



**Паспорт 26.51.63-005-34189279ПС** Разработан в соответствии с ГОСТ Р 2.610-2019  
Для компании **GERRIDA** забота об окружающей среде играет важную роль,  
поэтому наши изделия сопровождаются электронной версией руководства по  
эксплуатации.



Для скачивания **руководства по эксплуатации 26.51.63-005-34189279РЭ**: 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<br>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.