

ПИЛОМАТЕРИАЛЫ

СБОРНИК СТАНДАРТОВ

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

СТАНДАРТГИЗ

1951

С С С Р Народный комиссариат лесной промышленности	ОБЩЕСОЮЗНЫЙ СТАНДАРТ <i>Издание официальное</i>	ОСТ 279 НКЛес
	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ЕЛОВЫЕ ЧЕРНОМОРСКОЙ СОРТИРОВКИ (ЭКСПОРТНЫЕ)	
		Группа К21

Настоящий стандарт распространяется на еловые пиломатериалы, экспортируемые из черноморских портов преимущественно на рынки бассейна Средиземного моря.

А. КЛАССИФИКАЦИЯ

1. В зависимости от размеров экспортные еловые пиломатериалы черноморской сортировки подразделяются на: а) нормале, б) сотто-мизура, в) кортаме, г) морали, д) полуморали, е) мадриери.

2. В зависимости от распиловки пиломатериалы подразделяются на:

а) сердцевые, выпиленные из центральной части бревна с включением сердцевинной трубки в одном или обоих торцах;

б) центральные, выпиленные из центральной части бревна в количестве двух досок с рассечением сердцевинной трубки;

в) боковые, выпиленные после двух центральных или одной сердцевой доски.

Примечание. В досках широкие стороны называются пластами, а узкие — кромками. По относительному расположению годовых слоев различают пласть внутреннюю, обращенную к сердцевине, и пласть наружную, обращенную к заболони.

3. По качеству древесины и чистоте обработки пиломатериалы подразделяются на два сорта: а) бессортные (пиломатериалы высшего качества), из которых выделены 4-й и более низкие сорта, и б) 4-й сорт.

Внесен в/о «Экспортлес»	Утвержден 2/IV 1939 г.	Срок введения 1/V 1939 г.
--	---	--

Б. ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

1. Сортамент

Размеры пиломатериалов устанавливаются согласно следующей таблице:

Нормале			Сотто-мизура			Кортаме			Морали			Полуморали			Мадриери		
Длина	Толщина	Ширина	Длина	Толщина	Ширина	Длина	Толщина	Ширина	Длина	Толщина	Ширина	Длина	Толщина	Ширина	Длина	Толщина	Ширина
м	мм	мм	м	мм	мм	м	мм	мм	м	мм	(сечение)	м	мм	(сечение)	м	мм	(сечение)
4	12	От	4	12	От	От 1 до 3,5 с градацией через 0,5 м или 0,25 м	12	От	4	24×24		4	24×48		От 3 до 8 с градацией через 0,33 м	73×220	
	18	170		18	100		18	100		28×28			28×56			96×100	
	24	до		24	до		24	до		33×33			33×66			150×150	
		300			160			300									
	28			28			28			38×38			38×76			180×180	
	33						33			43×43			43×86			220×220	
	38						38			48×48			45×90				
	43						43			56×56			48×76				
	48						48			66×66			48×96				
	58						58			76×76			56×112				
	68						68			86×86			76×96				
	74						74			96×96							
	78						78			116×116							
	86						86			124×124							
	96						96										

Примечания:

1. Все указанные размеры установлены для пиломатериалов в воздушно-сухом состоянии.

2. По соглашению сторон допускаются и иные размеры пиломатериалов, кроме указанных.

ОСТ
НКСлес 279Пиломатериалы еловые черноморской сортировки
(экспортные)

2. Допускаемые отклонения

Отклонения от установленных размеров допускаются:

	В сторону увеличения мм	В сторону уменьшения мм
а) по длине всех пиломатериалов	25	13
б) по ширине всех пиломатериалов	5	2
в) по толщине пиломатериалов:		
от 12 до 33 мм	2	1
от 38 мм и более	2	1,5

Примечания:

1. Указанные нормы отклонений в сырых пиломатериалах считаются сверх припусков на усушку.

2. Количество пиломатериалов с максимальными отклонениями в сторону понижения не должно превышать 20% от общего количества пиломатериалов сдаваемой партии.

3. Качество

По качеству древесины пиломатериалы должны удовлетворять следующим условиям:

Наименования пороков древесины	Нормы допускаемых пороков	
	Бессортные	4-й сорт
1. Водослой	1. Допускается в виде пятен и полос с выходом на кромки и торцы. На сухих пиломатериалах при общей их добротности допускается незначительное расслоение древесины в виде мелких трещин, но без выхода на кромки и торцы	1. Допускается
2. Гниль	2. Допускается односторонняя биржевая гниль на пластах и кромках светлорозовыми или светлокоричневыми пятнами на протяжении до $\frac{1}{3}$ ширины и до $\frac{1}{4}$ длины материала	2. Допускается односторонняя биржевая и заболонная гниль на протяжении до $\frac{1}{2}$ ширины и до $\frac{1}{3}$ длины материала
3. Двойная заболонь, кремнина и крень	Все остальные виды гнилей не допускаются	
	3. Допускаются	

Пиломатериалы еловые черноморской сортировки
(экспортные)

ОСТ
НКЛес 279

Продолжение

Наименования пороков древесины	Нормы допускаемых пороков	
	Бессортные	4-й сорт
4. Двойное сердце	4. Не допускается	4. Допускается
5. Засмолок и селянка	5. Допускаются на протяжении до $\frac{1}{3}$ ширины и до $\frac{1}{4}$ длины материала, но не более 1 м	5. Допускаются
6. Косослой	6. Допускается при отклонении волокон от прямого направления не более 8,5 см на 1 пог. м длины материала	6. Допускается
7. Краснина	7. В пиломатериалах толщиной до 38 мм не допускается. В пиломатериалах толщиной от 43 мм и выше допускается твердая односторонняя на внутренней пласти, в виде пятен и полос, шириной не более 30 мм и протяжением до 0,75 м без выхода в торцы. В сотто-мизуре допускается односторонняя в виде пятен и полос до $\frac{1}{3}$ ширины и протяжением до $\frac{1}{5}$ длины пиломатериала, но без выхода в торцы	7. Допускается односторонняя в виде пятен и полос до $\frac{1}{2}$ ширины и на протяжении до $\frac{1}{2}$ длины пиломатериала
8. Метик	8. В пиломатериалах толщиной от 48 мм и толще допускается а) прямая или косая метиковая трещина на протяжении до $\frac{2}{3}$ длины материала на внутренней пласти, с выступлением на наружную пласт или в одну кромку на протяжении до $\frac{1}{3}$ длины и в один торец на $\frac{1}{3}$ толщины материала, но без перехода трещины с торца на кромку. Сквозная метиковая трещина при наибольшем своем протяжении по внутренней пласти должна иметь хотя бы одну перемычку;	8. Допускается в пиломатериалах всех толщин на пласть и кромках без ограничения. Сквозные метиковые трещины в торцах не должны иметь протяжение по длине более двойной ширины материала

Продолжение

Наименования пороков древесины	Нормы допускаемых пороков	
	Бессортные	4-й сорт
	<p>б) метиковая узкая трещина в торце протяжением не более $\frac{1}{2}$ ширины материала, но без выхода на кромки в торце. Такая трещина может выступить на одну пласт или одну кромку не более 0,5 м от торца и протяжением по пласти или кромке до $\frac{1}{3}$ длины материала.</p> <p>В пиломатериалах толщиной от 24 мм до 43 мм допускается на внутренней пласте глубиной до половины толщины и протяжением до $\frac{1}{3}$ длины материала, с выходом на наружную пласт, протяжением не более $\frac{1}{4}$ длины материала.</p> <p>В пиломатериалах толщиной 12 и 18 мм допускается на внутренней пласте без перехода на наружную.</p> <p>Примечание. При одновременном наличии метика, отлупа и морозобоины допустимые предельные нормы их сокращаются на $\frac{1}{4}$.</p>	
9. Морозобоины	<p>9. В пиломатериалах от 28 мм и толще допускаются глубиной до $\frac{1}{3}$ толщины и на протяжении до $\frac{1}{3}$ длины материала с выходом в один торец.</p> <p>В пиломатериалах толщиной 12 мм, 18 мм и 24 мм допускаются тех же размеров, но без выхода в торец.</p>	<p>9. Допускаются на пластях и кромках.</p> <p>Сквозные трещины в торцах не должны иметь протяжение по длине не более двойной ширины материала</p>
10. Отлуп	<p>10. В пиломатериалах от 24 мм и толще допускается в виде узкой трещины глубиной до $\frac{1}{3}$ толщины и протяжением до $\frac{2}{3}$ длины материала с выходом с внутренней на наружную пласт или в торец.</p>	<p>10. Допускается на пластях и кромках.</p> <p>Сквозные трещины в торцах не должны иметь протяжение по длине более двойной ширины материала</p>

Пиломатериалы еловые черноморской сортировки
(экспортные)

ОСТ 279
НКЛес

Продолжение

Наименования пороков древесины	Нормы допускаемых пороков	
	Бессортные	4-й сорт
	<p>В пиломатериалах толщиной 12 мм и 18 мм допускается только на внутренней пластине глубиной до $\frac{1}{3}$ толщины и протяжением до $\frac{1}{3}$ длины материала без выхода на наружную пласт и в торцы</p>	
11. Прорость	11. Допускается длиной до 10 см и глубиной до $\frac{1}{6}$ толщины материала, но не более 2 шт. на сорimente	11. Допускается в пиломатериалах от 48 мм и толще без ограничения. В пиломатериалах толщиной до 43 мм допускается длиной до 20 см и глубиной до $\frac{1}{3}$ толщины материала
12. Сердцевинная трубка	12. Допускается здоровая сердцевинная трубка: а) в пиломатериалах от 28 мм и толще по всей внутренней пластине или с переходом на наружную пласт и с выходом на оба торца, а также внутри материала с выходом в оба торца. Количество сердцевинных пиломатериалов не должно превышать 50% по каждому размеру сдаваемой партии; б) в пиломатериалах толщиной от 24 мм и тоньше пролегающая по внутренней пластине с частичным переходом на наружную и с выходом на оба торца. Количество таких досок не должно превышать 30% в партии. Сердцевинная трубка внутри материала с выходом на оба торца не допускается.	12. Допускается

Продолжение

Наименования пороков древесины	Нормы допускаемых пороков	
	Бессортные	4-й сорт
13. Серницы	13. В пиломатериалах от 48 мм и толще допускаются несквозные в количестве до 6 шт. на каждой пласти, размерами по ширине до 7 мм и по длине до 25 см. В пиломатериалах толщиной до 43 мм допускаются несквозные в количестве до 5 шт. на каждой пласти, размерами по ширине до 7 мм и по длине до 15 см. На кромках допускаются в количестве до 4 шт. на каждой, размерами по ширине до 3 мм и по длине до 10 см. На торцах допускаются только несквозные	13. Допускаются
14. Синева	14. Допускается поверхностная на пластях и кромках в виде пятен и полосок, переходящих с пласти на кромки, общей площадью не более 30% поверхности одной пласти, в том числе бревенная синева в виде светлых мелких пятен и полосок на пластях, кромках и торцах площадью не более 15% поверхности одной пласти	14. Допускается
15. Ситовина	15. Не допускается	15. Допускается односторонняя на протяжении до $\frac{1}{3}$ ширины, но не более 50 мм и до $\frac{1}{5}$ длины материала
16. Солнечные трещины и ветреница	16. Узкие несквозные трещины на пластях, кромках и торцах допускаются без ограничения. Сквозные торцевые трещины допускаются длиной не более $\frac{1}{2}$ ширины материала	16. Несквозные трещины допускаются без ограничения. Сквозные торцевые трещины допускаются длиной не более двойной ширины материала, однако суммарная длина на обоих торцах их не должна быть более $\frac{1}{4}$ длины материала

Пиломатериалы еловые черноморской сортировки
(экспортные)

ОСТ 279
НКЛес

Продолжение

Наименования пороков древесины	Нормы допускаемых пороков	
	Бессортные	4-й сорт
17. Сучки здоровые вполне сросшиеся, в том числе лапчатые сшивные, роговые и пасынки	<p>17. а) На пластьях пиломатериалов:</p> <p>Не учитываются в пиломатериалах всех размеров толщины сучки, расположенные вразброс, размером до $\frac{2}{3}$ толщины материала, но не более 30 мм.</p> <p>Учитываемые сучки в пиломатериалах всех размеров толщины допускаются размерами до полуторной толщины материала, но не более 55 мм, в количестве на наружных пластьях не более 3 шт. на 1 пог. м длины и на внутренних пластьях не более 9 шт. на 2 пог. м длины материала.</p> <p>В пиломатериалах толщиной 12 мм учитываемые сучки на пластьях допускаются размером до 27 мм.</p>	17. Допускаются без ограничения размеров и количества
	<p>б) На кромках пиломатериалов:</p> <p>В пиломатериалах всех размеров толщины допускаются сучки размером до $\frac{2}{3}$ толщины материала, но не более 45 мм, в количестве в среднем на каждой кромке до 3 шт. на 2 пог. м для материала толщиной 28 мм и толще и 1 сучок на 1 пог. м для материалов толщиной 24 мм и тоньше, в том числе один пересекающий кромку сучок размером до полуторной толщины материала, но не более 45 мм; если же одна кромка свободна от пересекающего сучка, то на другой допускаются два таких сучка.</p> <p>Лапчатые сучки, пересекающие кромку у досок</p>	

Продолжение

Наименования пороков древесины	Нормы допускаемых пороков	
	Бессортные	4-й сорт
18. Сучки ослабленные, рыхлые, табачные и черные смолевые, выпадающие и заросшие	<p>18—12 мм толщины, не допускаются.</p> <p>в) На торцах пиломатериалов: Допускаются по одному сучку размером: в пиломатериалах от 43 мм и толще до 1/2 толщины; в пиломатериалах от 24 мм до 38 мм до 3/4 толщины; в пиломатериалах от 12 мм до 18 мм до полной толщины материала</p>	<p>18. Сквозные сучки допускаются в пиломатериалах от 24 мм и толще размером до 30 мм и в пиломатериалах 18 и 12 мм—размером до 18 мм.</p> <p>Односторонние сучки допускаются тех же размеров и в том же количестве, что и здоровые сучки в бессортных пиломатериалах соответствующих сортиментов</p>
	<p>18. а) На пластах пиломатериалов: В пиломатериалах от 43 мм и толще допускаются в числе учитываемых здоровых сучков только односторонние размером до 30 мм, в количестве в среднем не более 3 шт. на 2 пог. м длины материала.</p> <p>В пиломатериалах толщиной от 24 до 38 мм допускаются в числе учитываемых здоровых сучков только односторонние размером до 30 мм, в количестве в среднем не более 1 сучка на 2 пог. м длины материала.</p> <p>В пиломатериалах толщиной 18 мм и 12 мм сучки рыхлые, табачные и черные смолевые не допускаются.</p> <p>Сучки ослабленные, односторонние, выпадающие и заросшие допускаются в числе здоровых сучков размером не более толщины материала, в количестве не более 1 сучка на 2 пог. м длины материала</p>	
	<p>б) На кромках пиломатериалов: а) в пиломатериалах от 43 мм и толще допускаются</p>	

**Пиломатериалы еловые черноморской сортировки
(экспортные)**

ОСТ 279
НКЛес

Продолжение

Наименования пороков древесины	Нормы допускаемых пороков	
	Бессортные	4-й сорт
	<p>в числе учитываемых здоровых сучков размером от 30 мм в количестве на каждой кромке не более 1 сучка на 2 пог. м длины материала</p> <p>б) В пиломатериалах толщиной от 12 мм до 38 мм допускаются следы выпавших сучков размером до половины толщины доски</p> <p>в) На торцах пиломатериалов: Не допускаются</p>	

Примечания:

1. Обмер сучков производится по среднему диаметру (полусумма наибольшего и наименьшего диаметров). Сучки, пересекающие кромки, обмеряются по направлению длины кромки.

2. В пиломатериалах всех размеров толщин сумма размеров учитываемых сучков, расположенных в одном поперечном сечении, не должна превышать предельный размер допускаемых сучков.

19. Твердая темнина	19. Допускается только на одной пласти в виде несквозной потосы шириной не более 50 мм и на протяжении не более $\frac{1}{4}$ длины материала без выхода в кромки и торцы	19. Допускается
20. Червоточина	20. Допускается в виде несквозных и несвязанных между собой отверстий и ходов в количестве 3 шт., диаметром до 3 мм без выхода в кромки и торцы	20. Допускается в количестве до 10 шт. несквозных и несвязанных между собой отверстий и ходов, в том числе один ход сквозной

Примечания:

1. В бессортных пиломатериалах не допускается одновременная совокупность двух из нижеследующих пороков: метик, морозобойина, косослой, отлуп и большие сучки. Одновременное наличие остальных пороков допускается в максимально допущенных стандартом размерах в совокупности не более 6 пороков.

2. В пиломатериалах 4-го сорта пороки древесины, предусмотренные без ограничения, допускаются, с тем, однако, чтобы наличие данного порока или совокупность его с другими не угрожали целости сортимента.

ОСТ
НКЛес 279Пиломатериалы еловые черноморской сортировки
(экспортные)

4. Обработка

По степени чистоты обработки пиломатериалы должны удовлетворять следующим условиям:

Требования в отношении чистоты обработки	Бессортные	4-й сорт
1. Обзол	<p>1. Допускается в любом месте на одной кромке на $\frac{1}{3}$ длины материала при пологом сужении обзола:</p> <p>а) в досках толщиной от 48 мм и более при ширине пропиленной части кромки не менее $\frac{3}{4}$ толщины материала;</p> <p>б) в досках толщиной от 24 мм до 43 мм при ширине пропила кромки не менее $\frac{2}{3}$ толщины материала;</p> <p>в) в досках толщиной 12 мм и 18 мм при ширине пропила кромки не менее $\frac{1}{2}$ толщины материала;</p> <p>г) в морали, полуморали и мадриери всех размеров толщины при ширине пропиленной части кромки не менее чем на $\frac{3}{4}$ толщины материала.</p> <p>На двух кромках обзол допускается тех же ширин, но на протяжении по каждой кромке на $\frac{1}{4}$ длины материала.</p> <p>Заход обзола с кромки на плась допускается не более:</p> <p>а) полуторного размера допущенного захода на кромку по пиломатериалам толщиной 24 мм и более;</p> <p>б) двойного размера допущенного захода на кромку по пиломатериалам толщиной 18—12 мм;</p>	<p>1. Допускается в любом месте на двух кромках:</p> <p>а) в пиломатериалах от 48 мм и более при ширине пропила не менее чем на $\frac{2}{3}$ толщины материала и на $\frac{2}{3}$ длины материала;</p> <p>б) в пиломатериалах толщиной от 12 мм до 43 мм на $\frac{2}{3}$ длины материала при ширине пропиленной части кромки не менее $\frac{1}{2}$ толщины материала</p>

**Пиломатериалы еловые черноморской сортировки
(экспортные)**

**ОСТ 279
НКЛес**

Продолжение

Требования в отношении чистоты обработки	Бессортные	4-й сорт						
2. Кривизна	<p>в) одинарного размера допущенного захода на кромку по моралям и мадриери</p> <p>2. Допускается по кромке пиломатериала со стрелой прогиба:</p> <p>для досок до 7 мм для морали, полуморали и мадриери до 25 мм</p>	<p>для досок до 13 мм, для морали, полуморали и мадриери до 38 мм</p>						
<p>Примечание. Количество пиломатериалов с максимальной стрелой прогиба не должно превышать 20% по каждому размеру сдаваемой партии.</p>								
3. Крыловатость	<p>3. Допускается с отклонением от плоскости распила до:</p> <table><tr><td>10 мм</td><td> </td><td>15 мм</td></tr></table> <p>на всю длину пиломатериала</p>		10 мм		15 мм			
10 мм		15 мм						
4. Покоробленность	<p>4. Допускается с отклонением от плоскости распила до:</p> <table><tr><td>7 мм</td><td> </td><td>14 мм</td></tr></table> <p>на всю длину пиломатериала</p> <p>Количество покоробленного пиломатериала не должно превышать по каждому размеру сдаваемой партии:</p> <table><tr><td>10%</td><td> </td><td>20%</td></tr></table>		7 мм		14 мм	10%		20%
7 мм		14 мм						
10%		20%						
5. Чистота распила	<p>5. Пиломатериалы должны иметь чистый распил, без мшистой и волнистой поверхности. Глубина рисок и неровностей не должна превышать 1 мм; незначительная мшистость допускается.</p>							
6. Правильность формы	<p>6. Пиломатериалы должны иметь взаимно параллельные пласти и кромки.</p> <p>Отклонения от параллельности допускаются в пределах допущенных отклонений в размерах пиломатериалов.</p> <p>Торцы должны быть перпендикулярны к продольной оси материала.</p>							

В. ТРАНСПОРТНАЯ ВЛАЖНОСТЬ ПИЛОМАТЕРИАЛОВ

Пиломатериалы до погрузки в пароходы должны подвергаться естественной воздушной или искусственной сушке до такой степени, которая предохраняет пиломатериалы от порчи в пути до порта разгрузки.

Г. УВЯЗКА И МАРКИРОВКА

Кортаме, сотто-мизура и нормале толщиной до 18 мм вкл., равно и морали и полуморали толщиной до 66 мм, увязываются в пачки шпагатом или проволокой.

Пиломатериалы толщиной от 24 мм и выше маркируются отбойным клеймом с одного торца.

Маркировочные знаки (клеймо) должны содержать:

- а) заглавные буквы отправителя и порта отгрузки,
- б) сорт пиломатериала,
- в) номер бракера.

Д. УЧЕТ ПИЛОМАТЕРИАЛОВ

Единицей измерения пиломатериалов является кубический метр. Вычисление объема пиломатериалов производится с точностью до 0,001 м³.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Пиломатериалы (доски, бруски, брусья)

	<i>Стр.</i>
ГОСТ 3008—45 Пиломатериалы хвойных пород. Доски и бруски . . .	5
ГОСТ 3397—46 Пиломатериалы хвойных пород для сельскохозяйственного машиностроения. Доски, бруски и брусья	23
ОСТ НКЛес 8119/117 Пиломатериалы резонансовые	33
ОСТ НКЛес 279 Пиломатериалы еловые черноморской сортировки (экспортные)	38
ГОСТ 2695—44 Пиломатериалы твердых лиственных пород	51
ГОСТ 5444—50 Пиломатериалы лиственных пород для строительства . .	60
ГОСТ 5148—49 Пиломатериалы специальные сосновые и еловые . . .	70
ОСТ НКЛес 6359/40 Пиломатериалы ольховые и осиновые	102
ОСТ 3664 Планки деревянные для снеговых щитов	112
ГОСТ 5780—51 Обапол хвойных пород для крепления горных выработок	117
ГОСТ 3021—45 Брусья хвойных пород	121
ГОСТ 78—40 Шпалы деревянные для железных дорог широкой колеи	131
ОСТ НКЛес 221 Шпалы для железных дорог узкой колеи	140
ГОСТ 1350—46 Брусья мостовые	146
ОСТ ВКС 7527 Брусья переводные для стрелочных переводов железных дорог узкой колеи (сосновые, еловые, лиственничные, кедровые и пихтовые)	150
ОСТ 2761 Брусья переводные для стрелочных переводов железнодорож- ных линий широкой колеи (сосновые, кедровые, лиственничные и еловые)	156
ГОСТ 5342—50 Брусья для нефтяных вышек	162
ГОСТ 48—43 Бруски для изготовления лыж	170
ОСТ НКВТ 7463/354 Наметельники хвойных пород беломорской сор- тировки	175

2. Заготовки

ГОСТ 3490—46 Заготовки черновых хвойных пород досчатые и брусковые	179
ГОСТ 4188—48 Заготовки хвойных пород для деталей сельскохозяйст- венных машин	195
ГОСТ 4763—49 Заготовки твердых лиственных пород для деталей сельско- хозяйственных машин	207

ГОСТ 2800—45 Заготовки для деревянных деталей колес конных повозок	217
ГОСТ 4431—48 Заготовки для гнутопрессованного обода деревянных колес одноконных и пароконных повозок	229
ОСТ НКЛес 7203/84 Болванки деревянные для погонялок и вальков к ткацким станкам	234

3. Клепка

ОСТ НКЛес 186 Клепка для деревянных водонапорных труб с рабочим давлением от 0,75 до 6 ат	241
ГОСТ 173—47 Клепка для бочек под минеральные масла и консистент- ные смазки	247
ГОСТ 1878—47 Клепка для бочек под рыбу	253
ГОСТ 4284—48 Клепка для бочек под зернистую лососевую икру	259
ОСТ НКЛес 6856/62 Клепка (боковник) и днища буковые для бочек под сливочное масло (комплект)	263
ГОСТ 4971—49 Клепка дубовая для бочек под пиво	269
ГОСТ 247—50 Клепка дубовая для винных бочек	273
ОСТ 3814 Клепка для бочек под цемент	277
ОСТ НКЛес 302 Клепка пиленая для бочек под хлорную известь	282

4. Бревна пиловочные

ГОСТ 1047—43 Бревна пиловочные хвойных пород. Сортамент и техни- ческие условия	289
ГОСТ 4534—48 Кряжи пиловочные мягких лиственных пород. Сортамент и технические условия	296
ГОСТ 3970—47 Бревна длинные хвойных пород для деревянных судов (барж)	301
ГОСТ 1017—50 Бревна для карандашного производства. Технические условия	306
ОСТ НКЛес 299 Бревна резонансовые	310

5. Вспомогательные стандарты

ГОСТ 2140—43 Пороки древесины	317
ОСТ ВКС 7367 Припуски на усушку пиломатериалов сосновых и еловых. Нормы	378
ОСТ НКЛес 8791/172 Нормы припусков на усушку дубовых пиломатериалов	380
ГОСТ 4369—48 Пиломатериалы буковые. Нормы припусков на усушку	383
ГОСТ 3808—47 Правила естественной сушки и хранения пиломатериалов хвойных пород на складах (биржах) для естественной сушки	388
ГОСТ 3821—47 Метод определения влажности древесины	399
ОСТ НКЛес 250 Методы физико-механических испытаний древесины	403

ЗАМЕЧЕННЫЕ ОПЕЧАТКИ

Страница	В каком месте	Напечатано	Следует читать	По чьей вине
26	1-я графа справа, 8-я строка снизу	50 мм	3 шт.	Типографии
40	1-я графа справа, поз. 2, 1-я и 2-я строки сверху	однородная	односторонняя	Корректорской
42	1-я графа справа, поз. 9, 3-я строка снизу	не более	более	"
87	3-я графа справа, 11-я строка снизу	(1/2)	(1 1/2)	Типографии
103	12-я строка сверху	0 5 см.	0,5 см.	"
220	Верхняя таблица, 1-я графа справа, 3-я цифровая строка сверху	3 0	380	"
226	В головке таблицы, 2-я графа справа, 1-я строка сверху	пароконных,	пароконных	Корректорской
227	5-я строка снизу	складках	складах	"
Вкладыша стр. 7	2-я графа справа, в головке	щебня	гребня	Редакции
248	6-я строка сверху	толщие	толщине	Корректорской
293	1-я графа слева, поз. 4, 4 и 5-я строки сверху	от лупы	отлупы	"
297	7-я строка снизу, справа	предриятиям	предприятиям	"
303	1-я графа слева, поз. 4, 1—3 строки сверху	(трещины, усущки, метики)	(трещины, усущки, метики)	"
322	18 и 19-я строки снизу	крошащие	крошащиеся	"
437	1-я строка снизу	органичиться	ограничиться	"

Л53105 Стандартгиз. Подп. к печ. 13/VI 1951 г. 29 л. л. Тир. 8000
Тип. «Московский печатник». Зак. 523