

**ГОСТ 14861—91**

**М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Й С Т А Н Д А Р Т**

---

**ТАРА ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ  
ТИПЫ**

**Издание официальное**

**ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ  
Москва**

**М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Й С Т А Н Д А Р Т****ТАРА ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ****Типы**Industrial packing.  
Types**ГОСТ  
14861—91**МКС 55.020  
ОКП 31 7632**Дата введения 01.01.92**

1. Настоящий стандарт распространяется на производственную металлическую и деревяно-металлическую тару.

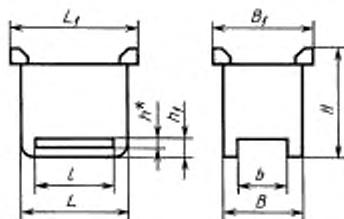
Все требования настоящего стандарта являются обязательными.

2. Типы и исполнения тары должны соответствовать указанным в табл. 1.

**Таблица 1**

Тип	Исполнение
1 — ящичная	1 — с опорами без крышки 2 — с опорами с крышкой 3 — с опорами сетчатая без крышки 4 — с опорами сетчатая с крышкой 5 — без опор без крышки 6 — без опор с крышкой
2 — ящичная с опорами с открывающейся стенкой	1 — без крышки 2 — с крышкой 3 — сетчатая без крышки 4 — сетчатая с крышкой
3 — ящичная без опор с открытыми стенками	1 — с одной открытой стенкой 2 — с двумя открытыми стенками
4 — каркасная	—
5 — стоечная	—
6 — складная	1 — с опорами и крышкой 2 — с опорами и крышкой сетчатая

3. Основные параметры и размеры тары типа 1, исполнений 1—4 должны соответствовать указанным на черт. 1 и в табл. 2.



\* Размер в свету может быть на длинной или короткой стороне.

Черт. 1

Примечание к черт. 1—8. Чертежи не определяют конструкцию тары.

Таблица 2

Размеры в миллиметрах

$L$	$B$	$L_1$	$B_1$	$H$	$l$	$b$	$h$	$h_1$	Масса брутто, т, не более
		не более	не менее		не менее	не менее			
600	400	620	420	350; 400; 450; 500	500	300	От 60 до 80	От 100 до 130	0,05; 0,10; 0,16; 0,25; 0,50
800	600	840	640	500; 550; 600; 650; 700; 750; 800; 850	540	400			0,25; 0,50; 1,00
1000	800	1040	840	500; 550; 600; 650;	740	600			0,25;
1200	800	1240	840	700; 750;					0,50;
1200	1000	1240	1040	800; 850; 900; 1050; 1150	760		От 60 до 100	От 110 до 170	1,00; 2,00; 3,20
1600	1000; 1200	1640	1040; 1240	600; 650; 700; 750; 800; 850; 900; 1050; 1150	1200	800			0,50; 1,00; 2,00; 3,20

Пример условного обозначения металлической тары типа 1, исполнения 1 с  $L = 1200$  мм,  $B = 800$  мм,  $H = 850$  мм, массой брутто 2,00 т:

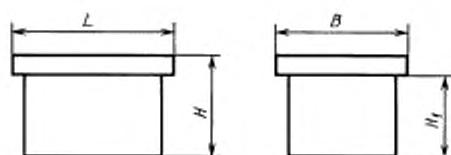
Тара I—I—120—80—85—2,00M ГОСТ 14861—91

То же, комбинированной тары:

Тара I—I—120—80—85—2,00K ГОСТ 14861—91

4. Основные параметры и размеры тары типа 1, исполнений 5,6 должны соответствовать указанным на черт. 2 и в табл. 3.

С. 3 ГОСТ 14861—91



Черт. 2

Таблица 3

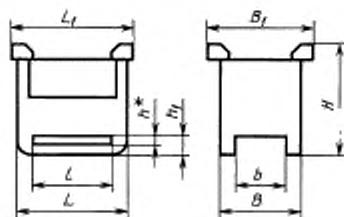
Размеры в миллиметрах

$L$	$B$	$H$ , не более	$H_1$	Масса брутто, т, не более
300	200	160	125	0,01; 0,02
		200	160	0,04
400	300	100	80	0,05
		160	125	
		200	160	
		240	200	

Пример условного обозначения металлической тары типа 1, исполнения 5 с  $L = 300$  мм,  $B = 200$  мм,  $H = 160$  мм, массой брутто 0,01 т:

Тара 1—5—30—20—16—0,01М ГОСТ 14861—91

5. Основные параметры и размеры тары типа 2, исполнений 1—4 должны соответствовать указанным на черт. 3 и в табл. 4.



\* Размер в свету может быть на длинной или короткой стороне.

Черт. 3

Таблица 4

Размеры в миллиметрах

$L$	$B$	$L_1$	$B_1$	$H$	$l$	$b$	$h$	$h_1$	Масса брутто, т, не более
		не более	не менее		не менее	не менее			
600	400	620	420	350; 500	500	300	От 60 до 80	От 100 до 130	0,10; 0,25
800	600	840	640	650; 750; 850	540	400	От 60 до 100	От 110 до 170	0,25; 0,50; 1,00

## ГОСТ 14861-91 С. 4

Продолжение табл. 4

Размеры в миллиметрах

<i>L</i>	<i>B</i>	<i>L<sub>1</sub></i>	<i>B<sub>1</sub></i>	<i>H</i>	<i>l</i>	<i>b</i>	<i>h</i>	<i>h<sub>1</sub></i>	Масса брутто, т, не более
		не более	не менее		не менее	не менее			
1000	800	1040	840	850; 950; 1050; 1150	740	600	От 60 до 100	От 110 до 170	0,25; 0,50; 1,00; 2,00; 3,20
1200	800	1240	840		760	800			
1200	1000	1240	1040	850; 950; 1050; 1150	1200	От 60 до 100	От 110 до 170	0,50; 1,00; 2,00; 3,20	
1600	1000; 1200	1640	1040; 1240	850; 950; 1050; 1150	1200				

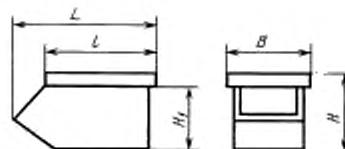
Пример условного обозначения металлической тары типа 2, исполнения 3 с *L* = 1200 мм, *B* = 800 мм, *H* = 850 мм, массой брутто 2,00 т:

*Tара 2-3-120-80-85-2,00M ГОСТ 14861-91*

То же, комбинированной тары:

*Tара 2-3-120-80-85-2,00K ГОСТ 14861-91*

6. Основные параметры и размеры тары типа 3, исполнения 1 должны соответствовать указанным на черт. 4 и в табл. 5.



Черт. 4

Таблица 5

Размеры в миллиметрах

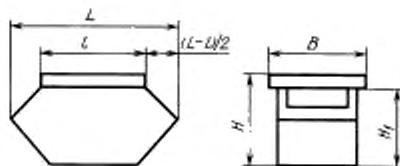
<i>L</i>	<i>B</i>	<i>H</i> , не более	<i>H<sub>1</sub></i>	<i>l</i>	Масса брутто, т, не более
300	200	160	125	260	0,025
		200	160		0,040
400	300	160	125	360	0,050
		200	160		
		240	200		

Пример условного обозначения металлической тары типа 3, исполнения 1 с *L* = 400 мм, *B* = 300 мм, *H* = 160 мм, массой брутто 0,050 т:

*Tара 3-1-40-30-16-0,05M ГОСТ 14861-91*

7. Основные параметры и размеры тары типа 3, исполнения 2 должны соответствовать указанным на черт. 5 и в табл. 6.

С. 5 ГОСТ 14861—91



Черт. 5

Таблица 6

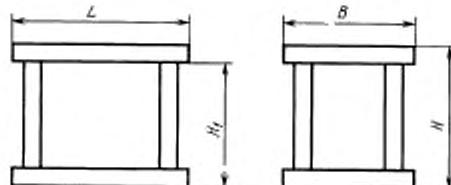
Размеры в миллиметрах

<i>L</i>	<i>B</i>	<i>H</i> , не более	<i>H</i> <sub>1</sub>	<i>l</i>	Масса брутто, т, не более
300	200	160	125	220	0,02
		200	160		0,04
400	300	160	125	250	0,05
		200	160		

Пример условного обозначения металлической тары типа 3, исполнения 2 с *L* = 400 мм, *B* = 300 мм, *H* = 160 мм, массой брутто 0,05 т:

*Tара 3—2—40—30—16—0,05M ГОСТ 14861—91*

8. Основные параметры и размеры тары типа 4 должны соответствовать указанным на черт. 6 и в табл. 7.



Черт. 6

Таблица 7

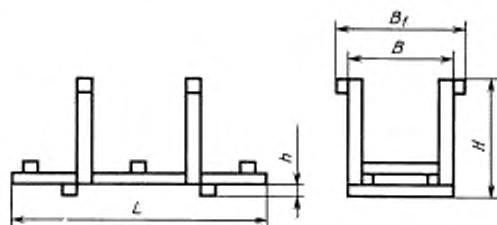
Размеры в миллиметрах

<i>L</i>	<i>B</i>	<i>H</i> , не более	<i>H</i> <sub>1</sub>	Масса брутто, т, не более
300	200	200	160	0,02
		240	200	
400	300	200	160	0,02; 0,05
		240	200	
600	400	200	160	0,05 0,05; 0,10
		240	200	
		350	320	

Пример условного обозначения металлической тары типа 4 с *L* = 600 мм, *B* = 400 мм, *H* = 350 мм, массой брутто 0,10 т:

*Tара 4—60—40—35—0,10M ГОСТ 14861-91*

9. Основные параметры и размеры тары типа 5 должны соответствовать указанным на черт. 7 и в табл. 8.



Черт. 7

Таблица 8

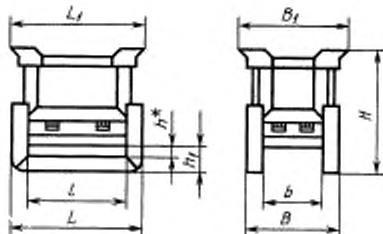
Размеры в миллиметрах

<i>L</i>	<i>B</i>	<i>B</i> <sub>1</sub> , не более	<i>H</i>	<i>h</i> , не менее	Масса брутто, т. не более
800	600	640	650; 750; 850; 950		0,5; 1,0
1000	800	840			1,0
1200	1000	1040	650; 750; 850; 950; 1050; 1150		2,0; 3,2
1600	800	840			
	1000	1040			
2400	800	840	650; 750		5,0
	1000	1040	850; 950		
3200	800	840			5,0; 10,0
	1000	1040			
4000	1200	1240	1000		10,0

Пример условного обозначения металлической тары типа 5 с *L* = 1600 мм, *B* = 800 мм, *H* = 1050 мм, массой брутто 3,2 т:

*Tара 5—160—80—105—3,2M ГОСТ 14861-91*

10. Основные параметры и размеры тары типа 6, исполнений 1,2 должны соответствовать указанным на черт. 8 и в табл. 9.



\* Размер в свету может быть на длинной или короткой стороне.

Черт. 8

## С. 7 ГОСТ 14861—91

Таблица 9

Размеры в миллиметрах

L	B	L <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	H	I	b	k	h <sub>1</sub>	Масса брутто, т, не более
		не более	не менее		не менее	не более	не более		
1200	800	1240	840	950; 1050;	760	600	110	От 120 до 160	0,5; 1,0; 2,0
1600	1000	1640	1040	1150	1200	800			

Пример условного обозначения металлической тары типа 6, исполнения 1 с L = 1600 мм, B = 1000 мм, H = 950 мм, массой брутто 0,5 т:

*Тара 6—I—160—100—95—0,5M ГОСТ 14861—91*

То же, комбинированной тары:

*Тара 6—I—160—100—95—0,5K ГОСТ 14861—91*

11. По заказу потребителя тара типа 1, исполнений 1—4 и типа 2 может изготавливаться высотой 1250, 1400, 1600 мм.

## ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством автомобильного и сельскохозяйственного машиностроения СССР
2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 05.02.91 № 107
3. Стандарт соответствует СТ СЭВ 227—87 и СТ СЭВ 317—76 в части размеров в плане
4. ВЗАМЕН ГОСТ 14861—86
5. Ограничение срока действия снято по протоколу № 7—95 Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации (ИУС 11—95)
6. ПЕРЕИЗДАНИЕ. Май 2004 г.

Редактор В.П. Огурцов  
Технический редактор Л.А. Гусева  
Корректор Н.Л. Рыбакло  
Компьютерная верстка И.А. Налейкиной

Изд. лиц. № 02354 от 14.07.2000. Подписано в печать 31.05.2004. Усл. печл. 0,93. Уч.-изд.л. 0,70.  
Тираж 84 экз. С 2468. Зак. 200.

ИПК Издательство стандартов, 107076 Москва, Коломенский пер., 14.  
<http://www.standards.ru>  
e-mail: info@standards.ru  
Набрано и отпечатано в ИПК Издательство стандартов