



1	2	3	4
2.	Номинальная вместимость при 15 °С, дм <sup>3</sup>	998,089	999,227
3.	Пределы допускаемой относительной погрешности, %	± 0,02	± 0,02
4.	Диапазон по градуированной шкале вверх и вниз от номинального объема на указанную величину, дм <sup>3</sup>	+/- 1,20	+/- 1,20
5.	Цена деления шкалы, дм <sup>3</sup>	0,2	0,2
6.	Коэффициент объемного расширения материала стенок мерника, 1/С <sup>0</sup>	0,0000477	0,0000477
7.	Габаритные размеры, мм не более:		
	диаметр цилиндрической части	912	912
	ширина	1100	1100
	длина	2100	2100
	высота	1640	1640
	Толщина стенки цилиндрической части	10	10
8.	Масса, не более, кг	353	355
9.	Средний срок службы, лет	10	
<b>Условия эксплуатации</b>			
10	Рабочая среда в условиях эксплуатации	Вода питьевая по ГОСТ 2874-82.	
11	Диапазон температур рабочей среды, °С	От +15 до +25	
12	Диапазон температур окружающего воздуха, °С	От +15 до +25	
13	Относительная влажность окружающего воздуха, %	От 30 до 80	

### **ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА**

Знак утверждения типа наносится на титульный лист Руководства по эксплуатации.

### **КОМПЛЕКТНОСТЬ**

- Мерники металлические эталонные (образцовые) 1 –го разряда «WRAG Bross» (Заводские номера №76Т760-1, №76Т-760-2);
- руководство по эксплуатации;
- МП 2301-0074-2009 Методика поверки.

### **ПОВЕРКА**

Поверка мерников проводится в соответствии МП 2301-0074-2009 «Мерники металлические эталонные (образцовые) 1 –го разряда «WRAG Bross». Методика поверки», утвержденной ГЦИ СИ ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева» 03.07.2009. Основные средства поверки:

- весы высокого класса точности по ГОСТ 24104-01;
- комплект гирь массой 10 кг и 20 кг класса точности F<sub>1</sub> по ГОСТ 7328, общей массой 1000 кг.
- лабораторные термометры с ценой деления 0,1<sup>0</sup> С по ГОСТ 215-73;
- контрольный уровень по ГОСТ 3059-75;
- поверочная жидкость – дистиллированная вода по ГОСТ 6709-72.

Межповерочный интервал – 1 год.

## НОРМАТИВНЫЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

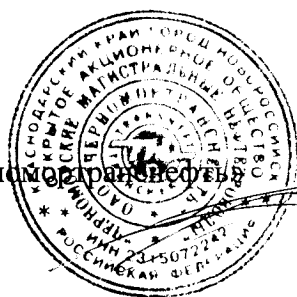
1. ГОСТ 8.470-82 ГСИ «Государственная поверочная схема для средств измерений объема жидкости»
2. Техническая документация фирмы «WRAG Bross, Inc», Япония .

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Тип мерников металлических эталонных (образцовых) 1 –го разряда «WRAG Bross», утвержден с техническими и метрологическими характеристиками, приведенными в настоящем описании типа, метрологически обеспечен в эксплуатации согласно государственной поверочной схеме.

**Изготовитель:** «WRAG Bross, Inc», Япония, Токио 2-2-6 Танаку Строительный б/Ф  
Тел:03-5207-5102; Факс:03-5207-5101

Зам. генерального директора ОАО «Черномортранснефть»



Н.Н. Горбань

/ Главный метролог ОАО «Черномортранснефть»

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Каплин".

В.А.Каплин