

**МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
СТАНДАРТ  
БРЕВНА ПИЛОВОЧНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД,  
ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ДЛЯ ЭКСПОРТА**

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ**

**ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ**

Москва

**МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ**

**БРЕВНА ПИЛОВОЧНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД,  
ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ДЛЯ ЭКСПОРТА**

Технические требования

Coniferous saw logs for export.  
Technical requirements

**ГОСТ  
22298-76\***

Взамен  
**ГОСТ 10.6-69**

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 30 декабря 1976 г. № 2961 дата введения установлена

**01.01.78**

Ограничение срока действия снято Постановлением Госстандарта от 27.12.91 № 2193

Настоящий стандарт распространяется на круглые пиловочные лесоматериалы хвойных пород, предназначенные для экспорта.

**1. РАЗМЕРЫ**

1.1. Размеры лесоматериалов устанавливаются:

по длине - от 4,0 до 7,0 м с градацией 0,25 м, а также 3,8; 7,6 и 8,0 м;

по толщине - от 14 см и выше с градацией 2 см.

Лесоматериалы других размеров допускается изготавливать при наличии заказов внешнеторгового объединения.

1.2. Лесоматериалы по длине должны иметь припуск 5-10 см.

**(Измененная редакция, Изм. № 2).**

**2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ**

2.1. Лесоматериалы изготавливают из древесины сосны, ели, пихты, лиственницы и кедра.

2.2. В зависимости от качества древесины лесоматериалы изготавливают 1, 2 и 3-го сортов.

2.3. Показатели качества лесоматериалов должны соответствовать указанным в таблице.

Порок древесины по <a href="#">ГОСТ 2140-81</a>	Норма допускаемого порока для сорта		
	1-го	2-го	3-го
1. Сучки: а) все разновидности, кроме табачных и заросших	Не учитываются размером, мм, не более:		
	10	20	40
	Учитываемые сучки не допускаются размером, мм, более:		
	25	50	Сросшиеся 80,

Порок древесины по <a href="#">ГОСТ 2140-81</a>	Норма допускаемого порока для сорта		
	1-го	2-го	3-го
			несросшиеся 60
	В количестве в среднем более:		
	3 шт.	4 шт.	5 шт.
	на 1 м длины бревна		
б) табачные	Не допускаются		Допускаются в числе учитываемых размером не более 35 мм в количестве не более 2 шт. на 1 м длины
в) заросшие	Вздутия, прикрывающие заросшие сучки, допускаются высотой над поверхностью, мм, не более:		
	10	40	60
2. Грибные поражения:			
а) грибные ядровые пятна и полосы	Не допускаются размером более: 1/4   1/3		Допускаются
б) ядровая гниль и дупло	Не допускаются		Допускаются в одном из торцов размером не более: в бревнах диаметром до 30 см - 1/5, а в бревнах диаметром свыше 30 см - 1/3 диаметра соответствующего торца
	В комлевых бревнах допускаются на нижнем торце размером не более:		
	1/5	1/3	1/3
	диаметра торца		
в) заболонная гниль	Не допускается	Не допускается односторонняя глубиной (от поверхности бревна) более 1/10, а кольцевая - более 1/20 диаметра соответствующего торца	
	Не допускается одновременное наличие на одном торце бревна ядровой гнили, а на другом торце - ядровых пятен и полос.		
	В лесоматериалах допускается лишь одна из разновидностей гнили - ядровая или заболонная		
г) наружная трухлявая гниль	Не допускается		
д) заболонные грибные окраски (синева и заболонные цветные пятна)	Не допускаются глубиной по радиусу более: 1/20   1/10   1/4		
	диаметра соответствующего торца		
3. Червоточина	Допускается поверхностная.		Глубокая и неглубокая допускаются не более 3 отверстий в среднем на 1 м длины бревна
	Глубокая и неглубокая не допускаются		
4. Трещины и прорости:	Допускаются, укладываемые в полосу (сердцевинную вырезку) размером не более:		
а) метиковые, отлупные, морозные и прорости	1/5	1/3	Допускаются
	диаметра соответствующего торца		
б) боковые от усушки и прорость открытая	Не допускаются глубиной более: 1/20   1/20   1/10		
	диаметра соответствующего торца		
в) торцовые от усушки	Допускаются в пределах установленного припуска по длине		
5. Кривизна:			
а) простая	Не допускается со стрелой прогиба в процентах, более: 1   1,5   1,5		

Порок древесины по <a href="#">ГОСТ 2140-81</a>	Норма допускаемого порока для сорта		
	1-го	2-го	3-го
б) сложная	длины бревна		
6. Ребристая закомелистость	Допускается в размере половины нормы простой		
7. Наклон волокон	В бревнах, пораженных ядровой гнилью, кривизна не должна превышать норм, установленных для 1-го сорта		
8. Двойная сердцевина и пасынок	Допускается		
9. Сухобокость	Допускается		
10. Рак	Допускается		
11. Механические повреждения (зарубы, запилы, сколы, вырывы) и обугленность древесины	Допускается		

Примечание. Пороки древесины по [ГОСТ 2140-81](#), не указанные в таблице, допускаются. (Измененная редакция, Изм. № 1, 2).

2.4. Лесоматериалы поставляют окоренными и неокоренными. Допускается частичный обдир коры. Количество окоренных бревен устанавливают в заказ-наряде внешнеторгового объединения.

2.5. В лесоматериалах сучья должны быть обрублены вровень с поверхностью неокоренного бревна, при этом срез может быть плоским.

2.6. Скос пропила не должен превышать 1/10 диаметра торца бревна. Козырьки, образующиеся при валке деревьев, должны быть оторцованы, а корневые лапы и наросты опилены.

В лесоматериалах толщиной более 60 см допускается срез торца, образованный двумя параллельными плоскостями, расстояние между которыми не должно быть более 2 см.

### 3. МЕТОДЫ ИЗМЕРЕНИЙ

3.1. Методы измерений пороков древесины - по [ГОСТ 2140-81](#). (Измененная редакция, Изм. № 1).

### 4. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

4.1. Правила приемки - по [ГОСТ 2292-88](#).

### 5. МАРКИРОВКА, СОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

5.1. Маркировка и сортировка лесоматериалов - по [ГОСТ 2292-88](#).

При маркировке дополнительно на верхнем торце лесоматериала наносят знак экспорта в виде буквы «Э».

5.2. Хранение лесоматериалов - по [ГОСТ 9014.0-75](#).

5.3. Лесоматериалы, поставляемые на экспорт, укладывают в отдельные штабеля.

### СОДЕРЖАНИЕ

1. Размеры.....	1
2. Технические требования.....	1
3. Методы измерений.....	3

4. Правила приемки .....	3
5. Маркировка, сортировка и хранение .....	3