

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

Дата: 22.03.2019 г.

Номер ГСО по Госреестру СО: ГСО 542-74

Количество СО в комплекте: 1

Наименование СО: СО 3 РАЗРЯДА СВЕТОВОГО ВЫХОДА СЦИНТИЛЛЯЦИОННЫХ
ДЕТЕКТОРОВ НА ОСНОВЕ МОНОКРИСТАЛЛА АНТРАЦЕНА

Назначение СО:

СО предназначен для передачи размера условной единицы светового выхода
сцинтилляционных детекторов стандартным образцам СОИК разряда на основе
монокристаллов антрацена.

Номер свидетельства (сертификата): 0

Действителен до: 01.10.1993

Описание СО:

СО представляет собой сцинтилляционный детектор на основе монокристалла
антрацена цилиндрической формы размерами: диаметр 20 мм, высота 10 мм, в
алюминиевом контейнере с отражателем из окиси магния, упакованный в оптическом
контакте 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: ежегодная аттестация

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование аттестуемой характеристики:

световой выход, условная единица

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

СО	характеристика	величины	значение	величины	погрешности $\pm\delta^*$	
	Световой выход		1.0 - 2.0	усл. ед.	8	О

* при доверительной вероятности 0.95

*** А - абсолютная, О - относительная.