

**ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ  
СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦОВ**

(на ГСО, для которого Описание типа не предусмотрено)

Дата: 01.07.2019 г.

**Номер ГСО по Госреестру СО:** ГСО 5237-90

Количество СО в комплекте: 1

**Наименование СО:** СО СОСТАВА РАСТВОРА ИОНОВ ЦИНКА

**Назначение СО:**

СО предназначен для градуировки, аттестации, поверки аналитических приборов (спектрофотометров, фотоколориметров, спектрографов, полярографов) и контроля правильности результатов анализа различных типов вод на аттестованный элемент атомно-абсорбционным, спектральным, спектрофотометрическим, полярографическим методами.

**Номер свидетельства (сертификата):** 0

Действителен до: 01.03.2000

**Описание СО:**

СО изготовлен в виде солянокислого раствора Zn метал. (ГОСТ 989-75), расфасованного в стеклянные ампулы по 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:** применение аттестованных методик измерений

**Срок годности экземпляра СО:** 3 года

**НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

**Наименование аттестуемой характеристики:**

массовая концентрация ионов цинка, мг/см<sup>3</sup>

| Индекс<br>СО | Аттестованная<br>характеристика | Аттестованное<br>значение | Единица<br>величины | Границы<br>погрешности | *** |
|--------------|---------------------------------|---------------------------|---------------------|------------------------|-----|
|--------------|---------------------------------|---------------------------|---------------------|------------------------|-----|

|    |               |             |        |               |   |
|----|---------------|-------------|--------|---------------|---|
|    |               |             |        | $\pm\delta^*$ |   |
| 01 | Zn (II) - ион | 0.095-0.105 | мг/см3 | 1.0           | O |

\* при доверительной вероятности 0.95

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