

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

(на ГСО, для которого Описание типа не предусмотрено)

Дата: 24.04.2019 г.

**Номер ГСО по Госреестру СО:** ГСО 5675-90

Количество СО в комплекте: 1

**Наименование СО:** СО МАССОВОЙ ДОЛИ ЭЛЕМЕНТОВ (КОМПЛЕКТ "ЭГРАЙ")

**Назначение СО:**

СО предназначены для поверки и аттестации рентгенорадиометрических приборов (ГОСТ 22462-77) с погрешностью не более 10% отн.

**Номер свидетельства (сертификата):** 0

**Действителен до:** 01.12.2000

**Описание СО:**

СО входит в комплект "ЭГРАЙ", включающий 255 СО, изготовленных введением соединений металлов в матрицу, состоящую из корунда, флюорита и добавок для прессования. Стандартные образцы изготовлены в виде гомогенных смесей с добавками 11 аттестуемых элементов и, представляют собой диски диаметром 100 мм, толщиной 20 мм.

**Страна изготовитель ГСО:** Республика Казахстан, Россия

**Изготовитель(и):**

ГИПРОЦВЕТМЕТ  
НИИСТРОМПРОЕКТ

**Страна-импортер:**

**Организация-импортер:**

**Форма выпуска (ввоза):** серийное повторяющимися партиями

**Способ установления аттестованного значения:** расчетно-экспериментальный

**Срок годности экземпляра СО:** 10 лет

**НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

**Наименование аттестуемой характеристики:**

массовая доля элементов, %

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

|    |    |           |   |               |   |
|----|----|-----------|---|---------------|---|
|    |    |           |   | $\pm\Delta^*$ |   |
| 01 | Cu | 2.7 - 3.3 | % | 0.01          | A |
| 01 | Sn | 2.7 - 3.3 | % | 0.012         | A |

\* при доверительной вероятности 0.95

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