

**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 5600-90

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 однородных 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 СО	Аттестованная характеристика	Аттестованное значение	Единица величины	Границы погрешности	***
--------------	---------------------------------	---------------------------	---------------------	------------------------	-----

				$\pm\Delta^*$	
01	Ba	4.5 - 5.5	%	0.17	A
01	Fe	18.5 - 21.5	%	0.01	A

\* при доверительной вероятности 0.95

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