



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 ²), не менее | | 0,343 (3,5) | 0,295 (3,0) | 0,392 (4,0) | |
| Предел прочности при статическом изгибе, МПа (кгс/см ²), 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 ²), не менее | | Не нормируется | | 29,4 (3,0) | |
| Плотность, кг/м ³ | | 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 |
| | - | А | В | - |
| Модуль упругости при статическом изги- бе, МПа(кгс/см ²) | I960-44I0 (20000-45000) | I770-3920 (I8000-40000) | 2750-4900 (28000-50000) | |
| Удельное сопротив- ление выдергиванию гвоздей, МПа(кгс/см ²): | | | | |
| из пласти | | 2,45-2,65 (25 - 27) | | |
| из кромки | | I, I7-I,37 (I2-I4) | | |
| Удельное сопротив- ление выдергиванию шу- рупов, Н/м (кгс/мм): | | | | |
| из пласти | | 58800-II7700 (6 - I2) | | |
| из кромки | | 49000-78500 (5 - 8) | | |
| Твердость, МПа (кгс/см ²) | | I9,6-39,2 (2 - 4) | | |
| Ударная вязкость, Дж/м ² (кгс.см/см ²) | | 3920-7840 (4 - 8) | | |
| Покоробленность, мм | | 0,8-I,0 | | |

СО Д Е Р Ж А Н И Е

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

Бумага Типопр Ротапринт

Уч.-изд.л. 5,5

Формат 60x84^I/16

Усл.печ.л. 8,14

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