



## Универсальный GPS-трекер «ГДЕ МОИ»



## Руководство пользователя

Маячок для спутникового слежения  
модель SPT-100

[www.gdemoi.ru](http://www.gdemoi.ru)

## Содержание

Общий вид и комплектация .....	3
Подготовка к использованию.....	4
Мониторинг с ПК и мобильного телефона.....	5
LCD-дисплей .....	7
Голосовые функции .....	8
Клавиша «SOS» (вызов помощи).....	9
Режим «Паркинг».....	9
Блокировка клавиш .....	10
Технические характеристики .....	11
Поддержка пользователей .....	12
Гарантия.....	12

Версия 03/2010 Rus

## Общий вид и комплектация



### Комплектация:

- GPS-трекер
- Подвесной шнурок
- Зарядное устройство от электросети
- Зарядное устройство от прикуривателя
- USB-кабель
- Руководство пользователя
- Пользовательское соглашение с активационным кодом



## Подготовка к использованию

### Установка SIM-карты

1. Перед первым использованием полностью зарядите трекер.

2. Установите SIM-карту любого GSM-оператора в слот. Обратите внимание, что пин-код на SIM-карте должен быть снят (в противном случае сперва отключите его с помощью любого мобильного телефона).



3. Включите устройство, удерживая кнопку включения в течение 3 секунды.

### Активация на сайте GDEMOI.RU

1. На сайте [www.gdemoi.ru](http://www.gdemoi.ru) нажмите на ссылку «Активация». Если у вас еще нет учетной записи, пройдите регистрацию на сайте.

2. Войдите в панель мониторинга <http://my.gdemoi.ru> и выберите «Добавить маячок».

3. Укажите название объекта и телефон SIM-карты. Подтвердите активацию. Трекер будет активирован в течение минуты.

Сразу после этого GPS-трекер готов к работе и его местоположение будет отображаться на электронной карте. Впоследствии вы можете изменять настройки GPS-трекера, управлять его режимом работы через веб-интерфейс, используя меню «Настройки».

## Мониторинг с ПК и мобильного телефона

Используя веб-интерфейс «ГДЕ МОИ», вы определять текущее местоположение, просматривать маршруты и историю событий, управлять трекером. Для входа используйте следующий URL-адрес:

<http://my.gdemoi.ru>

для доступа с компьютера

<http://gdemoi.mobi>

мобильная версия



### Текущее местонахождение

На электронной карте указываются местонахождение и ближайшие адреса (улица, номер дома). Точные координаты устройства, скорость и направление движения обновляются в режиме он-лайн.

В зависимости от условий приема GPS и GSM-сигналов, маркер отображения трекера на карте может принимать три статуса:

GPS	GSM	Статус	Описание и примеры
✓	✓	Наблюдается	Ведется он-лайн наблюдение. Нормальный режим работы.
✓	-	Невидимый для GPS	Сигнал со спутника не принимается, но связь с трекером установлена. Например, объект находится в здании, в туннеле, под мостом
-	-	Не наблюдается	Объект находится вне зоны действия GSM-сети, разрядился аккумулятор или опустел баланс SIM-карты

## Контроль событий

Вы можете получать автоматические уведомления по SMS и Email о следующих событиях сразу, как только они произошли:

- Нажатие тревожной кнопки SOS
- Прибытие в заданное место назначения
- Вход/выход из гео-зоны
- Превышение скорости
- Низкий заряд аккумулятора



Получив сообщение о событии, вы можете посмотреть, где оно произошло.

Уведомления по Email доставляются бесплатно. SMS и голосовые телефонные сообщения доставляются в составе платного пакета услуг сервиса «ГДЕ МОИ».

### Просмотр маршрутов

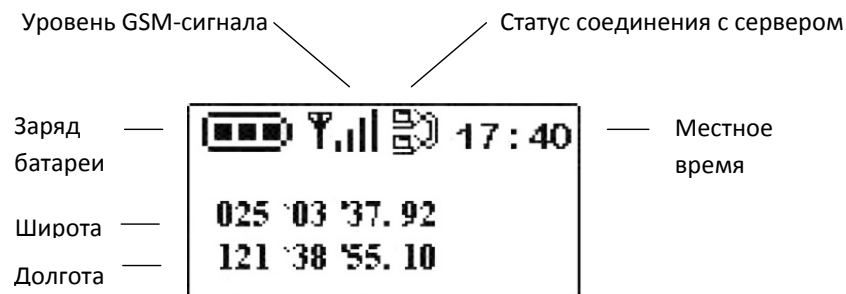
Посмотреть, где находился объект наблюдения накануне, можно на компьютере через Интернет. Сервер ГДЕ МОИ хранит историю передвижений и всех событий в течение нескольких лет. Для каждого маршрута указывается: время начала и завершения, общая длина и продолжительность. Значки на маршрутах указывают произошедшие события, например, превышение скорости, остановки и т.д.



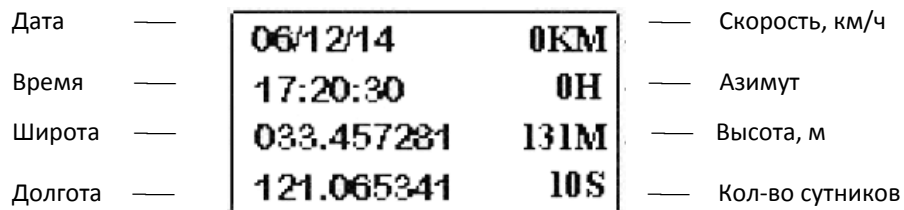
## LCD-дисплей

На четырехстрочном LCD-дисплее отображается информация о статусе работы трекера и данные GPS: текущие координаты, скорость, время. Имеется два режима отображения GPS-информации основной и расширенный. Переключение режимов выполняется нажатием и удерживанием кнопки **Ⓢ** в течение 3 секунд. Выход в основной режим – кратковременным нажатием кнопки включения устройства.

### Режим «Основной GPS»



### Режим «Расширенный GPS»



## Голосовые функции

GPS-трекер можно использовать для скрытого дистанционного прослушивания обстановки, а также в качестве обычного сотового телефона – для приема и совершения голосовых вызовов.

### Скрытое прослушивание обстановки

Прослушивание можно вести с любого телефона, при этом связь от объекта односторонняя (вас слышно не будет).

Режим прослушивания активируется через веб-интерфейс <http://my.gdemoi.ru>. Нажмите ссылку «Прослушивание» и введите номер телефона, с которого будет вестись прослушивание. Трекер автоматически позвонит на указанный телефон. Примите вызов, чтобы начать прослушивание, для завершения повесьте трубку.

### Использование трекера в качестве телефона

**Прием вызова** Для приема входящего вызова нажмите любую клавишу, кроме **SOS**. Клавишей **SOS** можно отклонить или прервать разговор. Номер вызывающего абонента отображается на LCD-экране. Громкость речи регулируется клавишами **2** и **3**.

**Быстрый набор** Клавиши **1, 2, 3** могут быть использованы для быстрого вызова трех запрограммированных номеров. Программирование выполняется через интерфейс <http://my.gdemoi.ru>. Для быстрого набора удерживайте нужную клавишу в течение 3-х секунд.

**Набор произвольного номера** Перейдите на экран набора номера кратковременным нажатием клавиши **вкл.** Введите цифры номера, используя клавиши **2** и **3** для перемещения курсора, **↵** - для ввода, **1** - для удаления. Выбор цифры выполняется кратким нажатием клавиши **Ⓢ**, вызов номера – удерживанием клавиши **Ⓢ** в течение 3 сек.



## Клавиша «SOS» (вызов помощи)

При удерживании клавиши **SOS** («Вызов помощи») в течение 3-х секунд, трекер отправляет особый сигнал на сервер «ГДЕ МОИ». Данный сигнал содержит последние определенные GPS-координаты и время.

В соответствии с настройками для события «Тревожная кнопка SOS» производится уведомление наблюдателей – по SMS, Email или телефонным звонком. По ссылке в SMS и Email сообщениях можно посмотреть место на карте, откуда был послан сигнал «SOS».

Настройка контактов для отправки уведомлений производится через веб-интерфейс «ГДЕ МОИ» <http://my.gdemoi.ru>

## Режим «Паркинг»

Режим «Паркинг» позволяет вам узнавать о несанкционированном начале движения наблюдаемого объекта (например, оставленного на стоянке автомобиля). Включение и отключение режима выполняется удерживанием клавиши **P** в течение 3-х секунд.

Уведомление наблюдателей производится по SMS, Email или телефонным звонком в соответствии с настройками веб-интерфейсе «ГДЕ МОИ» <http://my.gdemoi.ru>

Режим «Паркинг» включается через 3 минуты после активации. Если в течение 1 минуты после начала движения режим был отключен, сообщение не будет отправлено.

## Блокировка клавиш

Для предотвращения случайного нажатия клавиш используйте блокировку клавиш. Включение и отключение блокировки выполняется одновременным нажатием кнопок **ВКЛ** и **SOS** в течение 1 секунды. При включенной блокировке на экране отображается надпись «Button Lock».

## Технические характеристики

### Размер и вес

- Размеры: 79x51x25 мм
- Вес: 81 г (с аккумулятором)

### GPS

- высоко чувствительный приемник (до -159 dBm) для работы в городских условиях антенна
- чип SiRF Star III, 20 каналов,
- частота L1 1575.42 МГц
- встроенная малозумящая антенна
- точность определения координат 5-25 метров, скорости – 0,1 м/с
- ежесекундное обновление данных
- холодный/теплый/горячий старт 42/38/1 сек

### GSM

- Частота 850/900/1800/1900 МГц
- Передача данных SMS, GPRS class 10, TCP/UDP

### Память

- Flash-память 4 Мб
- Хранение до 100,000 точек маршрута

### G-сенсор движения

- Встроенный 3D G-сенсор
- Использование для экономии энергии в режиме покоя

### Режимы LCD дисплея

- Обычный (GPS-информация, статус работы)
- Расширенный GPS
- Режим телефона

### Заряд батареи

- Встроенный аккумулятор Li-ion 1100 mAh
- Время работы: до 15 часов в обычном режиме, до 60 часов в режиме Standby
- Время заряда: 3 часа
- Зарядка от электросети (блок питания), от автомобильного прикуривателя или от компьютера (через USB-кабель)

### Окружающая среда

- Температура -20°C..+60°C
- Влажность 5-95%

## Поддержка пользователей

В случае возникновения вопросов по активации или эксплуатации трекера, вы можете обратиться за бесплатной помощью в Службу технической поддержки ГДЕ МОИ. Контакты для связи приведены в разделе «Техническая поддержка» на сайте [www.gdemoi.ru](http://www.gdemoi.ru)

Если вы используете свою SIM-карту, вам необходимо самостоятельно поддерживать ее баланс положительным. Для проверки баланса SIM-карты рекомендуется использовать Интернет-систему абонента, предоставленную вашим сотовым оператором.

## Гарантия

Гарантия производителя на GPS-трекер составляет 12 месяцев. Полные условия гарантии приведены на сайте [www.gdemoi.ru](http://www.gdemoi.ru)

### Гарантийный талон (заполняется продавцом)

Серийный номер:	
Дата продажи:	
Штамп магазина:	

Производитель оставляет за собой право изменять технические характеристики трекера.