

# ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА

СОГЛАСОВАНО

Директор ВНИИМС

А.И.Асташенков

05 1997г.



Счетчики воды одноструйные  
крыльчатые типа J (Jh3-V3, Jm3-V3  
Jbh3, Jbm3, Jvh3, Jvm3)

Внесены в Государственный  
реестр средств измерений

Регистрационный № 14096-94

Взамен № 14096-94

Выпускаются по технической документации фирмы "PREMEX s.r.o.", Словакия.

## НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Счетчики воды одноструйные крыльчатые типа J (Jh3-V3, Jm3-V3 Jbh3, Jbm3, Jvh3, Jvm3) (далее - счетчики) предназначены для измерения протекающего через них объема питьевой воды или объема воды в системах горячего водоснабжения в квартирах и на других объектах коммунального хозяйства.

## ОПИСАНИЕ

Принцип действия счетчика основан на преобразовании числа оборотов крыльчатки турбины в значения объема воды, протекающей через счетчик. Число оборотов крыльчатки, пропорциональное объему протекающей воды, передается к счетному механизму с помощью магнитной муфты. Редуктор счетного механизма преобразует число оборотов крыльчатки в показания роликового отсчетного устройства, выраженные в единицах измерения объема. Отсчетное устройство содержит восемь разрядов роликового типа. Кроме того, имеется круговая шкала со стрелкой с полным значением 1 л и ценой наименьшего деления 0,05 л.

## ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносится на титульном листе "Руководства по эксплуатации счетчиков воды крыльчатых".

## ПОВЕРКА

86. Поверка счетчиков производится в соответствии с методикой поверки МИ 1592-

Межповерочный интервал :  
для счетчиков холодной воды - 6 лет;  
для счетчиков горячей воды - 4 года.

## ОСНОВНОЕ ПОВЕРОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Установки для поверки водосчетчиков с погрешностью  $\pm 0,5\%$ .

## НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

ГОСТ Р 50193.1 - Измерение расхода воды в закрытых каналах. Счетчики холодной питьевой воды. Технические требования.

Международная рекомендация МОЗМ МР №49 - Счетчики для измерения холодной воды.

Международная рекомендация МОЗМ МР №72 - Счетчики горячей воды.

Техническая документация фирмы.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Счетчики воды одноструйные крыльчатые типа J соответствуют требованиям технической документации фирмы-изготовителя, ГОСТ Р 50193.1, международных рекомендаций МОЗМ МР №49 и №72.

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ:** Фирма "PREMEX s.r.o.", Словакия

Адрес: пл. А. Швейцера 194, 91601 Стара Тура Словакия

Телефон: (00421) 834-76-30-28

Факс: (00421) 834-76-41-10

Начальник сектора ВНИИМС



В.И.Никитин

С описанием ознакомлен  
Представитель фирмы  
"PREMEX s.r.o.", Словакия