

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

Дата: 29.04.2019 г.

**Номер ГСО по Госреестру СО:** ГСО 2296-82

Количество СО в комплекте: 1

**Наименование СО:** СО СОСТАВА РАСТВОРОВ МЕТАЛЛОВ (ГСОРМ-4)

**Назначение СО:**

СО предназначен для градуировки аналитических приборов (спектрофотометров, фотоколориметров, спектрографов), контроля правильности результатов анализа проб воздуха (аэрозоли, осадки) на аттестованные элементы эмиссионным спектральным, атомно-абсорбционным и спектрофотометрическим методами.

**Номер свидетельства (сертификата):** 0

**Действителен до:** 01.03.1985

**Описание СО:**

материал СО представляет собой азотнокислый раствор, содержащий аттестованные элементы и расфасованный в ампулы из белого медицинского стекла 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:** 3 года

**НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

**Наименование аттестуемой характеристики:**

массовая концентрация элементов, %

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

ГСОРМ-4	Fe	5.00	мг/мл	0.05	A
ГСОРМ-4	Ca	5.00	мг/мл	0.05	A
ГСОРМ-4	Al	5.00	мг/мл	0.05	A
ГСОРМ-4	Mg	5.00	мг/мл	0.05	A

\* при доверительной вероятности 0.95

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