



**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

АСБЕСТ ХРИЗОТИЛОВЫЙ

ОСТ

34-13-860-79

(ограничение ГОСТ 12871-67<sup>к</sup>)

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 асбест хризотил-овый, применяемый предприятиями Минэнерго СССР для производства асбесто-технических и асбестоцементных изделий, тепло-изоляции и других целей.

2. Минерал хризотил - асбест характеризуется следующими физико-техническими показателями:

- а/ плотность 2,4 - 2,6 г/см<sup>3</sup> ;
- б/ температура плавления 1450-1500°С ;
- в/ удельное сопротивление 10<sup>8</sup> ом.см ;
- г/ коэффициент преломления 1,5 - 1,57;
- д/ содержание конституционной влаги 13,46%;

е/ термостойкость /потеря конституционной воды и прочности/, °С:

при длительном постоянном нагреве - 500,

при кратковременном нагреве - 700;

ж/ щелочестойкость высокая:

содержание растворимых веществ в 25% КОН при кипячении в течение 4 ч не более 5%;

з/ кислотостойкость слабая:

содержание растворимых веществ в *HCl* плотность 1,19 г/см<sup>3</sup> при кипячении в течение 4 ч до 5%.

3. Асбест состоит из смеси волокон различной длины и их агрегатов.

Агрегаты асбеста с недеформированными волокнами, имеющие в поперечнике не менее 2 мм, условно называют "кусковым" асбестом, а имеющие в поперечнике менее 2мм - "иголками".

Асбест, в котором волокна деформированы и перепутаны между собой, называют "распушенным".

Частицы сопутствующей породы и асбестовое волокно, прошедшие через сито контрольного аппарата с размером стороны ячейки в свету 0,25мм, условно называют "пыль".

Частицы сопутствующей породы, прошедшие через сито контрольного аппарата с размером стороны ячейки в свету 4,8мм и оставшиеся на сите контрольного аппарата с размером стороны ячейки в свету 0,25мм, условно называют "гадей".

Частицы сопутствующей породы, не прошедшие через сито контрольного аппарата с размером стороны ячейки в свету 4,8мм, относят к посторонним примесям.

4. Асбест в зависимости от длины волокна, содержания пыли, гали и фракции минус 0,071 мм подразделяют на восемь сортов /с 0 до 7/ и по текстуре на четыре группы: жесткая, промежуточная, полужесткая и мягкая.

Асбест выпускают следующих марок, приведенных в табл. I.

5. Асбест должен перевозиться в крытых чистых вагонах и храниться защищенным от воздействия атмосферных осадков.

6. Остальные технические требования, не указанные в настоящем стандарте, по ГОСТ 12871-67<sup>ж</sup>.

Таблица I

Сорта	Группы по текстуре			
	Жесткая	Промежуточная	Полужесткая	Мягкая
	Марки			
0	АК ДВ-0-55	-	-	-
1	Ж-1-38	ПРЖ-1-50	-	-
2	-	ПРЖ-2-15	П-2-15	-
3	-	-	П-3-50	-
4	-	-	П-4-5	М-4-5
5	-	-	П-5-50	-
6	-	-	-	К-6-20 К-6-5
7	-	-	-	7-300

**Примечания:**

I. В обозначениях марок асбеста буквы означают:

АК - асбест кусковой; ДВ - длиноволокнистый; Ж - жесткой группы; ПРЖ - промежуточной группы; П - полужесткой группы; М - мягкой группы; К - мягкой группы, получаемый из продуктов осаживания пылеосистных сооружений.

2. Цифры в обозначении марок означают: первая - сорт асбеста; вторая - гарантируемый минимальный остаток волокна в процентах на основном сите контрольного аппарата, а для асбеста марок 7-го сорта - объемный вес.

## 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

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