

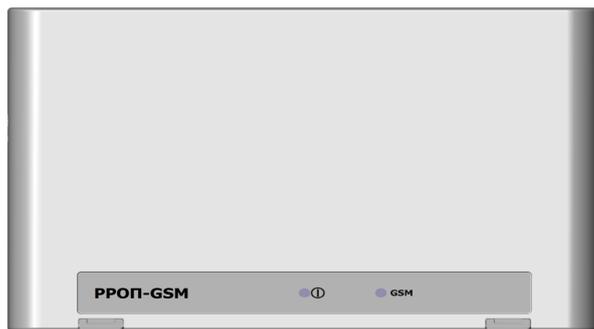
# СТРЕЛЕЦ

---

Радиорасширитель охранно-пожарный  
с GSM коммуникатором  
РРОП-GSM

# Радиорасширитель охранно-пожарный с GSM коммуникатором РРОП-GSM

## Технические характеристики



## 1 Функциональные возможности

- Контроль системы "Стрелец":
  - до 15 дочерних приемно-контрольных устройств;
  - до 48 устройств для каждого приемно-контрольного устройства;
  - до 768 устройств в системе
- Две (основная и резервная) карты формата micro-SIM.
- Передача извещений на ПЦН:
  - в режиме передачи цифровых данных GSM CSD, формат "Аргус-СТ";
  - в голосовом режиме в формате Ademco Contact-ID
  - в режиме пакетной передачи данных (GPRS).
- Управление системой посредством SMS-команд с мобильных сотовых телефонов пользователей
- Два выхода типа "открытый коллектор" (управление внешней нагрузкой до 200 мА, до 24В)
- Сохранение в энергонезависимой памяти информации о 256 последних событиях в системе и описаний всех устройств / разделов / пользователей
- Интерфейс USB для питания и конфигурирования
- Интерфес RS-232 для подключения дополнительных системных устройств

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

- Сохранение в энергонезависимой памяти информации о 256 последних событиях в системе и описаний всех устройств / разделов / пользователей
- Интерфейс USB для питания и конфигурирования
- Интерфес RS-232 для подключения дополнительных системных устройств

## 2 Радиоканальные характеристики

- Диапазоны рабочих частот радиоканала: 433,05-434,79 МГц
- Количество рабочих частотных каналов – 6
- Максимальная излучаемая мощность радиопередающего тракта – не более 10 мВт
- Диапазон рабочих частот GSM-канала: на прием 869-894 МГц, 925-960 МГц, 1805-1880 МГц; 1930-1990 МГц; на передачу 824-849 МГц, 880-915 МГц, 1710-1785 МГц, 1850-1910<sup>1</sup>МГц;

## 3 Питание

- Основное питание РРОП-GSM осуществляется от входящего в комплект поставки сетевого адаптера. Также питание может осуществляться от любого устройства с выходом USB, обеспечивающего выходной ток более 500 мА с помощью кабеля micro USB.
- Резервное питание РРОП-GSM осуществляется от литий-ионного аккумулятора типоразмера 18650. Длительность работы – 20 часов.
- При полностью разряженном аккумуляторе или его отсутствии РРОП-GSM **не функционирует!**



<sup>1</sup> Максимальная излучаемая мощность в режиме GSM-коммуникации не превышает норм, установленных САНПИН

Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана +7(7172)727-132  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 Волгоград (844)278-03-48  
 Вологда (8172)26-41-59  
 Воронеж (473)204-51-73  
 Екатеринбург (343)384-55-89  
 Иваново (4932)77-34-06  
 Ижевск (3412)26-03-58  
 Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
 Калуга (4842)92-23-67  
 Кемерово (3842)65-04-62  
 Киров (8332)68-02-04  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Липецк (4742)52-20-81  
 Магнитогорск (3519)55-03-13  
 Москва (495)268-04-70  
 Мурманск (8152)59-64-93  
 Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
 Новокузнецк (3843)20-46-81  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16  
 Пермь (342)205-81-47  
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
 Рязань (4912)46-61-64  
 Самара (846)206-03-16  
 Санкт-Петербург (812)309-46-40  
 Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13  
 Тверь (4822)63-31-35  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)74-02-29  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Уфа (347)229-48-12  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Ярославль (4852)69-52-93