

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

Дата: 30.04.2019 г.

**Номер ГСО по Госреестру СО:** ГСО 3223-85

Количество СО в комплекте: 1

**Наименование СО:** СО СОСТАВА СОЛИ ТЯЖЕЛЫХ МЕТАЛЛОВ (МАРГАНЕЦ  
СЕРНОКИСЛЫЙ)

**Назначение СО:**

СО предназначен для поверки, аттестации и градуировки спектрофотометрических анализаторов состава жидких сред, а также для контроля правильности результатов измерений содержания ионов марганца (II) в водных растворах марганца сернокислого.

**Номер свидетельства (сертификата):** 0

**Действителен до:** 01.06.1986

**Описание СО:**

СО изготовлен в виде водного раствора марганца сернокислого, расфасованного в стеклянные ампулы по 100 мл.

**Страна изготовитель ГСО:** Грузия

**Изготовитель(и):**

НПО "ИСАРИ"

**Страна-импортер:**

**Организация-импортер:**

**Форма выпуска (ввоза):** единичное

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

**Срок годности экземпляра СО:** 1 год

**НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

**Наименование аттестуемой характеристики:**

массовая доля марганца в сернокислом марганце, %

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

01	Mn	22.90	%	0.20	О
----	----	-------	---	------	---

\* при доверительной вероятности 0.95

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