

СССР

Народный
комиссариат
тяжелой
промышленности

ОБЩЕСОЮЗНЫЙ
СТАНДАРТ

СКЛЯНКИ ДРЕКСЕЛЯ

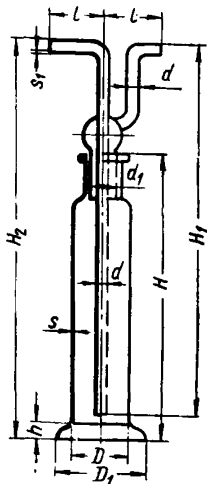
**ОСТ НКТП
4300**

Взамен
ОСТ НКТП
6173/217

Группа И12

А. ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

1. Размеры и допуски в мм (см. чертеж):



Наименование мест измерения	Емкость в мл		
	100±10	200±20	500±50
Наружный диаметр D	38±2	50±2	75±2
Наружный диаметр ножки D_1	58±2	70±2	95±2
Наружный диаметр отводной трубки d	8±1	8±1	8±1
Средний внутренний диаметр горла a_1	18±2	18±2	23±2

Внесен Главтехстеклом

Утвержден 30/XII 1937 г.

Срок введения
1/VII 1938 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Перепечатка воспрещена

Продолжение

Наименование мест измерения	Емкость в мл		
	100±10	200±20	500±50
Толщина стенки s	2±0,2	2±0,2	2±0,2
Толщина отводной трубки s_1	1—1,5	1—1,5	1—1,5
Высота склянки H	180±5	180±5	180±5
Высота отводной трубки H_1	235±8	235±8	235±8
Высота ножки h	11±2	11±2	11±2
Высота склянки в собранном виде H_2	250±8	250±8	250±8
Длина колен отводной трубки l	35±5	35±5	50±5

Примечание. Для спецзаказов допуски по высоте склянки считать только на минус (—).

2. Склянки должны быть изготовлены из бесцветного прозрачного стекла, не имеющего камней, пузырей и свиля. Допускается незначительный зеленоватый оттенок стекла, редкая мошка, нерезкая свиль и не продавливающиеся острием стального стержня пузырьки диаметром по большей оси не свыше 2,5 мм, в количестве 2—3 шт.

3. Обе отводные трубки одной склянки должны быть одного диаметра, а концы их ровно обрезаны и оплавлены. Вставленные в склянку, они не должны иметь перекоса.

4. Конус отводных трубок должен быть тщательно шлифован к горлу склянки, не пропускать воздуха и при испытании с ртутным манометром выдерживать давление 0,25 ат на 1 см² в течение 10 мин.

5. На шарике конуса отводной трубки в горле склянки должен быть вытравлен или нанесен химически стойкими красками индивидуальный номер.

6. Склянки должны быть хорошо отожжены и не обнаруживать поверхностного натяжения при проверке на поляризационном аппарате.

7. Склянки должны выдерживать испытание на химическую стойкость согласно ОСТ НКТП 4017.

Склянки Дрекселя

ОСТ НКТП 4300

Б. МАРКИРОВКА И УПАКОВКА—
по ОСТ 10099—39 раздел В.

В. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ —
по ОСТ НКТП 4017

Замена

ОСТ НКТП 4296 отменен.
