

**ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ  
СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦОВ**  
(на ГСО, для которого Описание типа не предусмотрено)

Дата: 09.04.2019 г.

**Номер ГСО по Госреестру СО:** ГСО 1516-79

Количество СО в комплекте: 1

**Наименование СО:** СО СОСТАВА БРОНЗЫ ТИПА БрОЦ4-3 (М246х)

**Назначение СО:**

СО предназначен для контроля правильности результатов анализа бронзы БрОЦ4-3 (ГОСТ 5017-74) в соответствии с ГОСТ 1953.1-74 - ГОСТ 1953.3-74, ГОСТ 1953.6-74 - ГОСТ 1953.7-74, ГОСТ 1953.10-74, ГОСТ 1953.11-74.

**Номер свидетельства (сертификата):** 0

**Действителен до:** 01.06.1998

**Описание СО:**

материалом СО является бронза БрОЦ4-3 по ГОСТ 5017-74. СО изготовлен в виде измельченной стружки, расфасованной в стеклянные банки с герметичной крышкой по 100 г - 150 г

**Страна изготовитель ГСО:** Россия

**Изготовитель(и):**

ЭЗКС института Гипроцветметобработка

**Страна-импортер:**

**Организация-импортер:**

**Форма выпуска (ввоза):** единичное

**Способ установления аттестованного значения:** межлабораторный эксперимент

**Срок годности экземпляра СО:** 5 лет

**НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

**Наименование аттестуемой характеристики:**

содержание элементов, %

Индекс СО	Аттестованная характеристика	Аттестованное значение	Единица величины	Границы погрешности $\pm\Delta^*$	***
М246х	Р	(0.03)	%		

M246x	Al	(0.002)	%		
M246x	Si	(0.002)	%		
M246x	Cu	91.92	%	0.07	A
M246x	Fe	0.050	%	0.003	A
M246x	Sn	4.37	%	0.05	A
M246x	Zn	3.58	%	0.04	A
M246x	Sb	0.0053	%	0.0003	A
M246x	Bi	0.0038	%	0.0003	A
M246x	Pb	0.030	%	0.002	A

\* при доверительной вероятности 0.95

\*\*\* А - абсолютная, О - относительная.