

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

Дата: 18.06.2019 г.

Номер ГСО по Госреестру СО: ГСО 7097-93

Количество СО в комплекте: 1

Наименование СО: СО СОСТАВА ТОРИЕВОЙ РУДЫ (ЕРЭ-ТС)

Назначение СО:

СО предназначен для градуировки рентгеноспектральных анализаторов и лабораторных гамма-спектрометров, для контроля показателей точности измерений содержания тория химическим, рентгеноспектральным, гамма-спектрометрическим и рентгенорадиометрическими методами анализа.

Номер свидетельства (сертификата): 0

Действителен до: 01.11.2003

Описание СО:

материал СО представляет собой порошок, изготовленный из смеси оксида тория (равновесного с продуктами распада) с кварцевым песком, расфасованный в полиэтиленовые пакеты по 100 г.

Страна изготовитель ГСО: Россия

Изготовитель(и):

НПП "ТЭКО"

Страна-импортер:

Организация-импортер:

Форма выпуска (ввоза): единичное

Способ установления аттестованного значения: межлабораторный эксперимент

Срок годности экземпляра СО: 10 лет

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование аттестуемой характеристики:

массовая доля тория, %

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

01	Th	4.46	%	0.20	A
01	U	(5E-4)	%		
01	Изотоп К-40	(0.03)	%		

* при доверительной вероятности 0.95

*** А - абсолютная, О - относительная.