

**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 4483-89

Количество СО в комплекте: 1

Наименование СО: СО СОСТАВА РАСТВОРОВ ИОНОВ МЕТАЛЛОВ ГСОМ-30
(ГСОРМ-1, ГСОМ-2, ГСОМ-3, ГСОМ-5, ГСОМ-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 водного раствора солей металлов, расфасованного в ампулы емкостью 5 см³.

Страна изготовитель ГСО: Украина

Изготовитель(и):

ФХИ АН УКРАИНЫ

Страна-импортер:

Организация-импортер:

Форма выпуска (ввоза): серийное непрерывное

Способ установления аттестованного значения: применение аттестованных методик измерений

Срок годности экземпляра СО: 5 лет

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование аттестуемой характеристики:

массовая концентрация элементов, мг/см³

Индекс СО	Аттестованная характеристика	Аттестованное значение	Единица величины	Границы погрешности	***
--------------	---------------------------------	---------------------------	---------------------	------------------------	-----

				$\pm\delta^*$	
ГСОРМ-30	Na	0.95-1.05	мг/см3	1.0	О
ГСОРМ-30	K	0.95-1.05	мг/см3	1.0	О
ГСОРМ-30	Mg	0.95-1.05	мг/см3	1.0	О
ГСОРМ-30	Ca	0.95-1.05	мг/см3	1.0	О
ГСОРМ-30	Al	0.95-1.05	мг/см3	1.0	О

* при доверительной вероятности 0.95

*** А - абсолютная, О - относительная.