



УТВЕРЖДАЮ

для ООО ПК «Волховец»

Компания
«Волховец»

генеральный директор Степанова М.И.

01.12.2016

Технические требования на пиломатериалы лиственных пород

№ п/п	Показатель, признак, порок древесины по ГОСТ 2695 – 83	Требования, нормы допускаемых пороков
1	Порода древесины	Лиственные породы – бук (доска обрезная бук)
2	Размеры для сухой буковой доски	Толщина, мм 30 (+5, -1) Толщина, мм 50 (+5, -2)
	Влажность 9±3	Ширина, мм от 100 до 250 (±3) Длина, мм от 700 до 2000 Длина, мм от 2000 до 4000
3	Размеры для сырой буковой доски	Толщина, мм 32 (+5) Толщина, мм 52 (+5)
	С влажностью более 22%	Ширина, мм от 110 и 150 (+5) Длина, мм от 700 до 2000 Длина, мм от 2000 до 4000
4	Сучки здоровые сросшиеся светлые по пласти	На 1 сорт допускаются Ø до 30 мм до 2 шт. на м/п. На 2-3 сорт допускается Ø до 50 мм до 3 шт. на м/п
	Сучки здоровые сросшиеся светлые по кромке	На 1 сорт допускаются до 2 шт. размером ½ толщины На 2-3 сорт допускается до 3 шт. размером ½ толщины
	Сучки здоровые темные	Допускаются на все сорта. Ø до 5 мм, Продолговатые длиной до 7 мм и шириной до 3 мм
5	Выпадающие, загнившие и табачные сучки	
	На пласти и кромке	На 1 сорт не допускаются На 2 сорт допускаются Ø до 3 мм или длиной до 5 мм шириной до 2 мм 3 шт. на м/п. На 3 сорт допускается Ø от 3 до 8 мм или длиной до 8 мм шириной до 4 мм 3 шт. на м/п.
6	Трещины пластевые и кромочные сквозные	Не допускаются
	Трещины пластевые и кромочные с выходом на торец	Допускаются не более установленного припуска по длине
В длинномере трещины пластевые и кромочные с выходом на торец или пластевые с выходом на оба торца не более установленного припуска по длине могут быть допущены при условии учета объема неповрежденной части, если все остальные признаки неповрежденной части соответствуют нормам допуска		

7	Свилеватость	На 1 сорт не допускается На 2 сорт допускается ¼ площади пласти доски На 3 сорт допускается
8	Внутренняя заболонь	На 1 сорт не допускается На 2-3 допускается
9	Грибные ядровые пятна и полосы	На 1 сорт не допускается На 2 сорт допускаются не ярко выраженные в виде отдельных пятен и полос до 10% площади пиломатериала На 3 сорт допускается
10	Побурение	На 1 сорт не допускается На 2-3 допускается до 10% площади пласти пиломатериала
11	Плесень	Не допускается
12	Заболонные грибные окраски (синева и цветные заболонные пятна) поверхностные	На 1 сорт допускаются в виде отдельных пятен и полос до 5 % от площади пиломатериала На 2 -3 сорт допускаются
	Заболонные грибные окраски (синева и цветные заболонные пятна) глубокие	На 1 сорт не допускается На 2 сорт допускаются в виде отдельных пятен и полос до 10 % от площади пиломатериала На 3 сорт допускается до 20 % от площади пиломатериала
13	Ядровая и заболонная гниль	Не допускается
14	Повреждения паразитными растениями и червоточины	Не допускаются
15	Механические повреждения и пороки обработки	Допускаются в пределах отклонений от номинальных размеров
16	Скол пропила	Допускается до 5% от толщины или ширины доски
17	Обзол	Не допускается
18	Покоробленность	
	Продольная по пласти со стрелой прогиба более 8 мм на длине 2 м (расстояние между двумя прижатыми по пласти друг к другу заготовок более 16 мм)	Не допускается
	Поперечная со стрелой прогиба более 6 мм (расстояние между двумя прижатыми по кромке друг к другу заготовок более 12 мм)	Не допускается
19	Тангентальный наклон волокон (косослой)	Не допускается
20	Пятнистость древесины (минералы)	Допускается в виде отдельных пятен Ø до 11 мм; полос, длиной до 50 мм и шириной до 3 мм

Пороки древесины по ГОСТ 2695-83, не указанные в таблице, допускаются.

При влажности древесины более 22% размеры допускаемых трещин, поперечной, продольной покоробленности и крыловатости уменьшаются вдвое.

Параметр шероховатости поверхности пиломатериала $R_{m\max}$ не должен превышать 1250 мкм по ГОСТ 7016.

Непаралельность пластей и кромок допускается в пределах отклонений от номинальных размеров.

Оценка качества пиломатериалов должна производиться по худшей пласти и кромке.

Пиломатериалы рассортировывают по породам, размерам (длина и ширина) и сортам.