

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

ИСТОЧНИКИ ТОКА ХИМИЧЕСКИЕ. ПЕРВИЧНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ И АККУМУЛЯТОРЫ

ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ

ГОСТ 26812—86

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва

gost.e-ecolog.ru

УДК 621.351/.357.035:006.354 Группа Е91

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

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 изготовляться:

прямоугольными — в форме прямоугольного параллелепипеда;

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

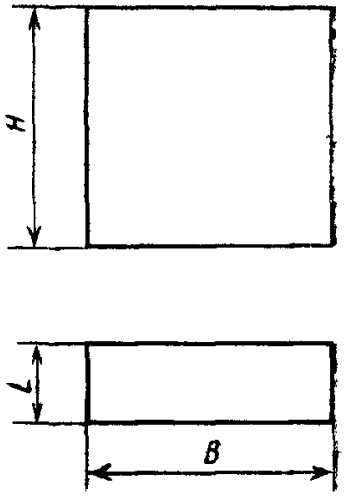
дисковыми — в форме цилиндра с высотой меньше диаметра.

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).

Издание официальное ★ Перепечатка воспрещена

© Издательство стандартов, 1986



Черт. 1

Таблица 1

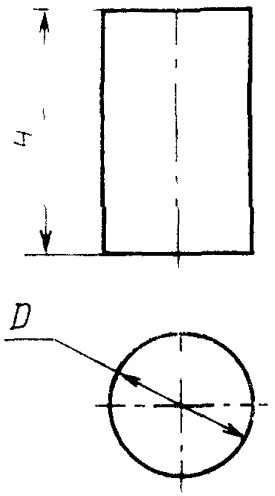
мм

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

Продолжение табл. 1

мм

B		*L*		*H*	
Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Номин.	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	—2,2	40		160	—2,5
120		40		200	—2,9
120		40		250	
120		60	—1,9	200	
120		60		250	
120		60		300	—3,2
160	—2,5	80		220	—2,9
160		80		280	—3,2
160		80		350	—3,6
160		120	—2,2	280	—3,2
160		120		350	—3,6
160		120		450	—4,0
160		160	—2,5	420	
160		160		520	—4,4
160		160		650	—5,0
200	—2,9	160		650	
200		160	—2,9	820	—5,6
200		200		820	

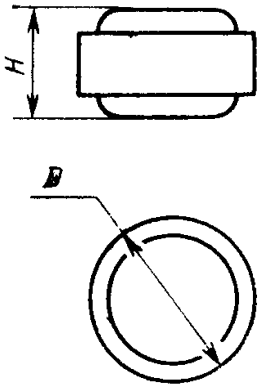


Черт 2

Таблица 2

мм

D		H	
Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.
12,0	—1,1	30,2	—1,6
10,5		44,5	
14,5		32,0	
17,5		28,5	—1,3
14,5		50,5	—1,9
16,5		50,0	—1,6
21,8	—1,3	37,3	
23,0		42,8	
21,5		60,0	—1,9
26,2		50,0	—1,6
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

D		H	
Номин.	Пред. откл.	Номин.	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	—0,48
11,6		4,2	
11,6		5,4	
16,0		6,2	—0,58
20,0	—0,33	6,6	
20,0		2,5	—0,4
23,0		2,5	
23,2		6,1	—0,58
25,2		6,4	
25,2		7,7	
25,2		9,5	

Продолжение табл. 3

мм

D		*H*	
Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.
30,1	—0,39	9,4	—0,58
34,6		9,8	
43,2		8,1	
50,7	—0,46	7,7	
50,5		10,5	—0,7
50,9		15,4	
50,3		25,3	—0,84

Редактор *С. И. Бобарыкин*
Технический редактор *Н. П. Замолодчикова*
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.

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

gost.e-ecolog.ru