

# **ПИЛОМАТЕРИАЛЫ**

**СБОРНИК СТАНДАРТОВ**

*ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ*

**СТАНДАРТГИЗ**

**1951**

<b>СССР</b>  Совет труда и обороны — Всесоюзный комитет стандартизации	<b>ОБЩЕСОЮЗНЫЙ СТАНДАРТ</b> <i>Издание официальное</i>	<b>ОСТ 7367</b> <b>ВКС</b>
	<b>ПРИПУСКИ</b> <b>НА УСУШКУ ПИЛОМАТЕРИАЛОВ</b> <b>СОСНОВЫХ И ЕЛОВЫХ</b> <b>Нормы</b>	
		<b>Группа К20</b>

1. Настоящий стандарт устанавливает нормы припусков (запас) на усушку по толщине и ширине пиломатериалов, выпиленных из бревен с влажностью свыше 30%, для сохранения пиломатериалами номинальных размеров в сухом состоянии.

Примечание. Припуск на усушку является лишь частью той суммы величин, которые составляют размер разлучки, вкладываемой между пилами. Кроме номинальной величины выпиленного материала и припуска на усушку, в размер разлучки должны быть включены также величины развода пилы и припуска на обработку, если таковой нужен по назначению выпиленного материала.

2. Норма припуска на усушку по толщине и ширине с конечной влажностью пиломатериалов в 15%.

Размер пиломате- риалов <i>мм</i>	Нормы припуска		Размер пиломате- риалов <i>мм</i>	Нормы припуска	
	<i>% от номиналь- ного размера</i>	<i>мм</i>		<i>% от номиналь- ного размера</i>	<i>мм</i>
8	6,40	0,5	110	3,47	3,8
10	5,91	0,6	120	3,41	4,1
12	5,50	0,7	130	3,35	4,4
13	5,41	0,7	140	3,30	4,6
16	5,11	0,8	150	3,25	4,9
19	4,89	0,9	160	3,23	5,2
22	4,74	1,0	170	3,17	5,4
25	4,63	1,2	180	3,15	5,7
30	4,48	1,4	190	3,13	6,0
35	4,38	1,5	200	3,11	6,2
40	4,28	1,7	210	3,09	6,5
45	4,19	1,9	220	3,07	6,8
50	4,12	2,0	230	3,05	7,0
55	4,00	2,2	240	3,03	7,3
60	3,97	2,4	250	3,02	7,6
70	3,85	2,7	260	3,01	7,8
80	3,74	3,0	270	2,99	8,1
85	3,70	3,2	280	2,98	8,4
90	3,64	3,3	290	2,97	8,6
100	3,55	3,6	300	2,96	8,9

Внесен КС НКЛеса

Утвержден 14/IX 1934 г.

Срок введения 1/I 1935 г.

3. При конечной влажности пиломатериалов больше или меньше 15% норма припуска на усушку устанавливается в зависимости от требуемой влажности пиломатериалов по следующим формулам:

а) Для толщины в пределах от 8 до 100 мм:

$$S = 5,181 - 0,094 W + \frac{21,365}{A};$$

б) Для ширины в пределах от 110 до 300 мм:

$$S = 5,762 - 0,207 W + \frac{89,94}{B},$$

где:

$W$  — требуемая конечная влажность в %%,

$S$  — необходимый размер припуска в %% от номинального размера пиломатериала,

$A$  — толщина пиломатериала в мм,

$B$  — ширина пиломатериала в мм.

Примечание. В случае квадратного сечения пиломатериалов норма припуска на усушку исчисляется по формуле для соответствующей толщины.

## 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

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