ГОСТ 24454—80

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД

РАЗМЕРЫ

Издание официальное

Москва
Стандартинформ
2007

gost.e-ecolog.ru

УДК 674.032.093.2:006.354 Группа К21

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД

Размеры

ГОСТ 24454—80

Coniferous sawn timber.
Sizes

МКС 79.040
ОКП 53 3100

Дата введения 01.01.81

1. Настоящий стандарт распространяется на обрезные и необрезные пиломатериалы хвойных пород и устанавливает требования к размерам пиломатериалов, используемых для нужд народного хозяйства и экспорта.

Стандарт не распространяется на резонансные и авиационные пиломатериалы, а также пиломатериалы хвойных пород черноморской сортировки.

Стандарт полностью соответствует СТ СЭВ 1264—78, СТ СЭВ 1265—78, СТ СЭВ 1147—78, СТ СЭВ 1266—78 и учитывает ИСО 3179—74 и ИСО 738—81.

Термины и определения пиломатериалов — по ГОСТ 18288.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

2. Номинальные размеры толщины и ширины обрезных пиломатериалов с параллельными кромками и толщины необрезных и обрезных пиломатериалов с непараллельными кромками должны соответствовать указанным в таблице.

Номинальные размеры толщины и ширины

мм

Толщина	Ширина								
16	75	100	125	150	—	—	—	—	—
19	75	100	125	150	175	—	—	—	—
22	75	100	125	150	175	200	225	—	—
25	75	100	125	150	175	200	225	250	275
32	75	100	125	150	175	200	225	250	275
40	75	100	125	150	175	200	225	250	275
44	75	100	125	150	175	200	225	250	275
50	75	100	125	150	175	200	225	250	275
60	75	100	125	150	175	200	225	250	275
75	75	100	125	150	175	200	225	250	275
100	—	100	125	150	175	200	225	250	275
125	—	—	125	150	175	200	225	250	—
150	—	—	—	150	175	200	225	250	—
175	—	—	—	—	175	200	225	250	—
200	—	—	—	—	—	200	225	250	—
250	—	—	—	—	—	—	—	250	—

Примечание. По требованию потребителя допускается изготовлять пиломатериалы с размерами, не указанными в таблице.

Издание официальное **Перепечатка воспрещена**

© Издательство стандартов, 1981
© Стандартинформ, 2007

3. Ширина узкой пласти, измеренная в любом месте длины необрезных пиломатериалов, должна быть для толщин:

от 16 до 50 мм . . . . . не менее 50 мм;
от 60 до 100 мм . . . . . не менее 60 мм;
от 125 до 300 мм . . . . . не менее 0,6 толщины.

Ширина пласти обрезных пиломатериалов с непараллельными кромками в узком конце должна быть для толщин:

от 16 до 50 мм . . . . . не менее 50 мм;
от 60 до 100 мм . . . . . не менее 60 мм;
от 125 до 300 мм . . . . . не менее 0,7 толщины.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

4. Пиломатериалы должны также изготовляться со следующими размерами поперечных сечений:

для экспорта — 63 × 160; 90 × 90; 90 × 125; 50 × 300; 63 × 300; 75 × 300; 100 × 300 мм. По согласованию с потребителем пиломатериалы указанных поперечных сечений могут изготовляться для внутреннего рынка;

для платформ грузовых автомобилей — 40 × 180; 70 × 150 мм;

для брусьев нефтяных вышек — 400 × 400; 360 × 360; 200 × 400; 180 × 350; 150 × 300; 300 × 300;

для мостовых брусьев — 200 × 240; 220 × 260 мм;

для авто- и вагоностроения — шириной 110 и 130 мм.

5. Номинальные размеры пиломатериалов по толщине и ширине установлены для древесины влажностью 20 %. При влажности древесины более или менее 20 % фактические размеры толщины и ширины должны быть более или менее номинальных размеров на соответствующую величину усушки по ГОСТ 6782.1.

6. Номинальные размеры длины пиломатериалов устанавливают:

для внутреннего рынка и экспорта — от 1,0 до 6,5 м с градацией 0,25 м;

для изготовления тары — от 0,5 м с градацией 0,1 м;

для мостовых брусьев — 3,25 м;

для экспорта — от 0,9 до 6,3 м с градацией 0,3 м.

7. Предельные отклонения от номинальных размеров пиломатериалов устанавливают, мм:

по длине . . . . . +50 и —25;
по толщине:
при размерах до 32 мм включ. . . . . ±1,0;
от 40 до 100 мм включ. . . . . ±2,0;
более 100 мм . . . . . ±3,0;
по ширине для обрезных пиломатериалов:
при размерах до 100 мм включ. . . . . ±2,0;
более 100 мм . . . . . ±3,0.

Для пиломатериалов длиной менее 1,5 м предельные отклонения по длине не устанавливают.

7а. По согласованию с потребителем для внутреннего рынка допускаются пиломатериалы с градацией по длине 0,3 м и предельными отклонениями по толщине и ширине по ГОСТ 26002.

(Введен дополнительно, Изм. № 2).

8. Измерение размеров пиломатериалов — по ГОСТ 6564.

(Введен дополнительно, Изм. № 1).

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. **РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством лесной, целлюлозно-бумажной и деревообрабатывающей промышленности СССР**

2. **УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 10.11.80 № 5731**

3. **Стандарт соответствует СТ СЭВ 1264—78, СТ СЭВ 1265—78, СТ СЭВ 1147—78, СТ СЭВ 1266—78**

4. **ВЗАМЕН ГОСТ 8486—66, разд. 1 в части размеров**

5. **ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ**

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта
ГОСТ 6564—84	8
ГОСТ 6782.1—75	5
ГОСТ 18288—87	1
ГОСТ 26002—83	7а

6. **Ограничение срока действия снято по протоколу № 4—93 Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации (ИУС 4—94)**

7. **ИЗДАНИЕ (сентябрь 2007 г.) с Изменениями № 1, 2, утвержденными в декабре 1986 г., ноябре 1987 г. (ИУС 2—87, 2—88)**

gost.e-ecolog.ru