

18.10.18

1-43

10 Сведения о приемке  
 ООО «ПК Прибор»  
 г. Москва  
 Упаковка № 2

Счетчик воды ВСКМ-20 ДГ заводской № 128329089 соответствует техническим условиям ТУ 26.51.52.110-015-77986247-2016 и признан годным к эксплуатации.

Дата изготовления 5 июня 2018 г.  
 Дата ввода в эксплуатацию « » 201 г.  
 Ответственное лицо за ввод в эксплуатацию

11 Сведения о поверке  
 Счетчик на основании результатов первичной поверки, признан годным и допущен к эксплуатации.

Поверитель (подпись) Патрикеев В.С.  
 Поверен 5 июня 2018 г.

110  
 1 дзв 8  
 Ш

12 Сведения о периодической поверке

Дата поверки	Результаты поверки	М.П.	Знак поверки	Подпись и Ф.И.О. поверителя

Схематическое изображение счетчика показано на рис. 1, габаритные размеры счетчиков приведены в таблице 4.

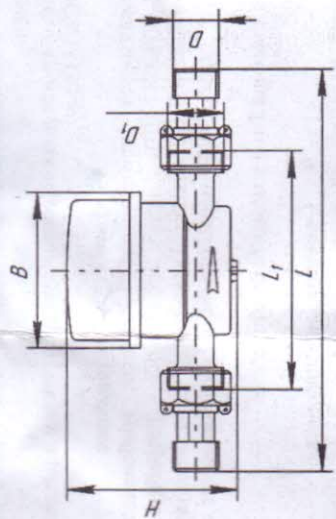


Рисунок 1 – схематическое изображение счетчика.

Таблица 4 – габаритные размеры счетчиков ВСКМ.

Условное обозначение счетчика	L, мм	L1, мм	H, мм	B, мм	D1, дюйм	D, дюйм	Масса, кг, не более
ВСКМ 15	190(160)	110(80)	85	77	G 3/4	G 1/2	0,6(0,5)
ВСКМ 20	230	130	85	77	G 1	G 3/4	0,7

ООО «ПК Прибор»  
 СЧЕТЧИК КРЫЛЬЧАТЫЙ ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ  
 ВСКМ 15, 20  
 ПАСПОРТ  
 ПС 26.51.52.110-015-77986247-2016  
 ДЕКАСТ  
 метрострой  
 66635-17

1 Общие сведения об изделии  
 Счетчики воды крыльчатые модернизированные ВСКМ, предназначены для измерения объема сетевой и питьевой воды, в системах холодного и горячего водоснабжения.

2 Метрологические и технические характеристики

Технические и метрологические характеристики счетчиков приведены в таблице 1.  
 Таблица 1- метрологические характеристики счетчиков.

Наименование параметра	Норма для счетчиков диаметром условного прохода, Ду			
	A	B	A	B
Диаметр условного прохода, Ду	15	20	20	20
Метрологический класс				
Расход воды, м³/ч:				
- минимальный q <sub>min</sub>	0,06	0,03	0,10	0,05
- переходный q <sub>p</sub>	0,15	0,12	0,25	0,20
- номинальный q <sub>n</sub>	1,50		2,50	
- максимальный q <sub>max</sub>	3,00		5,00	
Максимальный объем воды, м³, измеренный за:				
- сутки	37,5		62,5	
- месяц	1125,0		1875,0	
Порог чувствительности, м³/ч, не более	0,01		0,015	
Минимальная цена деления счетного механизма, м³			0,0001	
Емкость счетного механизма, м³			99999	
Пределы допускаемой относительной погрешности счетчиков:				
- в диапазоне расходов от q <sub>min</sub> до q <sub>p</sub>			±5	
- в диапазоне расходов от q <sub>p</sub> до q <sub>max</sub> , % включительно			±2 (для счетчиков холодной воды)	
Потеря давления при q <sub>max</sub> , МПа, не более			0,1	
Максимальное рабочее давление, МПа			1,6	
Средняя наработка на отказ счетчиков, ч, не менее			100000	
Средний срок службы, лет, не более			12	
Условия эксплуатации:				
- температура окружающей среды, °С			От 5 до 50	
- относительная влажность, %			От 30 до 98	
- атмосферное давление, КПа			От 84 до 107	

2.1 Сигнал импульсного выхода счетчика ВСКМ ДГ соответствует требованиям к параметрам ГОСТ 26.013-81, указанным в таблице 2.