

**МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД
РАЗМЕРЫ**

Coniferous sawn timber. Sizes

ГОСТ 24454-80

(в ред. Изменения N 1, утв. декабре 1986 г., Изменения N 2, утв. в ноябре 1987 г.)

Группа К21

ОКП 53 3100

Дата введения

1 января 1981 года

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 10.11.1980 N 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

-----Т-----
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 N 4-93 Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации (ИУС 4-94).

7. Издание (февраль 2002 г.) с Изменениями N 1, 2, утвержденными в декабре 1986 г., ноябре 1987 г. (ИУС 2-87, 2-88).

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/Р 738.

Термины и определения пиломатериалов - по ГОСТ 18288.

(Измененная редакция, Изм. N 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 изготавливать пиломатериалы с размерами, не указанными в таблице.

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

для толщин от 16 до 50 мм не менее 50 мм

для толщин от 60 до 100 мм не менее 60 мм

для толщин 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

для толщин от 60 до 100 мм не менее 60 мм

для толщин от 125 до 300 мм не менее 0,7 толщины

(Измененная редакция, Изм. N 1).

Пиломатериалы должны также изготавливаться со следующими размерами поперечных сечений:

Для экспорта - 63 x 160; 90 x 90; 90 x 125; 50 x 300; 63 x 300; 75 x 300; 100 x 300 мм. По согласованию с потребителем пиломатериалы указанных поперечных сечений могут изготавливаться для внутреннего рынка;

для платформ грузовых автомобилей - 40 x 180; 70 x 150 мм;

для брусев нефтяных вышек - 400 x 400; 360 x 360; 200 x 400; 180 x 350; 150 x 300; 300 x 300 мм;

для мостовых брусев - 200 x 240; 220 x 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 устанавливаются:

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

для мостовых брусев - 3,25 м;

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

7. Предельные отклонения от номинальных размеров пиломатериалов устанавливаются:

по длине, мм +50 и -25

по толщине, мм:

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, мм:

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 устанавливаются.

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. N 2).

8. Измерение размеров пиломатериалов - по ГОСТ 6564.

(Введен дополнительно, Изм. N 1).