

GSM Сигнализация «РАДИУС-5»

Москва, улица Дегунинская, дом 10

Тел./факс +7(495)641-5242, +7(903)101-7200

СП «МикроВольт»



# «РАДИУС - 5»

## Охранно-пожарная GSM сигнализация

для дома, квартиры, дачи, гаража, офиса, магазина, складского помещения и как самостоятельная охранная система для автомобиля со всеми необходимыми функциями.

Сделано в России

Апрель 2014

## Оглавление

GSM сигнализация «РАДИУС-5» для дома, квартиры, дачи, гаража, офиса, магазина, складского помещения.....	1
GSM сигнализация «РАДИУС-5М» (мини) для автомобиля.....	2
Технические характеристики.....	3
Датчики охранной и пожарной сигнализации, различное дополнительное оборудование.....	4
Контактная информация.....	5

## GSM сигнализация «РАДИУС-5» для дома, квартиры, дачи, гаража, офиса, магазина, складского помещения



Охранная система «РАДИУС-5» является полностью российской разработкой и производится на СП «МикроВольт» в городе Брянске и Липецке. При производстве данной системы используются только качественные и дорогостоящие комплектующие, перед поступлением в продажу каждое устройство подвергается многократному контролю, что гарантирует высокую надежность системы и продолжительный срок службы (более 8 лет).

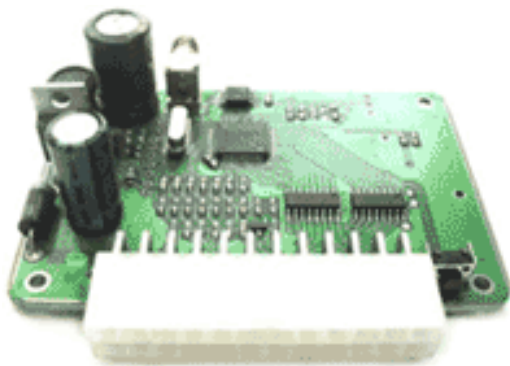
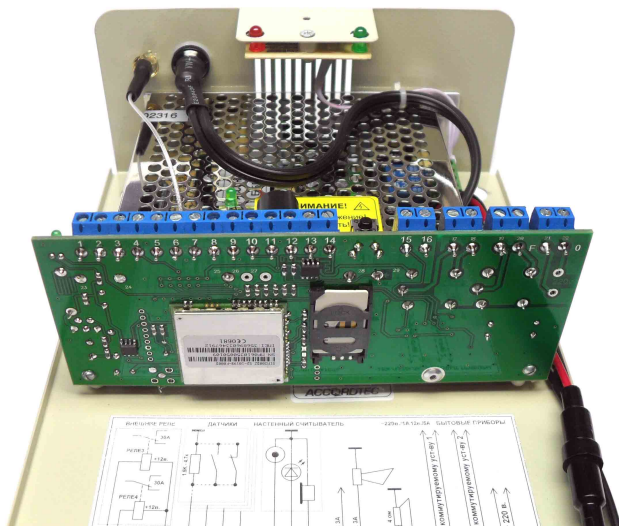
Мы не стоим на месте, много сил и средств прилагается для того, что бы соответствовать всем современным требованиям наших клиентов. Система обновляется, в нее добавляются новые возможности благодаря усилиям наших инженеров по созданию новых версий программного обеспечения с возможностью автоматической загрузки по каналам GSM/GPRS.

- Возможность организации пультовой охраны.
- Возможность самостоятельного контроля объекта, без заключения договора с охранным предприятием.
- Оповещение по тревоге при помощи голосового дозвона является ключевой особенностью системы «РАДИУС-5». Вы можете задать до 15 номеров телефона для голосового дозвона. Можно заранее установить описание объекта или любого из датчиков (голосовая библиотека состоит из более чем 300 слов), тогда голосовое оповещение будет выглядеть примерно так: «Проникновение через дверь на первом этаже (в доме, в гараже)».
- Рассылка СМС сообщений является дополнительным каналом оповещения.
- Подключение к системе всевозможных типов датчиков как проводных, так и беспроводных.
- Большие возможности по программированию различных функций системы и при срабатывании датчиков.
- Прослушивание помещения при помощи высокочувствительного микрофона и голосовое оповещение встроенным усилителем НЧ 10Вт.
- При помощи функции термоконтроля Вы сможете не только получать информацию о температуре объекта в местах установки датчиков, но и задавать правила автоматического поддержания температуры в заданных пределах.
- Помимо охранных функций система позволяет удаленно управлять при помощи мобильного телефона любыми исполнительными устройствами и электроприборами: включать и выключать свет, обогрев и так далее.

## GSM сигнализация «РАДИУС-5М» (мини) для автомобиля



## Технические характеристики



- 4 входа контроля (так называемые «шлейфы»). Автоматическая настройка.
- 4 ключа - открытый коллектор (управление исполнительными устройствами).
- Ключ +12В, ток до 3-х Ампер (управление сиреной).
- Ключ +12В, ток до 3-х Ампер (питание внешних датчиков, сигнальной лампы).
- Интегрированный контроллер «Touch Memory» (ТМ) 16 ключей.
- Подключение до 4-х термодатчиков DS18B20 (обеспечивают работу системы терморегулирования).
- Внешний светодиод «ARM» - индикация режимов контроллера.
- Встроенный светодиод «GSM» - индикация состояния сети.
- Информационные сигналы - внешний зуммер (музыкальные фрагменты).
- Внешний микрофон (высокочувствительное прослушивание охраняемого помещения).
- Встроенный симметричный усилитель НЧ (10вт) (только для «Радиус-5» + «БП-30»).
- Встроенный GSM модуль SIM 900D.
- Частота излучения GSM модуля – 900/1800 МГц.
- Мощность излучения – до 2Вт.
- Напряжение питания: 12В (-15% +20%) от свинцового аккумулятора 12В/7А.
- Потребление системы в режиме охраны, без внешних датчиков — 15мА.
- Потребление системы в режиме дозвона, без внешних датчиков — 0.3А.
- Предельная температура эксплуатации - от - 40°C до + 45 °С.
- Подключение к системе всевозможных датчиков: датчик движения, датчик удара (шок-сенсор), датчик утечки воды, газа, дыма, тревожная кнопка и многие другие.

## Датчики охранной и пожарной сигнализации, различное дополнительное оборудование



## Контактная информация

### Центральный офис в городе Брянск

Телефон: +7(4832)29-49-03, +7(905)054-10-01

Email: [vapes@mail.ru](mailto:vapes@mail.ru)

### Представительство в Москве

Телефон: +7(495)641-52-42, +7(903)101-72-00

Email: [opt@gsm.msk.ru](mailto:opt@gsm.msk.ru)

Сайт: [www.gsm.msk.ru](http://www.gsm.msk.ru)

Наш адрес: г.Москва, улица Дегунинская, дом 10

Ближайшая станция метро: «Петровско-Разумовская»

