

**ЯЩИКИ ДЕРЕВЯННЫЕ ДЛЯ  
ПРОДУКЦИИ ХИМИЧЕСКОЙ  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

**ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ**

Издание официальное



Москва  
Стандартинформ  
2008

**ЯЩИКИ ДЕРЕВЯННЫЕ ДЛЯ ПРОДУКЦИИ  
ХИМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ****Технические условия**Wooden cases for products of chemical industry.  
Specifications**ГОСТ  
18573—86**МКС 55.160  
ОКП 53 7110Дата введения **01.01.88**

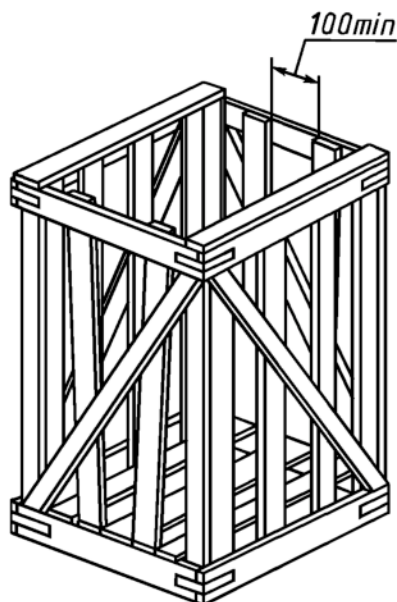
Настоящий стандарт распространяется на дощатые и из листовых древесных материалов неразборные ящики, предназначенные для упаковывания, транспортирования и хранения продукции химической промышленности.

Ящики и комплекты деревянных деталей ящиков должны удовлетворять требованиям ГОСТ 2991, ГОСТ 5959 и требованиям настоящего стандарта.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

**1. ТИПЫ. ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И РАЗМЕРЫ**

1.1. Ящики должны быть изготовлены типов II—I, III—I, V—I по ГОСТ 2991 и типов I и VI по ГОСТ 5959 и чертежу настоящего стандарта.



(Измененная редакция, Изм. № 1).

С. 2 ГОСТ 18573—86

1.2. Основные параметры ящиков должны соответствовать указанным в таблице.

Р а з м е р ы, мм

Номер ящика	Тип ящика	Пре-дельная масса груза в ящике, кг	Внутренние размеры			Вмес-ти-мость, дм <sup>3</sup>	Толщина досок и древесно-волокну-стой плиты		Сечение планок	Объем деталей ящика в чистоте, м <sup>3</sup>	
			длина	шири-на	высота		торцо-вых стенок	боковых стенок dna и крышки		древе-сины	древесно-волок-нистой плиты
1—1	II—I	75	280	280	480	37,6	16	9	16×40	0,0088	
1—2	V—I	35	280	280	480	37,6	16	9	16×40	0,0061	
1—3	черг.	35	280	280	480	37,6	13	13	13×40	0,007700	
2—1	II—1	55	310	310	220	21,1	16	9	16×40	0,0062	
2—2	V—I	35	310	310	220	21,1	16	9	16×40	0,0040	
3—1	II—I	75	310	310	600	57,7	16	9	16×40	0,0120	
3—2	V—I	45	310	310	600	57,7	16	9	16×40	0,0081	
3—3	VI	35	310	310	600	57,7	3,2	3,2	16×32	0,0048	0,0033
3—4	черг.	45	310	310	600	57,7	13	13	13×40	0,009100	
4—1	II—I	65	320	280	280	25,1	13	9	13×40	0,0064	
4—2	V—I	35	320	280	280	25,1	16	9	16×40	0,0045	
5	II—I	75	320	340	340	37,0	13	9	13×40	0,0082	
6—1	II—I	35	380	380	152	21,9	16	9	16×40	0,0064	
6—2	V—I	35	380	380	152	21,9	16	9	16×40	0,0040	
7—1	II—I	45	380	380	190	27,4	16	9	16×40	0,0073	
7—2	V—I	35	380	380	190	27,4	16	9	16×40	0,0046	
8—1	II—I	45	380	380	228	32,9	16	9	16×40	0,0081	
8—2	V—I	35	380	380	228	32,9	16	9	16×40	0,0051	
9—1	II—I	75	380	380	253	36,5	16	9	16×40	0,0087	
9—2	V—I	35	380	380	253	36,5	16	9	16×40	0,0055	
10—1	II—I	75	380	380	285	41,2	16	9	16×40	0,0094	
10—2	V—I	35	380	380	285	41,2	16	9	16×40	0,0060	
11—1	II—I	75	380	380	380	54,9	16	9	16×40	0,0116	
11—2	V—I	75	380	380	380	54,9	16	9	16×40	0,0073	
11—3	VI	35	380	380	380	54,9	3,2	3,2	16×32	0,0045	0,0031
12—1	II—I	35	430	280	215	25,9	13	9	13×40	0,0063	
12—2	V—I	25	430	280	215	25,9	16	9	16×40	0,0044	
13—1	II—I	55	460	340	260	40,7	16	9	16×40	0,0091	
13—2	VI	35	460	340	260	40,7	3,2	3,2	16×32	0,0042	0,0026
14—1	II—I	55	470	235	228	25,2	16	9	16×40	0,0068	
14—2	V—I	25	470	235	228	25,2	16	9	16×40	0,0043	
14—3	VI	35	470	235	228	25,2	3,2	3,2	16×32	0,0037	0,0020
15—1	II—I	55	506	380	335	64,4	16	9	16×40	0,0122	
15—2	VI	65	506	380	335	64,4	3,2	3,2	19×32	0,0058	0,0035
16—1	II—I	65	506	380	403	77,5	16	9	16×40	0,0139	
16—2	VI	35	506	380	403	77,5	3,2	3,2	16×32	0,0051	0,0038
17—1	II—I	55	520	260	360	48,7	16	9	16×40	0,0105	
17—2	V—I	45	520	260	360	48,7	16	9	16×40	0,0071	
17—3	VI	35	520	260	360	48,7	3,2	3,2	16×32	0,0045	0,0029
18—1	II—I	45	530	320	220	37,3	16	9	16×40	0,0086	
18—2	V—I	25	530	320	220	37,3	16	9	16×40	0,0054	
18—3	VI	35	530	320	220	37,3	3,2	3,2	16×32	0,0042	0,0026
19—1	III—I	55	540	320	320	55,3	16	9	16×40	0,0119	
19—2	VI	35	540	320	320	55,3	3,2	3,2	16×32	0,0047	0,0032
20	VI	65	554	354	419	82,2	3,2	3,2	19×32	0,0063	0,0041
21—1	II—I	45	570	342	228	44,4	16	9	16×40	0,0096	
21—2	VI	35	570	342	228	44,4	3,2	3,2	16×32	0,0045	0,0029

## Размеры, мм

Номер ящика	Тип ящика	Предельная масса груза в ящике, кг	Внутренние размеры			Вместимость, дм <sup>3</sup>	Толщина досок и древесно-волоконистой плиты		Сечение планок	Объем деталей ящика в чистоте, м <sup>3</sup>	
			длина	ширина	высота		торцовых стенок	боковых стенок дна и крышки		древесины	древесно-волоконистой плиты
22—1	III—I	35	570	380	190	41,2	16	9	16×40	0,0103	
22—2	V—I	35	570	380	190	41,2	16	9	16×40	0,0058	
22—3	VI	35	570	380	190	41,2	3,2	3,2	16×32	0,0045	0,0028
23—1	II—I	55	570	380	228	49,4	16	9	16×40	0,0103	
23—2	V—I	35	570	380	228	49,4	16	9	16×40	0,0064	
23—3	VI	35	570	380	228	49,4	3,2	3,2	16×32	0,0047	0,0031
24—1	II—I	55	570	380	253	54,8	16	9	16×40	0,0109	
24—2	V—I	35	570	380	253	54,8	16	9	16×40	0,0068	
24—3	VI	35	570	380	253	54,8	3,2	3,2	16×32	0,0048	0,0032
25—1	III—I	55	570	380	317	68,7	16	9	16×40	0,0136	
25—2	VI	35	570	380	317	68,7	3,2	3,2	16×32	0,0051	0,0036
26—1	II—I	55	630	425	475	127,2	16	9	16×40	0,0189	
26—2	VI	65	630	425	475	127,2	3,2	3,2	19×32	0,0073	0,0054
27—1	II—I	55	660	450	540	160,4	16	9	16×40	0,0220	
27—2	VI	65	660	450	540	160,4	3,2	3,2	19×32	0,0079	0,0062
28—1	II—I	65	660	500	560	184,8	16	9	16×40	0,0241	
28—2	VI	65	660	500	560	184,8	3,2	3,2	19×32	0,0082	0,0068
29	VI	65	674	554	486	181,5	3,2	3,2	19×32	0,0082	0,0067
30	V—I	35	684	228	304	47,4	16	13	16×40	0,0090	
31—1	III—I	45	700	320	320	71,7	16	9	16×40	0,0138	
31—2	VI	65	700	320	320	71,7	3,2	3,2	19×32	0,0064	0,0039
32—1	III—I	100	1120	260	260	75,7	19	19	19×50	0,0295	
33—1	III—I	75	1120	300	300	100,8	19	16	19×50	0,0295	
33—2	VI	65	1120	300	300	100,8	3,2	3,2	19×32	0,008200	0,005400
33—3	VI	65	1120	260	260	75,7	3,2	3,2	19×32	0,007831	0,004600
34	III—I	55	1400	300	300	126,0	16	13	16×40	0,0280	
35	I	85	1450	720	80	83,5	19	—	19×40	0,0135	0,0072
36—1	II—I	35	310	310	253	24,3	16	9	16×40	0,006880	
36—2	V—I	35	310	310	253	24,3	16	9	16×40	0,004387	
37	V—I	45	320	320	280	28,7	16	9	16×40	0,005003	
38	II—I	25	342	228	228	17,8	13	9	13×40	0,005100	
39	II—I	35	420	170	165	11,8	16	9	16×40	0,004286	
40	V—I	25	470	315	244	36,1	13	9	13×40	0,004866	
41—1	II—I	35	475	320	140	21,3	16	9	16×40	0,006234	
41—2	V—I	35	475	320	140	21,3	16	9	16×40	0,003884	
42—1	II—I	45	480	320	175	26,9	16	13	16×40	0,009322	
42—2	V—I	45	480	320	175	26,9	16	13	16×40	0,005772	
43	V—I	45	490	420	140	28,8	16	9	16×40	0,004795	
44	II—I	45	520	260	300	40,6	16	9	16×40	0,009200	
45	II—I	45	570	253	190	27,4	13	9	13×40	0,006750	

## Примечание.

Допускается применять:

- планки сечением 16×32 мм при изготовлении ящиков №№ 15—2, 20, 26—2, 28—2, 29, 31—2 для грузов массой до 35 кг;
- ящики №№ 12—1 и 17—1 типа III для стеклонитей и стекловолокна;
- ящики типа III по ГОСТ 5959 взамен ящиков типа VI для грузов массой до 35 кг при условии обеспечения сохранности продукции;
- ящики № 2—1, 2—2 высотой 253 мм.

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2).