

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

Дата: 26.02.2019 г.

Номер ГСО по Госреестру СО: ГСО 511-74/516-74

Количество СО в комплекте: 6

Наименование СО: СО СОСТАВА СПЛАВА ТИПА АЛ-4

Назначение СО:

СО предназначены для спектрального анализа сплава типа АЛ-4 (ГОСТ 2685-63).

Номер свидетельства (сертификата):

Действителен до: 01.06.1984

Описание СО:

материалом СО является сплав алюминиевый литейный типа АЛ-4 (ГОСТ 2685-63).
Комплект включает 6 СО. СО изготовлены в виде стержней длиной 72 мм и диаметром 7 мм, упакованных в коробку.

Страна изготовитель ГСО: Россия

Изготовитель(и):

Куйбышевский ф-л ВИАМ

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 $\pm\Delta^*$	***
17	Mg	0.12	%	0.012	A
18	Mg	0.40	%	0.039	A
19	Mg	0.24	%	0.028	A

21	Mg	0.18	%	0.024	A
24	Mg	0.16	%	0.018	A
17	Si	7.62	%	0.17	A
18	Si	9.23	%	0.19	A
19	Si	10.20	%	0.11	A
20	Si	10.46	%	0.26	A
21	Si	13.05	%	0.16	A
22	Si	12.15	%	0.15	A
17	Mn	0.58	%	0.008	A
18	Mn	0.45	%	0.015	A
19	Mn	0.41	%	0.007	A
20	Mn	0.68	%	0.023	A
21	Mn	0.36	%	0.013	A
22	Mn	0.18	%	0.010	A
17	Fe	1.56	%	0.013	A
18	Fe	0.37	%	0.012	A
19	Fe	0.66	%	0.013	A
21	Fe	0.98	%	0.012	A
22	Fe	0.47	%	0.014	A
17	Cu	0.029	%	0.0006	A
18	Cu	0.42	%	0.023	A
19	Cu	0.25	%	0.013	A
20	Cu	0.49	%	0.013	A
21	Cu	0.099	%	0.013	A
22	Cu	0.043	%	0.0003	A
17	Zn	0.25	%	0.041	A
18	Zn	0.48	%	0.032	A
19	Zn	0.16	%	0.041	A
20	Zn	0.097	%	0.016	A
22	Zn	0.061	%	0.001	A
17	Ti	0.12	%	0.003	A
18	Ti	0.16	%	0.029	A
19	Ti	0.10	%	0.003	A
21	Ti	0.19	%	0.008	A
22	Ti	0.029	%	0.004	A
19	Be	0.073	%	0.010	A
20	Be	0.124	%	0.019	A
21	Be	0.042	%	0.044	A

* при доверительной вероятности 0.95

*** А - абсолютная, О - относительная.