



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
СОЮЗА ССР

---

**ИСТОЧНИКИ ТОКА ХИМИЧЕСКИЕ.  
ПЕРВИЧНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ  
И АККУМУЛЯТОРЫ**

ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ

**ГОСТ 26812-86**

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ

Москва

**ИСТОЧНИКИ ТОКА ХИМИЧЕСКИЕ.  
ПЕРВИЧНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ И АККУМУЛЯТОРЫ****Основные размеры**

Chemical sources of electric energy,  
Primary and secondary cells.  
Basic dimensions

**ГОСТ  
26812-86**

ОКП 34 8000

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 29 января 1986 г. № 227 срок действия установлен

с 01.01.87

до 01.01.97

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на вновь разрабатываемые первичные элементы и аккумуляторы и устанавливает их основные размеры.

Стандарт не распространяется на свинцовые стационарные, тяговые большой мощности и металлогазовые аккумуляторы.

Стандарт соответствует СТ СЭВ 589-77 и Публикации МЭК 86-2 в части цилиндрических и дисковых первичных элементов.

2. Основными размерами первичных элементов и аккумуляторов являются:

$H$  — высота,  $D$  — диаметр,  $L$  — длина,  $B$  — ширина.

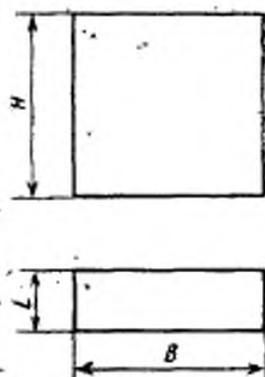
По форме первичные элементы и аккумуляторы должны изготавливаться:

прямоугольными — в форме прямоугольного параллелепипеда;  
цилиндрическими — в форме цилиндра с высотой больше или равной диаметру;

дисковыми — в форме цилиндра с высотой меньше диаметра.

3. Основные размеры первичных элементов и аккумуляторов должны соответствовать указанным на черт. 1-3 и в табл. 1-3.

Основные размеры первичных элементов и аккумуляторов даны без выступающих частей (токовыводов).



Черт. 1

Таблица 1

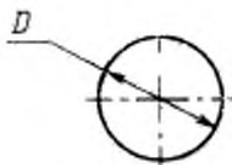
мм

B		L		H	
Номинал.	Пред. откл.	Номинал.	Пред. откл.	Номинал.	Пред. откл.
20	-1,3	10	-0,9	30	-1,3
20		10		40	-1,6
20		10	-1,3	50	-1,6
20		20		30	
20		20		40	
20		20	-1,6	50	-2,2
40	10	60			
40	10	80			
40	10	100			
40	20	60			
40	20	80			
40	-1,6	20	-1,3	100	-2,2
40		20		60	-1,9
40		40	-1,6	80	-1,9
40		40		100	
40		40		80	-2,2

Продолжение табл. 1

мм

В		L		H	
Номинал.	Пред. откл.	Номинал.	Пред. откл.	Номинал.	Пред. откл.
60	-1,9	40	-1,6	80	-1,9
60		40		100	-2,2
60		40		120	
80		40		120	
80		40		160	-2,5
80		40		200	-2,9
120		40		160	-2,5
120	-2,2	40	-1,9	200	-2,9
120		40		250	
120		60		200	
120		60		250	
120		60		300	
160	-2,5	80	-2,2	220	-2,9
160		80		280	-3,2
160		80		350	-3,6
160		120		280	-3,2
160		120		350	-3,6
160		120		450	-4,0
160		160		420	-4,4
160		160		520	
160		160		650	
200	-2,9	160	-2,9	650	-5,0
200		160		820	-5,6
200		200		820	

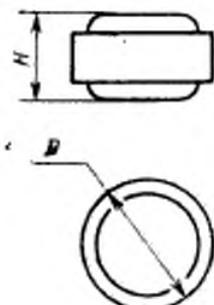


Черт 2

Таблица 2

мм

<i>D</i>		<i>H</i>	
Номен.	Прех. откл.	Номен.	Прех. откл.
12,0	-1,1	30,2	-1,6
10,5		44,5	
14,5		32,0	-1,3
17,5		28,5	
14,5		50,5	
16,5		50,0	-1,6
21,8	37,3		
23,0	-1,3	42,8	-1,9
21,5		60,0	
26,2		50,0	
30,6	-1,6	60,5	-1,9
34,2		61,5	
34,2		91,3	-2,2
43,5	-2,5	91,0	



Черт. 3

Таблица 3

мм

<i>D</i>		<i>H</i>	
Номинал.	Пред. откл.	Номинал.	Пред. откл.
4,7	-0,18	3,5	-0,48
6,8	-0,22	2,15	-0,4
7,9		2,1	
7,9		2,6	
7,9		3,6	-0,48
11,6	-0,27	2,1	-0,4
11,6		2,6	
11,6		3,6	
11,6		4,2	-0,48
11,6		5,4	
16,0		6,2	-0,58
20,0	-0,33	6,6	-0,4
20,0		2,5	
23,0		2,5	
23,2		6,1	
25,2		6,4	-0,58
25,2		7,7	
25,2		9,5	

мм

D		H	
Номина.	Пред. откл.	Номина.	Пред. откл.
30,1	-0,39	9,4	-0,58
34,6		9,8	
43,2		8,1	
50,7	-0,46	7,7	-0,7
50,5		10,5	
50,9		15,4	
50,3		25,3	

Редактор *С. И. Бобарыкин*  
 Технический редактор *Н. П. Замолотчикова*  
 Корректор *А. И. Зюбан*

Сдано в наб. 12.02.86 Подп. к печ. 22.04.86 0,5 усл. п. л. 0,5 усл. кр.-отт. 0,31 уч.-изд. л.  
 Тираж 12000 Цена 3 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва, ГСП,  
 Новопресненский пер., 3.  
 Калужская типография стандартов, ул. Московская, 256. Зак. 556