

ПИЛОМАТЕРИАЛЫ

СБОРНИК СТАНДАРТОВ

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

СТАНДАРТГИЗ

1951

СССР Народный комиссариат лесной промышленности Комитет стандартизации	ОБЩЕСОЮЗНЫЙ СТАНДАРТ <i>Издание официальное</i>	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.
-------------------------------------	------------------------	-------------------------------

ОСТ	6856
НКЛес	62

Клепка (боковник) и днища буквые

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	$\pm 0,5$ мм	$\pm 0,5$ мм
По толщине	$\pm 0,5$ »	$\pm 0,5$ »

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:

Наименование пороков древесины	1-й сорт	2-й сорт	3-й сорт
1. Цвет древесины	1. Древесина должна быть белого или бледнорозового цвета	1. Допускается, кроме цветов, указанных для 1-го сорта, красноватый оттенок естественного происхождения	1. Допускается древесина красного цвета, а также полосы и пятна не гнилостного 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

Клепка (боковник) и днища буковые

ОСТ 6856

НКЛес 62

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 гнилых прослоек темного и белого цвета	3. Допускается ложное ядро без гнилых прослоек темного и белого цвета на внутренней стороне с выходом на наружную сторону не более $\frac{1}{5}$ ширины	3. Допускается ложное ядро без гнилых 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

ОСТ	6856
НКЛес	62

Клепка (боковник) и днища буювые

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 $\frac{1}{3}$ толщины, а с внутренней — на $\frac{2}{3}$ 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 $\frac{1}{10}$ 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 $\frac{1}{5}$ ширины, а с наружной—не более чем на $\frac{1}{10}$ 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.

Б. 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°C 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.

ОСТ	6856
НКЛес	62

Клепка (боковник) и днища буковые

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 отоженной железной проволокой.

Каждая пачка днищ скрепляется накрест отоженной 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 растюкуются по указанию приемщика до 5% предъявленных к сдаче комплектов для определения их ответственности 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.

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

ГОСТ 2800—45 Заготовки для деревянных деталей колес конных повозок	217
ГОСТ 4431—48 Заготовки для гнупрессованного 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

Л53105 Стандартгиз. Подп. к печ. 13/VI 1951 г. 29 л. л. Тир. 8000

Тип. «Московский печатник». Зак. 523