



## ОТРАСЛЕВЫЕ СТАНДАРТЫ

---

НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

ОСТ 34-І3-860-86 - ОСТ 34-І3-883-86

ОСТ 34-І3-885-86 - ОСТ 34-І3-899-86

Издание официальное

МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ И ЭЛЕКТРИФИКАЦИИ СССР  
Москва 1986

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ ПРИКАЗОМ Министерства  
энергетики и электрификации СССР от 09.04.86 № 69а

ИСПОЛНИТЕЛИ: Ю.Н.МОРОЗОВ, А.В.ЗАХАРОВА, Е.В.ЧИСТАЯ,  
И.П.ГРЯЗНОВА

СОГЛАСОВАН Министерством энергетики и электрификации СССР:  
В.Г.ЧУМАЧЕНКО, А.М.ХАЦКЕЛЕВИЧ, А.П.РОМАНЕНКО

## ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

ВОЙЛОК ТЕХНИЧЕСКИЙ ПОЛУГРУБОШЕРСТНЫЙ  
И ДЕТАЛИ ИЗ НЕГО ДЛЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ

ОСТ

Технические условия

34-И3-864-86

(ограничение ГОСТ 6308-71)

Взамен ОСТ 34-И3-864-79

ОКП 81 6121; ОКП 81 6320

Приказом Министерства энергетики и электрификации СССР  
от 9 апреля 1986 г. № 69а срок действия установлен

с 01.12.1986г.до 01.12.1991г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на технический полугрубошерстный войлок и детали из него (сальники, прокладки, фильтры).

2. Войлок технический полугрубошерстный в зависимости от назначения подразделяют на виды:

ПС - войлок для сальников, применяемых для задержки смазочных масел в местах трения и предохранения мест трения от попадания воды и пыли;

ППр - войлок для прокладок, предохраняющих детали машин от истирания, загрязнения, ударов, сотрясений, а также используемых для звукопоглощения.

Войлок для прокладок в зависимости от степени уплотнения изготавливают двух марок:

ШрА - с объемной массой  $0,34 \pm 0,02 \text{ г/см}^3$  ;

ШрБ - с объемной массой  $0,28 \pm 0,02 \text{ г/см}^3$  (для мягких прокладок);

ПФ - войлок для фильтров, применяемых для фильтрации масел.

3. В условное обозначение войлока входит его наименование по виду шерсти (полугрубощерстный - П), назначению (сальник - С, прокладка - Пр, фильтр - Ф), толщине, а также обозначение государственного стандарта.

Пример условного обозначения полугрубощерстного войлока толщиной 10 мм:

для сальников - войлок ПС ГОСТ 6308-71;

для прокладок марки А - войлок Шр А10 ГОСТ 6308-71;

для прокладок марки Б - войлок Шр Б10 ГОСТ 6308-71;

для фильтров - войлок ПФ 10 ГОСТ 6308-71

4. Детали из полугрубощерстного войлока в зависимости от назначения и формы изготавливают следующих видов, указанных в табл. I.

Таблица I

Наименование деталей	Условное обозначение вида деталей
Кольцо - сальник полугрубощерстное	Кольцо СП
Кольцо - прокладка марки А полугрубощерстное	Кольцо Пр АП
Кольцо - фильтр полугрубощерстное	Кольцо ФП
Лента - сальник полугрубощерстная	Лента СП
Лента - прокладка марки А полу- грубощерстная	Лента ПрАП
Лента - прокладка марки Б полу- грубощерстная	Лента ПрБП

## Продолжение табл. I

Наименование деталей	Условное обозначение вида деталей
Лента - фильтр полугрубощерстная	Лента ФП
Пластина - сальник полугрубощерстная	Пластина СП
Пластина - прокладка марки А полу- грубощерстная	Пластина ПрАП
Пластина - прокладка марки Б полу- грубощерстная	Пластина ПрБП
Пластина - фильтр полугрубощерстная	Пластина ФП
Диск - сальник полугрубощерстный	Диск СП
Диск - прокладка марки А полугрубо- щерстный	Диск ПрАП
Диск - фильтр полугрубощерстный	Диск ФП

П р и м е ч а н и е. Войлочная деталь прямоугольной формы шириной до 100 мм называется лентой, а шириной более 100 мм - пластиной.

5. В условное обозначение войлочных деталей входят обозначения видов деталей и их размеры в миллиметрах в следующем порядке:

- по кольцам - наружный и внутренний диаметры, толщина;
- по лентам и пластинам - длина, ширина, толщина;
- по дискам - диаметр, толщина.

П р и м е р ы у с л о в и н х о б о з н а ч е н и й

Кольцо - сальник полугрубощерстное с наружным диаметром 75 мм, внутренним диаметром 50 мм, толщиной 7 мм:

Кольцо СП-75-50-7 ГОСТ 6308-71

Лента - прокладка марки А полугрубощерстная длиной 80 мм, шириной 40 мм, толщиной 15 мм:

Лента ПрАП-80-40-15 ГОСТ 6308-71

Пластина - фильтр полугрубощерстная длиной 300 мм, шириной 200 мм, толщиной 5 мм:

Пластина ФИ-300-200-5 ГОСТ 6308-71

Диск - прокладка марки А полугрубощерстный диаметром 120 мм, толщиной 10 мм:

Диск ПрАИ-120-10 ГОСТ 6308-71

6. Номинальные размеры и предельные отклонения по толщине всех видов войлока должны соответствовать нормам, указанным в табл. 2

Таблица 2

Номин.	ММ	Пред. откл.
От 6 до 10		± 2,0
Св. 10 " 15		± 2,5
" 15 " 20		± 3,0

7. Размеры всех видов войлока по длине и ширине устанавливают по согласованию между организацией - потребителем и организацией - изготовителем в пределах: по длине от 0,8 до 5,0 м; по ширине - от 0,7 до 2,0 м.

8. Войлочные детали по форме и размерам должны соответствовать чертежам организации - потребителя, согласованным с организацией - изготовителем.

Предельные отклонения от номинальных размеров войлочных колец и дисков должны соответствовать указанным в табл. 3, а войлочных лент и пластин - в табл. 4.

Таблица 3

мм

Номин.	Пред. откл.					
	по наружному диаметру для			по внутреннему диаметру для		
	сальни- ков	прокла- док марки А	фильт- ров	саль- ников	прокла- док марки А	фильт- ров
Св. 10 до 25	+ 1,0 - 0,8	± 1,0	± 1,0	+ 0,8 - 0,5	± 1,0	± 1,0
Св. 25 до 100	+ 1,0 - 0,8	+ 1,0 - 1,3	+ 1,0 - 1,3	+ 1,0 - 0,8	+ 1,0 - 1,3	+ 1,0 - 1,3
Св. 100 до 200	+ 1,3 - 1,0	+ 1,3 - 1,5	± 1,5	+ 1,3 - 1,0	+ 1,3 - 1,5	± 1,5
Св. 200 до 300	+ 1,5 - 1,0	± 1,5	+ 2,0 - 1,5	+ 1,5 - 1,0	± 1,5	+ 2,0 - 1,5

Таблица 4

мм

Номин.	Пред. откл.							
	по длине для			по ширине для				
	саль- ников	прокладок		фильт- ров	саль- ников	прокладок		
		марки	А			марки	Б	
Св. 10 до 25	± 1,0	± 1,5	± 2,0	± 2,0	± 1,0	± 1,5	± 1,5	± 1,5
Св. 25 до 100	± 1,5	± 2,0	± 3,0	± 3,0	± 1,5	± 2,0	± 2,0	± 2,0
Св. 100 до 200	± 2,0	± 2,5	+ 4,0 - 3,0	+ 4,0 - 3,0	± 2,0	± 2,5	± 3,0	± 3,0
Св. 200 до 300	+ 3,0 - 2,0	± 3,0	+ 5,0 - 3,0	+ 5,0 - 3,0	+ 3,0 - 2,0	± 3,0 - 3,0	+ 5,0 - 3,0	+ 5,0 - 3,0
Св. 300 до 400	± 3,5	± 4,0	± 6,0	± 6,0	± 3,5	± 4,0	± 6,0	± 6,0

9. Номинальные размеры и предельные отклонения по толщине войлочных деталей должны соответствовать нормам, указанным в табл. 5.

Таблица 5

мм

Номин.	Пред. откл. для			
	сальников	прокладок		фильтров
		марки А	марки Б	
От 2,5 до 10	± 0,5	± 1,0	± 1,0	± 1,0
Св. 10 до 20	± 1,0	± 1,0	± 1,5	± 1,5

10. Остальные требования по ГОСТ 6308-71.

## СОДЕРЖАНИЕ

		Стр.
ОСТ 34-13-860-86	АСБЕСТ ХРИЗОТИЛОВЫЙ Технические условия (ограничение ГОСТ 12871-83Е).....	3
ОСТ 34-13-861-86	АСБОТЕКСТОЛИТ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТОВОЙ Технические условия (ограничение ГОСТ 16360-70).....	5
ОСТ 34-13-862-86	БУМАГА ПРОТИВОКОРРОЗИОННАЯ Технические условия (ограничение ГОСТ 16295-82).....	8
ОСТ 34-13-863-86	ВОЙЛОК ТЕХНИЧЕСКИЙ ТОНКОШЕРСТНЫЙ И ДЕТАЛИ ИЗ НЕГО ДЛЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ Технические условия (ограничение ГОСТ 288-72).....	11
ОСТ 34-13-864-86	ВОЙЛОК ТЕХНИЧЕСКИЙ ПОЛУТРУБОШЕРСТНЫЙ И ДЕТАЛИ ИЗ НЕГО ДЛЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ Технические условия (ограничение ГОСТ 6308-71).....	16
ОСТ 34-13-865-86	ВОЙЛОК ТЕХНИЧЕСКИЙ ГРУБОШЕРСТНЫЙ И ДЕТАЛИ ИЗ НЕГО ДЛЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ Технические условия (ограничение ГОСТ 6418-81).....	22
ОСТ 34-13-866-86	ГЕТИНАКС ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТОВОЙ Технические условия (ограничение ГОСТ 2718-74) .....	28
ОСТ 34-13-867-86	ДОСКИ АСБЕСТОПЕМЕНТНЫЕ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ДЛГОСТОЙКИЕ Технические условия (ограничение ГОСТ 4248-78) .....	34
ОСТ 34-13-868-86	КАРТОН АСБЕСТОВЫЙ Технические условия (ограничение ГОСТ 2850-80) .....	37

ОСТ 34-13-869-86	КАРТОН ОБИВОЧНЫЙ ВОДОСТОЙКИЙ Технические условия (ограничение ГОСТ 6659-83).....	40
ОСТ 34-13-870-86	КАРТОН ПРОКЛАДОЧНЫЙ И УШЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПРОКЛАДКИ ИЗ НЕГО Технические условия (ограничение ГОСТ 9347-74).....	42
ОСТ 34-13-871-86	КАРТОН ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ Технические условия (ограничение ГОСТ 2824-75).....	45
ОСТ 34-13-872-86	КЛЕЙ ФЕНОЛОПОЛИВИНИЛАЦЕТАЛЬНЫЕ Технические условия (ограничение ГОСТ 12172-74).....	47
ОСТ 34-13-873-86	ЛЕНТА ИЗОЛЯЦИОННАЯ ПРОРЕЗИНЕННАЯ Технические условия (ограничение ГОСТ 2162-78).....	50
ОСТ 34-13-874-86	ЛЕНТЫ ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ СТЕКЛЯННЫХ КРУЧЕНЫХ КОМПЛЕКСНЫХ НИТЕЙ Технические условия (ограничение ГОСТ 5937-81).....	52
ОСТ 34-13-875-86	ПАРОНИТ И ПРОКЛАДКИ ИЗ НЕГО Технические условия (ограничение ГОСТ 481-80) .....	55
ОСТ 34-13-876-86	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ЛИСТВЕННЫХ ПОРОД Технические условия (ограничение ГОСТ 2695-83).....	59
ОСТ 34-13-877-86	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД Размеры (ограничение ГОСТ 24454-80 Е).....	61
ОСТ 34-13-878-86	ПЛАСТИКИ ДРЕВЕСНЫЕ СЛОИСТЫЕ (ДСП) Технические условия (ограничение ГОСТ 13913-78).....	63

ОСТ 34-13-879-86	ШЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ Технические условия (ограничение ГОСТ 10354-82).....	67
ОСТ 34-13-880-86	ПЛИТЫ ДРЕВЕСНОСТРУМЧЕЧНЫЕ Технические условия (ограничение ГОСТ 10632-77).....	75
ОСТ 34-13-881-86	ПЛИТЫ ФАГ-ЧНЫЕ Технические условия (ограничение ГОСТ 8673-82).....	78
ОСТ 34-13-882-86	ПЛАСТИНЫ РЕЗИНОВЫЕ И РЕЗИНОТКАНЬЕВЫЕ Технические условия (ограничение ГОСТ 7338-77).....	81
ОСТ 34-13-883-86	РУБЕРОИД Технические условия (ограничение ГОСТ 10923-82) .....	87
ОСТ 34-13-885-86	СТЕКЛО ОКОННОЕ Технические условия (ограничение ГОСТ III-78).....	89
ОСТ 34-13-886-86	СТЕКЛО БЕЗОПАСНОЕ ДЛЯ НАЗЕМНОГО ТРАНСПОРТА Технические условия (ограничение ГОСТ 5727-83Е).....	91
ОСТ 34-13-887-86	СТЕКЛОТЕКСТОЛИТ КОНСТРУКЦИОННЫЙ Технические условия (ограничение ГОСТ 10293-74).....	94
ОСТ 34-13-888-86	СТЕКЛОТЕКСТОЛИТ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТОВОЙ Технические условия (ограничение ГОСТ 12652-74).....	98
ОСТ 34-13-889-86	СТЕРЖНИ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ТЕКСТОЛИТОВЫЕ КРУГЛЫЕ Технические условия (ограничение ГОСТ 5385-74).....	104

ОСТ 34-13-890-86	ТЕКСТОЛИТ И АСБОТЕКСТОЛИТ КОНСТРУКЦИОННЫЕ Технические условия (ограничение ГОСТ 5-78Е).....	107
ОСТ 34-13-891-86	ТЕКСТОЛИТ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТОВОЙ Технические условия (ограничение ГОСТ 2910-74).....	113
ОСТ 34-13-892-86	ФАНЕРА КЛЕЕНАЯ Технические условия (ограничение ГОСТ 3916-69).....	118
ОСТ 34-13-893-86	ФИБРА Технические условия (ограничение ГОСТ 14613-83Е).....	120
ОСТ 34-13-894-86	ЦЕЛЛЮЛОИД Технические условия (ограничение ГОСТ 21228-75).....	123
ОСТ 34-13-895-86	ШНУРЫ АСБЕСТОВЫЕ Технические условия (ограничение ГОСТ 1779-83).....	125
ОСТ 34-13-896-86	ШПАГАТ ИЗ ЛУБЯНЫХ ВОЛОКОН Технические условия (ограничение ГОСТ 17308-71).....	128
ОСТ 34-13-897-86	ЭБОНИТ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ. ПЛАСТИНЫ, СТЕРЖНИ, ТРУБКИ Технические условия (ограничение ГОСТ 2748-77).....	131
ОСТ 34-13-898-86	БУМАГА ДВУХСЛОЙНАЯ УПАКОВОЧНАЯ Технические условия (ограничение ГОСТ 8828-75).....	135
ОСТ 34-13-899-86	БУМАГА УПАКОВОЧНАЯ БИТУМИРОВАННАЯ И ДЕГТЕВАЯ Технические условия (ограничение ГОСТ 515-77) .....	137

Подписано в печать 15.08.86

Формат 60x84<sup>1</sup>/16

Печать офсетная

Усл.печ.л. 8,37

Уч.-над.л. 7,20

Тираж 3500

Заказ 252 Цена 1р.08коп.

---

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

---

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