

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

Дата: 21.02.2019 г.

Номер ГСО по Госреестру СО: ГСО 228-72/232-72

Количество СО в комплекте: 5

Наименование СО: СО СОСТАВА ЛАТУНИ МАРКИ Л96 (М 1)

Назначение СО:

СО предназначены для контроля точности результатов измерений состава сплава Л96 (ГОСТ 15527-70) спектральными методами.

Номер свидетельства (сертификата):

Действителен до: 01.03.1982

Описание СО:

материалом СО является сплав Л96 (ГОСТ 15527-70). 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: 10 лет

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование аттестуемой характеристики:

содержание элементов, %

Индекс СО	Аттестованная характеристика	Аттестованное значение	Единица величины	Границы погрешности $\pm\Delta^*$	***
11	Zn	2.81	%	0.07	A
12	Zn	3.53	%	0.07	A
13	Zn	4.14	%	0.07	A

14	Zn	4.48	%	0.07	A
15	Zn	(3.92)	%	0.07	A
11	Pb	0.024	%	0.004	A
12	Pb	0.051	%	0.004	A
13	Pb	0.030	%	0.003	A
14	Pb	0.0086	%	0.0010	A
15	Pb	0.035	%	0.003	A
11	Fe	0.041	%	0.003	A
12	Fe	0.056	%	0.003	A
13	Fe	0.082	%	0.003	A
14	Fe	0.097	%	0.005	A
15	Fe	0.085	%	0.004	A
11	Sn	0.059	%	0.005	A
12	Sn	0.084	%	0.009	A
13	Sn	0.032	%	0.002	A
14	Sn	0.028	%	0.002	A
15	Sn	0.049	%	0.005	A
11	Ni	0.344	%	0.010	A
12	Ni	0.144	%	0.009	A
13	Ni	0.089	%	0.006	A
14	Ni	0.168	%	0.009	A
15	Ni	0.118	%	0.008	A
11	Sb	(0.0053)	%	0.0005	A
12	Sb	0.0092	%	0.0009	A
13	Sb	0.0069	%	0.0010	A
14	Sb	0.0031	%	0.0003	A
15	Sb	0.0046	%	0.0005	A
11	Bi	0.0027	%	0.0003	A
12	Bi	0.0049	%	0.0002	A
13	Bi	0.0034	%	0.0002	A
14	Bi	0.0014	%	0.0001	A
15	Bi	0.0028	%	0.0002	A
11	P	0.019	%	0.002	A
12	P	0.031	%	0.003	A
13	P	0.0092	%	0.0007	A
14	P	0.0070	%	0.0006	A
15	P	0.0077	%	0.0006	A
11	Cu	96.71	%	0.03	A
12	Cu	96.09	%	0.07	A
13	Cu	95.61	%	0.03	A
14	Cu	95.21	%	0.03	A
15	Cu	95.80	%	0.03	A

* при доверительной вероятности 0.95

*** А - абсолютная, О - относительная.