



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

**ПРОБИРКИ ДЛЯ РАДИОАКТИВНЫХ ПРОБ
И ПРОБКИ ДЛЯ НИХ**

ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ

ГОСТ 28129—89
(СТ СЭВ 6188—88)

Издание официальное



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва

**ПРОБИРКИ ДЛЯ РАДИОАКТИВНЫХ ПРОБ
И ПРОБКИ ДЛЯ НИХ****Основные размеры****ГОСТ****28129—89**Test tubes for radioactive samples and stoppers for
them. Basic dimensions**(СТ СЭВ 6188—88)**

ОКП 436100

Срок действия с 01.01.90
до 01.01.95

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт распространяется на стеклянные и пластмассовые пробирки, применяемые для измерений радиоактивности, и пробки для них и устанавливает размеры пробирок, обеспечивающие их взаимозаменяемость.

Настоящий стандарт не распространяется на пробирки специального назначения.

1. Размеры стеклянных и пластмассовых пробирок, применяемых для измерения радиоактивности, должны соответствовать приведенным на чертеже и в табл. 1 и 2.

2. Пробирки не должны иметь выступов на дне с наружной стороны и с торца в верхней части.

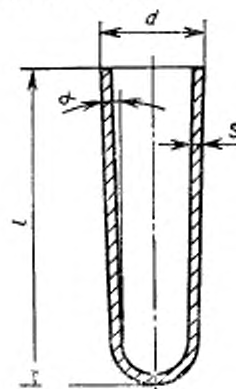


Таблица 1

мм

Наружный диаметр d		Толщина стенки S				Длина l	Уклон α
		из стекла		из пластмассы			
Ноимн.	Пред. откл.	Ноимн.	Пред. откл.	Ноимн.	Пред. откл.		
10 12 14	$\pm 0,5$	0,8	$\pm 0,1$	От 0,6 до 1,5	$\pm 0,2$	55 ± 3 75 ± 4 100 ± 5	От 0° до 0°15'
16 20 25	$\pm 1,0$						

Таблица 2

Длина l , мм	Объем пробирки, мл. диаметром d , мм					
	10	12	14	16	20	25
55	3,0	4,7	6,6	9,0	15	24
75	4,2	6,2	9,0	12	20	32
100	5,6	8,3	12	16	26	43

Примечания:

1. Рекомендуется использование пробирок с закругленным дном (см. черт.). Допускается использование пробирок с плоским дном, удовлетворяющих всем требованиям.

2. Допуск на толщину стенки относится только к цилиндрической части пробирки.

3. Толщина пластмассовых пробирок должна быть не ниже минимального и не выше максимального значений, указанных в таблице.

3. Максимальный диаметр пробки должен быть не более наружного диаметра соответствующей пробирки.

4. Высота части пробки в закупоренном положении, выступающей над пробиркой, должна составлять от 10 до 15 мм.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 27.04.89 № 1142 стандарт Совета Экономической Взаимопомощи 6188—88 «Пробирки для радиоактивных проб и пробки для них. Основные размеры» непосредственно в качестве государственного стандарта СССР с 01.01.90 г
2. Срок проверки 1993 г. Периодичность 5 лет.
3. Стандарт соответствует Публикации МЭК 583 в части основных размеров пробирок, Публикации МЭК 583А в части размеров пробок
4. ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

Редактор *Н. П. Шукина*
Технический редактор *Л. А. Никитина*
Корректор *Е. И. Морозова*

Сдано в наб. 02.08.89 Подл. в печ. 04.09.89 0,375 усл. п. л., 0,375 усл. экр.-отт., 0,16 уч.-изд. л.
Тир. 4 000 Цена 3 к.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123557, Москва, ГСП, Новопресненский пер., 3
Тип. Московский печатник», Москва Лялин пер., 6. Зак. 615