



Персональная система мониторинга

**«Вояджер 3»**

**(трекер)**

Глава 4

**Разъемы и подключение**

Санкт-Петербург  
2008

## 4. Разъемы и подключение

Виды корпусов «Вояджера 3» представлены на рис.4.1 и 4.2.



Рис.4.1. Виды корпусов «Вояджера 3».

Разъемы и световая индикация «Вояджера 3» обозначены на рис.4.3. Состояние светодиодных индикаторов подробно рассматривается в таблице 4.1.



Рис.4.2. Расположение входов (кнопок) на корпусе «Вояджера 3».

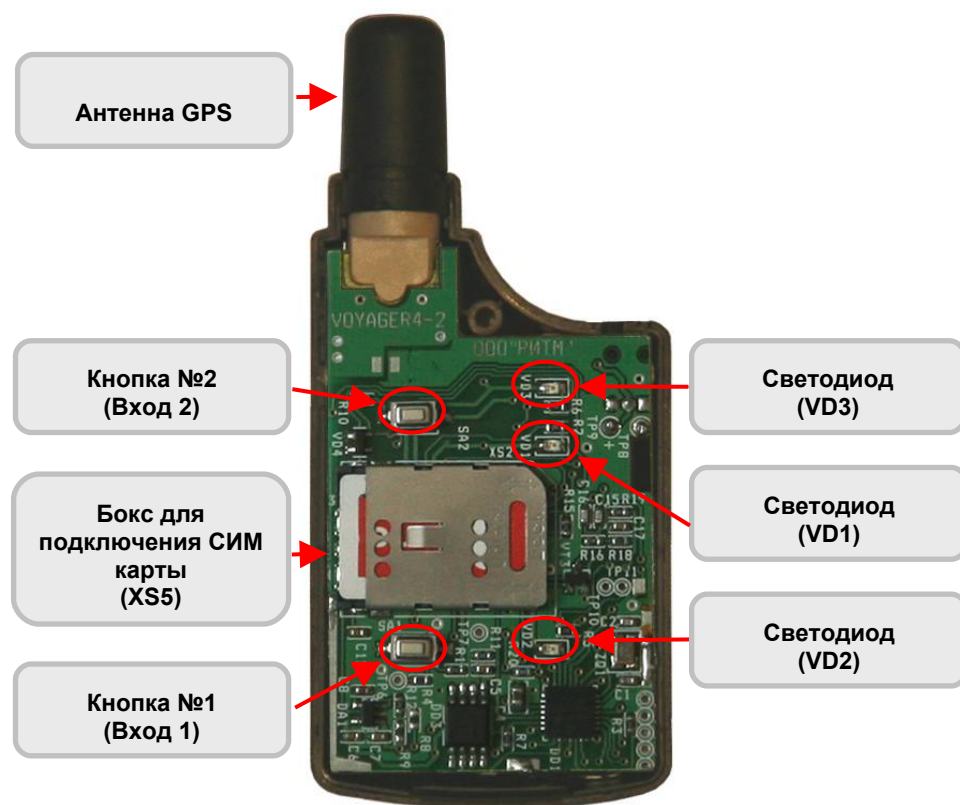


Рис. 4.3. Разъемы и световая индикация «Вояджера 3».

Таблица 4.1  
Состояние светодиодных индикаторов «Вояджера 4».

Индикатор	Функции	Состояние	Режим
VD1	Индикатор состояния GPS приемника	Мигает	GPS приемник работает и определяет координаты
		Не горит	GPS приемник не работает, либо не определяет координаты
VD2	Индикатор работы прибора и соединения с сервером	Редко мигает	Прибор работает, но связи с сервером нет
		Часто мигает	Прибор находится на связи с сервером
VD3	Индикатор тревожных сообщений	Не горит	Прибор не работает
		Редко мигает (по три раза)	В памяти прибора есть не переданные события
		Горит	Нажата тревожная кнопка (№1 или №2)

#### 4.1. Подготовка к работе «Вояджера 3»:

- снимите запрос ПИН-кода на СИМ-карте, которую вы устанавливаете в «Вояджер 3». Удобнее это сделать с помощью мобильного телефона: вставьте СИМ-карту в мобильный телефон, снимите запрос ПИН-кода (согласно инструкции на Ваш телефон), выньте СИМ-карту из мобильного телефона;
- откройте корпус;
- установите СИМ-карту в бокс для подключения СИМ-карты (рис.4.3);



**Устанавливайте СИМ-карту только при выключенном питании!**

- плотно закройте крышку;
- соедините части корпуса и зафиксируйте их при помощи винта.

Не устанавливайте «Вояджер 3» вблизи акустических систем;

Не устанавливайте прибор внутри металлических полостей автомобиля. В этом случае «Вояджер 3» может работать нестабильно, так как сигналы от GPS спутников иногда не доходят до прибора. Во время настройки убедитесь, что сигнал GPS хорошо принимается!

#### 4.2. Включение, выключение и зарядка «Вояджера 3»

Для **включения** «Вояджера 3» нажмите кнопку №2 (рис.4.4) и удерживайте ее в течение 5 секунд. При включении прибора начинает мигать светодиод, указанный на рисунке.

**Выключение** «Вояджера 3» происходит при подключении к нему зарядного устройства.



Рис.4.4. Включение «Вояджера 3».

Длительность работы «Вояджера 3» сильно зависит от выбранного вами режима, а также от качества работы сетей сотовой связи в вашем районе. Например, если прибору постоянно приходится «искать сеть», энергопотребление резко возрастает (так же, как и в сотовом телефоне).

**Зарядка аккумулятора «Вояджера 3»** производится с помощью зарядного устройства, которое входит в комплект поставки прибора:

- Вставьте зарядное устройство в розетку (220 В/50 Гц)
- Подключите зарядное устройство к «Вояджеру 3» (рис 4.4)
- Проверьте состояние светодиода зарядного устройства – если светодиод горит, зарядка началась. Если светодиод мигает или не горит, зарядное устройство неисправно или зарядка уже закончилась.

Не допускайте полного разряда аккумулятора «Вояджера 3»! Полный разряд уменьшает время работы аккумулятора в дальнейшем, а также его ресурс.