



О Т Р А С Л Е В Н И Е С Т АНДАРТ Н

НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

ОСТ 34-13-860-79 — ОСТ 34-13-897-79

Издание официальное

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.ГОЛЗИНА

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 ДАРТ

ВОЙЛОК ТЕХНИЧЕСКИЙ ПОЛУГРУБО-
ШЕРСТНЫЙ И ДЕТАЛИ ИЗ НЕГО ДЛЯ
МАШИНОСТРОЕНИЯ

ОСТ
34-І3-864-79

/ограничение ГОСТ 6308-71^х/

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 технический полугрубошерстный войлок и детали из него /сальники, прокладки, фильтры/, применяемые в изделиях предприятий Минэнерго СССР.

2. Технический полугрубошерстный войлок в зависимости от назначения подразделяют на виды:

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

б/ 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:

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

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

в/ войлок для фильтров, применяемых для фильтрации масел.

3. В условное обозначение войлока входит его наименование по виду шерсти /полугрубошерстный - П/ и назначению /сальник - С, прокладка - Пр, фильтр - Ф/, толщина и обозначение государственного стандарта.

Примеры условного обозначения полугрубошерстного войлока толщиной 10 мм:

для сальников - Войлок ПС10 ГОСТ 6308-71

для прокладок марки А - Войлок ШрА 10 ГОСТ 6308-71

для прокладок марки Б - Войлок ШрБ 10 ГОСТ 6308-71

для фильтров - Войлок ПФ 10 ГОСТ 6308-71

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

Таблица I

Наименование деталей	Условное обозначение вида деталей
Кольцо-сальник полугрубошерстное	Кольцо СП
Кольцо-прокладка марки А полугрубошерстное	Кольцо ПрАП
Кольцо-фильтр полугрубошерстное	Кольцо ФП
Лента-сальник полугрубошерстная	Лента СП
Лента-прокладка марки А полугрубошерстная	Лента ПрАП
Лента-прокладка марки Б полугрубошерстная	Лента ПрБП

Продолжение табл.1

Наименование деталей	Условное обозначение вида деталей
Лента-фильтр полугрубошерстная	Лента ФП
Пластина-сальник полугрубошерстная	Пластина СП
Пластина-прокладка марки А полугрубошерстная	Пластина ПрАП
Пластина-прокладка марки Б полугрубошерстная	Пластина ПрБП
Пластина-фильтр полугрубошерстная	Пластина ФП
Диск-сальник полугрубошерстный	Диск СП
Диск-прокладка марки А полугрубошерстный	Диск ПрАП
Диск-фильтр полугрубошерстный	Диск ФП

Причение. Войлочная деталь прямоугольной формы шириной до 100мм называется лентой, а шириной более 100 мм - пластиной.

5. В условное обозначение войлочных деталей входит обозначение 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.

Примеры условных обозначений:

а/ кольца - сальника полугрубошерстного с наружным диаметром 75 мм, внутренним диаметром 50мм, толщиной 7мм:

Кольцо СП 75-50-7 ГОСТ 6308-71

б/ ленты-прокладки марки Б полугрубошерстной длиной 80мм, шириной 40мм, толщиной 15мм:

Лента ПрБП 80-40-15 ГОСТ 6308-71

в/ пластины-фильтра полугрубощерстной длиной 300мм, шириной 200мм, толщиной 5мм:

Пластина ФП 300-200-5 ГОСТ 6308-71

г/ диска-прокладки марки А полугрубощерстного диаметром 120мм, толщиной 10мм;

Диск ПрАП 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

ММ	
Номинальные размеры	Предельные отклонения
от 6 до 10	$\pm 2,0$
Св. 10 " 15	$\pm 2,5$
" 15 " 20	$\pm 3,0$

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 5,0м; по ширине – от 0,7 до 2,0м.

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

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

Таблица 3

Наименование деталей	ММ									
	Пределевые отклонения для наружного диаметра					внутреннего диаметра				
	св.10 до 25	св.25 до 100	св.100 до 200	св.200 до 300	св.300 до 400	св.10 до 25	св.25 до 100	св.100 до 200	св.200 до 300	св.300 до 400
Сальники	+I,0 -0,8	+I,0 -0,8	+I,3 -I,0	+I,5 -I,0	-	+0,8 -0,5	+I,0 -0,8	+I,3 -I,0	+I,5 -I,0	-
Прокладки марки А	± I,0 -I,3	+I,0 -I,5	+I,3 -I,5	±I,5 -I,5	-	±I,0 -I,3	+I,0 -I,3	+I,3 -I,5	±I,5 -I,5	-
Фильтры	± I,0 -I,3	+I,0 -I,3	± I,5 -I,5	+2,0 -I,5	-	± I,0 -I,3	+I,0 -I,3	±I,5 +2,0	±I,5 -I,5	-

Стр.5 ОСТ 34-13-864-79

Таблица 4

Наименование деталей	ММ									
	Пределевые отклонения для длины					ширины				
	св.10 до 25	св.25 до 100	св.100 до 200	св.200 до 300	св.300 до 400	св.10 до 25	св.25 до 100	св.100 до 200	св.200 до 300	св.300 до 400
Сальники	±I,0	±I,5	± 2,0	+3,0 -2,0	±3,5	± I,0	± I,5	± 2,0	+3,0 -2,0	± 3,5
Прокладки марки А	±I,5	±2,0	± 2,5	±3,0	±4,0	± I,5	± 2,0	± 2,5	± 3,0	± 4,0
	±2,0	±3,0	+ 4,0 - 3,0	+5,0 -3,0	±6,0	± I,5	± 2,0	± 3,0	+ 5,0 -3,0	± 6,0
Фильтры	± 2,0	± 3,0	± 4,0 - 3,0	+ 5,0 - 3,0	± 6,0	± I,5	± 2,0	± 3,0	+ 5,0 - 3,0	± 6,0

П р и м е ч а н и е к т а б л . 4. Предельные отклонения для лент и пластин длиной и шириной выше 400мм устанавливаются $\pm 1,0$ мм на каждые 100 мм дополнительной сверх 400 мм длины и ширины.

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

Таблица 5

Номинальные размеры	ММ			
	сальников	Предельные отклонения для		фильтров
		прокладок		
марки А	марки Б			
от 2,5 до 10	$\pm 0,5$	$\pm 1,0$	$\pm 1,0$	$\pm 1,0$
св.10 " 20	$\pm 1,0$	$\pm 1,0$	$\pm 1,5$	$\pm 1,5$
" 20	$\pm 1,5$	$\pm 1,5$	$\pm 1,5$	$\pm 2,0$

10. Остальные технические требования, не оговоренные в настоящем стандарте, - по ГОСТ 6308-71*.

С О Д Е Р Ж А Н И Е

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

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

Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Стр.
ОСТ 34-13-876-79	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ЛИСТВЕННИХ 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 ПОЛИВИНИЛУТИРАЛЬНОЙ 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-І3-890-79	ТЕКСТОЛИТ И АСБОТЕКСТОЛИТ КОНСТРУКЦИОННЫЕ Технические условия (ограничение ГОСТ 5-78)	103
ОСТ 34-І3- 891-79	ТЕКСТОЛИТ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТОВОЙ (ограничение ГОСТ 2910-74)	108
ОСТ 34-І3- 892-79	ФАНЕРА КЛЕЕННАЯ (ограничение ГОСТ 3916-69)	116
ОСТ 34-І3- 893-79	ФИБРА ЛИСТОВАЯ (ограничение ГОСТ 14613-69*)	118
ОСТ 34-І3- 894-79	ЦЕППУЛОИД (ограничение ГОСТ 21228-75)	121
ОСТ 34-І3- 895-79	ШНУРЫ АСБЕСТОВЫЕ (ограничение ГОСТ 1779-72)	124
ОСТ 34-І3- 896-79	ШИГАРАТ ИЗ ЛУБЯННЫХ ВОЛОКОН (ограничение ГОСТ 17308-71*)	126
ОСТ 34-І3- 897-79	ЭБОНИТ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ПЛАСТИНЫ, СТЕРЖНИ, ТРУБКИ Технические условия (ограничение ГОСТ 2748-77)	129

Подписано в печать 10.08.79

Формат 60x84¹/16

Бумага Типогр 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, I-й Переяславский пер., д.5