

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

Дата: 22.05.2019 г.

Номер ГСО по Госреестру СО: ГСО 4229-88

Количество СО в комплекте: 1

Наименование СО: СО ЭФФЕКТИВНОСТИ РЕГИСТРАЦИИ СЦИНТИЛЛЯЦИОННЫХ ДЕТЕКТОРОВ МЕДЛЕННЫХ НЕЙТРОНОВ ТИПА СДК.03

Назначение СО:

СО предназначен для измерения эффективности регистрации сцинтилляционных детекторов медленных нейтронов типа СДК.03 методом сравнения.

Номер свидетельства (сертификата): 0

Действителен до: 01.03.1998

Описание СО:

СО представляет собой детектор медленных нейтронов. Детектор состоит из активного элемента, представляющего собой цилиндрический световод из органического стекла диаметром (16х40, 25х40 и 31х60) мм. В радиальные пазы световода запрессован светосостав, содержащий до 90 % сернистого цинка

Страна изготовитель ГСО: Украина

Изготовитель(и):

НПО "Монокристаллреактив"

Страна-импортер:

Организация-импортер:

Форма выпуска (ввоза): единичное

Способ установления аттестованного значения: применение аттестованных методик измерений

Срок годности экземпляра СО: 10 лет с повторной аттестацией раз в 2 года

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование аттестуемой характеристики:

эффективность регистрации, %

Индекс СО	Аттестованная характеристика	Влияющие величины	Аттестованное значение	Единица величины	Границы погрешности	***
-----------	------------------------------	-------------------	------------------------	------------------	---------------------	-----

					$\pm\delta^*$	
01	Эффективность регистрации сцинтилляционных детекторов		25	%	10	О

* при доверительной вероятности 0.95

*** А - абсолютная, О - относительная.