

**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 766-76/770-76

Количество СО в комплекте: 5

Наименование СО: СО СОСТАВА БРОНЗ ТИПА БрАЖН (комплект М10)

Назначение СО:

СО предназначены для спектрального анализа бронз типа БрАЖН (ГОСТ 18175-72, ГОСТ 493-54)

Номер свидетельства (сертификата): 0

Действителен до: 01.09.1981

Описание СО:

материалом СО является бронза типа БрАЖН (ГОСТ 18175-72, ГОСТ 493-54). СО изготовлены в виде шайб диаметром (40-50) мм и высотой 25 мм. Комплект включает 5 СО, упакованных поэкземплярно.

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 $\pm\Delta^*$	***
102	Fe	5.26	%	0.06	A
103	Fe	3.97	%	0.07	A

104	Fe	3.03	%	0.08	A
105	Fe	3.30	%	0.14	A
102	Mn	0.285	%	0.006	A
103	Mn	0.504	%	0.011	A
104	Mn	0.779	%	0.014	A
105	Mn	0.126	%	0.003	A
101	Al	7.3	%	0.4	A
102	Al	9.16	%	0.09	A
103	Al	11.83	%	0.15	A
104	Al	12.12	%	0.22	A
105	Al	9.90	%	0.16	A
101	Ni	7.90	%	0.10	A
102	Ni	5.40	%	0.10	A
103	Ni	3.89	%	0.06	A
104	Ni	3.19	%	0.09	A
105	Ni	4.83	%	0.10	A
101	Sn	0.037	%	0.005	A
102	Sn	0.045	%	0.004	A
103	Sn	0.103	%	0.007	A
104	Sn	0.219	%	0.014	A
105	Sn	0.426	%	0.026	A
101	Zn	0.302	%	0.025	A
102	Zn	0.339	%	0.026	A
103	Zn	0.551	%	0.023	A
104	Zn	0.81	%	0.05	A
105	Zn	0.150	%	0.009	A
102	Pb	0.025	%	0.0022	A
103	Pb	0.050	%	0.003	A
104	Pb	0.129	%	0.006	A
105	Pb	0.034	%	0.003	A
101	Si	0.056	%	0.004	A
102	Si	0.048	%	0.003	A
103	Si	0.095	%	0.005	A
104	Si	0.200	%	0.016	A
105	Si	0.292	%	0.021	A
101	Sb	0.0018	%	0.0002	A
103	Sb	0.0013	%	0.0004	A
104	Sb	0.0012	%	0.0002	A
105	Sb	0.0015	%	0.0003	A
101	Cu	77.21	%	0.10	A
102	Cu	79.27	%	0.17	A
103	Cu	79.3	%	0.3	A
104	Cu	79.82	%	0.12	A
105	Cu	81.00	%	0.25	A

* при доверительной вероятности 0.95

*** А - абсолютная, О - относительная.