

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

Дата: 27.03.2019 г.

**Номер ГСО по Госреестру СО:** ГСО 772-76

Количество СО в комплекте: 1

**Наименование СО:** СО СОСТАВА БРОНЗ ТИПА БрА-5, БрА-7 (М95х)

**Назначение СО:**

СО предназначен для контроля точности результатов измерений состава бронз типов БрА-5, БрА-7 (ГОСТ 18175-72, ГОСТ 493-54)

**Номер свидетельства (сертификата):** 0

**Действителен до:** 01.09.1990

**Описание СО:**

материалом СО является бронза типов БрА-5, БрА-7 (ГОСТ 18175-72, ГОСТ 493-54). СО изготовлен в виде измельченной стружки, расфасованной в стеклянные банки с герметичной крышкой.

**Страна изготовитель ГСО:** Россия

**Изготовитель(и):**

Мценский ф-л ин-та 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 $\pm\Delta^*$	***
М95х	Si	(0.12)	%		
М95х	As	(0.008)	%		

M95x	Cu	91.47	%	0.05	A
M95x	Al	5.93	%	0.09	A
M95x	Fe	0.523	%	0.018	A
M95x	Ni	0.533	%	0.010	A
M95x	Sn	0.094	%	0.005	A
M95x	Zn	0.64	%	0.02	A
M95x	Pb	0.036	%	0.0014	A
M95x	Mn	0.523	%	0.007	A
M95x	Sb	0.0034	%	0.0002	A
M95x	P	0.023	%	0.0012	A

\* при доверительной вероятности 0.95

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