

**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 437-73

Количество СО в комплекте: 1

**Наименование СО:** СО 2 РАЗРЯДА ДЕТЕКТОРОВ СЦИНТИЛЛЯЦИОННЫХ НА  
ОСНОВЕ МОНОКРИСТАЛЛОВ СТИЛЬБЕНА

**Назначение СО:**

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

**Номер свидетельства (сертификата):**

Действителен до: 01.02.1994

**Описание СО:**

СО представляет собой сцинтилляционный детектор на основе монокристалла стильбена размером:  $d = 40$  мм,  $h = 40$  мм в алюминиевом контейнере с отражателем из окиси магния в оптическом контакте со стеклянным выходным окном. Маркировка детектора 0-97-66.

**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, условная единица

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

					$\pm\Delta^*$	
01	Световой выход		0.97	усл ед-ца	0.01	А

\* при доверительной вероятности 0.95

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