

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

Дата: 22.05.2019 г.

**Номер ГСО по Госреестру СО:** ГСО 4324-88/4327-88

Количество СО в комплекте: 4

**Наименование СО:** СО СОСТАВА МОНОКРИСТАЛЛОВ СУЛЬФИДА КАДМИЯ, СЕЛЕНИДА КАДМИЯ, СУЛЬФАСЕЛЕНИДА КАДМИЯ ДЛЯ МЕТОДОВ ЭОС И РСМА (комплект КССО)

**Назначение СО:**

СО предназначены для градуировки электронных оже-спектрометров типа ЭСО-3, ЭС 2301, 09 ИОС 10-005, РН1-590 и рентгеноспектральных микроанализаторов типа МАР-2, "КАМЕКА".

**Номер свидетельства (сертификата):** 0

Действителен до: 01.03.1993

**Описание СО:**

СО представляют собой монокристаллические пластины размерами (5x5x1) мм<sup>3</sup> в комплекте КССО ЭОС и размерами (3x3x1) мм<sup>3</sup> в комплекте КССО РСМА. Поверхность образцов отполирована до 14 класса чистоты.

**Страна изготовитель ГСО:** Россия

**Изготовитель(и):**

ВНИИЦПВ  
НПО "ПЛАТАН"  
ВНИИМСО

**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:**

массовая доля компонентов, %

Индекс СО	Аттестованная характеристика	Аттестованное значение	Единица величины	Границы погрешности $\pm\delta^*$	***
01	Cd	73.7	%	3.7	О
02	Cd	65.0	%	3.2	О
03	Cd	77.8	%	2.6	О
04	Cd	58.6	%	2.5	О
01	S	17.4	%	3.1	О
02	S	7.0	%	2.4	О
03	S	22.2	%	2.5	О
01	Se	8.9	%	2.2	О
02	Se	28.0	%	3.3	О
04	Se	41.4	%	1.4	О

\* при доверительной вероятности 0.95

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