

- 1. Скачать программу для мониторинга стационарных объектов с сайта <u>www.ritm.ru</u>
- 2. Запустить скачанную программу «st\_21.04.2010».

Выбрать язык установки Нажать кнопку «Далее»

	Выберите язык уст	ановки:
	Русский	
иторинговые GS	<del></del>	

3. Появится окно

Нажать «Далее»

	Объектов.
охранные системы	Будут установлены следующие программы * SQL-сервер * inetServer * pcn6 * CarryData
Перед началом установки рекомендуемся позволит программе установки обновить в	закрыть все запущенные приложения. Это эсе системные файлы без перезагрузки. 

4. Появится окно

Выбрать пункт «SQL-сервер MySQL» Нажать «Далее»

r <i>it</i> m	Выберите устанавливаемый SQL-сервер. Нажиите Далее, для продолжения установки.
охранные системы GS.	Настоятельно рекомендуется использовать сервер MySQL
	<ul> <li>SQL-сервер MySQL</li> <li>Каталог установки MySQL</li> <li>C:\Program Files\MySQL</li> </ul>
	С SQL-сервер Firebird Каталог установки Firebird С:\Program Files\Firebird

## 5. Появится окно

Нажать «Далее» 👰 Установка Пультовой Программь	и для Стационарных Объектов 🛛 💌
NCHAROOMMICOBME OXPANHAGE CHICTEMA	Ниже указаны каталоги, в которые будут установлены inetServer и рспб. Нажиите Далее, для продолжения установки. Каталог установки inetServer, рспб С:\pспб
	Назад Далее > Отмена

6. Появится окно

Нажать «Далее» ᄰ Установка Пультовой Программы,	для Стационарных Объектов 🛛 🔀
NOHATOPMATOBINE CSCCC	Создание ярлыков В процессе установки будут созданы ярлыки: * Сервер inetServer * Мониторинг стационарных объектов рспб Ярлыки будут помещены на Рабочий стол и в меню Пуск -> Программы -> Ritm Нажмите Далее, для продолжения установки.
<h< th=""><th>азад Далее &gt; Отмена</th></h<>	азад Далее > Отмена

7. Появится окно загрузки

Installing	×
Copying file: C:\pcn6\newconfig\Server.ini	
69%	
Cancel	

8. Появится окно.

Сервер: localhost- указывает на то, что база SQL установлена на этом компьютере, если на другом, то указывается адрес данного ПК.

«Имя базы», «Пользователь» и «порт»- оставить по умолчанию

«Пароль» по умолчанию пароль «masterkey»



Нажать кнопку «Далее»

	Внимание!	
ntm.	Сейчас будет произведено обн структуры базы данных, необх для корректной работы програ обеспечения.	овление одимое ммного
	Сервер:	
	localhost	
	Имя базы:	
	Contact	
	Пользователь:	
	root	
	Пароль:	Порт:
	****	3306
		-

9. Появится окно

Установить галочки для запуска программ Нажать кнопку далее.

擧 Установка Пультовой Программы	для Стационарных Объектов	×
ritm	Установка успешно завершена. Нажиите Готово для выхода из программы установки.	
МОНИТОРИНГОВЫЕ GSM.	Ø Запустить pcn6 Ø Запустить inetServer	
	Готово	2

10. Появится окно для входа в систему «pcn6» Выбрать базу «MySQL»

Ввести пароль: masterkey

Нажать : ОК

При запуске «InetServer» ярлык отображается в нижней правой части экрана

<b>То</b> Коррина			
Coprep IndServer	<b>2</b> .21.04.2010		
Мониторинг стационар			
	Войти в с	истену 🛛	
	<b>\$</b>	Введите имя и пароль по <u>пьзователя для входа</u> в систему. С Э FireBid С Музах МубаL Сереерх ОК	
		ocahoat	
Луск Фрспб			<b>27 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1</b>
<u>∎Nyec</u>			<b>16:00</b>

#### 6 Настройка «PCN6»

1. После ввода пароля и активации программы появится главное окно



2. Войти во вкладку «Администрирование» Выбрать пункт «Охраняемые объекты»

Мон	чторинговая с	танция ver. 6.2.28.0	)												- 8
айл 🚺	Администрирова	ание Контроль связи	Bce co6	ытия Поно	щь										
ce cc	Сообщения А	Ademco ContactID													
Дата	Преобразова	ание Ademco ContactID	в C-Nord	(PATH)	зона Nº	Объект № С	iontactID	COM	Телефон	Название	объекта		S	ur-Gard	
15	Причины сбр	юса тревог			8	1 0	001181130000082		217.66.146.144	Новый об	ект №1		5	011 180001E130000	908
15	Монтажные г	группы			7	1 0	001181130000073		217.66.146.144	Новый об	ект №1		5	011 180001E130000	007
15	Мобильные г	руппы			6	1 0	001181130000064		217.66.146.144	Новый об	ект №1		5	011 180001E130000	106
15	Оперативные	е дежурные			5	1 0	001181130000055		217.66.146.144	Новый об	ект №1		5	011 180001E130000	105
15	Тенные цвет.	a			4	1 0	001181130000046		217.66.146.144	Новый об	sek∓ N=1		5	011 180001E130000	004
15	Перечитать с	список событий			3	1 0	001181130000037		217.66.146.144	Новый об	ект №1		5	011 180001E130000	103
15	Удаленные п	тользователи			2	1 0	001181130000028		217.66.146.144	Новый об	ekt N#1		5	011 180001E130000	102
15	Не выводить	TREBOWHOR OKHO			1	1 0	001181130000019		217.66.146.144	Новый об	ыект №1		5	011 180001E130000	101
15	Поиск			Ctrl+E	0	1 0	001183400000003		217.66.146.144	Новый об	ект N#1		5	011 180001R40000	000
15	Hones			Curri	0	1 0	001181120000001		217.66.146.144	Новый об	ект №1		5	011 180001E12000	000
15	Охраняеные	объекты			0	1 0	001181120000001		217.66.146.144	Новый об	ект №1		5	011 180001E120000	000
15	Исходящие S	5MS сообщения		- 2	0	1 0	001181400000005		217.66.146.144	Новый об	ект N#1		5	011 180001E 400000	000
15	Настройка				7	1 0	001183130000071		217.66.146.144	Новый об	ект №1		5	011 180001R13000	007
15	Harmovicaur				6	1 0	001183130000062		217.66.146.144	Новый об	ект №1		5	011 180001R13000	306
15	пастрояка це	be top kap to ou beking	•		5	1 0	001183130000053		217.66.146.144	Новый об	ект N#1		5	011 180001R13000	005
15	Обновить ба:	ву из скрипта			4	1 0	001183130000044		217.66.146.144	Новый об	ект №1		5	011 180001R13000	004
15	Vanner non				3	1 0	001183130000035		217.66.146.144	Новый об	ыект №1		5	011 180001R13000	003
15	Vacanto acc	CMC anafarana)			1	1 0	001183130000017		217.66.146.144	Новый об	ект N#1		5	011 180001R13000	001
15	Удалить все	эмэ сооощения:			7	1 0	001181130000073		217.66.146.144	Новый об	ект №1		5	011 180001E130000	007
15	удалить все	из журнала тестиров	ания ооъе	SKTUBY	6	1 0	001181130000064		217.66.146.144	Новый об	ыект №1		5	011 180001E130000	006
15	удалить сигн	налы из архива до ука	азанной д	атыя	5	1 0	001181130000055		217.66.146.144	Новый об	SEKT NF1		5	011 180001E130000	005
15	удалить все	охраняемые объекты	ir -		4	1 0	001181130000046		217.66.146.144	Новый об	ект №1		5	011 180001E130000	004
15	удалить доп	толнительную информ	ацию?		3	1 0	001181130000037		217.66.146.144	Новый об	SEKT Nº1		5	011 180001E130000	103
15.1	2.2010 16:48:34	Тревога по зоне			1	1 0	001181130000019		217.66.146.144	Новый об	DEKT N#1		5	011 190001E130000	001
15.1	2.2010 16:47:01	Взятие на охрану			0	1 0	001183400000003		217.66.146.144	Новый об	ьект N#1		5	011 180001R40000	000
15.1	2.2010 16:44:50	Снятие с охраны			0	1 0	00118140000005		217.66.146.144	Новый об	ьект N#1		5	011 180001E 400000	100
15.1	2.2010 16:44:47	Взятие на охрану			U	1 0	00118340000003		217.66.146.144	Новый об	Sekt Nº1		5	011 180001840000	J00
15.1	2.2010 16:44:43	Снятие с охраны			0	1 0	001181400000005		217.66.146.144	Новый об	ьект N#1		5	011 180001E 400000	000
15.1	2.2010 16:44:40	Тревожная кнопка			0	1 0	001181120000001		217.66.146.144	Новый об	SEKT Nº1		5	011 180001E120000	000
15.1	2.2010 16:43:50	Взятие на охрану			U	1 0	001183400000003		217.66.146.144	Новый об	Sekt Nº1		5	011 180001840000	000
15.1	2.2010 16:43:48	Снятие с охраны			0	1 0	00118140000005		217.66.146.144	Новый об	ьект N#1		5	011 180001E 400000	000
15.1	2.2010 16:43:47	Тревожная кнопка			0	1 0	001181120000001		217.66.146.144	Новый об	SEKT N#1		5	011 180001E120000	100
15.1	12 2010 16 43:46	І ревожная кнопка			U	1 0	001181120000001		217.66.146.144	Новый об	SEKT Nº1		5	011 180001E12000	000
15.1	2.2010 16:43:45	Взятие на охрану			U	1 0	001183400000003		217.66.146.144	Новый об	SEKT Nº1		5	011 180001R40000	JUU
															<u>)</u>
вог	за сутки 32					Тревожнь	е объекты 5								
ата		Событие	зона N	Объек Ключ	Название объек	т 🔺 Дата	Cot	бытие		зона N#	Объект Ключ	Название объекта	Тел	ефон	
5.12	2010 17:04:14	Тревога по зоне	8	1	Новый объект N	15.12	2010 16:39:04 BOO	CCT: Her	ответов от станци	и О	9999	Системные событи	49		
5.12	2010 17:04:08	Тревога по зоне	7	1	Новый объект N	15.12	2010 16:38:19 Her	ответов	з от станции: перез	a O	9999	Системные событи	49		
5.12	2010 17:04:07	Тревога по зоне	6	1	Новый объект N	15.12	2010 16:37:18 Her	ответов	от станции: перез	ai O	9999	Системные событи	49		
5.12	2010 17:04:06	Тревога по зоне	5	1	Новый объект N	15.12	2010 16:36:17 Her	ответов	от станции: перез	iai O	9999	Системные событи	49		
5.12	2010 17:03:59	Тревога по зоне	4	1	Новый объект N	= 15.12	2010 16:35:17 Her	ответов	от станции: перез	ai O	9999	Системные событи	49		
5.12	2010 17:03:56	Тревога по зоне	3	31	Новый объект N	*									
5.12	2010 17:03:53	Тревога по зоне	2	1	Новый объект N	r									
5.12	2010 17:03:50	Тревога по зоне	1	1	Новый объект N	±									
5.12	2010 17:03:22	Тревожная кнопка	0	1	Новый объект N	±									
5.12	2010 17:02:39	Тревожная кнопка	0	1	Новый объект N	±-									
5.12	2010 16:49:02	Тревога по зоне	7	1	Новый объект N	I									
					•										

3. Появится окно

Нажать кнопку «Добавить объект»

Докуме	нт Правка Обт	ьекты ?											
r<	< <b>F H A</b>	~ × 6* 6	🖸 🗟 🗶 🔕	Открыт	ь карточку объекта		Копировать карто	очку	Копировать соб	бственников	Удаленн	ые польз	ователи
AC	Задержка сек.	Контроль GPRS	Объект	Сот-порт	Время Соединения	CON	Обслуживается?	Авто-Тест	SIM карта	Пароль	Контроль?	Г.Конт.	Время кон
1	0	0	Новый объект №1	1	15.12.2010 17:16:15		Дa	Дa		11111111	Дa	1	15.12.2010

4. Появится окно

Указать номер объекта, записанный в «Контакт GSM-5-RT1» Нажать «OK»

ооавление нового оо бекта	d
Введите уникальный номер номер должен соответствова пане	для идентификации объекта, данный ть Account коду, прошитому в охранно или на объекте:
0001	
1. Second	

5. В окне «Охраняемые объекты» отобразится добавленный объект. Обязательно указать «Пароль» 8 букв латиницей или цифр без пробелов



Остальные пункты указывать необязательно.

🛹 Окр	аняемые объен	сты											_ 🗆 ×
Докуме	ент Правка Об	ъекты ?											
	< > > *	~ × <b>6*</b> 6	🖸 🔀 🔀 🔕	Открыт	ь карточку объекта		Копировать карто	рчку Н	Копировать соб	бственников	Удаленн	ые польз	ователи
AC	Задержка сек.	Контроль GPRS	Объект	Сот-порт	Время Соединения	CON	Обслуживается?	Авто-Тест	? SIM карта	Пароль	Контроль?	Г.Конт.	Время конт
1	0	0	Новый объект №1	1	15.12.2010 17:16:15	0	Дa	Дa		11111111	Дa	1	15.12.2010
•													•

6. Перезагрузить «pcn6».

## 7 Настройка ПО «Inetserver»

1. Открыть окно программы, нажав иконку в правом нижнем углу экрана



2. Появится окно программы.

В данном меню все пункты оставить по умолчанию

ThetServer ver. 3.1.26.0			_ 5 ×
Документ ?			
настройки	C (3) FireBird	🔹 📐 Mysql	
😑 🚰 Потоки по СОМ портам	<b>U</b>	MySQU	
- 🛄 Эмулятор станции DSC Surgard			
Запись обмена через CDM порт	Сервер	Порт	
Преобразование протокола DSC Surgard	localhost	3306	
Monuropunroban cranuun "Konrakt" unu DSC Surgard	Има бары		
Прямое цифровое соединение через модем			
Эмулятор цифрового соединения от осъекта	Contact		
Контроль состояния объектов	Пароль		
	1155011550		
Возожер: входящее шифровое соединение	1		
Возажер: исходящее цифровое соединение	- C	1.1. I.	
- 🛅 Эмуляция протокола NG	слетинение с атален	inbini cepeeponi vepeo internet	
😑 🦳 Базуданных в DSC Surgard	Адрес сервера		
У сом1			
🛄 Входящие SMS сообщения			
- Cal Подключение по шине данных RS-485	Код пользователя		
- 🛄 Эмулятор станции Андромеда C-Nord	1		
— Базу данных в C-Nord CMS-420	<b>D</b>		
Базу данных в Pyronix EXP	Пароль пользовате	ы	
Альтоника - Карнет			
- Aлтоника-RS202BS	П Запрашивать да	while c censena venes Internet?	
Arronuka-HS200HD	1 compositione wa	and a coperated report internet.	
П Сантроль объектов (снять)	= 0		
December 20 Decemb	ј выступать в кач	естве сервера для клиентов?	
Bxoggiuure coeguneeuur Kourtaktion TT	🔽 Записывать в фа	айлы отладочную информацию	
Входящие соединения Контакто	🕅 Контролировать	авто тесты?	
З рисрящие соединения роядкер		SMS	
	период авто-теста, г	минуты 1440 Включить	
	По имо лизиило		
	10 900/140 000		
anul aur			
TIYCK AP pont			🔟 🧠 🖯 17:26

3. Выбрать пункт «Базу данных в DSC Surgard»

Правой кнопкой мыши указать СОМ-порт, с которого события будут передаваться в «Центр Охраны»

Поставить галочку «Включить»

Указать скорость порта 9600 бит/с

Остальные пункты оставить по умолчанию.

NetServer ver. 3.1.26.0		_ 8 ×
Докунент ?		
Дотринт ? Полозило СDM потран Полозило CDM потран Пол	Excervers         Copports (arr)         Imma Anamac         Imma Anamac         Imma Copports         Imma C	
1 Nyck A pcn6		🐻 « 🗏 17:30
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

- 4. Выбрать пункт «Соединение через internet»
  - В данном пункте:

«Входящие соединение Контакт 5-RT1» для приборов **версии ниже 100!!!** «Входящие соединение Контакт 5» для приборов начиная с **версии 100!!!**  Т.К. в данном тесте использовался прибор «Контакт GSM-5-RT1» (версии 11.004.185)
выбираем пункт «Входящие соединение Контакт 5»
Указать внешний порт,, на который будут передаваться события
Поставить галочку «Включить»

Margane Charge Control 100	Description of the set of the
Margane Collegies Margane conserved SCS Support Margane conserved con	Description of the constraint of the constrai
Herpohole     Monouncol Margues     Manouncol Margues     Monouncol Margues     Monounce     Monoun	Province and the Average is reached and the first of the Average is reached and the Average is re
Herpohole     Horounc OM regress     Descuese weeks 050 Strapped     Descuese 050 Strapped     Des	Implementation       The supervised contrast results a supervised and and the supervised and and the supervised and the super
Herrorization     Horization     Horizatio     Horization     Horization     Horization     Horization	Provide and the control for the control of the
Homewine Columental Effects     Homewine Columental Effec	Provide a set of s
Brance Portale Base Compares Courses Parent Portale Portale Portal Porta Portal Portal Portal Portal Portal Portal Portal Portal Portal P	Province service of a contract for an order of a contract for an order of a contract for a
Branchaile     Margare Columptiane     Sugard	Brancing Barrows (Second Conjunction Second Se
Bit Homouries DOM notprates Bit Norous No	Indercoperto de Concentes a Andrée 1 Mar Los Sugera Tigenese uterportes concentes a magera services Concentes a d'Antre 1 Concentes a d'
Because SSC Social SC Sugard Social S	Interroperto del create la Aufrant I Mar Do Sugero Tipono una persona consume las por acigna Desentaria del consumera del consumera Desentaria del consumera Desentaria del c
Bender in Bender in State	Inderrogenerode Conserves as index in the Los Juged     Inderrogenerode Conserves as index in the Los Juged     Index index in the Los Juged     Index
Importancia     Importance       Importance     Importance       Importance </td <td>Development of the Contract Part of the Contrect Part of the Contract Part of the Contract Part of the Contra</td>	Development of the Contract Part of the Contrect Part of the Contract Part of the Contract Part of the Contra
Processor       Discretion         Brance web DM reprays       Brance web SC Sugard         Brance webpool concernees web scale       Processor         Brance webpool concernees webs       Processor         Brance webpool concernees webpool       Processor         Brance webpool       Processor         B	Heritoper Code Code and Servers Index     More and Servers     More
Horsouris OM roprais     Image: Solution       Branco uno DM roprais     Image: Solution       Branco uno Solution application     Image: Solution       Image: Solution     Im	Method per code code and service in the Los Sugerit     More code code code and service in the Los Sugerit     More code code service in the Los Sugerit     More code service in the Los Sugerit     More code code service in the Los Sugerit     More code service
Plancy Low Cold In private       V Bic Monarbi         O Savauco General Monardia       V Bic Monarbi         Bankon General Markowski (Markowski)       V Diposeprem kala Objekti (Markowski)         Diposeprem kala Objekti (Markowski)       V Diposeprem kala Objekti (Markowski)         Diposeprem kala Objekti (Markowski)       V Diposeprem kala Objekti (Markowski)         Diposeprem kala Objekti (Markowski)       V Diposeprem kala Objekti (Markowski)         Diposeprem kala Objekti (Markowski)       V Diposeprem kala Objekti (Markowski)         Diposeprem kala Objekti (Markowski)       V Diposeprem kala Objekti (Markowski)         Diposeprem kala Objekti (Markowski)       V Diposeprem kala Objekti (Markowski)         Diposeprem kala Objekti (Markowski)       V Diposeprem kala Objekti (Markowski)         Diposeprem kala Objekti (Markowski)       V Diposeprem kala Objekti (Markowski)         Diposeprem kala Objekti (Markowski)       V Diposeprem kala Objekti (Markowski)         Diposeprem kala Objekti (Markowski)       V Diposeprem kala Objekti (Markowski)         Diposeprem kala Objekti (Markowski)       V Diposeprem kala Objekti (Markowski)         Diposeprem kala Objekti (Markowski)       V Diposeprem kala Objekti (Markowski)         Diposeprem kala Objekti (Markowski)       V Diposeprem kala Objekti (Markowski)         Diposeprem kala Objekti (Markowski)       V Diposeprem kala Objekti (Markowski)	Brancing better and the first interval in the first interval
I Horson Koll     Image: Recordent       I Torona No DM mpras     Image: Recordent       I Saraus Gene seps CDM mpras     Image: Recordent       I Saraus Gene seps CDM mpras     Image: Recordent       I Recordent Science     Image: Recordent       I Montrage: Recordent Science <td< td=""><td>Branchington Consultation Market Intel USE Surgers     Displanting Langeboom Consultationer Barls Market     Displanting Langeboom Consultationer Barls     Displ</td></td<>	Branchington Consultation Market Intel USE Surgers     Displanting Langeboom Consultationer Barls Market     Displanting Langeboom Consultationer Barls     Displ
	Brain roge traces (Tarting & Norman T Init USS Sugged     Dependence cooperere exposed names and
If Hompsing     If Bitmones       If Manuary Downson     If Bitmones       If Manuary Downson     If Downson       If Downson     If Downson       If Downson     If Downson       If Downson     If Downson <td< td=""><td>Insercopertodes creates Tables Audited Tables Sugged     To genomate      To genomate</td></td<>	Insercopertodes creates Tables Audited Tables Sugged     To genomate      To genomate
	Previous previous consume variante Austrant Marchano Sagara     To genomeane     Topsino universe consumerse or otheran     Topsino universe consumerse or otheran     Topsino universe consumerse or otheran     Topsino universe     Tops
Bernolavia     Torsavia CDM mprava     Displaymo crasula (SC Sugard     Displaymo crasula (SC	Mestropercose create Aceter tel (Job Sugara)     To genometer     Topsico all'estere segni Aceter     Topsico all'estere segni Acetere se
Bit Marcula Kanada K	Пеникористови специи Алитект ин US-Sugara     По уколонию     Покума и предосто соднение воде жиден     Покума и предосто соднение воде жидение воде жиден     Покума и предосто соднение воде жидение     Покума и предосто соднение воде жидение воде жидение     Покума и предосто соднение воде жидение воде жидение     Покума и предосто соднение воде жидение     Покума и предосто содне кака     Покума и предосто содне кака     Покума и предосто содне какаа     Покума и предосто содне какаа     Покума и предосто содне какааа     Покума и предосто содне какаа     Покума и предосто содне какаа     Покума и предост
Barrou Auger Coll moprae     Torsou no COM moprae     Singer of weak DSC Sugard     Sanako ofkens repose COM mopr     Descense romovana DSC Sugard     Menep nopra 10003     Postopue romovana DSC Sugard     Monorpae romovana DSC Sugard	са пониторыя соязыя контакт нагизсь задаа По умолнанию
(2 <sup>1</sup> ) Hartpolaviu 2 <sup>1</sup> Mortovu no COM nopravi 3 Snjemo oranevu USC Supped → Janeko domena repos COM nopr → Dianeko domena repo	Children and the DCC Council
(2) Hampoleu g™ Interva for CM nopra+ □ 3rgamo crasuu USC Sugard	Darks of were append DM nopr     Tower have a twee the second of th
Hearpolisu	[P] Torsau no LUM noprae     [P] - Disager corrus JDSC Sugard     House corrus 10003
	Harpoles

5. Перезагрузить «Inetserver».

ВНИМАНИЕ! Все настройки вступят в силу только после перезагрузки!!!

- 8 Настройка ПО «Андромеда Центр Охраны»
- 1. Подключить СОМ-порт компьютера, на котором установлено ПО «Ritm» к СОМ-порту компьютера, на котором установлено ПО «Андромеда Центр Охраны».
- 2. Добавить источник событий «DSC Sur-Gard»

Нажать кнопку «Свойства»

Описание источника	Состояние	Источник событий				
4сточник событий МультиПротокол 4сточник событий от CMS-420 4сточник событий от Sentinel	Выключен Выключен Включен	Источник событий МультиПротокол Источник событий от CMS-420 Источник событий от Septinel				
Источник событий от Sur-Gard	Включен	Источник событий от Sur-Gard				

3. Появится окно

Поставить галочку «Источник событий включен»

- Со Гастронство Гдонолг		
Описание источника событи Источник событий от Sur-Ga	й ard	
Внутренний номер источник	8000	
Контрольное время (мин)	0	
Сдвиг номеров объектов	0	
Сдвиг номеров каналов	0	
Источник событий включ	ен	

4. Перейти во вкладку «Устройство»

Появится окно.

Указать СОМ-порт, к которому подключен ПК с ПО «Ritm».

Указать скорость передачи 9600.

Остальные пункты оставить по умолчанию.

#### Нажать «ОК»

Тоследовательный пор Скорост	т <u>СОМ1</u>	] Битыда ] Чет	анных 8 ность Нет	
		Стоповые	биты 1	Ī
Аппаратный контрол	ль потока данны	ых (CTS/RTS)		
Аппаратный контрол	ль потока данні	ых (CTS/RTS)		

## 5. В «Менеджере объектов»:

Создать объект с номером указанным в «Контакт GSM-5-RT1» Поставить шаблон для данного объекта «Contact ID, разделы и зоны».

🛃 Центр оз	краны - М	енеджер объектов							_ 6 ×
ODSEKT OT	ветственн	ые лица Расписание охраны Шабло	н событии						
	1/2	<    🖬 😻    🏴							
Список объя	эктов							_	
Tur week	Harvar	Hassaus	Asses	Teaster 1 Teaster	Turn of a owner			Начать (Н2)	Продолжить (+3)
	1	Траноб адигаабани	Eggeneructor ag 42	334.09.39	Е вых				<u> </u>
	-	Ree and Like /	E DACIENTI //D	221 43 57	Магазин				
ă ă	3	Завлылаский парк	Парковая 88	204 74 82	Пфис				
ă	4	ТрансКалиталБанк (сейфовая)	Большевистская 43	334.08.38 334.08.37	Банк				
AMO	5	ЛОКО-Банк	Ленина 52	238 07 40	Банк				
Å	6	Райффайзенбанк	Красный проспект 66	328 07 53	Банк				
Å	7	Офис (ИП Паневин)	Гоголя 44	399 00 17	Офис				
ă ă	8	Банк "София" (Кассовый чзел)	Фринзе 80	274 93 43	Kacca				
- × ě	9	DHL. OFMC	Чаплыгина 46	211 90 75. 223 36 55.	Офис				
A.6	10	Трэвелерс кофе, кофейня	Каменская 1а	233 21 39	Кафе				
A O	11	Ломбард	Крылова 20	230 15 20	Ювелирный са.				
Å Ť	12	Интер-Гео офис №2	Потанинская За	335 71 56	Офис				
Ă	13	РЕОРLE'S, гриль-бар (склад, сейф)	Терешковой 12а	330 45 48	Кафе				
	14	Резерв Вырастай-ка, детский центр	Кирова 86	266 01 70	Офис				
<b>A</b>	15	Юлиус Майнл Руссланд	Кропоткина 92/3	228 54 79	Офис/склад				
à 🛞	16	PEOPLE'S, гриль-бар	Терешковой 12а	330 45 48	Кафе				
8 <b>6</b>	17	Левобережный банк	Орджоникидзе 33	2271284(ox 222 04 48	Банк				
8 0	18	ЛОКО Банк	Мичурина 23/1		Kacca				
ă -	19	ЛОКО Банк	Мичурина 23/1		Дополнительні				
<b>A</b>	20	Газпромбанк (хранилище, депозитари	к Кавалерийская 2	236 30 43	Банк				
<b>A</b>	21	Газпромбанк (периметр, объем)	Кавалерийская 2	236 30 43	Банк				
8 9	22	Газпромбанк (вечерняя касса, КТС)	Кавалерийская 2	236 30 43	Банк				
8.W	23	Газпромбанк (главный вход, подвал)	Кавалерийская 2	236 30 43	Банк				
	24	Банк Москвы (офис)	Депутатская 50	223 15 59	Дополнительні				
A ()	25	Банк Москвы (опер.касса)	Депутатская 50	223 15 59	Дополнительні				
8#9	26	Банк Жилишного Финансирования	Советская 5	289 15 15, : 289 06 30,	: Дополнительні				
840	27	Ханты - Мансийский Банк	Ядринцевская 16а	222 67 98 C 222 80 79	: Банк				
8 9	28	Траст Банк	Каменская 32	218 80 02(c	Банк				
\$	29	Траст Банк	Каменская 32	218 80 02(c	Банк				
A#@	30	BTE 24	Кошурникова 8	325 01 65, 325 01 66	Банк				
8 9	31	Связь Банк (электронный кассир)	Гоголя 184	208 20 08	Дополнительні				
₩0	32	BT6 24	Красный проспект 81	325 14 75, 325 14 80	Дополнительні				
Ā	33	Euconstant Icaliston an Asiar Occard	Huweropoory an A	218.02.05 264.43.810	- Raw				×
Объект   Ра	ізделы 🏾 Ш	лейфы   Ответственные лица   Охран	а   Контрольное время	Расписание охраны Шаблон событи	й Дополнительн	ые характеристики   Обработчики событий	Фильтрация со	обытий   Комментари	й]
ContactID, p	азделы и :	зоны 💌 🗆 ЕРАР				Ф!Добавить событие В'Измения	ъ собъятие 🔀	Удалить событие	Отключить событие
🏷 Канал	1 Код	Класс события	Ш/П Раздел	Описание события	Coc	тояние события			
Пюбой	E100	Тревога	Lange Lange Marine	Медицинская тревога %part% 3	szone%				
б Любой	E101	Тревога		Персональная опасность %ра	t% %zon				
🛱 Любой		Тревога		Невозможность передачи при	тревоге				
📆 Любой		Пожар		Пожарная тревога %part% %zo	ne%				
😨 Любой		Пожар		Пожарная тревога %рагt% %20	ne%				
1 Любой		Пожар		Пожарная тревога %part% %zo	ne%				
😥 Любой	E113	Тревога		Расход воды 2part2 %zone2					
Шобой	ETT4	Тревога		Harpes %part% %zone%					
10000A	E115	Тровога		BusoB nowaphux %part% %zone	4 10000¥				-
63.11000B	10116	T DEBOLA		труропровод (канал) %ран% %	cone %		_		
оличество о	бъектов: 1	Оператор: Администра	тор						
🖥 Пуск 🔮	🧊 Менед	жер объектов 🛛 💥 Дежурный опер	ратор 🛷 Менедж	ер событий					💵 🛃 😏 🌒 17:12

Мониторинговая ст Файл Администрирован	анция ver. 6.2.28.0 ние Контроль связи	Bce cof	бытия Помоц	ць			_						_ 8 ×
Все события Карта объ	ектов												
Дата	Событие			зона N‡	Объект М	I* ContactID	COM	Телефон Н	Тазвание	объекта		Sur-Gard	
15.12.2010 17:04:14	Тревога по зоне			8	1	000118113000082		217.66.146.144 H	новый об	ъект N±1		5011 18000	01E13000008
15.12.2010 17:04:08	Тревога по зоне			7	1	0001181130000073		217.66.146.144 H	новый об	ьект N=1		5011 18000	01E13000007
15.12.2010 17:04:07	Тревога по зоне			6	1	0001181130000064		217.66.146.144 H	новый об	ьект N#1		5011 18000	01E13000006
15.12.2010 17:04:06	Тревога по зоне			5	1	0001181130000055		217.66.146.144 H	новый об	ъект N#1		5011 18000	01E13000005
15.12.2010 17:03:59	Тревога по зоне			4	1	0001181130000046		217.66.146.144 H	новый об	ъект N=1		5011 18000	01E13000004
15.12.2010 17:03:56	Тревога по зоне			3	1	0001181130000037		217.66.146.144 H	новый об	ъект N#1		5011 18000	01E13000003
15.12.2010 17:03:53	Тревога по зоне			2	1	0001181130000028		217.66.146.144 H	новый об	ъект N#1		5011 18000	01E13000002
15.12.2010 17:03:50	Тревога по зоне			1	1	0001181130000019		217.66.146.144 H	Новый об	ъект N#1		5011 18000	01E13000001
15.12.2010 17:03:25	Взятие на охрану			0	1	000118340000003		217.66.146.144 H	новый об	ъект №1		5011 18000	01R40000000
15.12.2010 17:03:22	Тревожная кнопка			0	1	0001181120000001		217.66.146.144 H	ювый об	ьект N#1		5011 18000	01E12000000
15.12.2010 17:02:39	Тревожная кнопка			0	1	0001181120000001		217.66.146.144 H	Новый об	ъект N#1		5011 18000	01E12000000
15.12.2010 17:02:35	Снятие с охраны			0	1	000118140000005		217.66.146.144 H	Новый об	ъект N#1		5011 18000	01E 40000000
15.12.2010 16:52:57	BOCCT: Tpesora no	30не		7	1	0001183130000071		217.66.146.144 H	новый об	ъект N=1		5011 18000	01R13000007
15.12.2010 16:52:54	BOCCT: Tpesora no	зоне		6	1	0001183130000062		217.66.146.144 H	Новый об	ъект N#1		5011 18000	01R13000006
15.12.2010 16:52:50	ВОССТ: Тревога по	зоне		5	1	0001183130000053		217.66.146.144 H	Новый об	ъект N#1		5011 18000	01R13000005
15.12.2010 16:52:47	ВОССТ: Тревога по	зоне		4	1	0001183130000044		217.66.146.144 H	Новый об	ъект №1		5011 18000	01R13000004
15.12.2010 16:52:45	BOCCT: Tpesora no	зоне		3	1	0001183130000035		217.66.146.144 H	новый об	ъект N#1		5011 18000	01R13000003
15.12.2010 16:52:42	ВОССТ: Тревога по	о зоне		1	1	0001183130000017		217.66.146.144 H	Новый об	ъект N#1		5011 18000	01R13000001
15.12.2010 16:49:02	Тревога по зоне			7	1	0001181130000073		217.66.146.144	Новый об	ъект N=1		5011 18000	01E13000007
15.12.2010 16:48:59	Тревога по зоне			6	1	0001181130000064		217.66.146.144 H	новый об	ъект N#1		5011 18000	01E13000006
15.12.2010 16:48:56	Тревога по зоне			5	1	0001181130000055		217.66.146.144 H	новый об	ъект N#1		5011 18000	01E13000005
15.12.2010 16:48:40	Тревога по зоне			4	1	0001181130000046		217.66.146.144 H	Новый об	ъект N±1		5011 18000	01E13000004
15.12.2010 16:48:37	Тревога по зоне			3	1	0001181130000037		217.66.146.144	Новый об	ьект N#1		5011 18000	01E13000003
15.12.2010 16:48:34	Тревога по зоне			1	1	0001181130000019		217.66.146.144 H	новый об	ьект N#1		5011 19000	01E13000001
15.12.2010 16:47:01	Взятие на охрану			0	1	0001183400000003		217.66.146.144 H	новый об	ъект N#1		5011 18000	01R40000000
15.12.2010 16:44:50	Снятие с охраны			0	1	0001181400000005		217.66.146.144 H	Новый об	ъект N=1		5011 18000	01E40000000
15.12.2010 16:44:47	Взятие на охрану			U	1	000118340000003		217.66.146.144 H	108510 00	ъект N#1		5011 18000	J1H4000000
15.12.2010 16:44:43	Снятие с охраны			0	1	000118140000005		217.66.146.144 H	Новый об	ъект N#1		5011 18000	J1E 40000000
15.12.2010 16:44:40	Тревожная кнопка			U	1	0001181120000001		217.66.146.144	HOBENIA OD	ъект N=1		5011 18000	JTE 1200000
15.12.2010 16:43:50	Взятие на окрану			U	1	0001183400000003		217.66.146.144 F	106510 00	ьект N=1		5011 18000	J1R4000000
15.12.2010 16:43:48	Снятие с охраны			U	1	000118140000005		217.66.146.144	товый об	DEKT NFI		5011 18000	JTE 4000000
15.12.2010 16:43:47	Тревожная кнопка			U	1	0001181120000001		217.66.146.144	HOBENIA OD	ъект NFI		5011 18000	JTE 1200000
15.12.2010 16:43:46	Тревожная кнопка			0		000118112000001		217.66.146.144	106610 00	BERT NET		5011 18000	JTE 1200000
15.12.2010 16:43:45	Взятие на охрану			U	1	000118340000003		217.66.146.144 F	106910 00	DEKT NFI		5011 18000	JTH4000000
•	7						_						F
Тревог за сутки 32	]	1	( l.,	- (	Грево	жные объекты 5				1 <u>1</u>	1	1-	
Дата С	событие	30Ha N	Острен Ключ	Название объек		па Соб	ытие		зона N <sup>±</sup>	Объект Ключ	Название объекта	Телефон	^
15.12.2010 17:04:14 T 45.40.0040 47:04:14 T	ревога по зоне	8		Новый объект N		12 2010 15 39104 BOO	LUI: He	т ответов от станции	U	3333	системные события	-	_
15.12.2010 17:04:08	ревога по зоне	1	31	Новый объект N	15	12.2010 16:38:19 Her	ответо	в от станции: переза	1 0	3333	Системные события		_
15.12.2010 17:04:07 1	ревога по зоне	6		Новый объект N		12.2010 16:37:18 Her	ответо	в от станции: переза	1 0	9999	Системные события		_
15.12.2010 17:04:06 1	ревога по зоне	5		Новый объект N		12.2010 16:36:17 Her	ответо	в от станции: переза	1 0	3333	Системные события	2	_
15.12.2010 17:03:59 1	ревога по зоне	4		Новыи объект N		(12.2010 16:35:17 Her	ответо	в от станции: переза	1 0	3333	Системные события		
15.12.2010 17:03:56	револа по зоне	3	31	Новыя объект N									
15.12.2010 17:03:53 1	гревога по зоне Георога по сено	2		HOBEIN ODSEKT N									
15.12.2010 17:03:50 1 15.12.2010 17:03:50 1	ревога по зоне	0		HOBBIN ODSEKT N									
15.12.2010 17:03:22 1	ревожная кнопка	0		HOBBIN ODJEKT N									
15.12.2010 17:02:39 1	ревожная кнопка	7		HOBBIN ODJEKT N									
10.12.2010 16:49:02 1	i pesul a nu 30He		<u>  0</u>	HUBBIN OD/DEKT IN	2								-
				<u>.</u>									<u> </u>
🕂 Пуск 🕼 рспб													🔊 🛛 😸 17:15

## 9 Пример отображения событий в ПО «PCN6» и «Андромеда Центр Охраны»

<mark>Ж</mark> Цент	о охраны	- Дежурный с	операто	p								_ 8 ×
Настр	ойка	Оператор	Kaj	рточка (F4)	События (F5) Тр	оевоги (F6)	Отработка.	. (F7)			Оператор:	Администратор 17:14:51
Состоян	ие объекто	6										
Bcero of	ьектов: 151	Под	охраной	1189	Тревожных: 1276							
1									House (E2)	Department (E2)		
		Useesuus			A		Terester 1 T	and and a line of		продолжить (г зј		
	Homet A	пазвание ТражоКаского «Б	2010		Адрес		10/00 20	елефон 2 Тип оол	ьекта			-
	2	Гранскапиталь Роскала Сир 2	ann		Коронний простакт 776		221 42 67	Maragu				
		Эродни сна 2 Эродниовский п	200		Парковад 99		204 74 02	Mai ase				
		Заслацовский п Такие Колона и С	apr.		Гарковая со		2047402	0400.27 E-um				
		пранскапиталь	анк (сеик	рованј	Опредеристская чо		334 00 30, 3	54 UO 37 Bank.				
		ЛОКО-Банк Реберейски бе			Ленина 32		230 07 40	Банк				
		гаиффаизенцан			Красный проспект ве		320 07 33	Dank				
		Офис (ИПТПанеі	винј		т оголя 44		389 00 17	Офис				
		Банк "София" (К	ассовыя	a yaen)	Фрунзе 80		2/4 93 43	Kacca				
		DHL, офис			Чаплыгина 46		211 90 75, 2	23 36 55, : Офис				
	10	Гравелерс кофе	з, кофейе	tA.	Каменская 1а		233 21 39	Кафе				
	11	flowfiang	L He me		Крыярва 20		230 15 20	Юлелиг	ный са			<u>.</u>
Bce	тревожны	е јохраняемые	ne no	ц охранои ј								
События			- 4									
Bce	Тревоги	Объект 1   Груг	пы									
Номер	Назван	14ê			Адрес							Сменить объект
1	Транс	КапиталБанк			Большевистская 4	3						1 😋
Канал	Дата	в Время	Код	Класс собы	пия	Pas Ш/	П Описание	события				
11 T	15.12	2 17:04:10	E130	Тревога		8	Вторжени	не Дверь + объ				Фильтрация событий
<b>資</b> 11	15.12	2 17:04:11		Тревога			Вторжени	е Объем холл	a			🔽 Показывать тесты
@ T1	15.12	2 17:04:10	E130	Тревога			Вторжени	не. Объем каби	нета			🔽 Показывать дубли
@T1	15.12	2 17:04:08	E130	Тревога			Вторжени	не. Объем каби	нетов			
<u>a</u> 11	15.12	2 17:04:01	E130	Тревога		4	Вторжени	не Окнатыл				
	15.12	2 17:03:58	E130	Тревога			Вторжени	ие Дверинокна	каби			
÷ 11	15.12	2 17.03.52	F130	Тревога			Вторжени	не Гравный вуд				
2 T1	15.12	2 17:03:27	R400	Постановка	а на охранч		Постанов	жа на охранч				
11 🛱	15.12	2 17.03.24	E120	Тревожная	кнопка		Тревожн	ая кнопка				
@T1	15.12	2 17:02:41	E120	Тревожная	і кнопка		Тревожн	ая кнопка				
₽ T1	15.12	2 17:02:37	E400	Снятие с оз	храны		Снятие с	охраны				
🗸 T1	15.12	16:52:59	R130	Сброс тревог	ги	7	Вторжение	Объем холла				
V T1	15.12	16:52:55	R130	Сброс тревог	ги	6	Вторжение	Объем кабинета	a Nº1			
71	15.12	16:52:52	B130	Сброс тревог	ги	5	Вторжение	Объем кабинето	08 NF2,			
/ T1	15.12	16:52:45	B130	Сброс тревог	пи	3	Вторжение	Пверинокна каб	NAME TOR			
11	15.12	16:52:43	B130	Сброс тревог	пи	ĩ	Вторжение	Главный вход				
@T1	15.12	2 16:49:04	E130	Тревога		7	Вторжени	е Объем холл	a			
@T1	15.12	2 16:49:01	E130	Тревога			Вторжени	не Объем каби	нета			
@ T1	15.12	2 16:48:58	E130	Тревога			Вторжени	не. Объем каби	нетов			
@ T1	15.12	2 16:48:42	E130	Тревога			Вторжени	е Окнатыя	100			
<u>g</u>	15.12	2 16:48:38	E130	Тревога			Вторжени	е Дверинокна	каби			
11	15.12	2 16:48:3t	E130	I pesora			вторжени	е Главный вхо	д			
о т1	15.12	2 16:47:03	R400	Постановка	а на охрану а на охрани		Постанов	жа на охрану жа на охрану				
9 T1	15 12	2 16:44-45	E400	Снятие с оз	храны		Снятие с	охраны				
ÖU	15.12	2 16:44:42	E120	Тревожная	кнопка		Тревожн	ая кнопка			*	
-												
				17.13:33	s Rog ZZXA Loom	THE TPEBO	TA CENSIA-1	Нет контролы	ного события	Объект № 455 (Оптический салон	"Гамара")	
🏄 Пуск	🗐 Мене	джер объектов	1	🗙 Дежурны	й оператор							🔣 🝠 😏 🤨 17:14