

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

Дата: 17.04.2019 г.

**Номер ГСО по Госреестру СО:** ГСО 2687-83

Количество СО в комплекте: 1

**Наименование СО:** СО ИЗОТОПНОГО СОСТАВА УРАНА СОИСУ-0066

**Назначение СО:**

СО предназначен для аттестации и поверки средств измерения изотопного состава, контроля правильности результатов измерения изотопного состава урана и измерения изотопного состава урана методами сравнения.

**Номер свидетельства (сертификата):** 0

**Действителен до:** 01.09.1993

**Описание СО:**

СО изготовлен в виде порошка, расфасованого в стеклянные флаконы по 1 г.

**Страна изготовитель ГСО:** Россия

**Изготовитель(и):**

Всесоюзное объединение "Изотоп"

**Страна-импортер:**

**Организация-импортер:**

**Форма выпуска (ввоза):** единичное

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

**Срок годности экземпляра СО:** 10 лет

**НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

**Наименование аттестуемой характеристики:**

массовая доля изотопа в уране, %

| Индекс<br>СО | Аттестованная<br>характеристика | Аттестованное<br>значение | Единица<br>величины | Границы<br>погрешности<br>$\pm \Delta^*$ | *** |
|--------------|---------------------------------|---------------------------|---------------------|------------------------------------------|-----|
| 01           | Изотоп U-234                    | 0.005                     | %                   | 0.001                                    | A   |
| 01           | Изотоп U-235                    | 0.6579                    | %                   | 0.0004                                   | A   |

|    |              |        |   |       |   |
|----|--------------|--------|---|-------|---|
| 01 | Изотоп U-236 | 0.009  | % | 0.001 | A |
| 01 | Изотоп U-238 | 99.328 | % | 0.001 | A |

\* при доверительной вероятности 0.95

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