

**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 541-74

Количество СО в комплекте: 1

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

**Назначение СО:**

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

**Номер свидетельства (сертификата):** 0

**Действителен до:** 01.10.1993

**Описание СО:**

СО представляет собой сцинтилляционный детектор на основе монокристалла  
стильбена цилиндрической формы размерами: диаметр 40 мм, высота 40 мм, в  
алюминиевом контейнере с отражателем из окиси магния, упакованный в оптическом  
контакте со стеклянным 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		0.9 - 1.4	усл. ед.	8	О

\* при доверительной вероятности 0.95

\*\*\* А - абсолютная, О - относительная.