

**ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ
СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦОВ**

(на ГСО, для которого Описание типа не предусмотрено)

Дата: 01.07.2019 г.

Номер ГСО по Госреестру СО: ГСО 6097-91/6101-91

Количество СО в комплекте: 5

Наименование СО: СО СОСТАВА ЛАТУНИ ТИПА ЛМцЖС56-1.3-0.9-0.8 (комплект М106)

Назначение СО:

СО предназначены для градуировки спектральной аппаратуры при анализе латуни типа ЛМцЖС-56-1,3-0,9-0,8 (ТУ 48-0810-86, ТУ 48-0820-406/1-90).

Номер свидетельства (сертификата): 0

Действителен до: 01.09.2001

Описание СО:

комплект включает 5 СО. СО изготовлены в виде параллелепипедов размером (40x40x25) мм.

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: 10 лет

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование аттестуемой характеристики:

массовая доля элементов, %

Индекс СО	Аттестованная характеристика	Аттестованное значение	Единица величины	Границы погрешности $\pm \Delta^*$	***
01	Cu	(58.46)	%		
02	Cu	(56.64)	%		

04	Zn	(40.04)	%		
04	Pb	(0.48)	%		
02	Bi	(0.0053)	%		
03	Bi	(0.0024)	%		
02	Mn	(0.106)	%		
01	Al	(0.020)	%		
02	Al	(0.022)	%		
01	Sb	(0.015)	%		
01	Fe	(1.05)	%		
02	Fe	(0.74)	%		
03	Fe	(0.28)	%		
04	Fe	(0.34)	%		
05	Fe	(0.21	%		
03	Cu	55.38	%	0.15	A
04	Cu	57.41	%	0.13	A
05	Cu	58.37	%	0.21	A
01	Zn	39.54	%	0.39	A
02	Zn	41.61	%	0.40	A
03	Zn	40.98	%	0.33	A
05	Zn	38.49	%	0.32	A
01	Pb	0.31	%	0.03	A
02	Pb	0.42	%	0.03	A
03	Pb	0.73	%	0.03	A
05	Pb	0.93	%	0.04	A
01	Bi	0.0076	%	0.0004	A
04	Bi	0.0030	%	0.0003	A
05	Bi	0.0021	%	0.0003	A
01	Ni	0.30	%	0.02	A
02	Ni	0.22	%	0.02	A
03	Ni	0.117	%	0.006	A
04	Ni	0.070	%	0.003	A
05	Ni	0.052	%	0.004	A
01	Mn	0.187	%	0.006	A
03	Mn	1.71	%	0.08	A
04	Mn	1.32	%	0.03	A
05	Mn	1.61	%	0.06	A
03	Al	0.096	%	0.004	A
04	Al	0.14	%	0.02	A
05	Al	0.23	%	0.02	A
02	Sb	0.0058	%	0.0005	A
03	Sb	0.013	%	0.001	A
04	Sb	0.0078	%	0.0006	A
05	Sb	0.010	%	0.001	A

* при доверительной вероятности 0.95

*** А - абсолютная, О - относительная.