

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

Дата: 28.05.2019 г.

**Номер ГСО по Госреестру СО:** ГСО 2294-89П

Количество СО в комплекте: 1

**Наименование СО:** СО СОСТАВА РАСТВОРОВ ИОНОВ МЕТАЛЛОВ ГСОСРМ-2  
(ГСОРМ-1, ГСОСРМ-2, ГСОСРМ-3, ГСОСРМ-5, ГСОСРМ-30)

**Назначение СО:**

СО предназначен для градуировки аналитических приборов (спектрофотометров, фотоколориметров, спектрографов) и контроля точности результатов измерений различных проб на аттестованные элементы эмиссионным спектральным, атомно-абсорбционным, спектрофотометрическим, рентгено-флуоресцентным методами.

**Номер свидетельства (сертификата):** 0

Действителен до: 01.03.1994

**Описание СО:**

СО изготовлен в виде раствора, расфасованного в ампулы емкостью 5 см<sup>3</sup>.

**Страна изготовитель ГСО:** Украина

**Изготовитель(и):**

ФХИ АН УКРАИНЫ

**Страна-импортер:**

**Организация-импортер:**

**Форма выпуска (ввоза):** единичное

**Способ установления аттестованного значения:** применение аттестованных методик измерений

**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 $\pm\Delta^*$	***
--------------	---------------------------------	---------------------------	---------------------	---	-----

ГСОРМ-2	Cu	1.00	мг/см3	0.01	A
ГСОРМ-2	Co	1.00	мг/см3	0.01	A
ГСОРМ-2	Ni	1.00	мг/см3	0.01	A
ГСОРМ-2	Sr	1.00	мг/см3	0.01	A
ГСОРМ-2	Cr	1.00	мг/см3	0.01	A
ГСОРМ-2	Fe	1.00	мг/см3	0.01	A

\* при доверительной вероятности 0.95

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