

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

Дата: 22.02.2019 г.

Номер ГСО по Госреестру СО: ГСО 438-73

Количество СО в комплекте: 1

Наименование СО: СО 2 РАЗРЯДА ДЕТЕКТОРОВ СЦИНТИЛЛЯЦИОННЫХ НА
ОСНОВЕ МОНОКРИСТАЛЛОВ АНТРАЦЕНА

Назначение СО:

СО предназначен для передачи размера светового выхода в условных единицах
стандартным образцам III разряда на основе монокристаллов антрацена.

Номер свидетельства (сертификата):

Действителен до: 01.02.1994

Описание СО:

СО представляет собой сцинтилляционный детектор на основе монокристалла
антрацена размером: $d = 40$ мм, $h = 20$ мм в алюминиевом контейнере с отражателем из
оксида магния, в оптическом контакте со стеклянным выходным окном. Маркировка
детектора Б-51-66.

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: ежегодная аттестация

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование аттестуемой характеристики:

световой выход, условные единицы

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

					$\pm\delta^*$	
01	Световой выход		1.21	усл ед-ца	0.01	О

* при доверительной вероятности 0.95

*** А - абсолютная, О - относительная.