ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

СЫРЬЕ ДРЕВЕСНОЕ ДЛЯ МАСС ДРЕВЕСНЫХ ПРЕССОВОЧНЫХ

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ГОСТ 12431—72

Издание официальное

Цена 3 коп.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва

gost.e-ecolog.ru

УДК 674.002.3(083.74) Группа К24

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

СЫРЬЕ ДРЕВЕСНОЕ ДЛЯ МАСС ДРЕВЕСНЫХ ПРЕССОВОЧНЫХ

Технические условия

Wood raw material for wood press masses. Specifications

ГОСТ 12431—72*

Взамен ГОСТ 12431—66

ОКП 5313 07

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 14 января 1972 г. № 171 срок введения установлен

с 01.01.73

Проверен в 1983 г. Постановлением Госстандарта от 14.09.83 № 4215 срок действия продлен

до 01.01.90

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт распространяется на древесное сырье, предназначенное для изготовления древесных прессовочных масс.

1. ВИДЫ И РАЗМЕРЫ

1.1. Виды и размеры сырья, в зависимости от типа древесных прессовочных масс, должны соответствовать указанным в таблице.

мм

Вид сырья	Длина, не более	Ширина, не более	Толщина, не более	Тип древесных прессовочных масс по ГОСТ 11368—79
Отходы березового шпона	1600	Без ограничения	1,8	МДПК
Стружка лиственных и хвойных пород	50	30	5	МДПС
Опилки лиственных и хвойных пород	Без ограничения			МДПО

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2).

Издание официальное **Перепечатка воспрещена**

** Переиздание (январь 1984 г.) с изменениями № 1, 2, утвержденными в январе 1980 г. (ИУС 2—80, ИУС 12—83).*

© Издательство стандартов, 1984

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

2.1. В сырье из отходов шпона не допускаются кора и грибные поражения. Пороки древесины определяют по ГОСТ 2140—81.

2.2. Сырье из опилок и стружек должно быть без признаков гнили и иметь цвет и запах здоровой древесины; наличие коры в сырье не должно превышать 5%, пыли (мелких древесных частиц) не более 10% по массе.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

2.3. Сырье не должно содержать минеральных примесей и металлических включений.

2.4. Влажность сырья не должна быть более 12%. По согласованию с потребителем допускается поставлять опилки и стружки с влажностью не более 12%.

2.5. Сырье должно быть рассортировано по видам. Допускается древесное сырье в виде смеси стружек с опилками.

2.4, 2.5. **(Измененная редакция, Изм. № 1, 2).**

2.6. Учет сырья производят в килограммах.

3. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

3.1. Сырье принимают партиями. Партией считают количество сырья одного вида, оформленное одним документом о качестве, содержащим:

наименование предприятия-изготовителя, его местонахождение и товарный знак;

вид сырья;

массу партии в килограммах;

номер партии;

показатели качества сырья;

дату изготовления;

обозначение настоящего стандарта.

3.2. Для контроля качества отбирают 3% сырья от массы партии. Если в партии более одного вагона сырья, выборку берут из каждого вагона.

3.3. При получении неудовлетворительных результатов хотя бы по одному показателю, проводят повторную проверку по этому показателю на удвоенной выборке. Результаты повторной проверки распространяются на всю партию.

Разд. 3. **(Измененная редакция, Изм. № 2).**

4. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

4.1. Отбор точечных проб производят из трех различных мест массы сырья, отобранной по п. 3.2. Точечные пробы соединяют

вместе и перемешивают, при этом масса объединенной пробы должна быть от 0,5 до 2,0 кг.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

4.2. Наличие коры и грибных поражений в сырье из отходов шпона определяют на точечной пробе визуально без применения увеличительных приборов.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

4.3. Наличие коры и гнили в сырье из опилок и стружек определяют по ГОСТ 18320—78.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

4.4. Наличие минеральных примесей и металлических включений в сырье из отходов шпона определяют на точечной пробе визуально без применения увеличительных приборов.

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2).

4.5. Для определения содержания минеральных примесей в сырье из опилок и стружек берут навеску массой 2 г, взятую из точечной пробы, и помещают в стакан (мерный цилиндр) вместимостью 100 см^3, куда предварительно вносят 70 см^3 раствора хлористого цинка плотностью 1,6 г/см^3. (Хлористый цинк — по ГОСТ 4529—78). Содержимое стакана (мерного цилиндра) перемешивают и дают отстояться в течение 30 мин. Наличие осевших на дне минеральных примесей определяют визуально без применения увеличительных приборов. При этом проводят три параллельных определения. Наличие минеральных примесей хотя бы в одном из определений распространяется на всю партию.

4.6. Наличие металлических включений в сырье из опилок и стружек определяют по ГОСТ 18320—78.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

4.7. Влажность сырья определяют по ГОСТ 9621—72 на трех навесках не менее 3 г каждая, взятых из точечной пробы.

Для определения влажности сырья из опилок и стружек используют стаканчики по ГОСТ 23932—79. Навески из отходов шпона не измельчают.

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2).

4.8. Содержание пыли в сырье из опилок и стружек определяют по ГОСТ 18320—78.

4.9. Длину и ширину отходов шпона и стружек измеряют металлической линейкой по ГОСТ 427—75 с погрешностью не более 0,1 мм.

Толщину отходов шпона и стружки измеряют толщиномером по ГОСТ 11358—74 с погрешностью не более 0,1 мм.

4.8, 4.9. **(Введены дополнительно, Изм. № 2).**

5. УПАКОВКА, МАРКИРОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

5.1. Сырье из отходов шпона упаковывают в пачки.

Пачки должны быть обвязаны проволокой по ГОСТ 3282—74 или шпагатом номеров 1,3 и 3 по ГОСТ 17308—71. Допускаются

другие виды обвязочного материала, по прочности не уступающие указанным.

Масса пачки не должна превышать 50 кг.

Сырье из стружек и опилок не упаковывают.

5.2. Транспортная маркировка пачек — по ГОСТ 14192—77.

5.1, 5.2. **(Измененная редакция, Изм. № 2).**

5.3. **(Исключен, Изм. № 2).**

5.4. Древесное сырье транспортируют транспортом всех видов в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

При перевозке древесного сырья в открытых транспортных средствах оно должно быть закрыто брезентом или другими материалами, обеспечивающими предохранение сырья от потерь, засорения и попадания искр.

5.5. Древесное сырье должно храниться в закрытых складах. Допускается хранение в открытых складах, при этом сырье должно быть закрыто брезентом, пленкой или другими материалами, обеспечивающими предохранение сырья от загрязнения посторонними примесями потерь и воздействия атмосферных осадков.

5.4, 5.5. **(Измененная редакция, Изм. № 2).**

Редактор *Р. С. Федорова*
Технический редактор *Э. В. Митяй*
Корректор *В. А. Ряукайте*

Сдано в наб. 20.06.84 Подп. в печ. 26.07.84 0,5 п. л. 0,5 усл. кр.-отт. 0,24 уч.-изд. л.
Тираж 6000 Цена 3 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва, ГСП,
Новопресненский пер., д. 3.
Вильнюсская типография Издательства стандартов, ул. Миндауго, 12/14. Зак. 3174

Величина	Единица		
	Наименование	Обозначение	
		международное	русское
ОСНОВНЫЕ ЕДИНИЦЫ СИ			
Длина	метр	m	м
Масса	килограмм	kg	кг
Время	секунда	s	с
Сила электрического тока	ампер	A	А
Термодинамическая температура	кельвин	K	К
Количество вещества	моль	mol	моль
Сила света	кандела	cd	кд
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЕДИНИЦЫ СИ			
Плоский угол	радиан	rad	рад
Телесный угол	стерадиан	sr	ср

ПРОИЗВОДНЫЕ ЕДИНИЦЫ СИ, ИМЕЮЩИЕ СПЕЦИАЛЬНЫЕ НАИМЕНОВАНИЯ

Величина	Единица			Выражение через основные и дополнительные единицы СИ
	Наименование	Обозначение		
		международное	русское	
Частота	герц	Hz	Гц	$с^{-1}$
Сила	ньютон	N	Н	м кг $с^{-2}$
Давление	паскаль	Pa	Па	$м^{-1} \cdot$ кг $с^{-2}$
Энергия	джоуль	J	Дж	$м^2 \cdot$ кг $\cdot с^{-2}$
Мощность	ватт	W	Вт	$м^2 \cdot$ кг $\cdot с^{-3}$
Количество электричества	кулон	C	Кл	с · А
Электрическое напряжение	вольт	V	В	$м^2$ кг $\cdot с^{-3} \cdot А^{-1}$
Электрическая емкость	фарад	F	Ф	$м^{-2} \cdot кг^{-1} \cdot с^4 \cdot А^2$
Электрическое сопротивление	ом	Ω	Ом	$м^2$ кг $\cdot с^{-3} \cdot А^{-2}$
Электрическая проводимость	сименс	S	См	$м^{-2} \cdot кг^{-1} \cdot с^3 \cdot А^2$
Поток магнитной индукции	вебер	Wb	Вб	$м^2$ кг $\cdot с^{-2} \cdot А^{-1}$
Магнитная индукция	тесла	T	Тл	кг $\cdot с^{-2} \cdot А^{-1}$
Индуктивность	генри	H	Гн	$м^2 \cdot$ кг $\cdot с^{-2}$ $А^{-2}$
Световой поток	люмен	lm	лм	кд · ср
Освещенность	люкс	lx	лк	$м^{-2} \cdot$ кд · ср
Активность радионуклида	беккерель	Bq	Бк	$с^{-1}$
Поглощенная доза ионизирующего излучения	грей	Gy	Гр	$м^2$ $с^{-2}$
Эквивалентная доза излучения	зиверт	Sv	Зв	$м^2$ $с^{-2}$

gost.e-ecolog.ru