



**Научно – Производственное Предприятие  
ТЕПЛОДОХРАН**

390027, г.Рязань, ул. Новая, 51в  
Тел./факс (4912) 24-02-70

e-mail: [info@pulsarm.ru](mailto:info@pulsarm.ru) <http://www.pulsarm.ru>



Система менеджмента качества  
сертифицирована  
ГОСТ Р ИСО 9001-2015  
(ISO 9001-2015)

**Радиомодуль  
счетчика воды «Пульсар»**

## **РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ЮТЛИ.469445.089 РЭ (ред.2)**

Настоящее руководство по эксплуатации представляет собой эксплуатационный документ, объединённый с паспортом.

### **1 НАЗНАЧЕНИЕ**

Радиомодуль счетчика воды «Пульсар» одноструйного предназначен для снятия показаний со счетчиков воды «Пульсар» (или аналогичных), регистрации архива потребления воды, с привязкой ко времени, и передачи радиопосылок на приёмные модули на верхний уровень.

### **2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

- 1 Габаритные размеры 64x34x35 мм.
- 2 Рабочий диапазон температур от минус10 до плюс 50 °С.
- 3 Крепление корпуса в посадочное место счётчика воды.
- 4 Степень защиты корпуса IP20 (по заказу IP65).
- 5 Питающее напряжение 3V, встроенная литиевая батарея.
- 6 Срок службы литиевой батареи – не менее 6 лет.
- 7 Центральная частота 433.92 МГц.
- 8 Глубина архивирования 1080 часов, 180 суток, 24 месяца.
- 9 Функция определения обратного потока – показания модуля соответствуют показаниям механического счетчика независимо от направления вращения.
- 10 Срок службы радиомодуля 12 лет.

### **3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ**

Комплект поставки радиомодуля счётчика воды определяется при заказе из состава, указанного в таблице 1.

Таблица 1

В комплект поставки входят:

№	Наименование	Количество
1	Радиомодуль счётчика воды «Пульсар» одноструйного	Согласно заказа
2	Программатор радиомодуля	Согласно заказа
3	Руководство по эксплуатации, совмещенное с паспортом	1 шт. на партию

### **4 КОНСТРУКЦИЯ**

Радиомодуль изготавливается в пластмассовом корпусе, предназначенном для крепления в посадочное место счётчика воды

### **5 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

5.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям технических условий ЮТЛИ.408842.018 ТУ при использовании по назначению, соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортировки и хранения.

5.2 Гарантийный срок эксплуатации – 6 лет при соблюдении условий п.5.1.

## 6 СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

Радиомодуль(и) счётчика воды «Пульсар» одноструйного зав.№№ \_\_\_\_\_

---

---

---

соответствует(ют) требованиям технических условий ЮТЛИ.408842.018 ТУ и признан(ы) годным(и) к эксплуатации.

ОТК

Дата выпуска

### Приложение Габаритный чертеж

