

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

Дата: 14.05.2019 г.

**Номер ГСО по Госреестру СО:** ГСО 3393-86

Количество СО в комплекте: 1

**Наименование СО:** СО СОСТАВА РАСТВОРОВ СОЛЕЙ МЕТАЛЛОВ (ГСОРМ-9)

**Назначение СО:**

СО предназначен для градуировки аналитических приборов (спектрофотометров, фотоколориметров, полярографов) и контроля точности результатов измерений состава гидрогеологических проб на аттестованные элементы эмиссионным, спектральным, атомно-абсорбционным, спектрофотометрическим, полярографическим и другими методами.

**Номер свидетельства (сертификата):** 0

Действителен до: 01.03.1991

**Описание СО:**

СО изготовлен в виде водно-кислотного раствора солей металлов, расфасован в ампулы из медицинского стекла емкостью 6 см<sup>3</sup>.

**Страна изготовитель ГСО:** Украина

**Изготовитель(и):**

ФХИ АН УКРАИНЫ

**Страна-импортер:**

**Организация-импортер:**

**Форма выпуска (ввоза):** серийное непрерывное

**Способ установления аттестованного значения:** расчетно-экспериментальный

**Срок годности экземпляра СО:** 5 лет

**НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

**Наименование аттестуемой характеристики:**

массовая концентрация элементов, мг/см<sup>3</sup>

Индекс СО	Аттестованная характеристика	Аттестованное значение	Единица величины	Границы погрешности $\pm\Delta^*$	***
--------------	---------------------------------	---------------------------	---------------------	---	-----

01	Al	1.00	мг/см <sup>3</sup>	0.01	A
01	V	1.00	мг/см <sup>3</sup>	0.01	A
01	Cr	0.500	мг/см <sup>3</sup>	0.005	A
01	B	0.200	мг/см <sup>3</sup>	0.002	A
01	Mo	0.200	мг/см <sup>3</sup>	0.002	A

\* при доверительной вероятности 0.95

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