

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

Дата: 19.02.2019 г.

**Номер ГСО по Госреестру СО:** ГСО 54-70/58-70

Количество СО в комплекте: 1

**Наименование СО:** СО СОСТАВА АЛЮМИНИЕВОГО ПА СПЛАВА ТИПА В96Ц  
(комплект 110)

**Назначение СО:**

СО предназначены для спектрального анализа алюминиевого сплава типа В96Ц.

**Номер свидетельства (сертификата):**

Действителен до: 01.12.1980

**Описание СО:**

материалом СО является сплав типа В96Ц. Комплект включает 5 СО, упакованных в коробку поэкземплярно.

**Страна изготовитель ГСО:** Россия

**Изготовитель(и):**

ВНИИСО

**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 $\pm\Delta^*$	***
01	Cu	1.93	%	0.02	A
02	Cu	1.73	%	0.02	A
03	Cu	2.11	%	0.02	A

04	Cu	2.44	%	0.03	A
05	Cu	2.95	%	0.02	A
01	Mn	0.137	%	0.006	A
02	Mn	0.105	%	0.007	A
03	Mn	0.083	%	0.004	A
04	Mn	0.045	%	0.003	A
05	Mn	0.047	%	0.002	A
01	Mg	2.97	%	0.05	A
02	Mg	3.26	%	0.02	A
03	Mg	2.25	%	0.01	A
04	Mg	2.41	%	0.02	A
05	Mg	1.80	%	0.01	A
01	Fe	0.466	%	0.008	A
02	Fe	0.574	%	0.008	A
03	Fe	0.253	%	0.005	A
04	Fe	0.055	%	0.001	A
05	Fe	0.197	%	0.003	A
01	Si	0.312	%	0.007	A
02	Si	0.542	%	0.013	A
03	Si	0.159	%	0.008	A
04	Si	0.075	%	0.005	A
05	Si	0.049	%	0.001	A
01	Zr	0.131	%	0.008	A
02	Zr	0.081	%	0.004	A
03	Zr	0.218	%	0.006	A
04	Zr	0.137	%	0.003	A
05	Zr	0.191	%	0.005	A
01	Zn	9.30	%	0.06	A
02	Zn	7.40	%	0.07	A
03	Zn	9.89	%	0.03	A
04	Zn	8.36	%	0.05	A
05	Zn	7.12	%	0.06	A
01	Cr	0.034	%	0.001	A
02	Cr	0.056	%	0.001	A
03	Cr	0.020	%	0.001	A
04	Cr	0.014	%	0.002	A
05	Cr	0.008	%	0.001	A

\* при доверительной вероятности 0.95

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