

19.10.18.
 10. Сведения о приемке **1-669**
 ВСКМ 90-25 ДГ заводской № **811502**
 Счетчик воды ВСКМ 90-25 ДГ соответствует техническим условиям ТУ 4213-001-77986247-2005 и признан годным к эксплуатации.
 Дата выпуска 29 марта 2018 г.

ООО «ПК Прибор»
 г. Москва
 Улаковщик № 23

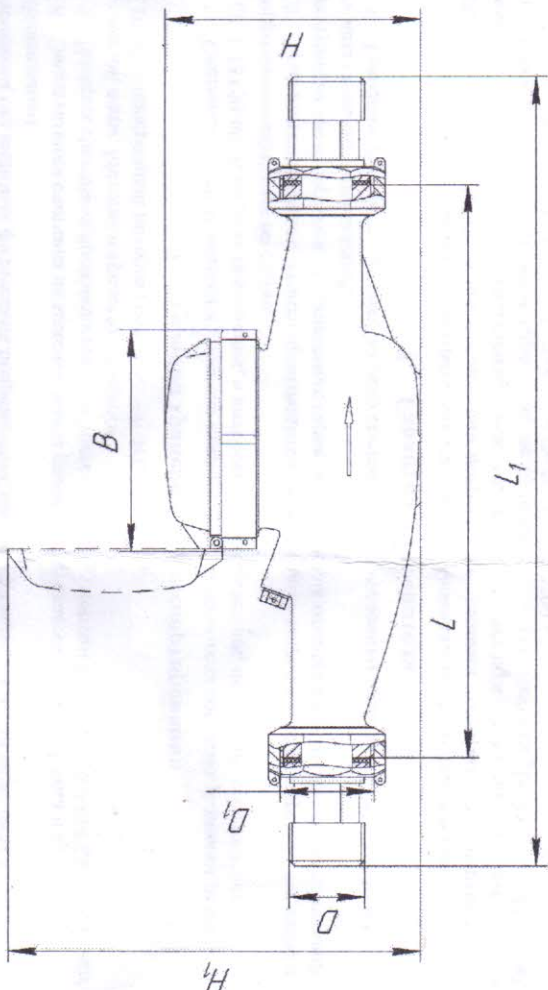
11. Сведения о поверке
 Счетчик на основании результатов первичной поверки, признан годным и допущен к эксплуатации.
 Поверитель **Патрикеев В.С.**
 (подпись)
 Дата поверки 29 марта 2018 г.



12. Сведения о периодической поверке

Дата поверки	Результаты поверки	МПИ	Оттиск клейма	Подпись и Ф.И.О. поверителя

13. Габаритные и присоединительные размеры



Условное обозначение счетчика	L, мм	L1, мм	H, мм	H1, мм	B, мм	D1, дюйм	D, дюйм	Масса, кг, не более
ВСКМ 90-25	260	383	120	190	105	G 1 1/4	G 1	2,20
ВСКМ 90-32	260	387	120	190	105	G 1 1/2	G 1 1/4	2,50
ВСКМ 90-40	300	432	155	245	125	G 2	G 1 1/2	4,50
ВСКМ 90-50	300	448	185	270	125	G 2 1/2	G 2	6,00



ООО «ПК Прибор»
 СЧЕТЧИК ВОДЫ КРЫЛЬЧАТЫЙ
 МОДЕРНИЗИРОВАННЫЙ ВСКМ 90-25, 32, 40, 50
 ПАСПОРТ
 ПС 4213-001-77986247-2005-02
 Государственный реестр № 32539-11

1. Общие сведения об изделии.

Счетчики воды крыльчатые модернизированные ВСКМ 90, ВСКМ 90 ДГ (дистанционный герконовый выход) с диаметром условного прохода 25, 32, 40, и 50 мм, изготовленные по ТУ 4213-001-77986247-2005, предназначены для измерения объема сетевой (СНиП 41-02 и СанПиН 2.1.4.1074-01) и питьевой (ГОСТ Р 51232-98 и СанПиН 2.1.4.1074-01) воды, протекающей в подающих и обратных трубопроводах закрытых и открытых систем теплоснабжения, системах холодного и горячего водоснабжения при температуре от +5 до +120°С и давлении до 1,6 МПа (16 кгс/см²).

2. Технические характеристики

- Измеряемая среда - питьевая вода по ГОСТ Р 51232-98.
- Давление измеряемой среды не более 1,6 МПа (16 кгс/см²).
- Температура окружающего воздуха от +5 до +60°С, относительная влажность до 98%.
- Потери давления при максимальном расходе не более 0,1 МПа.
- Основные параметры счетчиков указаны в таблице 1.
- Пределы допускаемой относительной погрешности счетчика не должны превышать:
 - ± 5% от минимального до переходного расхода;
 - ± 2% от переходного до максимального расхода.
- Полный средний срок службы счетчика - не менее 12 лет.

Таблица 1

Наименование параметра	Норма для счетчиков диаметром условного прохода, Ду, мм											
	25		32		40		50		A		B	
Диаметр условного прохода, Ду, мм	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
Метрологический класс	0,14											
Расход воды, м ³ /ч:	0,35											
- минимальный q _{min}	0,14											
- переходный q _p	0,35											
- номинальный q _n	3,5											
- максимальный q _{max}	7,0											
Максимальный объем воды, м ³ , измеренный за:	87,5											
- сутки	2625,0											
- месяц	0,03											
Порог чувствительности, м ³ /ч, не более	0,03											
Минимальная цена деления счетного механизма, м ³	0,0001											
Емкость счетного механизма, м ³	999999											

Примечания:

- Под минимальным расходом q_{min} понимается расход, на котором счетчик имеет относительную погрешность ± 5% и ниже, которую относительная погрешность не нормируется.
- Под переходным расходом q_p понимается расход, на котором счетчик имеет погрешность ± 2%, а ниже которого ± 5%.
- Под номинальным расходом q_n понимается расход, равный 0,5 q_{max}.
- Под максимальным расходом q_{max} понимается расход, при котором счетчик может работать не более 1 часа в сутки с погрешностью ± 2%.
- Дистанционный выходной сигнал счетчика ВСКМ ДГ соответствует требованиям к параметрам ГОСТ 26.013-81 указанным в таблице 2.