



ВЫПУСКАЕТСЯ ПО ЗАКАЗУ  
ГУВО МВД РОССИИ



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ  
РОСС RU.OC03.B00961

Радиосистема тревожной сигнализации "Радиокнопка"

## РАДИОПРИЕМНОЕ УСТРОЙСТВО (РПУ)

Паспорт

СПНК.424313.002 ПС

### 1 Общие сведения

1.1 Радиоприемное устройство (РПУ) предназначено для работы в составе системы тревожной сигнализации "Радиокнопка".

1.2 РПУ всех частотных литер выпускается в двух исполнениях:  
исполнение 1 – диапазон рабочих температур от минус 5 до плюс 50 °С;

исполнение 2 (только для литеры 1) – диапазон рабочих температур от минус 20 до плюс 50 °С.

### 2 Основные технические данные

2.1 Рабочая частота РПУ установлена в диапазоне:

433,486 – 434,354 МГц для литеры 1;

167,308 – 167,500 МГц для литеры 2;

149,900 – 150,062 МГц для литеры 3.

2.2 Чувствительность РПУ – не хуже 1,0 мкВ.

2.3 Информативность РПУ (количество видов принимаемых извещений) – 4.

Виды извещений: "Норма", "Тревога", "Датчик", "Питание".

2.4 Информационная емкость РПУ (количество программируемых каналов) – 6.

2.5 Электропитание РПУ осуществляется от источника постоянного тока напряжением от 10 до 15 В, с напряжением пульсаций не более 100 мВ.

2.6 Ток потребления РПУ – не более 120 мА при напряжении питания 12 В.

2.7 Сигнальные реле РПУ имеют следующие параметры:

- рабочие токи через контакты - до 30 мА;

- коммутируемые напряжения - до 72 В.

2.8 Средняя наработка на отказ РСТС в дежурном режиме – не менее 60000 ч.

2.9 Средний срок службы РПУ - не менее 8 лет.

2.10 Габаритные размеры РПУ – 95x106x62 мм.

2.11 Масса – не более 0,3кг.

### 3 Комплектность

3.1 Комплектность поставки соответствует таблице 3.1.

Таблица 3.1

Обозначение документа	Наименование и условное обозначение	Количество
СПНК.424313.002	Радиоприемное устройство (РПУ)	1 шт.
СПНК.424313.002 ПС	Паспорт	1 экз.
СПНК.425624.001 РЭ	Радиосистема тревожной сигнализации "Радиокнопка". Руководство по эксплуатации	1 экз.
	Комплект принадлежностей	
СПНК8.383.005	Антенна (для литеры 1)	1 шт.*
СПНК8.383.003	Антенна (для литеры 2)	1 шт.*
СПНК8.383.006	Антенна (для литеры 3)	1 шт.*
	Перемычка (шаг 2,54 мм):	9 шт.
	Шуруп универсальный 4x30	3 шт.
	Шуруп универсальный 3x20	2 шт.
ГОСТ 1145-80	Шуруп 1-2,5x13.019	1 шт.
*Комплектуется одной антенной, соответствующей литере поставляемого РПУ		

**4 Свидетельство о приемке****СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ**

Радиоприемное устройство РПУ

литера 1 № \_\_\_\_\_, исполнение 1  
заводской номерлитера 1 № \_\_\_\_\_, исполнение 2  
заводской номерлитера 2 № \_\_\_\_\_, исполнение 1  
заводской номерлитера 3 № \_\_\_\_\_, исполнение 1  
заводской номер

изготовлено и принято в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признано годным для эксплуатации.

Отметка ОТК

Примечание – Заводской номер (XXXXXYYZ) состоит из: серийного номера изделия – XXXXX, месяца изготовления – YY, последней цифры года изготовления – Z.

## **5 Гарантии изготовителя**

5.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие РПУ требованиям технических условий ТУ 4372-011-23072522-99 при соблюдении условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

5.2 Гарантийный срок эксплуатации – 5 лет со дня отгрузки с предприятия-изготовителя.

5.3 РПУ, у которых во время гарантийного срока будет выявлено несоответствие требованиям ТУ, безвозмездно ремонтируются или заменяются (при невозможности ремонта) предприятием-изготовителем.

Адрес предприятия-изготовителя:

197342, Санкт-Петербург, Сердобольская, д.65

АО "Аргус-Спектр".

тел./факс: 703-75-01, 703-75-05, тел.: 703-75-00.

E-mail: mail@argus-spectr.ru

[www.argus-spectr.ru](http://www.argus-spectr.ru)

17.03.03