

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

Дата: 28.05.2019 г.

Номер ГСО по Госреестру СО: ГСО 5129-89

Количество СО в комплекте: 1

Наименование СО: СО НЕЙТРОННО-AKТИВАЦИОННОГО ДЕТЕКТОРА НА ОСНОВЕ КОБАЛЬТ-59

Назначение СО:

СО предназначен для измерения характеристик полей нейтронов на ядерно-физических установках (МИ 1393-86 "Характеристики реакторных нейтронных полей. Методика нейтронно-активационных измерений").

Номер свидетельства (сертификата): 0

Действителен до: 01.12.1994

Описание СО:

СО представляет собой диск диаметром 3 мм или 10 мм из материала, содержащего нуклид Со-59. В качестве материала СО нейтронно-активационного детектора может использоваться кобальт металлический, либо композиционные материалы из кварца или керсила с равномерно распределенным в объеме матрицы нуклидом Со-59.

Страна изготовитель ГСО: Россия

Изготовитель(и):
НПО ВНИИФТРИ

Страна-импортер:

Организация-импортер:

Форма выпуска (ввоза): серийное повторяющимися партиями

Способ установления аттестованного значения: применение аттестованных методик измерений

Срок годности экземпляра СО: 5 лет

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование аттестуемой характеристики:

число ядер нуклида Со-59 в образце

Индекс	Аттестованная	Влияющие	Аттестованное	Единица	Границы	***
--------	---------------	----------	---------------	---------	---------	-----

СО	характеристика	величины	значение	величины	погрешности $\pm\delta^*$	
	Число ядер нуклида мишени		1E+19 - 5E+20		3	О

* при доверительной вероятности 0.95

*** А - абсолютная, О - относительная.