

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

Дата: 09.04.2019 г.

**Номер ГСО по Госреестру СО:** ГСО 1657-79

Количество СО в комплекте: 1

**Наименование СО:** СО СОСТАВА СПЛАВА ТИПА ЦАМ9-1,5 (M282x)

**Назначение СО:**

СО предназначен для контроля точности результатов измерений состава сплава ЦАМ9-1,5 (ГОСТ 21437-75, ГОСТ 21438-75).

**Номер свидетельства (сертификата):** 0

**Действителен до:** 01.10.1993

**Описание СО:**

материалом СО является сплав ЦАМ9-1,5 (ГОСТ 21437-75, ГОСТ 21438-75). СО изготовлен в виде измельченной стружки, расфасованной в стеклянные банки с герметичной крышкой по 100 г - 150 г.

**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:** 5 лет

**НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

**Наименование аттестуемой характеристики:**

содержание элементов, %

Индекс СО	Аттестованная характеристика	Аттестованное значение	Единица величины	Границы погрешности $\pm\Delta^*$	***
M282x	Sn	(0.025)	%		
M282x	Si	(0.004)	%		

M282x	Cu	2.117	%	0.025	A
M282x	Al	9.30	%	0.08	A
M282x	Fe	0.0050	%	0.0004	A
M282x	Pb	0.043	%	0.003	A
M282x	Cd	0.0169	%	0.0006	A
M282x	Mg	0.052	%	0.004	A

\* при доверительной вероятности 0.95

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