

# ПИЛОМАТЕРИАЛЫ

СБОРНИК СТАНДАРТОВ

*ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ*

СТАНДАРТГИЗ

1951

<b>СССР</b> — <b>Совет труда и обороны</b> — <b>Всесоюзный комитет по стандартизации</b>	<b>ОБЩЕСОЮЗНЫЙ СТАНДАРТ</b> <i>Издание официальное</i>	<b>ОСТ 3814</b>
	<b>КЛЕПКА ДЛЯ БОЧЕК ПОД ЦЕМЕНТ</b>	<b>Группа Д72</b>
<b>А. ОПРЕДЕЛЕНИЕ</b>		
<p>Клепка для бочек под цемент представляет собой пиленные дощечки-клепчины любой древесной породы, предназначенные для составления боков и днищ бочки.</p> <p><i>Примечание.</i> Клепчины, предназначенные для составления боков бочки, называются боковником, а для составления днищ — донником.</p> <p>Комплект клепки представляет собой установленное количество боковника и донника, потребное для составления одной бочки.</p>		
<b>Б. КЛАССИФИКАЦИЯ</b>		
<p>а) В зависимости от способа изготовления клепка для бочек под цемент подразделяется на:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Цилиндрическую, имеющую форму желобчатой дощечки, выпиленной на цилиндрической пиле и предназначенную для составления боков бочки.</li> <li>2. Плоскую (прямую), имеющую форму прямоугольной дощечки обычной прямой распиловки, предназначенную для составления боков и днищ бочки.</li> </ol> <p>б) В зависимости от степени обработки цилиндрическая клепка подразделяется на:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Обработанную, т. е. офугованную и зауторенную.</li> <li>2. Полуобработанную, т. е. офугованную, но не зауторенную.</li> <li>3. Необработанную, т. е. не офугованную и не зауторенную.</li> </ol> <p><i>Примечание.</i> Плоский боковник, а также донник изготавлиются в необработанном виде, т. е. без офуговки и зауторки.</p>		
<b>Внесен ВСНХ СССР</b>	<b>Утвержден 15/XI 1931 г.</b>	<b>Срок введения 1/I 1932 г.</b>

## В. ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

## а) Размеры клепки (в миллиметрах)

	Обрабо- танная	Полуоб- рабо- танная	Необра- ботанная
<b>Боковник</b>			
Длина . . . . .	700	710	710
Ширина цилиндрической клепки на середине длины наружной стороны .	60—130	60—130	60—130
Ширина плоской клепки . . . . .	—	—	60—130
Толщина клепки . . . . .	13	13	13
Расстояние между внутренними линиями срезов уторов . . . . .	620	—	—
Ширина утора . . . . .	4	—	—
Глубина утора . . . . .	3	—	—
Общая ширина клепки боковника на середине длины в 1 комплекте в расстиле . . . . .	1650	1650	1700—1750
<b>Донник</b>			
Длина . . . . .	—	—	470
Ширина . . . . .	—	—	от 80 и более
Толщина . . . . .	—	—	13
Общая ширина донника в одном днище в расстиле . . . . .	—	—	470

Допускается изготовление материала для донника в комбинированной длине для последующей перерезки, причем материал должен иметь длину, кратную 470 мм с надбавкой в 3 мм на каждый распил.

## б) Допускаемые отклонения (в миллиметрах)

	Клепка обрабо- танная	Клепка полуобра- ботанная	Клепка необрабо- танная
В длине боковника . . . . .	$\pm 1$	$\pm 5$	$\pm 5$
„ „ донника . . . . .	—	—	+5
„ толщине . . . . .	$\pm 1$	$\pm 1$	$\pm 1$
„ расстоянии между уторами	$\pm 1$	—	—

Все указанные размеры установлены для материала в воздушно-сухом состоянии (не свыше 20% влажности по отношению к весу абсолютно сухой древесины).

Более влажный материал должен иметь соответствующие припуски на усушку.

в) Качество. — Древесина клепки должна быть здоровая.

Примечание. Допускается клепка, изготовленная из сухостоя, бурелома, ветровала и горелого леса, если древесина клепки отвечает техническим условиям настоящего стандарта.

Допускаются следующие пороки:

1. Косослой, при котором отклонение волокон от прямого направления не превышает 5 см на всю длину клепки.
2. Синева без ограничения.
3. Сучки здоровые, вполне сросшиеся в клепке боковника, размером не более 40 мм и в количестве не более 5 шт. в клепчине.

Примечание. Сучки здоровые, вполне сросшиеся в клепке боковника, размером до 10 мм не учитываются.

4. Сучки односторонние ивлевые и крапивные в клепке боковника, размером не более 40 мм и в количестве не более 1 сучка на клепчине.

Примечания:

1. В местах клепчины на протяжении 40 мм от каждого торца никакие учитываемые сучки не допускаются.
2. Сумма размеров сучков, расположенных в одном поперечном сечении, не должна превышать максимальный размер допускаемых сучков.
3. Обмер сучков производится по среднему диаметру (полусумма наибольшего и наименьшего диаметров).

5. Темнина твердая и краснина, при которых участки измененного цвета древесины не отличаются заметно по твердости от окружающей их остальной древесины.

6. Трещины несквозные без ограничения, а трещины сквозные с одного торца или в сумме, если они расположены на обоих торцах, на протяжении не более 100 мм в боковнике и не более 50 мм в доннике.

7. Червоточина (несквозная).

г) Обработка.

Клепка обработанная	Клепка полу-обработанная	Клепка необработанная
<p>1. Клепчины должны быть правильно оторцованы и офугованы</p> <p>2. Расстояние между внутренними линиями срезов уторов до ближайших торцев должно быть одинаковое</p> <p>3. Торцы боковника должны быть скошены с внутренней стороны под углом с сохранением толщины торца 9—10 мм</p>	<p>1. Клепчины должны быть правильно оторцованы и офугованы</p> <p>—</p>	<p>1. Клепчины должны быть оторцованы</p> <p>Допускается тупой обзол на обеих кромках, глубиной не более <math>\frac{2}{3}</math> толщины клепчины</p>

д) Влажность. — Влажность древесины клепки не ограничивается.

#### Г. УПАКОВКА

Клепку упаковывают в пачки комплектами отдельно для боковника по каждому виду обработки и отдельно для донника без деления по породам древесины.

Примечание. Количество комплектов, упаковываемых в одной пачке, определяется соглашением сторон.

Каждую пачку клепчин туго скрепляют в двух местах по длине отоженной проволокой, шпагатом или другим упаковочным материалом.

**Д. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ И УЧЕТА**

Клепчины всех пород и размеров ширины в пределах, установленных настоящим стандартом, укладывают вместе.

Порядок и метод приемки устанавливаются соглашением сторон.

Количество материала, не соответствующего техническим условиям настоящего стандарта, не должно превышать 5% сдаваемой партии.

Клепку учитывают комплектами.

---

## СО Д Е Р Ж А Н И Е

### 1. Пиломатериалы (доски, бруски, брусья)

Стр.

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 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 гнупрессованного обода деревянных колес однокопных 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

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