

**ПОСУДА СТЕКЛЯННАЯ ХИМИКО-ЛАБОРАТОРНАЯ  
ГОРЛОВИНЫ  
ВНУТРЕННИЕ ДИАМЕТРЫ**

Издание официальное



Москва  
Стандартинформ  
2011

## Посуда стеклянная химико-лабораторная

## ГОРЛОВИНЫ

## Внутренние диаметры

Laboratory and chemist glassware.  
Necks. Internal diameters

**ГОСТ  
7851-74**

Взамен  
**ГОСТ 7851-61**

МКС 71.040.20

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 22 января 1974 г. № 197 дата введения установлена

01.01.75

Ограничение срока действия снято по протоколу № 5-94 Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации (ИУС 11-12-94)

1. Настоящий стандарт распространяется на стеклянную химико-лабораторную посуду и устанавливает внутренние диаметры горловин с конусами взаимозаменяемыми и невзаимозаменяемыми с нешлифованной поверхностью\*.

2. Внутренние диаметры и конусность горловин с конусами взаимозаменяемыми — по ГОСТ 8682-93.

3. Внутренние диаметры горловин с конусами невзаимозаменяемыми с нешлифованной поверхностью должны выбираться из следующих рядов:

5,0; 7,5; 10,0; 12,5; 14,5; 19,0; 21,5; 24,0; 29,0; 34,5; 40,0 мм с предельными отклонениями  $\pm 1$  мм;  
45; 50; 60; 85; 100 мм с предельными отклонениями  $\pm 2$  мм.

4. Конусность горловин с конусами невзаимозаменяемыми с нешлифованной поверхностью  $(1\pm0,3):10$ .

1, 2, 3, 4. (Измененная редакция, Изм. № 1).

\* В части типов, основных параметров и размеров заменен на ГОСТ 25336-82.