

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

Дата: 27.03.2019 г.

Номер ГСО по Госреестру СО: ГСО 819-76

Количество СО в комплекте: 1

Наименование СО: СО ПРИБОРНОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ СЦИНТИЛЛЯЦИОННЫХ
ДЕТЕКТОРОВ МЕДЛЕННЫХ НЕЙТРОНОВ ДМН-30Б

Назначение СО:

СО предназначен для использования в качестве СО 2-го разряда и применяется для передачи величины приборной эффективности стандартным образцам 3-го разряда.

Номер свидетельства (сертификата): 0

Действителен до: 01.12.1985

Описание СО:

СО представляет собой сцинтилляционный детектор на основе свето-состава Т-2 размерами - диаметр 40 мм, высота 63 мм, в алюминиевом контейнере с отражателем из фторопласта со стеклянным выходным окном.

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

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование аттестуемой характеристики:

приборная эффективность (ЭП) регистрации медленных нейтронов при заданном пороге дискриминации, %

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

					$\pm\Delta^*$	
	Приборная эффективность		29.4	%	2.3	A

* при доверительной вероятности 0.95

*** A - абсолютная, O - относительная.