



**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР**

**СОСУДЫ ИЗ СТЕКЛА К БЫТОВЫМ
ТЕРМОСАМ**

ТИПЫ, ПАРАМЕТРЫ И РАЗМЕРЫ

ГОСТ 27989—88

Издание официальное

11—88/747

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ

Москва

СОСУДЫ ИЗ СТЕКЛА К БЫТОВЫМ ТЕРМОСАМ

Типы, параметры и размеры

Glass flasks for the domestic vacuum flasks.

Types, parameters and sizes

ГОСТ 27989—88

ОКП 59 8240; 59 8250

Срок действия с 01.01.90
до 01.01.95

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт распространяется на сосуды из стекла к бытовым термосам (далее — сосуды).

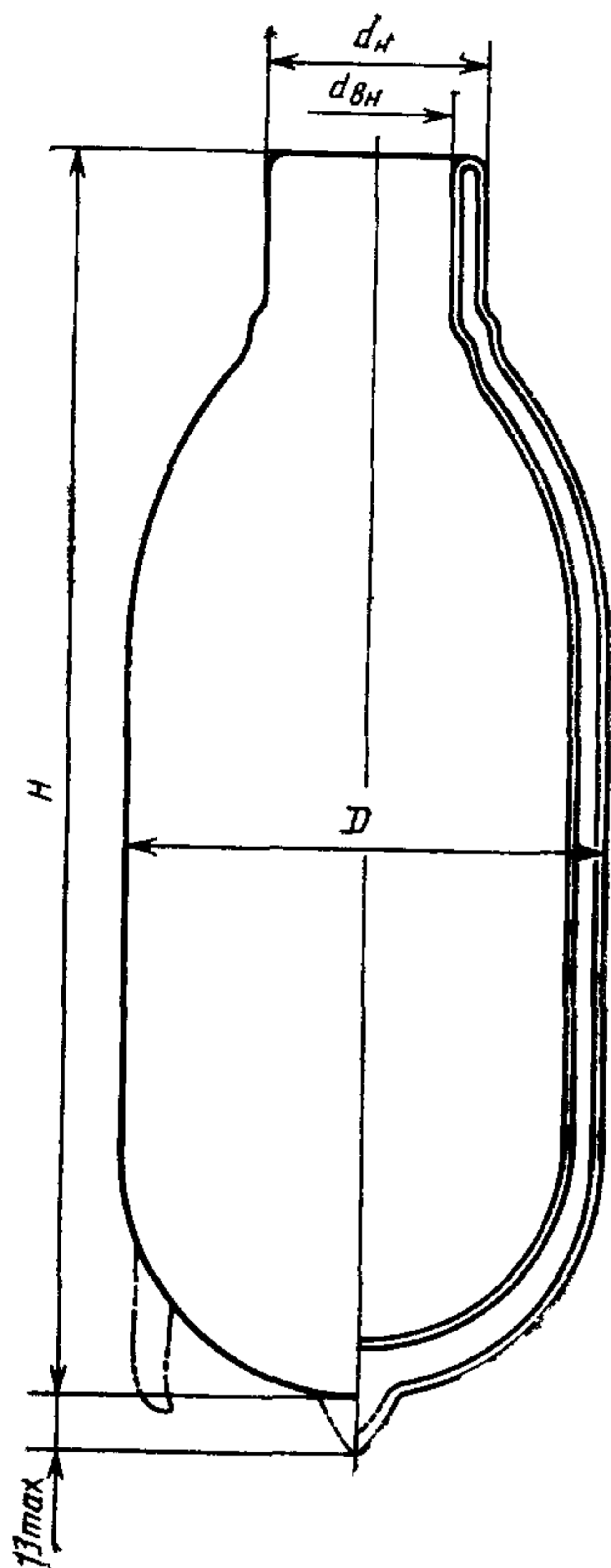
1. Сосуды должны изготавливаться двух типов: с узкой горловиной и с широкой горловиной.

2. Основные размеры сосудов с узкой горловиной должны соответствовать указанным в табл. 1 и на черт. 1, 2.

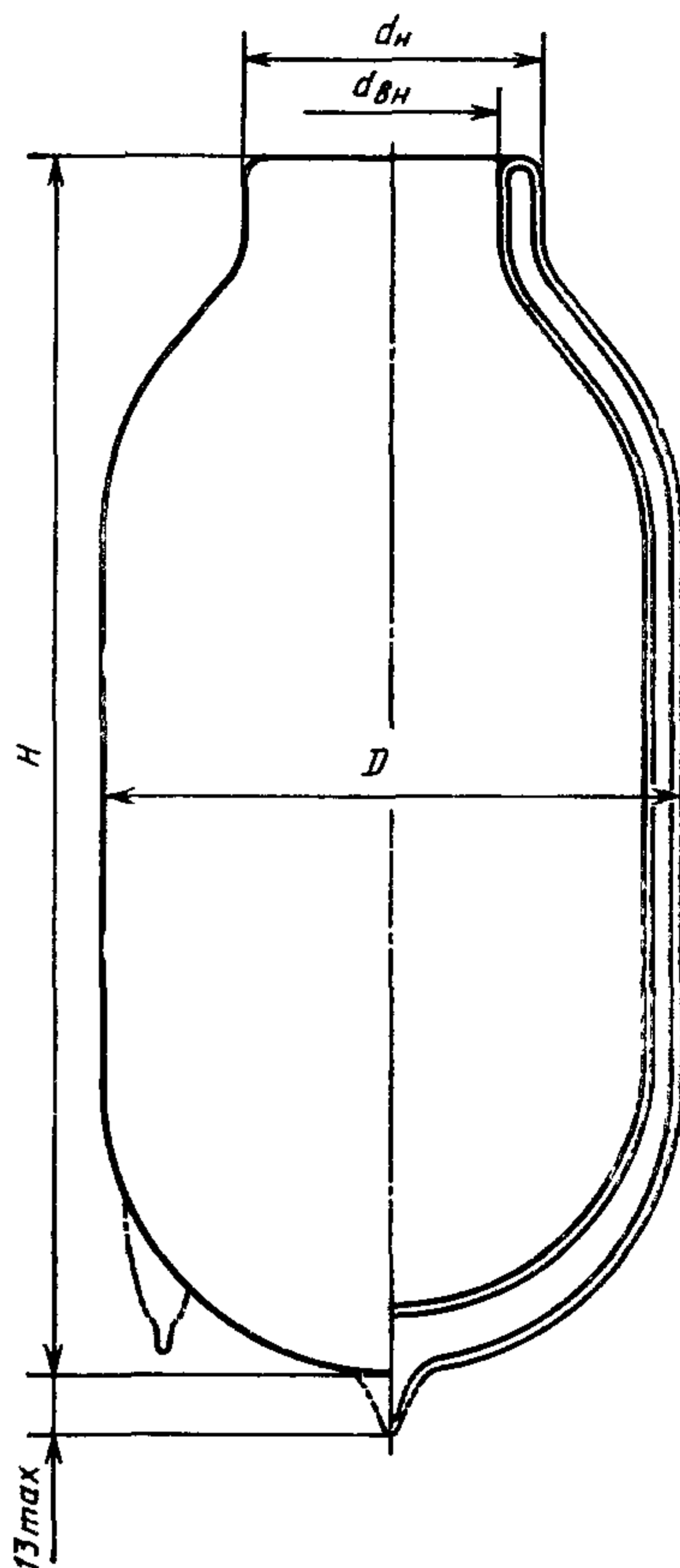
Таблица 1

Размеры, мм

Номинальная вместимость, см ³	$d_{\text{вн}}$ горловины	$d_{\text{н}}$ горловины	D	H	Код ОКП	Контрольное число
250	$37,0 \pm 1,5$	$46,0 \pm 1,5$	60 ± 3	170 ± 5	59 8251 1111	10
500	$27,0 \pm 1,5$	$37,0 \pm 1,5$	76 ± 3	215 ± 5	59 8251 1121	08
	$37,0 \pm 1,5$	$50,0 \pm 1,5$	77 ± 3	209 ± 5	59 8251 1131	06
750	$27,0 \pm 1,5$	$37,0 \pm 1,5$	80 ± 3	260 ± 6	59 8251 1141	04
	$37,0 \pm 1,5$	$50,0 \pm 1,5$	86 ± 3	238 ± 5	59 8251 1151	02
1000	$27,0 \pm 1,5$	$41,0 \pm 1,5$	93 ± 3	263 ± 5	59 8251 1161	00
	$37,0 \pm 1,5$	$50,0 \pm 1,5$	98 ± 3	238 ± 6	59 8251 1171	09
1250	$37,0 \pm 1,5$	$48,0 \pm 1,5$	98 ± 3	290 ± 5	59 8251 1181	07
2000	$50,0 \pm 1,5$	$62,0 \pm 1,5$	148 ± 3	238 ± 6	59 8251 1221	05



Черт. 1



Черт. 2

3. Основные размеры сосудов с широкой горловиной должны соответствовать указанным в табл. 2 и на черт. 3, 4.

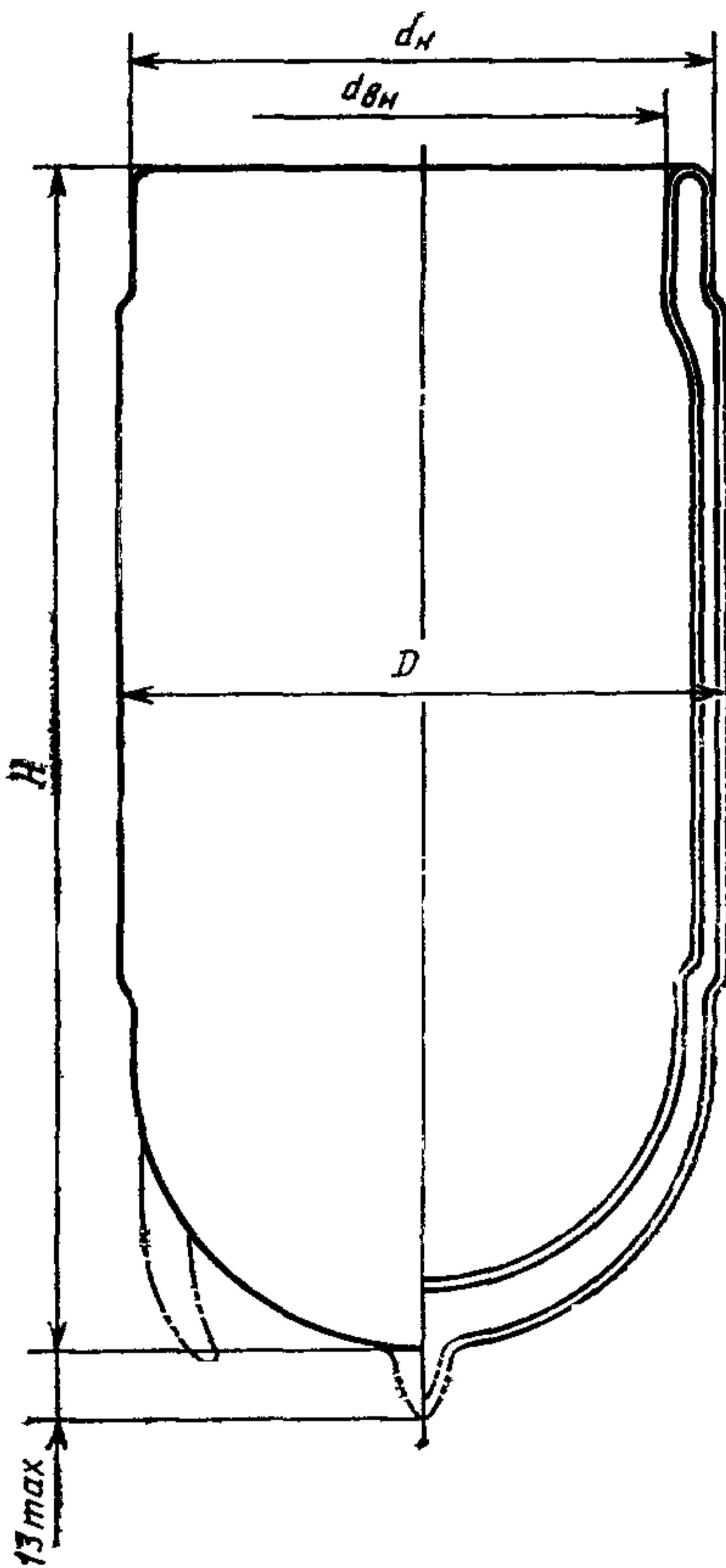
Таблица 2

Размеры, мм

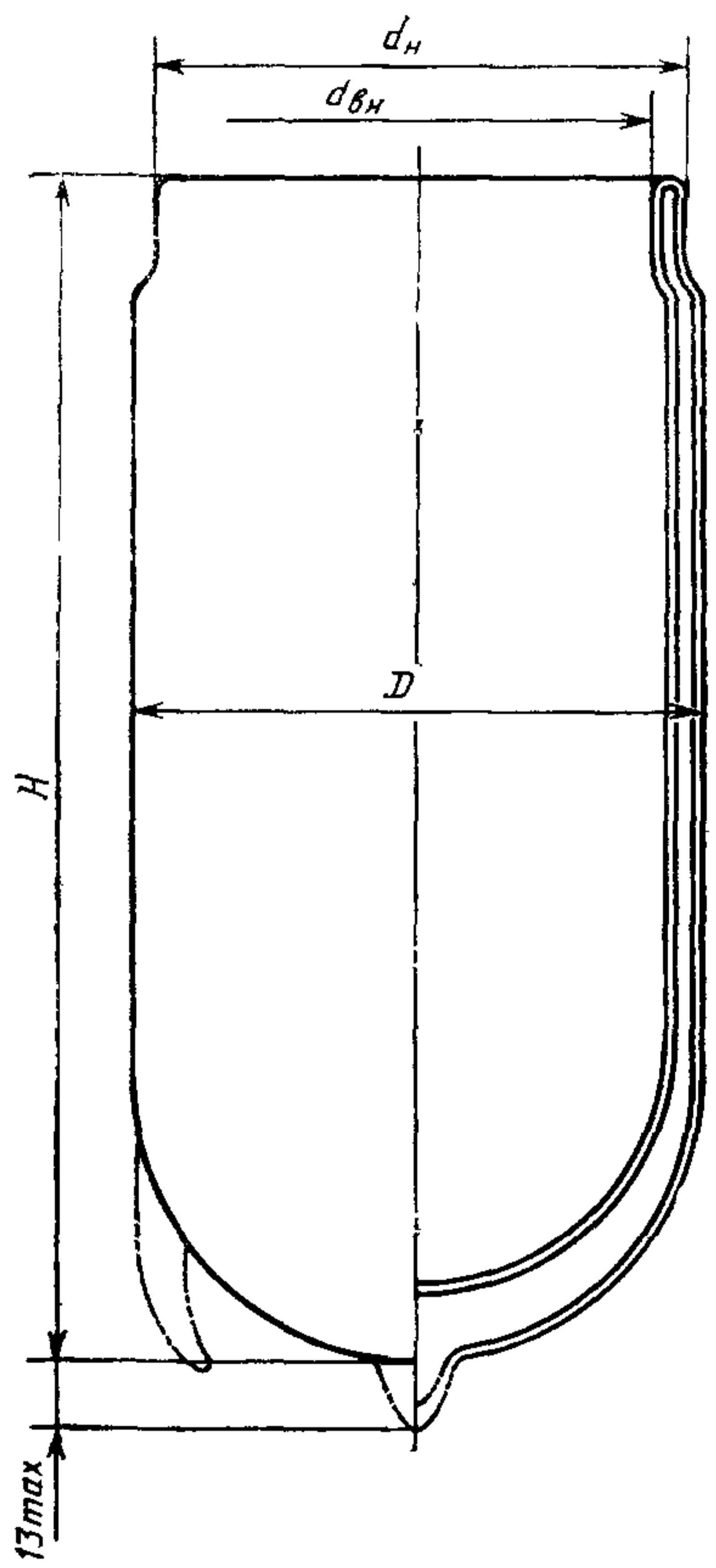
Номинальная вместимость, см ³	$d_{вн}$ горловины	$d_{н}$ горловины	D	H	Код ОКП	Контрольное число
250	$66,0 \pm 1,5$	$76,0 \pm 1,5$	81 ± 3	111 ± 3	59 8252 1111	05
500	$66,0 \pm 1,5$	$76,0 \pm 1,5$	81 ± 3	174 ± 5	59 8252 1121	03
	$85,0 \pm 1,5$	$98,0 \pm 1,5$	102 ± 3	135 ± 5	59 8252 1171	04
1000	$85,0^{+1,5}_{-2,0}$	$98,0 \pm 1,5$	102 ± 3	205 ± 5	59 8252 1131	01

Размеры, мм

Номиналь- ная вмес- тность, см ³	$d_{вн}$ горловины	$d_{н}$ горловины	D	H	Код ОКП	Контроль- ное число
1500	$108,0^{+1,5}_{-2,0}$	$123,5 \pm 1,5$	129 ± 3	215 ± 5	59 8252 1151	08
2000	$108,0^{+1,5}_{-2,0}$	$123,5 \pm 1,5$	129 ± 3	269 ± 5	59 8252 1161	06



Черт. 3



Черт. 4

С. 4 ГОСТ 27989—88

4. Условное обозначение сосудов должно содержать: наименование изделия, номинальную вместимость, внутренний диаметр горловины и обозначение настоящего стандарта.

Пример условного обозначения сосуда с горловиной 37 мм вместимостью 500 см³.

Сосуд 500×37 ГОСТ 27989—88

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством промышленности строительных материалов РСФСР

ИСПОЛНИТЕЛИ

Л. С. Сергеева, канд. техн. наук; Г. В. Ермаков; Л. А. Сударева; А. Н. Лупандина

2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 23.12.88 № 4487

3. Срок первой проверки — 1993 г.
Периодичность проверки — 5 лет.

4. ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

Редактор *Т. В. Смыка*
Технический редактор *Л. Я. Митрофанова*
Корректор *О. Я. Чернецова*

Сдано в наб. 17.01.89 Подп. в печ. 01.03.89 0,5 усл. п. л. 0,5 усл. кр.-отт. 0,24 уч.-изд. л.
Тираж 6000 Цена 3 к.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва, ГСП,
Новопресненский пер., 3.
Калужская типография стандартов, ул. Московская, 256. Зак. 141