

**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 540-74

Количество СО в комплекте: 1

Наименование СО: СО 2 РАЗРЯДА СВЕТОВОГО ВЫХОДА СЦИНТИЛЛЯЦИОННЫХ ДЕТЕКТОРОВ НА ОСНОВЕ МОНОКРИСТАЛЛА ЦЕЗИЯ ЙОДИСТОГО, АКТИВИРОВАННОГО ТАЛЛИЕМ

Назначение СО:

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

Номер свидетельства (сертификата): 0

Действителен до: 01.10.1983

Описание СО:

СО представляет собой сцинтилляционный детектор на основе монокристаллов CsI(Tl) диаметром и высотой 40 мм, в алюминиевом контейнере с отражателем из окиси магния, упакованных без оптического контакта 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		1.14	усл. ед.	0.06	А

* при доверительной вероятности 0.95

*** А - абсолютная, О - относительная.