



**Паспорт 4213-001-34189279-2018МПС** Разработан в соответствии с ГОСТ Р 2.610-2011  
Для компании **GERRIDA** забота об окружающей среде играет важную роль,  
поэтому наши изделия сопровождаются электронной версией руководства по  
эксплуатации.



Для скачивания **руководства по эксплуатации 4213-001-34189279-2018МРЭ**: откройте встроенное приложение камеры на телефоне или планшете, наведите камеру на QR-код, пройдите по ссылке <http://www.gerrida.com/pages/doc.html>, которая появится на экране и загрузите необходимый документ.

**ВНИМАНИЕ: СОХРАНЯЙТЕ ПАСПОРТ СЧЁТЧИКА НА ВСЁ ВРЕМЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ!**

## 1. Основные сведения об изделии

- 1.1. **Производитель:** ООО ПКФ «ГЕРРИДА» 350032, г. Краснодар, хутор Октябрьский, ул. Живописная, д. 72Б, пом. 201 тел.: 8 (843) 279-69-62, 8 (800) 234-69-62  
Выполнено по заказу ООО ТК «ГЕРРИДА ГРУПП» 420108, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Мазита Гафури, д. 50, пом. 203, тел.: 8 (843) 279-69-62
- 1.2. Тип счётчиков воды крыльчатых СВК, СВКМ зарегистрирован в Государственном реестре средств измерений под № 75657-19. Свидетельство об утверждении типа средств измерений ОС.С.29.006.А № 74542.

## 2. Свидетельство о приемке

- 2.1. Счётчик воды крыльчатый СВКМ - \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_  
соответствует требованиям ГОСТ Р 50601-93, ТУ 4213-001-34189279-2018 и признан пригодным к эксплуатации.

**Дата выпуска:** \_\_\_\_\_ **Представитель ОТК:** \_\_\_\_\_ М.П.

- 2.2. Счетчик на основании результатов первичной поверки, осуществленной в соответствии с методикой поверки МИ 1592-2015 метрологической службой лица, зарегистрированного в реестре аккредитованных лиц, соответствует установленным метрологическим требованиям и признан пригодным к применению  
**ПОВЕРКА ВЫПОЛНЕНА**

**Дата поверки:** \_\_\_\_\_ **Поверитель:** \_\_\_\_\_ отпечаток клейма поверителя

## 3. Технические данные

Наименование характеристики	Модель					
	СВКМ-15	СВКМ-20	СВКМ-25	СВКМ-32	СВКМ-40	СВКМ-50
Диаметр условного прохода (DN), мм	15	20	25	32	40	50
Наименьший расход воды, м³/ч						
- класс А	0,06	0,1	0,14	0,24	0,4	1,2
- класс В	0,03	0,05	0,07	0,12	0,2	0,45
- класс С	0,015	0,025	0,035	0,06	0,1	0,225
Переходный расход воды, м³/ч						
- класс А	0,15	0,25	0,35	0,6	1,0	4,5
- класс В	0,12	0,2	0,28	0,48	0,8	3
- класс С	0,0225	0,0375	0,053	0,09	0,15	0,337
Номинальный расход воды, м³/ч	1,5	2,5	3,5	6	10	15
Наибольший расход воды, м³/ч	3	5	7	12	20	30
Порог чувствительности, м³/ч, не более						
- класс А, В	0.5 от наименьшего расхода воды					
- класс С	0.01	0.02	0.03	0.05	0.08	0.2
Габаритные размеры, мм, не более						
Длина	165 (110 <sup>1</sup> )	195 (130 <sup>1</sup> )	260	260	300	300
Длина с монтажными штуцерами	245	290	380	380	440	440
Ширина	105	105	110	110	125	125
Высота	110	110	130	130	160	160
Высота с открытой крышкой	210	210	220	220	270	270
Масса счетчика нетто, кг, не более	1,1	1,3	2,3	2,7	5,1	6,1
Масса счетчика с монтажным комплектом нетто, кг, не более	1,25	1,5	2,6	3,1	5,8	7,4
Присоединительный размер резьбового соединения	G¾-B	G1-B	G1¼-B	G1½-B	G2-B	G2½-B
Характеристики для всех типов моделей:						
Передаточный коэффициент на импульсном выходе, м³/имп. <sup>2</sup>	0.01		0.1			
Максимальное давление воды, МПа			1.6			
Потеря давления при наибольшем расходе воды, МПа, не более			0.1			
Емкость счетного механизма, м³			99999.9999			

<sup>1</sup> Изготавливается по специальному заказу  
<sup>2</sup> Для приборов с импульсным выходом

Цена деления младшего разряда, м³	0.0001
Параметры коммутируемого внешнего сигнала:	
- напряжение, В	1 - 36
- ток, А	0,001 - 0,05
Пределы допускаемой относительной погрешности счетчиков в диапазоне расходов, %:	
- от наименьшего до переходного	±5
от переходного до наибольшего	
при работе на холодной воде	±2
при работе на горячей воде	±3
Диапазон рабочих температур воды, °С	от плюс 5 до плюс 90 – для универсальных счётчиков от плюс 5 до плюс 40 – для счётчиков холодной воды
Средний срок службы, лет	12
Средняя наработка на отказ, ч	120 000

#### 4. Комплектность поставки и упаковка

Наименование	Обозначение	Количество
Счетчик воды крыльчатый	СВКМ	1 шт.
Руководство по эксплуатации (электронно)	26.51.63-005-34189279РЭ	1 шт.
Паспорт	26.51.63-005-34189279ПС	1 экз.
Упаковка	–	1 шт.
Прокладка	–	2 шт.
Монтажный комплект (поставляется по заказу)	–	1 компл.

#### 5. Упаковка

Счётчик поставляется в индивидуальной упаковке, а также в групповой таре. Количество счётчиков в таре и наличие монтажного комплекта определяются условиями поставки.

#### 6. Гарантии изготовителя, срок службы и хранения

- 6.1. Изготовитель гарантирует соответствие счётчика требованиям ГОСТ Р 50601-93, техническим условиям ТУ 4213-001-34189279-2018 при соблюдении потребителем условий хранения, транспортировки, монтажа и эксплуатации.
- 6.2. Гарантийный срок хранения счётчика -18 месяцев со дня изготовления предприятием-изготовителем.
- 6.3. Гарантийный срок эксплуатации счётчика - 6 лет со дня введения его в эксплуатацию.
- 6.4. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине предприятия-изготовителя. Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие по вине потребителя в результате нарушения правил, изложенном в настоящем паспорте.
- 6.5. Гарантийные обязательства несёт ООО ПКФ «ГЕРРИДА» 350032, г. Краснодар, хутор Октябрьский, ул. Живописная, д. 72Б, пом. 201 тел.: 8 (843) 279-69-62.
- 6.6. Средний срок службы счётчика составляет 12 лет.
- 6.7. Интервал между поверками 6 лет.

#### 7. Хранение и транспортировка

- 7.1. Счётчики должны храниться в упаковке предприятия-изготовителя по условиям хранения 3 по ГОСТ 15150-69. Воздух помещения, в котором хранятся счётчики, не должен содержать коррозионно-активных веществ.
- 7.2. Транспортировка счётчиков должна осуществляться в соответствии с условиями 5 ГОСТ 15150-69.
- 7.3. Транспортировка авиатранспортом допускается только в герметизированных отапливаемых отсеках.
- 7.4. При погрузочно-разгрузочных работах и транспортировке необходимо соблюдать требования манипуляционных знаков на упаковке. Счётчик в упаковке не должен попадать под атмосферные осадки.

#### 8. Ввод в эксплуатацию

- 8.1. Дата ввода в эксплуатацию \_\_\_\_\_
- 8.2. Подпись ответственного за ввод в эксплуатацию \_\_\_\_\_ М.П.

#### 9. Утилизация

Счетчик и упаковка утилизируется организацией, осуществляющей ремонт и обслуживание счетчика, имеющей право на проведение этих работ, без нанесения ущерба окружающей среде и в соответствии с требованиями законодательства.

#### 10. Сведения о поверках

Дата поверки	Наработка, м³	Результаты поверки	Дата следующей поверки	Должность, ФИО и подпись поверителя и оттиск поверочного клейма

#### 11. Сведения о рекламациях

Дата предъявления рекламации	Описание неисправности	Должность, ФИО и подпись ответственного лица

Рекламации на счётчики без паспортов, а также с повреждёнными пломбами, механическими повреждениями и другими дефектами, вызванными нарушением правил эксплуатации, транспортировки и хранения, не принимаются.