

ГОСТ 17651—72

М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н И Й С Т А И Д А Р Т

**ТАРА СТЕКЛЯННАЯ ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ
СРЕДСТВ**

МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ СВЕТОЗАЩИТНЫХ СВОЙСТВ

Издание официальное



Москва
Стандартинформ
2006

М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Й С Т А Н Д А Р Т

ТАРА СТЕКЛЯННАЯ ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ
СРЕДСТВ

ГОСТ
17651—72

Метод определения светозащитных свойств

Glass containers for medicines.

Test methods for determination of light-protective properties

МКС 11.040.99

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 27 апреля 1972 г. № 865
дата введения установлена

01.07.73

Настоящий стандарт распространяется на стеклянную тару для лекарственных средств, изготовленную из нейтрального светозащитного стекла.

Стандарт устанавливает метод определения светозащитных свойств измерением светопропускания в области спектра от 290 до 450 нм.

1. ПОДГОТОВКА К ИСПЫТАНИЮ

- 1.1. Для измерения светопропускания применяют спектрофотометр типа СФД-2.
- 1.2. Стеклянную тару, отобранные для испытаний, разрезают по оси мокрым абразивным кругом и вырезают по одному образцу из каждого изделия.
- 1.3. Образцы должны быть вырезаны из цилиндрической части тары. Размер образца должен быть таким, чтобы его можно было поместить в держатель спектрофотометра.
- 1.4. Образцы должны быть тщательно промыты и высушены. Царапины на поверхности образцов не допускаются.
- 1.5. Чистые образцы крепят в держателе спектрофотометра липким воском или другими материалами.
- 1.6. Перед измерением светопропускания поверхности образца должны быть тщательно протерты тканью для линз по ГОСТ 29298—92.

2. ПРОВЕДЕНИЕ ИСПЫТАНИЯ

- 2.1. Образец помещают в спектрофотометр цилиндрический осью параллельно плоскости щели и центрируют его таким образом, чтобы луч света был перпендикулярным к измеряемой поверхности.
- 2.2. Светопропускание измеряют в области спектра от 290 до 450 нм с интервалом 20 нм.
- 2.3. Допускаемое значение пропускания светового потока в процентах для всех образцов должно быть не более установленного техническими требованиями на испытуемую тару для лекарственных средств для каждого интервала длин волн.