



**О Т Р А С Л Е В Н Е    С Т А Н Д А Р Т Ы**

---

**Н Е М Е Т А Л Л И Ч Е С К И Е   М А Т Е Р И А Л Ы**

**ОСТ 34-13-860-79 — ОСТ 34-13-897-79**

**И з д а н и е   о ф и ц и а л ь н о е**

**УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ ПРИКАЗОМ Министерства  
энергетики и электрификации СССР № 104 от 04.06.1979г.**

**ИСПОЛНИТЕЛИ: Н.В.КОНДРАТЬЕВ, А.В.ЗАХАРОВА, Б.М.ЕВДОКИМОВ,  
Б.В.ЧИСТАЯ, Э.И.ГОМЗИНА**

**СОГЛАСОВАН Министерством энергетики и электрификации СССР:  
А.И.ЯГУШКИН, В.А.БЛАГОВЕЩЕНСКИЙ, А.Н.КРАВЦОВ,  
А.П.РОМАНЕНКО**

## О Т Р А С Л Е В О Й   С Т А Н Д А Р Т

ПЛИТЫ ДРЕВЕСНОСТРУЖЕЧНЫЕ

ОСТ

34-13-880-79

Технические условия

(ограничение ГОСТ 10632-77)

Вводится впервые

Приказом Министерства энергетики и электрификации СССР  
от 4 июня 1979 г. № 104 срок действия установлен

с 01.10. 1979 г.до 01.12. 1984 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на древесностружечные плиты, применяемые предприятиями Минэнерго СССР при строительстве и для других целей.

Стандарт не распространяется на облицованные и отделанные древесностружечные плиты.

2. Плиты подразделяются на марки, указанные в табл. 1. Плиты марки П-2 изготавливаются групп А и Б.

Таблица 1

Марка плиты	Конструкция плиты	Обозначение плиты
П-1	Многослойные	П-1 М
	Трехслойные	П-1 Т
П-2	Трехслойные	П-2 Т
	Однослойные	П-2 0
П-3	Трехслойные	П-3 Т

3. Размеры плит должны соответствовать указанным в табл.2

мм

Таблица 2

Марка плиты	Длина		Ширина		Толщина			
	Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.	Шлифованных		Нешлифованных	
					Номин.	Пред. откл.	Номин.	Пред. откл.
П-1						$\pm 0,2$	—	—
П-2	2750	$\pm 5,0$	1500	$\pm 3,0$	От 10 до	$\pm 0,3$	От 10 до	$\pm 0,5$
	3500		1750		25 включ.		18 включ.	
5500	2440		через 1		через 2			
П-3					От 16 до	$\pm 0,3$	От 16 до	$\pm 0,5$
					22 включ.		24 включ.	
					через 1		через 2	

4. Физико-механические свойства и шероховатость поверхности плиты должны соответствовать нормам, указанным в табл. 3

Ненормируемые показатели плит приведены в справочном приложении.

Таблица 3

Наименование показателя		Норма для плит марок			
		П-1	П-2		П-3
		Группа плиты			
		-	А	Б	-
Влажность, %		8 ± 2			
Водопоглощение, %, не более		Не нормируется		15	
Предел прочности при растяжении перпендикулярно пластине плиты, МПа (кгс/см <sup>2</sup> ), не менее		0,343 (3,5)	0,295 (3,0)	0,392 (4,0)	
Предел прочности при статическом изгибе, МПа (кгс/см <sup>2</sup> ), не менее, для толщин, мм	от 10 до 14 вкл.	19,61 (200)	15,69 (160)	-	
	от 15 до 19 вкл.	17,65 (180)	14,71 (150)	24,51 (250)	
	20 и более	16,67 (170)	13,37 (140)		
Твердость, МПа(кгс/мм <sup>2</sup> ), не менее		Не нормируется		29,4 (3,0)	
Плотность, кг/м <sup>3</sup>		650-800	550 - 750		750-850
Шероховатость поверхности $Rz_{max}$ пласти по ГОСТ 7016-75, мкм, не более, для плит:					
нешлифованных		-	320(5)*	500(4)*	320(5)*
шлифованных		80(7)*	200(6)*	320(5)*	200(6)*
шлифованных с государственным Знаком качества		60(8)*	60(8)*	-	-

\* В скобках указан класс шероховатости поверхности по ГОСТ 7016-75.

5. Остальные технические требования, не указанные в настоящем стандарте, по ГОСТ 10632-77.

**Физико-механические показатели древесно-стружечных  
плит (ориентировочные, не нормируются)**

Наименование показателя	Марки и группы плит			
	П-1	П-2		П-3
	-	A	B	-
Модуль упругости при статическом изги- бе, МПа(кгс/см <sup>2</sup> )	1960-4410 (20000-45000)	1770-3920 (18000-40000)	2750-4900 (28000-50000)	
Удельное сопротив- ление выдергиванию гвоздей, МПа(кгс/см <sup>2</sup> ):				
из пласти		2,45-2,65 (25 - 27)		
из кромки		1,17-1,37 (12-14)		
Удельное сопротив- ление выдергиванию шу- рупов, Н/мм (кгс/мм):				
из пласти		58800-117700 (6 - 12)		
из кромки		49000-78500 (5 - 8)		
Твердость, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )		19,6-39,2 (2 - 4)		
Ударная вязкость, Дж/м <sup>2</sup> (кгс.см/см <sup>2</sup> )		3920-7840 (4 - 8)		
Покоробленность, мм		0,8-1,0		

## СО Д Е Р Ж А Н И Е

Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Стр.
ОСТ 34-13-860-79	АСБЕСТ ХРИЗОТИЛОВЫЙ (ограничение ГОСТ 12871-67*)	3
ОСТ 34-13-861-79	АСБОТЕКСТОЛИТ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТОВОЙ (ограничение ГОСТ 16360-70)	7
ОСТ 34-13-862-79	БУМАГА УПАКОВОЧНАЯ АНТИКОРРОЗИОННАЯ Технические условия (ограничение ГОСТ 16295-77)	11
ОСТ 34-13-863-79	ВОЙЛОК ТЕХНИЧЕСКИЙ ТОНКОШЕРСТНЫЙ И ДЕТАЛИ ИЗ НЕГО ДЛЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ (ограничение ГОСТ 288-72*)	13
ОСТ 34-13-864-79	ВОЙЛОК ТЕХНИЧЕСКИЙ ПОЛУГРУБОШЕРСТНЫЙ И ДЕТАЛИ ИЗ НЕГО ДЛЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ (ограничение ГОСТ 6308-71*)	18
ОСТ 34-13-865-79	ВОЙЛОК ТЕХНИЧЕСКИЙ ГРУБОШЕРСТНЫЙ И ДЕТАЛИ ИЗ НЕГО ДЛЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ (ограничение ГОСТ 6418-67*)	24
ОСТ 34-13-866-79	ГЕТИНАКС ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТОВОЙ (ограничение ГОСТ 2718-74*)	31

Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Стр.
ОСТ 34-13-867-79	ДОСКИ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ЭЛЕКТРО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДУГОСТОЙКИЕ (ограничение ГОСТ 4248-78)	34
ОСТ 34-13-868-79	КАРТОН АСБЕСТОВЫЙ (ограничение ГОСТ 2850-75)	37
ОСТ 34-13-869-79	КАРТОН ОБИВОЧНЫЙ ВОДОСТОЙКИЙ (ограничение ГОСТ 6659-73*)	39
ОСТ 34-13-870-79	КАРТОН ПРОКЛАДОЧНЫЙ И УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПРОКЛАДКИ ИЗ НЕГО (ограничение ГОСТ 9347-74)	41
ОСТ 34-13-871-79	КАРТОН ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ (ограничение ГОСТ 2824-75*)	44
ОСТ 34-13-872-79	КЛЕИ ФЕНОЛОПОЛИВИНИЛАЦЕТАЛЬНЫЕ (ограничение ГОСТ 12172-74)	48
ОСТ 34-13-873-79	ЛЕНТА ИЗОЛЯЦИОННАЯ ПРОРЕЗИНЕННАЯ (ограничение ГОСТ 2162-78)	51
ОСТ 34-13-874-79	ЛЕНТА ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННАЯ ИЗ СТЕКЛЯННЫХ НИТЕЙ (ограничение ГОСТ 5937-68)	53
ОСТ 34-13-875-79	ПАРОНИТ (ограничение ГОСТ 481-71)	56



Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Стр.
ОСТ 34-13-876-79	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ЛИСТВЕННЫХ ПОРОД (ограничение ГОСТ 2695-71)	60
ОСТ 34-13-877-79	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД (ограничение ГОСТ 8486-66)	63
ОСТ 34-13-878-79	ПЛАСТИКИ ДРЕВЕСНЫЕ СЛОИСТЫЕ (ограничение ГОСТ 13913-68)	66
ОСТ 34-13-879-79	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ (ограничение ГОСТ 10354-73)	69
ОСТ 34-13-880-79	ПЛИТЫ ДРЕВЕСНО-СТРУЖЕЧНЫЕ Технические условия (ограничение ГОСТ 10632-77)	72
ОСТ 34-13-881-79	ПЛИТЫ ФАНЕРНЫЕ Технические условия (ограничение ГОСТ 8673-77)	76
ОСТ 34-13-882-79	ПЛАСТИНЫ РЕЗИНОВЫЕ И РЕЗИНОТКАНЕВЫЕ Технические условия (ограничение ГОСТ 7338-77)	79

Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Стр.
ОСТ 34-13-883-79	РУБЕРОИД (ограничение ГОСТ 10923-76)	84
ОСТ 34-13-884-79	СТЕКЛО ПЛОСКОЕ БЕЗОПАСНОЕ ТРЕХСЛОЙНОЕ НА ПОЛИВИНИЛБУТИРАЛЬНОЙ ПЛЕНКЕ Технические условия (ограничение ГОСТ 8435-76)	87
ОСТ 34-13-885-79	СТЕКЛО ОКОННОЕ ЛИСТОВОЕ (ограничение ГОСТ 111-78)	89
ОСТ 34-13-886-79	СТЕКЛО ПЛОСКОЕ ЗАКАЛЕННОЕ (ограничение ГОСТ 5727-75*)	91
ОСТ 34-13-887-79	СТЕКЛОТЕКСТОЛИТ КОНСТРУКЦИОННЫЙ (ограничение ГОСТ 10292-74*)	93
ОСТ 34-13-888-79	СТЕКЛОТЕКСТОЛИТ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТОВОЙ (ограничение ГОСТ 12652-74*)	96
ОСТ 34-13-889-79	СТЕРЖНИ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ТЕКСТОЛИТОВЫЕ КРУГЛЫЕ (ограничение ГОСТ 5385-74*)	100

Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Стр.
ОСТ 34-13-890-79	ТЕКСТОЛИТ И АСБОТЕКСТОЛИТ КОНСТРУКЦИОННЫЕ Технические условия (ограничение ГОСТ 5-78)	103
ОСТ 34-13-891-79	ТЕКСТОЛИТ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТОВОЙ (ограничение ГОСТ 2910-74)	108
ОСТ 34-13-892-79	ФАНЕРА КЛЕЕНАЯ (ограничение ГОСТ 3916-69)	116
ОСТ 34-13-893-79	ФИБРА ЛИСТОВАЯ (ограничение ГОСТ 14613-69*)	118
ОСТ 34-13-894-79	ЦЕЛЛУЛОИД (ограничение ГОСТ 21228-75)	121
ОСТ 34-13-895-79	ШНУРЫ АСБЕСТОВЫЕ (ограничение ГОСТ 1779-72)	124
ОСТ 34-13-896-79	ШПАГАТ ИЗ ЛУБЯНЫХ ВОЛОКОН (ограничение ГОСТ 17308-71*)	126
ОСТ 34-13-897-79	ЭБОНИТ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ПЛАСТИНЫ, СТЕРЖНИ, ТРУБКИ Технические условия (ограничение ГОСТ 2748-77)	129

Подписано в печать 10.08.79

Формат 60x84<sup>I</sup>/16

Бумага Типопр Ротапринт

Усл.печ.л. 8,14

Уч.-изд.л. 5,5

Тираж 3500 экз.

Заказ № 757 Цена 83 коп.

---

Центр научно-технической информации по энергетике и электрификации Минэнерго СССР, 129041, Москва, проспект Мира, д. 68

---

Типография Информэнерго, Москва, 1-й Переяславский пер., д.5