ПИЛОМАТЕРИАЛЫ

СБОРНИК СТАНДАРТОВ

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

СТАНДАРТГИЗ
1951

gost.e-ecolog.ru

СССР Народный комиссариат лесной промышленности Комитет стандартизации	ОБЩЕСОЮЗНЫЙ СТАНДАРТ *Издание официальное*	ОСТ 6856 НКЛес 62
	КЛЕПКА (БОКОВНИК) И ДНИЩА БУКОВЫЕ ДЛЯ БОЧЕК ПОД СЛИВОЧНОЕ МАСЛО (КОМПЛЕКТ)	Взамен ОСТ 1462 Группа Д72

А. ОПРЕДЕЛЕНИЕ

Клепка буковая (боковник) для бочек под сливочное масло представляет собой дощечки цилиндрической распиловки, предназначенные для составления боков бочки, а днища — скрепленные друг с другом дощечки прямой распиловки (донник), обрезанные по кругу и предназначенные для дна и крышки бочки.

Примечание. Комплект для бочки под сливочное масло представляет собой набор боковника в количестве 14—27 штук и 2 днищ для изготовления одной бочки вместимостью 51,3 *кг* сливочного масла.

Б. КЛАССИФИКАЦИЯ

В зависимости от качества древесины и обработки клепка и днища подразделяются на 3 сорта: 1-й сорт, 2-й сорт и 3-й сорт.

В. ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

1. Размеры

а) Боковник

Длина	573 *мм*
Ширина на середине длины с наружной стороны	40—100 *мм*
Толщина	7 *мм*
Расстояние между внутренними линиями срезов уторов	530 »
Ширина и глубина уторов	2 »
» скоса (фаски) с внутренней стороны у конца к стороне дна	5—7 *мм*
Ширина скоса (фаски) с внутренней стороны у конца к стороне крышки	13—15 »
Толщина торца к стороне дна	4—5 »
» » » » крышки	2—4 »

Примечание. Общая ширина клепки боковника на середине длины в комплекте (в расстиле) с наружной стороны должна быть не менее 1280 *мм*.

Внесен Союзлесдревом НКЛеса СССР	Утвержден 20/X 1933 г.	Срок введения 1/VI 1934 г.

б) Днище

Диаметр	330 *мм*
Толщина	9 »

Примечание. Минимальная ширина донника в днище не должна быть менее 75 *мм* для 1-го сорта, 60 *мм* для 2-го сорта и 50 *мм* для 3-го сорта.

2. Допускаемые отклонения в размерах

а) Боковник

	В клепке и днище	В комплекте
По длине	±0,5 *мм*	±0,5 *мм*
По толщине	±0,5 »	±0,5 »

б) Днище

	В клепке и днище	В комплекте
По диаметру в направлении длины донника	±1 *мм*	±1 *мм*
По диаметру в направлении ширины донника	—3 »	—3 »

3. Качество

Сорта клепки (боковника) и донника днищ по качеству древесины должны отвечать следующим условиям:

Наименования пороков древесины	1-й сорт	2-й сорт	3-й сорт
1. Цвет древесины	1. Древесина должна быть белого или беднорозового цвета	1. Допускается, кроме цветов, указанных для 1-го сорта, красноватый оттенок естественного происхождения	1. Допускается древесина красного цвета, а также полосы и пятна негнилостного происхождения
2. Косослой	2. Допускается косослой, при котором отклонение волокон от прямого направления на всю длину составляет не более:		
	10 *мм*	15 *мм*	25 *мм*

Продолжение

Наименования пороков древесины	1-й сорт	2-й сорт	3-й сорт
3. Ложное ядро	3. Допускается ложное ядро только на внутренней стороне, но без гнилостных прослоек темного и белого цвета	3. Допускается ложное ядро без гнилостных прослоек темного и белого цвета на внутренней стороне с выходом на наружную сторону не более $^1/_5$ ширины	3. Допускается ложное ядро без гнилостных прослоек темного и белого цвета на обеих сторонах
4. Синева	4. Не допускается	4. Допускается отдельными пятнами	4. Допускается
5. Сучки здоровые вполне сросшиеся	5. Не допускаются	5. Допускаются сучки здоровые вполне сросшиеся размером по наибольшей оси до 15 *мм*, в количестве не более одного сучка в каждой клепке боковника и в доннике днища	5. Допускаются сучки здоровые вполне сросшиеся размером по наибольшей оси до 15 *мм*, в количестве в каждой клепке боковника и в доннике днища не более 2 штук, если они расположены на расстоянии не менее 100 *мм* друг от друга
6. Сучки выпадающие	6. Не допускаются	6. Допускаются сучки выпадающие размером до 2 *мм* в количестве не более 2 штук в клепке боковника и в доннике днища	6. Допускаются сучки выпадающие размером до 2 *мм* в количестве не более 5 шт. в клепке боковника и в доннике днища
7. Трещины	7. Не допускаются	7. Допускается не более одной сквозной торцевой трещины длиной от 10 до 50 *мм* с одного торца или в сумме на обоих торцах, но при условии	7. Допускается не более одной сквозной торцевой трещины длиной от 1 до 100 *мм* с одного торца или в сумме на обоих торцах, но при условии их

Продолжение

Наименования пороков древесины	1-й сорт	2-й сорт	3-й сорт
		их расположения в плоскости, совпадающей с любым направлением радиуса боковника или днища	расположения в плоскости, совпадающей с любым направлением радиуса боковника или днища

Примечание. Трещины сквозные длиной до 10 *мм* не учитываются

Пороки древесины, не упомянутые в настоящем стандарте, не допускаются.

4. Обработка

1. Обработка должна быть произведена механическим способом.

2. Клепка боковника должна иметь форму вогнутой, расширенной по середине и суженной к торцам дощечки.

3. В клепке боковника уторы должны быть расположены на одинаковом расстоянии от торцев.

4. В клепке боковника 3-го сорта допускается наличие отколов на углах, если они не доходят до утора.

5. Днища должны иметь форму правильного круга и острый срез по окружности под углом 60—70°, причем ширина скоса (фаски) должна быть с наружной стороны на $^1/_3$ толщины, а с внутренней — на $^2/_3$ толщины донника.

6. Количество донника в днище для всех сортов не должно быть более 3—4 штук.

7. Днища 1-го и 2-го сортов должны быть составлены из одноцветного донника.

8. В днище донник должен быть или плотно прифугован или иметь просвет в середине до 0,5 *мм* и скреплен двумя железными шпильками длиной 25 *мм* и толщиной 2 *мм*.

В днищах 3-го сорта допускается просвет между донником в местах соединения по окружности размером не более 1 *мм*.

9. Клепка боковника и днища должна быть чисто и гладко острогана и офугована в соответствии с формой бочки.

В боковнике и днищах 1-го сорта задиры не допускаются. Недострожка допускается на внутренней стороне не более чем на $^1/_{10}$ ширины клепки боковника и донника днищ.

В клепке боковника и днищах 2-го сорта допускаются с обеих сторон задиры глубиной не более 0,5 *мм*. Недострожка допускается с внутренней стороны не более чем на $^1/_5$ ширины, а с наружной—не более чем на $^1/_{10}$ ширины клепки боковника и донника днищ.

В клепке боковника и днищах 3-го сорта допускаются задиры с обеих сторон глубиной не более 1 *мм*. Недострожка допускается с обеих сторон не более чем на половину ширины клепки боковника и донника днищ.

В боковнике и днищах 2-го и 3-го сортов сучки выпадающие должны быть заделаны казеиновым клеем.

5. Влажность

Влажность древесины сдаваемой клепки боковника и донника днищ не должна превышать 16%.

Влажность определяется по формуле:

$$K=\frac{A-B}{B}\cdot 100,$$

где:

K — влажность образца в процентах,

A — вес испытуемого образца до высушивания,

B — вес того же образца, доведенного в сушильном шкафу при температуре 100—105°С до постоянного веса.

Г. УПАКОВКА

1. Клепка должна подбираться заводами по сортам в однотонные по цвету комплекты для одной пачки.

2. Клепчины боковника упаковывают в пачки по 5 комплектов, а днища по 25 шт. в каждой пачке.

Примечание. Подбор однотонных днищ в пачки не требуется.

3. Количество недостроганной клепки боковника в 1-м сорте не должно превышать 2 шт. на комплект и 10 шт. на пачку, во 2-м сорте—3 шт. на комплект и 15 шт. на пачку и в 3-м сорте — 6 шт. на комплект и 30 шт. на пачку.

4. Количество клепки боковника 2-го сорта с наличием на наружной стороне полос негнилостного происхождения и ложного ядра не должно превышать 6 шт. на комплект и 30 шт. на пачку.

5. Количество клепки боковника 2-го сорта с задиром не должно превышать 2 шт. на комплект и 10 шт. на пачку, а в 3-м сорте — 3 шт. на комплект и 15 шт. на пачку.

6. Количество клепки боковника 2-го сорта с наличием сучков здоровых вполне сросшихся не должно превышать 6 шт. на комплект и 30 шт. на пачку, а в 3-м сорте — 8 шт. на комплект и 40 штук на пачку.

7. На каждой пачке клепки боковника и днищ должен быть указан сорт клепки.

8. Каждая пачка клепки боковника туго обвязывается по длине в двух местах с соединением обвязок между собой отожженной железной проволокой.

Каждая пачка днищ скрепляется накрест отожженной железной проволокой.

По соглашению сторон допускается упаковка пачек в деревянные клетки-решетки.

Примечание. Скрепление пачек проволокой должно производиться таким образом, чтобы при этом не портилась клепка боковника и днища.

Д. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

1. После внешнего осмотра всей сдаваемой партии отбираются и растюковываются по указанию приемщика до 5% предъявленных к сдаче комплектов для определения их соответствия техническим условиям стандарта.

2. В партии клепки боковника и днищ 1-го сорта допускается наличие клепки 2-го сорта в количестве не более 5% и 3-го сорта в количестве не более 1%.

В партии клепки боковника и днищ 2-го сорта допускается клепка 3-го сорта в количестве не более 5% и брака не более 1%.

При указанных условиях сдаваемая партия клепки боковника и днищ подлежит приемке без пересортировки.

Примечание. Под браком понимается клепка боковника и днища, не отвечающие условиям 3-го сорта, но дающие возможность собрать бочку.

3. Если первое освидетельствование растюкованных согласно п. 1 комплектов даст неудовлетворительные результаты, допускается дополнительная растюковка и освидетельствование еще 10% комплектов.

Результат освидетельствования в этом случае определяется как среднее арифметическое обоих освидетельствований и является окончательным.

4. Клепка учитывается комплектами.

СОДЕРЖАНИЕ

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

Стр.

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 консистентные 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 технические 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
gost.e-ecolog.ru