

**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 5121-89

Количество СО в комплекте: 1

Наименование СО: СО НЕЙТРОННО-AКТИВАЦИОННОГО ДЕТЕКТОРА НА ОСНОВЕ НЕПТУНИЙ-237

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 сердечник из материала, содержащего нуклид Np-237, и герметизирующей оболочки с внешним диаметром 3 или 10 мм.

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 Np-237 в образце

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

	Число ядер нуклида мишени		1E+17 - 1E+19		3	О
--	------------------------------	--	---------------	--	---	---

* при доверительной вероятности 0.95

*** А - абсолютная, О - относительная.