

Технические условия сортировки пиломатериалов из лиственницы

Требования к качеству продукции распространяются на следующие группы товаров:

- стеновая обшивка (вагонка, имитация бруса, блок-хаус, планкен);
- напольный настил наружный (террасная доска, палубная доска);
- напольный настил внутренний (доска для пола, половой шпунт);
- плинтусы и наличники.

Изделия должны соответствовать требованиям настоящих технических условий:

Влажность изделий:

- стеновых обшивок: 12 +/- 2%;
- террасных и палубных досок: 16 +/- 2%;
- досок пола: 10 +/- 2%;

Изделия должны быть изготовлены из массивной древесины.

В зависимости от качества древесины изделия подразделяются на категории (Сорта) качества: Экстра, АВ.

Нормы ограничения пороков древесины должны соответствовать техническим условиям, указанным в таблице.

Наименование пороков древесины и дефектов обработки	Сорт Экстра
1. Сучки здоровые сросшиеся, в том числе с трещинами	На лицевой стороне не допускаются, на обратной - не ограничиваются.
2. Сучки частично сросшиеся, в том числе с трещинами	На лицевой стороне не допускаются, на обратной - не ограничиваются.
3. Тёмные сучки	На лицевой стороне допускаются до 15 мм 1 шт. на изделие, на обратной - не ограничиваются.
4. Несросшиеся сучки	На лицевой стороне не допускаются, на обратной - не ограничиваются.
5. Выпавшие сучки	На лицевой стороне не допускаются, на обратной - не ограничиваются.
6. Трещины	На лицевой стороне допускаются единичные волосяные трещины, на обратной - не ограничиваются. Сквозные - не допускаются.
7. Синева	На лицевой стороне не допускается, на обратной - не ограничивается.
8. Сердцевина	На лицевой стороне не допускается, на обратной - не ограничивается.
9. Смоляные карманы и прорость	На лицевой стороне допускаются размерами до 2x15 мм не более 1 шт. на изделие. На обратной стороне - не ограничиваются.
10. Червоточины	На лицевой стороне не допускаются, на обратной - не ограничиваются. Сквозные - не допускаются.
11. Гнили	На лицевой стороне не допускаются, на обратной не ограничиваются.

12. Непрострого	Допускается на боковой поверхности, на шипе, приводящий к его уменьшению не более чем на 3мм. При этом суммарная длина данного непрострого должна составлять не более 25% длины изделия. На оборотной стороне - не ограничивается.
13. Механические повреждения	На лицевой стороне не допускаются, на оборотной - не ограничиваются.
14. Геометрические изменения (покоробленность) крыловатость, волнистость, стрела прогиба	Геометрические изменения являются допустимыми, если устраняются прижатием изделия к ровной поверхности.
15. Окраска	Допускается естественная разнооттеночность.
Наименование пороков древесины и дефектов обработки	Сорт АВ
1. Сучки здоровые сросшиеся, в том числе с трещинами	На лицевой стороне допускаются, с трещинами шириной не более 1 мм, диаметром до 35 мм, на оборотной - не ограничиваются.
2. Сучки частично сросшиеся, в том числе с трещинами	На лицевой стороне допускаются с трещинами шириной не более 1 мм, диаметром до 35 мм не более 2 шт. на 1 погонный метр, на оборотной - не ограничиваются.
3. Тёмные сучки	На лицевой стороне допускаются диаметром до 1/4 ширины изделия, не более 2 шт. на 1 погонный метр, на оборотной - не ограничиваются.
4. Несросшиеся сучки	На лицевой стороне допускаются диаметром до 1/5 ширины изделия, не более 1 шт. на 1 погонный метр, на оборотной - не ограничиваются.
5. Выпавшие сучки	На лицевой стороне не допускаются, на оборотной - не ограничиваются.
6. Трешины	На лицевой стороне допускаются шириной до 1 мм, суммарной длиной не более 1/3 длины изделия, в том числе торцевые шириной до 1 мм, глубиной залегания не более 1/3 толщины изделия. На оборотной стороне - не ограничиваются. Сквозные - не допускаются.
7. Синева	На лицевой стороне допускается не более 25% площиади изделия, на оборотной - не ограничивается
8. Сердцевина	На лицевой стороне допускается, в доске пола на лицевой стороне не допускается, на оборотной - не ограничивается.
9. Смоляные карманы и прорость	На лицевой стороне допускаются размерами до 5x70 мм, не более 2 шт. на погонный метр, на оборотной стороне - не ограничиваются.
10. Червоточкины	На лицевой стороне не допускаются, на оборотной - допускаются несквозные.
11. Гнили	На лицевой стороне не допускаются, на оборотной - не ограничиваются.
12. Непрострого	Допускается на боковой поверхности, на шипе, приводящий к его уменьшению не более чем на 3 мм. При этом суммарная длина данного непрострого должна составлять не более 50% длины изделия. На оборотной стороне - не ограничивается.
13. Механические повреждения	На лицевой стороне допускаются размерами до 10x5 мм, глубиной до 3 мм, не более 1 шт. на 1 погонный метр, на оборотной - не ограничиваются.
14. Геометрические изменения (покоробленность) крыловатость, волнистость, стрела прогиба	Геометрические изменения являются допустимыми, если устраняются прижатием изделия к ровной поверхности.
15. Окраска	Допускается естественная разнооттеночность.
Наименование пороков древесины и дефектов обработки	Сорт ВС

1. Сучки здоровые сросшиеся, в том числе с трещинами	На лицевой стороне допускаются с трещинами шириной не более 1,5 мм, на оборотной – не ограничиваются.
2. Сучки частично сросшиеся, в том числе с трещинами	На лицевой стороне допускаются с трещинами шириной не более 1,5 мм, на оборотной – не ограничиваются.
3. Тёмные сучки	На лицевой стороне допускаются диаметром до 20 мм, на оборотной – не ограничиваются.
4. Несросшиеся сучки	На лицевой стороне допускаются диаметром до 20 мм, не более 10 шт. на 1 погонный метр, на оборотной – не ограничиваются.
5. Выпавшие сучки	На лицевой стороне не допускаются, на оборотной – не ограничиваются.
6. Трешины	Несквозные – допускаются без ограничений, сквозные – не допускаются.
7. Синева	На лицевой стороне допускается не более 50% площади изделия, на оборотной – не ограничивается.
8. Сердцевина	Допускается.
9. Смоляные карманы и прорость	Смоляные карманы – допускаются. Прорость на лицевой стороне допускается размером до 8x70 мм не более 2 шт. на изделие, на оборотной стороне – не ограничивается.
10. Червоточины	На лицевой стороне допускаются поверхностные глубиной до 5 мм, диаметром отверстия до 5мм не более 2 шт. на изделие, на оборотной – допускаются несквозные.
11. Гнили	На лицевой стороне не допускаются, на оборотной – не ограничиваются.
12. Непрострого	Допускается на боковой поверхности, на шипе, приводящий к его уменьшению не более чем на 3 мм. При этом суммарная длина данного непрострого должна составлять не более 50% длины изделия. Допускается на лицевой стороне общей площадью до 10% площади поверхности изделия. На оборотной стороне – не ограничивается.
13. Механические повреждения	На лицевой стороне допускаются размерами до 20x10 мм, глубиной до 3 мм, не более 1 шт. на 1 погонный метр, на оборотной – не ограничиваются.
14. Геометрические изменения (покоробленность) крыловатость, волнистость, стрела прогиба	Геометрические изменения являются допустимыми, если устраняются прижатием изделия к ровной поверхности.
15. Окраска	Допускается естественная разнооттеночность.