
**КОЛБЫ МЕРНЫЕ ОТЛИВНЫЕ ТИПА I
КЛАССА 2 ВМЕСТИМОСТЬЮ 25, 50, 100, 200,
250, 500 мл**

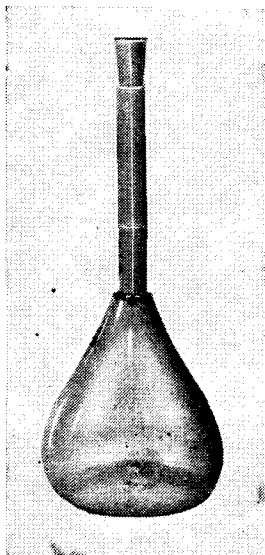
**Внесены
в Государственный
реестр
под № 4783—75**

**Утверждены Государственным комитетом стандартов Совета Министров
СССР 15 апреля 1975 г. Выпуск разрешен**

до 01.07.1979 г.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Колбы мерные отливные типа I класса 2 (см. рисунок) с одной отметкой применяются в лабораториях, научно-исследовательских институтах и служат для отмеривания выливаемой жидкости.



ОПИСАНИЕ

Колба представляет собой в нижней части шарообразный, в средней части конический сосуд с плоским или слегка вогнутым дном и припаянным под шлиф или под резиновую пробку цилиндрическим горлом.

На цилиндрической части горла колбы нанесена круговая отметка, соответствующая номинальной вместимости колбы при температуре 20°C.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Допускаемые отклонения в зависимости от номинальной вместимости, мл: 25±0,12; 50±0,20; 100±0,40; 200±0,40; 250±0,40; 500±0,60.

Основные размеры колб приведены в таблице.

Наименование размеров	Числовое значение размеров при вместимости, мл					
	25	50	100	200	250	500
Высота колбы, мм	115±5	150±5	170±5	200±5	225±5	260±5
Наружный диаметр горла, мм		13±1			17±1	
Диаметр дна колбы, % наружного диаметра шара			70—80			
Расстояние от нижнего края шлифа до отметки, не менее, мм		30			40	
Толщина стенки горла, мм		1,3±0,3			1,5±0,3	
Толщина стенки шара, мм		1,0±0,2			1,2±0,2	

ПОВЕРКА

Колбы поверяют в соответствии с требованиями инструкции 31—64 «По поверке мер вместимости стеклянных технических 1-го и 2-го классов».

Испытания проводила Клинская лаборатория государственного надзора за стандартами и измерительной техникой. Результаты испытаний рассматривал Московский центр метрологии и стандартизации.

Изготовитель — Министерство приборостроения, средств автоматизации и систем управления СССР.