

**ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ  
СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦОВ**

(на ГСО, для которого Описание типа не предусмотрено)

Дата: 04.06.2019 г.

**Номер ГСО по Госреестру СО:** ГСО 5267-90

Количество СО в комплекте: 1

**Наименование СО:** СО ОПТИЧЕСКОЙ ПЛОТНОСТИ (РАСТВОР КАЛИЯ  
МАРГАНЦОВОКИСЛОГО)

**Назначение СО:**

СО предназначен для поверки и аттестации спектрофотометров типов СФ-16, СФ-26, СФ-46 и фотоколориметров типов ФЭК-60, КФК-2 в ультрафиолетовой и видимой областях спектра по шкале оптической плотности при длине оптического пути 1 см.

**Номер свидетельства (сертификата):** 0

Действителен до: 01.03.2000

**Описание СО:**

СО изготовлен в виде кислого раствора марганцевокислого калия, расфасованного в стеклянные ампулы вместимостью 20 см<sup>3</sup>.

**Страна изготовитель ГСО:** Россия

**Изготовитель(и):**

НПО "ВЕКТОР"

**Страна-импортер:**

**Организация-импортер:**

**Форма выпуска (ввоза):** серийное повторяющимися партиями

**Способ установления аттестованного значения:** применение аттестованных методик измерений

**Срок годности экземпляра СО:** 1 год

**НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

**Наименование аттестуемой характеристики:**

оптическая плотность раствора, б/р величина

Индекс СО	Аттестованная характеристика	Влияющие величины	Аттестованное значение	Единица величины	Границы погрешности $\pm\delta^*$	***
--------------	---------------------------------	----------------------	---------------------------	---------------------	---	-----

01	Оптическая плотность раствора	при длинах волн 310, 525, 545 нм относительно раствора сравнения оптического пути 1 см.	0.3-0.5	б/р величина	<1.0	О
----	-------------------------------	---	---------	-----------------	------	---

\* при доверительной вероятности 0.95

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