

23551-79



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

**ДРЕВЕСНОЕ СЫРЬЕ
ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ
ПРЕССОВАННОЙ ДРЕВЕСИНЫ**

4
ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ГОСТ 23551-79

Издание официальное



Цена 3 коп.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
МОСКВА
7

РАЗРАБОТАН Министерством лесной и деревообрабатывающей промышленности СССР

ИСПОЛНИТЕЛИ

Н. И. Винник, канд. техн. наук, А. Ф. Горбенко, А. Н. Изюмцев канд. техн. наук, Г. К. Курьянова

ВНЕСЕН Министерством лесной и деревообрабатывающей промышленности СССР

Зам. министра В. М. Венцлавский

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 6 апреля 1979 № 1260

ДРЕВЕСНОЕ СЫРЬЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПРЕССОВАННОЙ ДРЕВЕСИНЫ

Технические условия

ГОСТ 23551—79

Wooden raw material for manufacturing pressed wood.
Specifications

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 6 апреля 1979 г. № 1260 срок действия установлен

с 01.01. 1980 г.

до 01.01. 1985 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт распространяется на древесное сырье, предназначенное для изготовления заготовок из прессованной древесины по ГОСТ 9629—75.

1. ТИПЫ, ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И РАЗМЕРЫ

1.1. Типы и размеры древесного сырья должны соответствовать указанным в табл. 1.

Таблица 1

Тип древесного сырья и его условное обозначение	Размеры			
	длина, м	градиция по длине, м	толщина, см	градиция по толщине, см
Тонкомерные сортаменты (ТС)	0,3 и более	0,1	6—13	По ГОСТ 9462—71 и ГОСТ 9463—72
Среднетолщинные сортаменты (СС)	0,3 и более	0,1	14—24	По ГОСТ 9462—71 и ГОСТ 9463—72
Крупномерные сортаменты (КС)	0,3 и более	0,1	26 и более	По ГОСТ 9462—71 и ГОСТ 9463—72
Карандаши фанерного производства (КФ)	Соответствует длине фанерных краев	—	Более 8	1,0
Отрезки досок и брусьев — отходы лесопильно-древестообрабатывающих производств (ОДБ)	0,2—0,8	0,1	Более 3	—

Издание официальное

Перепечатка воспрещена



©Издательство стандартов, 1979

Таблица 2

Пороки древесины по ГОСТ 2140-71		Норма допускаемых пороков древесины по типам древесного сырья и видам заготовок из прессованной древесины			
		Круглые сортименты и отрезки досок и брусков для марок заготовок ДПО-Л, ДПО-ЛШ, ДПО-ПТ, ДПО-ПВ, ДПО-ПН, ДПО-ПХ, ДПО-НВ	Среднестолбовые сортименты и карандаши фанерного производства для марок заготовок ДПК-П, ДПК-Н	Среднестолбовые сортименты и карандаши фанерного производства для марок заготовок ДПК-П, ДПК-Н	Среднестолбовые сортименты и карандаши фанерного производства для марок заготовок ДПК-П, ДПК-Н
1. Сучки		Не учитываются размером, мм, менее:			
1.1. Здоровые		10	20	Допускаются размерами не более:	
		10 мм при расстоянии между сучками более 300 мм	20 мм при расстоянии между сучками более 150 мм	50 мм при расстоянии между сучками более 150 мм	8 мм при расстоянии между сучками более 300 мм
1.2. Затяжные, гнилые и табачные		при расстоянии между сучками более 300 мм	при расстоянии между сучками более 150 мм	при расстоянии между сучками более 150 мм	при расстоянии между сучками более 400 мм
1.3. Заросшие		Допускаются			
2. Ложное ядро		Допускается			
		в круглых сортиментах толщиной 40 см и более, при ширине здоровой периферической зоны не менее 10 см	в круглых сортиментах толщиной 20 см и более, при ширине здоровой периферической зоны не менее 6 см	без ограничения	в круглых сортиментах толщиной 14 см и более, при ширине здоровой периферической зоны не менее 5 см
		В отрезках досок и брусков не допускается			

Продолжение табл. 2

Норма допускаемых пороков древесины по типам древесного сырья и маркам заготовок из прессованной древесины

Пороки древесины по ГОСТ 2140-74	Круглые сортименты и отрезки досок и брусьев для марок заготовок ДПО-П, ДПО-Л, ДПО-ЛП, ДП-П, ДП-ПБ, ДПД-П, ДПО-ПХ, ДПО-ПВ	Среднегидролитические сортименты и карандаши фанерного производства для марок заготовок ДПК-П, ДПР-П	Среднегидролитические сортименты и карандаши фанерного производства для марок заготовок ДПК-П, ДПР-П	Среднегидролитические и крупномерные сортименты для марок заготовок ДПО-Ч
3 Грибные поражения: 3.1. Ядровая гниль	Допускается в круглых сортиментах толщиной 40 см и более при ширине здоровой периферической зоны не менее 12 см В отрезках досок и брусьев не допускается Не допускается	Не допускается	Допускается при ширине здоровой периферической зоны не менее 1/3 диаметра соответствующего торца	Допускается в круглых сортиментах толщиной 50 см и более при ширине здоровой периферической зоны не менее 14 см
	3.2. Заболюжная гниль 3.3. Синева и цветные заболонные пятна	Допускается глубиной не более 1/10 диаметра соответствующего торца Допускаются	Допускается	Не допускается Допускаются в виде пятен и полос глубиной не более 10 мм
3.4. Побурение 4. Трещины 4.1. Мелкоячеистые 4.1.1. Простые 4.1.2. Сложные	Допускаются Допускаются	Не допускаются Не допускаются	Допускаются при ширине здоровой периферической зоны не менее 1/3 диаметра соответствующего торца	Допускаются Не допускаются

Продолжение табл. 2

Пороки древесины по ГОСТ 2140-71	Норма допускаемых пороков древесины по типам древесного сырья и маркам заготовок из прессованной древесины			
	Круглые сорimente и отрезки досок и брусьев для марок заготовок ДПО-П, ДПО-Л, ДПО-ЛШ, ДПГ-П, ДПГ-ЛП, ДПГ-П, ДПО-ПВ, ДПО-ПК, ДПО-НВ	Среднегогольные сорimente и карандаши фанерного производства для марок заготовок ДПК-П, ДПР-Н	Среднегогольные сорimente и карандаши фанерного производства для марок заготовок ДПК-П, ДПР-ПН	Среднегогольные сорimente и карандаши фанерного производства для марок заготовок ДПО-М
4.2. Отгнутые	Не допускаются			
4.3. Усушки и морозные: 4.3.1. Торцовые 4.3.2. Боковые	Допускаются при ширине здоровой не рафериической зоны не менее 1/3 диаметра соответствующего торца Допускаются без ограничения по длине в количестве одной на каждый торс Допускаются без ограничения по длине в количестве одной на каждый торс В отрезках досок и брусьев допускаются глубиной не более 3 мм			
5. Кривизна: 5.1. Простая 5.2. Сложная	Допускается размером не более 1% Допускается размером не более 0,5%			

Продолжение табл. 2

Норма допускаемых пороков древесины по типам древесного сырья и маркам заготовок из прессованной древесины				
Пороки древесины по ГОСТ 2140—71	Краткие сортаменты и отрезки досок и брусьев для марок заготовок ДПО-Л, ДПО-ЛП, ДПО-П, ДПО-ПП, ДПО-ПН, ДПО-НВ	Среднетолщинные сортаменты и карадаши фанерного производства для марок заготовок ДОХ-П, ДПР-Н	Среднетолщинные сортаменты и карадаши фанерного производства для марок заготовок ДПК-ПН, ДПР-ПН	Среднетолщинные и крупномерные сортаменты для марок заготовок ДПО-Ч
6 Изгилов волокон	Допускается размером не более 8%			
7 Проросты. 7.1. Закрытая	В отрезках досок и брусьев допускается размером не более 10%	Не допускается		
7.2. Открытая	Допускается при ширине здоровой периферической зоны не менее $\frac{1}{8}$ диаметра соответствующего торца			
8 Свилеватость, сердцевина, червоточина	В отрезках досок и брусьев не допускаются	Не допускается		

1.2. Конкретные размеры древесного сырья в пределах, указанных в табл. 1, устанавливают по согласованию изготовителя с потребителем в зависимости от марок заготовок из прессованной древесины по ГОСТ 9629—75, получаемых из этого сырья.

1.3. Ширина отрезков досок и брусков должна быть не менее 30 мм.

1.4. Круглые сортименты, отрезки досок и брусков должны иметь припуск по длине 3—6 см.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

2.1. Древесное сырье должно соответствовать требованиям настоящего стандарта и изготавливаться из пород древесины, предусмотренных в ГОСТ 9629—75 для соответствующих марок заготовок из прессованной древесины.

2.2. Качество древесного сырья должно соответствовать требованиям, указанным в табл. 2.

2.3. Пороки древесины, не указанные в табл. 2, допускаются.

2.4. Качество отрезков досок и брусков, предназначенных для выработки заготовок из прессованной древесины марок ДПО-Ч, должно соответствовать требованиям ГОСТ 12131—76.

2.5. В отрезках досок и брусков, предназначенных для выработки заготовок из прессованной древесины марок ДПГ-ПТ допускается высверливать сучки диаметром до 50 мм и заделывать отверстия от них, а также трещины глубиной более 3 мм соответственно пробками и рейками на клею.

2.6. Круглые сортименты поставляют неокоренными. Обдир коры допускается. Отщеп и скол не допускаются.

Скос проишла допускается размером не более: в круглых сортиментах — $\frac{1}{10}$ диаметра соответствующего торца (но не более 2 см), в отрезках досок и брусков — $\frac{1}{10}$ их толщины.

3. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

3.1. Древесное сырье принимают партиями. Партией считают количество древесного сырья одного типа и размера, оформленное одним документом о качестве.

Размер партии устанавливают по согласованию изготовителя с потребителем.

3.2. При проверке древесного сырья на соответствие требованиям настоящего стандарта от партии отбирают выборку в количестве, не превышающем 5% партии.

Если в выборке окажется, что количество древесного сырья,

не удовлетворяющего требованиям настоящего стандарта, превышает 5%, то проводят повторную проверку удвоенной выборки от той же партии.

Результаты повторной проверки распространяются на всю партию.

3.3. Учет круглых сортиментов — по ГОСТ 2292—74.

Учет карандашей фанерного производства и отрезков досок и брусков производят в кубических метрах.

4. МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ

4.1. Определение и измерение пороков древесины — по ГОСТ 2140—71.

4.2. Длину древесного сырья измеряют по наименьшему расстоянию между торцами.

Толщину круглых сортиментов определяют по ГОСТ 2292—74.

4.3. Обмер круглых сортиментов — по ГОСТ 2292—74.

Объем карандашей фанерного производства определяют по формуле цилиндра.

Объем отрезков досок и брусков определяют по ГОСТ 5306—64.

5. УПАКОВКА, МАРКИРОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

5.1. Круглые сортименты пакетируют с помощью обвязок, расположенных в двух местах по длине пакета. Размеры пакетов — по ГОСТ 16369—70.

5.2. Отрезки досок и брусков упаковывают в пачки. Масса пачки не должна превышать 50 кг. Пачки обвязывают стальной лентой толщиной 0,4 мм по ГОСТ 3560—73, проволокой диаметром 1,2 или 1,8 мм по ГОСТ 3282—74 или другими материалами, обеспечивающими сохранность и прочность упаковки.

5.3. Пакеты и пачки маркируют. Маркировку наносят на бирку, прикрепленную к пакету или пачке.

Маркировка должна содержать следующие реквизиты: номер пакета или пачки, тип древесного сырья (в соответствии с условными обозначениями, приведенными в табл. 1), назначение (марки заготовок из прессованной древесины по ГОСТ 9629—75), объем в кубических метрах, количество круглых сортиментов в штуках.

5.4. Древесное сырье транспортируют всеми видами транспорта как в пакетированном, так и в непaketированном виде.

5.5. Каждая партия древесного сырья должна сопровождаться документом о качестве, удостоверяющим его соответствие требованиям настоящего стандарта. Документ должен содержать:

наименование и товарный знак предприятия-изготовителя;

местонахождение предприятия-изготовителя;
тип, назначение, размер и количество древесного сырья;
обозначение настоящего стандарта.

5.6. Круглые сортименты и карандаши фанерного производства хранят по ГОСТ 9014.0—75.

Отрезки досок и брусков в зависимости от породы древесины хранят по ГОСТ 3808.1—75 или ГОСТ 7319—74.

Изменение № 1 ГОСТ 23551—79 Древесное сырье для изготовления прессованной древесины. Технические условия

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 19.06.84 № 1982 срок введения установлен

с 01.01.85

Наименование стандарта. Заменить слово: «прессованной» на «модифицированной», «pressed» на «modified».

(Продолжение см стр 178)

Под наименованием стандарта проставить код: ОКП 53 1700.

Вводная часть, таблица 2 (головка), пункты 1.2, 2.1, 2.4, 2.5, 5.3. Заменить слово: «прессованная» на «модифицированная».

Вводная часть, пункты 1.2, 2.1, 5.3. Заменить ссылку: ГОСТ 9629—75 на «ГОСТ 9629—81 и ГОСТ 24588—81».

Таблица 2. Головка. Заменить ссылку и марки: ГОСТ 2140—71 на ГОСТ 2140—81: ДПО-П на ДМТМ-ОП, ДПО-Л на ДМХМ-ОЛ, ДПО-ЛШ на ДМХМ-ОЛШ, ДПГ-ПТ на ДМТМ-ГПТ, ДПГ-ППр на ДМТМ-ГППр; ДПД-П на ДМТМ-ДП, ДПО-ПКл на ДМТМ-ОПКл, ДПО-НВ на ДМТМ-ОНВ;

(Продолжение см. стр. 179)

ДПК-П на ДМТМ-КП, ДПР-Н на ДМТМ-РНИ; ДПК-ПИ на ДМТМ-КПИ,
ДПР-НИ на ДМТМ-РНИ; ДПО-Ч на ДМТМ-ОЧ.

после марки ДМТМ-ОНВ дополнить марками: ДМТХ-Ф, ДМТХ-Т,
ДМРХ-ПМ, ДМХМ-ОД; ДМТМ-ОХ; ДМТМ-ОППС;

Пункт 2.4. Заменить марку: ДПО-Ч на ДМТМ-ОЧ,

(Продолжение см. стр. 180)

Пункт 2.5. Заменить марку: ДПГ-ПТ на ДМТМ-ГПТ.

Пункт 4.1. Заменить ссылку: ГОСТ 2140-71 на ГОСТ 2140-81.

Пункт 5.3. Заменить слово: «бирка» на «ярлык».

Пункт 5.6. Заменить ссылки: ГОСТ 3808.1-75 на ГОСТ 3808.1-80, ГОСТ 7319-74 на ГОСТ 7319-80.

Пункт 5.1. Заменить ссылку: ГОСТ 16369-70 на ГОСТ 16369-89.

(ИУС № 9 1984 г.)

Редактор *Т. В. Смыка*
Технический редактор *О. Н. Никитина*
Корректор *А. Г. Старостин*

Сдано в наб. 12.04.79 Подп. и печ. 06.07.79 0,75 л. л. 0,58 уч.-изд. л. Тир. 16000 Цена 3 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов Москва, Д-557, Новопресненский пер., 3
Тип. «Московский печатник» Москва, Лялин пер., 6. Зак. 513