## Руководство пользователя по интеграции NV GPRS Server FULL и APM Юпитер 7

- 1. Скачать и установить АРМ Юпитер.
- 2. Скачать и установить <u>NV GPRS Server FULL.</u>
- 3. В папке с установленным NV GPRS Server FULL (например C:\Program Files\NV GPRS Server) открыть файл «nvgprsd.conf» с помощью блокнота и выставить следующие параметры строк:

receiver\_number=1 receiver\_type=Ademco 30 com\_port=COM6 connection\_type=COM com\_baud\_rate=19200 com\_ack\_timeout=1

, где СОМ6 – номер не занятого системой порта. Может быть выбран любой от 1 до 20. Сохранить и закрыть файл.

4. Запустить NV GPRS Server FULL "nvgprsd4.exe"

🝦 NV GPRS Server 4.0.70 (a	ктивирован)	- 🗆 X
Файл Управление служб	ой Инструменты Помощь	
🕏 📃 🔳 📚		
Приём отчётов	Передача отчётов	Настройки программы
□21xx ☑ 87xx	ТСР/ІР СОМ-порт	И Автозапуск
Порт Порт	Соединение через СОМ-порт	🗹 Иконка в трее
5001 5013	Порт	Подробный лог
	COM6 ~	🗹 Ротация логов
	Скорость соединения	Антиспам
	19200 🗸	Аутентификация
	Время ожидания ack	
	1 ~	
		Пароль
	Тип приёмника	•••••
	Ademco 30 $$	
Таймаут контроля связи	Номер приёмника	
10	1 ~	Свернуть в трей
	Сердцебиение	Закрыть окно

- 5. Запустить «Редактор БД».
- 6. Создать объект. «Ключ» пультовой номер прибора.

	Ключ	Объект Улица		
►	1101	test	Kaliningrad, Nevskogo	
	1102	test2	Kaliningrad, Nevskogo	
	1103	test3	Kaliningrad, Nevskogo	
	1104	test4	Kaliningrad, Nevskogo	
	1105		Kaliningrad, Nevskogo	

- 7. В карточке объекта, во вкладке «Монитор» задать параметры: Системный номер – номер приемника (далее этот номер должен быть указан в настройках АРМ Юпитер);
  - Идентификатор пультовой номер объекта;

Шаблон – может быть выбран «ППКОП 4 GSM» или создан свой. Полный список отчетных кодов оборудования Navigard можно найти <u>на сайте</u>.

Основные Отв.лица Категории Монитор Изображение Часы охраны SMS Шлейфы Договор TO

	No	Kon		Anywar	Tun	~
Канал 1 Основной 👻	INº INº	код		Арх.код	ТИП	
	1	E110	ПОЖАР	3	0	
🗹 Основной	2	E111	ВНИМАНИЕ ПОЖАР	3	0	
	3	E121	ТРЕВОГА (ТИХАЯ)	3	0	
Системный номер	4	E130	ТРЕВОГА ШС	3	1	
1	5	E137	взлом шс	3	0	
Илонтификатор	6	E139	ТРЕВОГА (ВЗЛОМ)	4	0	
Идентификатор	7	E301	РЕЗЕРВНОЕ ПИТАНИЕ	5	0	
1101	8	E302	РАЗРЯДКА АККУМУЛЯТОРА	5	0	
Шаблон	9	E306	ИЗМЕНЕНИЕ НАСТРОЕК	5	0	
ППКОП 4 GSM -	10	E309	ПОТЕРЯ АККУМУЛЯТОРА	5	0	
	11	E331	НЕИСПРАВНОСТЬ (ОБРЫВ) ШС	4	0	
Период тестовых сообщений	12	E332	НЕИСПРАВНОСТЬ (КЗ) ШС	4	0	
00:00 часы:минуты	13	E400	ВЗЯТИЕ	1	1	
	14	E405	НЕВЗЯТИЕ	3	3	
Контроль состояния	15	E421		3	۸	×
Очистить канал	Ко Ар Ти	д <mark>Е110</mark> хивный код п	Описание ПОЖАР		2	

- 8. Открыть АРМ Юпитер 7.
- 9. Во вкладке «Настройка» > «КЦПО» создать мониторинговую станцию

Добавить устр	ойство	×
— Общие —— Ключ: Тип:	1	ОК Отмена
_ Дополнител	ьно	]
Порт:	COM6 🗨	
Протокол:	Ademco685	

где:

Ключ – номер станции, ранее указанный в карточке объекта как «Системный номер»; Тип – мониторинговая станция;

Порт – COM порт указанный в NV GPRS Server;

Протокол – Ademco 685.

10. Зайти в настройки станции, указать «Скорость» 19200, «Разделитель» 20.

Настройка мониторинговой станции	×
Общие Прим.: Деж. 0 Тип: Монитор. станция Порт: СОМ6 Скорость: 19200 С	ОК Отмена
Дополнительно	
Адетсовоз Сек.	
Разделитель (Нех): 20	
Каталоги: Рабочий: C:\Jupiter-16.win\Data\arm\Config\device.001\driver.dat Резервный: C:\Jupiter-16.win\Backup\arm\Config\device.001\driver.dat	

11. Нажать ОК. Заблокировать, а затем разблокировать станцию.



12. Убедиться, что в «Настройка» > «Базы данных» выбрана необходимая БД DSN: JupIB

БД: 127.0.0.1:Jupiter-4 Клиент: C:\Jupiter-16.win\fbclient.dll Установлена галочка «Создавать DSN при загрузке» Пользователь: pult Пароль: pult

Настро	ойка базы да	анных Б.Д. Юпитер 7.0		
О мі	crosoft Acce	\$\$		
	DSN:	dbJupiter		
	Каталог:	C:Vupiter-16.winVupDB\		
	Файл:	JupDb		
• Fir	ebird 2.0			
	DSN:	JupIB	]	
	БД:	127.0.0.1:Jupiter-4	]	
	Клиент:	C:\Jupiter-16.win\fbclient.dll		
Общие	:	Номера пользоват	елей: —	]
<b>I</b> C	оздавать D9	SN при загрузке Оператор: О	_	
	Пользова	тель: pult Техник: 98		
	Пародь:	****		

13. Во вкладке «Просмотр» > «Панель объектов» добавить объект во вкладке «Монитор»

Добавить объект	r		×		
Основные Ключ:	1101		ОК		
Тип:	MOH	нитор			
Шаблон:		<b>_</b>			
Дополнительн	0		Проверить		
Шаблон ТПК:		ППКОП 4 GSM			
Системный но	мер:	1			
Идентификато	p:	1101			
Период "Деж.	Реж.'':	0			
🗖 Контроль состояния					

После заполнения ключа объекта и выборе типа «Монитор» обязательно нажать «Проверить» - должна высветиться информация об объекте.

14. Нажать ОК. Настройка завершена

 $\times$