

# **ПИЛОМАТЕРИАЛЫ**

**СБОРНИК СТАНДАРТОВ**

*ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ*

**СТАНДАРТГИЗ**

**1951**

<b>С С С Р</b> <hr/> <b>Народный комиссариат лесной промышленности</b>	<b>ОБЩЕСОЮЗНЫЙ СТАНДАРТ</b> <i>Издание официальное</i>	<b>ОСТ</b> <b>НКЛес</b> 302
<b>КЛЕПКА ПИЛЕННАЯ ДЛЯ БОЧЕК ПОД ХЛОРНУЮ ИЗВЕСТЬ</b>		
		Группа Д72

Настоящий стандарт распространяется на пленную клепку хвойных и мягколиственных пород, предназначенную для изготовления бочек под хлорную известь.

Клепка для изготовления остова бочки называется боковиком, а для изготовления доньев — донником.

#### A. КЛАССИФИКАЦИЯ

По способу изготовления клепка подразделяется на:

а) пленную плоскую, имеющую форму прямоугольной дощечки, и б) пленную цилиндрическую, имеющую форму вогнуто-выпуклой дощечки.

#### B. ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

##### 1. Породы древесины

Клепка изготавливается из древесины хвойных и мягколиственных пород, за исключением березы и осокоря.

##### 2. Размеры в мм

Для бо- чек ем- костью <i>л</i>	Б о к о в и к			Д о н н и к			Толщина Ширина	
	Длины	Ширина	Толщина	Длины	Ширина	Толщина Ширина		
			Плоский					
50	600	70; 80 и 85	19	17	360	От 70 до 130	19	
275	980	80; 90; 100; 110 и 120	22 и 25	23	640	От 90 до 180	25	

##### П р и м е ч а н и я:

1. Количество клепки боковика толщиной 22 и 25 *мм* в сдаваемой партии устанавливается по соглашению сторон.
2. Допускается поставка клепки указанных толщин, изготовленной в комбинированных или кратных размерах по длине и сдвоенной ширине с припуском 3 *мм* на каждый рез.

Внесен Бюро стандартизации НКЛеса СССР	Утвержден 4/XI 1939 г.	Срок введения 4/XI 1939 г.
--	---------------------------	-------------------------------

## Клепка пиленая для бочек под хлорную известь

ОСТ НКЛес 302

Все указанные размеры установлены для клепки с влажностью древесины 15%. При большей влажности клепка должна иметь соответствующие припуски на усушку; припуски на усушку для сосновой и еловой клепки принимаются по ОСТ ВКС 7367.

## 3. Допускаемые отклонения

Отклонения от установленных размеров допускаются:

- по длине клепки  $\pm 3 \text{ мм}$
- по ширине клепки  $\pm 3 \text{ мм}$
- по толщине клепки  $\pm 1 \text{ мм}$ .

## 4. Качество древесины

Клепка — боковик и донник — по качеству древесины должна отвечать следующим условиям:

Наименования пороков древесины	Нормы допускаемых пороков
1. Гниль (краснина, ситовина и трухлявость)	1. Не допускается
2. Косослой	2. Допускается при отклонении волокон от прямого направления не более 5% от длины клепки
3. Прорость	3. Допускается глубиной не более 4 мм без выхода на боковые грани и при расположении не ближе 50 мм от торцов
4. Сердцевинная трубка	4. Допускается при залегании ее на глубине не более 4 мм от поверхности клепки
5. Сучки здоровые вполне сросшиеся	5. В клепке шириной менее 90 мм сучки размером до 20 мм и в клепке шириной от 90 мм и более сучки размером до 25 мм допускаются без ограничения количества. Кроме того, допускается 1 сучок на клепку размером до $1/3$ ширины клепки. Все указанные сучки допускаются, если они не выходят на кромки и расположены не ближе 50 мм от торцов
6. Сучки выпадающие и больные	6. Допускается только в клепке для донника не более 1 сучка на каждые 6 шт. клепки для последующей их заделки.
<b>П р и м е ч а н и я:</b>	
1. Сумма размеров всех сучков, расположенных в одном поперечном сечении, не должна превышать $1/3$ ширины клепки.	
2. Размер сучков определяется по среднему диаметру (половине наибольшего и наименьшего диаметров)	

Продолжение

Наименования пороков древесины	Нормы допускаемых пороков
7. Твердая темина	7. Допускается в клепке комбинированной или кратных размеров по длине в виде полос шириной до 15 мм и длиной до 0,25 м
8. Трещины	8. Несквозные трещины допускаются на одной пластине глубиной не более 4 мм. Сквозные торцевые трещины допускаются длиной не более толщины клепки
9. Червоточина	9. Не допускается

П р и м е ч а н и е. Пороки древесины, не упомянутые в настоящем стандарте, допускаются.

### 5. Обработка

Клепка может быть тангенциальной или радиальной распиловки. В клепке радиальной распиловки величина угла наклона годичных слоев не ограничивается.

Противоположные стороны клепки должны быть взаимно параллельны. Отклонение от параллельности допускается по толщине не более 1 мм и по ширине не более 3 мм.

Торцы клепки должны быть опилены под прямым углом.

Клепка должна иметь чистый распил без мшистой и волнистой поверхности. Глубина рисок не должна превышать 1 мм.

Отщепы, отколы и задиры допускаются на узких гранях не более 2 мм, а на широких — не более 1 мм.

Кривизна и крыловатость не допускаются.

В плоской клепке допускается тупой обзол только на одной кромке глубиной не более  $\frac{1}{3}$  толщины клепки; в цилиндрической клепке допускается острый обзол.

### В. УКЛАДКА

Клепка укладывается в клетки на подкладках перекрещающимися рядами отдельно по породам, размерам длины и толщины и отдельно клепка плоская и цилиндрическая. Клепка в рядах укладывается с промежутками на одинаковом расстоянии друг от друга.

Подкладки должны быть высотой от земли не менее 30 см.

## Клепка пиленая для бочек под хлорную известь

ОСТ 302  
НКЛес

Клепки должны быть выложены на сухих местах, очищенных от щепы и мусора, а зимой очищенных до земли от снега.

Между каждыми 4 клетками должны быть оставлены проходы шириной не менее 0,6 м.

## Г. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ И УЧЕТА

Приемка клепки производится путем отбора проб.

Проба отбирается из разных мест равными количествами до 10% от общего количества сдаваемой партии клепки.

Результаты освидетельствования пробы распространяются на всю партию.

Измерение ширины донника производится в целых сантиметрах, причем доли менее 0,5 см отбрасываются, а равные 0,5 см и более принимаются за целый сантиметр.

Учет клепки производится поштучно или в плотных кубических метрах.

Допускаемые отклонения, а также припуски на усушку при определении кубатуры в расчет не принимаются.

## 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 сугревых 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 железнодорожных 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 сортировки . . . . .	175

### 2. Заготовки

ГОСТ 3490—46 Заготовки черновых хвойных пород досчатые и брусковые	179
ГОСТ 4188—48 Заготовки хвойных пород для деталей сельскохозяйственных машин . . . . .	195
ГОСТ 4763—49 Заготовки твердых лиственных пород для деталей сельскохозяйственных машин . . . . .	207
	461

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 консистенг-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 пичленная 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

Л153105 Стандартгиз. Подп. к печ. 13/VI 1951 г. 29 л. л. Тир. 8000  
Тип. «Московский печатник». Зак. 523