

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

Дата: 27.03.2019 г.

**Номер ГСО по Госреестру СО:** ГСО 951-76

Количество СО в комплекте: 1

**Наименование СО:** СО УДЕЛЬНОЙ ЯРКОСТИ СЦИНТИЛЛЯЦИОННЫХ ЭКРАНОВ  
НА ОСНОВЕ МОНОКРИСТАЛЛА CsI (Tl)

**Назначение СО:**

СО предназначен для использования в качестве СО 2-го разряда и применяется для передачи величины удельной яркости стандартным образцам 3-го разряда.

**Номер свидетельства (сертификата):** 0

**Действителен до:** 01.12.1995

**Описание СО:**

СО представляет собой экран на основе монокристалла CsI (Tl) диаметром 80 мм, толщиной 3 мм в алюминиевом контейнере с зеркальным отражателем.

**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:** не ограничен

**НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

**Наименование аттестуемой характеристики:**

удельная яркость сцинтилляционного экрана, (кДж/м<sup>2</sup>)\*(кг/А)

Индекс СО	Аттестованная характеристика	Влияющие величины	Аттестованное значение	Единица величины	Границы погрешности ±δ*	***
01	Удельная яркость		2.7*E+4	(кДж/м <sup>2</sup> )*(кг/А)	10	О

	сцинтилляционных экранов					
--	-----------------------------	--	--	--	--	--

\* при доверительной вероятности 0.95

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