

ОТРАСЛЕВЫЕ СТАНДАРТЫ

НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

ОСТ 34-I3-860-86 - ОСТ 34-I3-883-86
ОСТ 34-I3-885-86 - ОСТ 34-I3-899-86

Издание официальное

МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ И ЭЛЕКТРИФИКАЦИИ СССР
Москва I986

gost.e-ecolog.ru

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

УДК 677.076.24: 006.354 Группа М15

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

ВОЙЛОК ТЕХНИЧЕСКИЙ ГРУБОШЕРСТНЫЙ И ДЕТАЛИ ИЗ НЕГО ДЛЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ

Технические условия

(ограничение ГОСТ 6418-81)

ОКП 81 6131; ОКП 81 6330

ОСТ

34-13-865-86

Взамен ОСТ 34-13-865-79

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 грубошерстный войлок и детали из него для машиностроения (сальники, прокладки, фильтры), а также на войлок, применяемый в качестве изоляционного материала.

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

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

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

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

Издание официальное Перепечатка воспрещена

А – с объемной плотностью (0,32 ± 0,02) г/см^3;

Б – с объемной плотностью (0,26 ± 0,02) г/см^3 (для мягких прокладок);

ГФ – войлок для фильтров, применяемый для фильтрации масел;

ГИ – войлок для изоляции, применяемый в качестве тепло- и звукоизоляционного материала.

3. Размеры полости войлока устанавливают по согласованию с потребителем:

по длине – от I,0 до 5,0 м;

по ширине – от 0,7 до 2,0 м;

по толщине – от 8,0 до 20,0 мм.

4. Номинальные размеры и предельные отклонения по толщине всех видов войлока, изготовляемых в номинале с интервалом в I мм, должны соответствовать указанным в табл. I.

Таблица I

мм

Номин.	Пред. откл.
От 8,0 до I0,0	± 2,0
Св. I0,0 " I5,0	± 2,5
" I5,0 " 20,0	± 3,0

Примечание. Номинальная толщина войлока для изоляции – от 6,0 мм.

5. В условное обозначение войлока входят обозначение вида войлока и марки размер по толщине и обозначение государственного стандарта.

Примеры условных обозначений

Войлок грубошерстный, толщиной 10 мм:

для сальников – войлок ГС 10 ГОСТ 6418–81

для прокладок марки А – войлок ГПрА 10 ГОСТ 6418–81

для прокладок марки Б – войлок ГПрБ 10 ГОСТ 6418–81

для фильтров – войлок ГФ 10 ГОСТ 6418–81

для изоляции – войлок ГИ 10 ГОСТ 6418–81

6. Детали для машиностроения из грубошерстного войлока в зависимости от назначения и формы изготовляют следующих видов, указанных в табл. 2.

Таблица 2

Вид детали	Обозначение вида детали
Кольцо – сальник грубошерстное	Кольцо СГ
Кольцо – прокладка марки А грубошерстное	Кольцо ПрАГ
Кольцо – фильтр грубошерстное	Кольцо ФГ
Лента – сальник грубошерстная	Лента СГ
Лента – прокладка марки А грубошерстная	Лента ПрАГ
Лента – фильтр грубошерстная	Лента ПрБГ
Пластина – сальник грубошерстная	Пластина СГ
Пластина – прокладка марки А грубошерстная	Пластина ПрАГ
Пластина – прокладка марки Б грубошерстная	Пластина ПрБГ
Пластина – фильтр грубошерстная	Пластина ФГ
Диск – сальник грубошерстный	Диск СГ
Диск – прокладка марки А грубошерстный	Диск ПрАГ
Диск – фильтр грубошерстный	Диск ФГ

Примечание. Войлочная деталь прямоугольной формы шириной до 100 мм включительно называется лентой, а свыше 100 мм – пластиной.

7. Войлочные детали по форме и размерам должны соответствовать технической документации потребителя, согласованной с изготовителем.

8. 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		
	сальников	прокладок марки А	фильтров	сальников	прокладок марки А	фильтров
Св.I0 до 25 включ.	+I,0 -0,8	±I,0	±I,0	+0,8 -0,5	±I,0	±I,0
" 25 " I00 "	+I,0 -0,8	+I,0 -I,3	+I,3 -I,0	+I,0 -0,8	+I,0 -I,3	+I,3 -I,0
" I00 " 200 "	+I,3 -I,0	+I,3 -I,5	+I,5 -I,0	+I,3 -I,0	+I,3 - I,5	±I,5
" 200 " 300 "	+I,5 -I,0	±I,5	+2,0 -I,5	+I,5 -I,0	±I,5	+2,0 -I,5

9. Номинальные размеры и предельные отклонения по толщине войлочных деталей, изготовляемых в номинале с интервалом в I,0 мм, должны соответствовать указанным в табл. 5.

мм

Таблица 4

Номин.	Пред.откл. по длине для				по ширине для			
	сальников	прокладок марки		фильтров	сальников	прокладок марки		фильтров
		А	Б			А	Б	
Св.I0 до 25	±I,0	±I,5	±2,0	±2,0	±I,0	±I,5	±I,5	±I,5
Св.25 до I00	±I,5	±2,0	±3,0	±3,0	±I,5	±2,0	±2,0	±2,0
Св.I00 до 200	±2,0	±2,5	+4,0 -3,0	+4,0 -3,0	±2,5	±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	+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

Примечание. Предельные отклонения для лент и пластин длиной и шириной свыше 400 мм устанавливаются ± I,0 мм на каждые I00 мм дополнительной сверх 400 мм длины и ширины.

мм

Таблица 5

Номин.	Пред. откл. для			
	сальников	прокладок		фильтров
		марки А	марки Б	
От 3,0 до 5,0	± 0,5	± I,0	± I,0	± I,0
Св.5,0 до I0,0	± 0,75	± I,0	± I,0	± I,0
Св.I0,0 до 20,0	± I,0	± I,0	± I,5	± I,5

10. В условное обозначение войлочных деталей входят 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;

обозначение государственного стандарта.

Примеры условных обозначений

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

Кольцо СГ 75-50-7 ГОСТ 6418-81

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

Лента ПрАГ 80-40-15 ГОСТ 6418-81

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

Пластина ФГ 300-200-5 ГОСТ 6418-81

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

Диск ПрАГ 120-10 ГОСТ6418-81

11. Остальные требования по ГОСТ 6418-81.

СОДЕРЖАНИЕ

		Стр.
ОСТ 34-I3-860-86	АСБЕСТ ХРИЗОТИЛОВЫЙ Технические условия (ограничение ГОСТ I287I-83Е).....	3
ОСТ 34-I3-86I-86	АСБОТЕКСТОЛИТ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТОВОЙ Технические условия (ограничение ГОСТ I6360-70).....	5
ОСТ 34-I3-862-86	БУМАГА ПРОТИВОКОРРОЗИОННАЯ Технические условия (ограничение ГОСТ I6295-82).....	8
ОСТ 34-I3-863-86	ВОЙЛОК ТЕХНИЧЕСКИЙ ТОНКОШЕРСТНЫЙ И ДЕТАЛИ ИЗ НЕГО ДЛЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ Технические условия (ограничение ГОСТ 288-72).....	II
ОСТ 34-I3-864-86	ВОЙЛОК ТЕХНИЧЕСКИЙ ПОЛУГРУБОШЕРСТНЫЙ И ДЕТАЛИ ИЗ НЕГО ДЛЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ Технические условия (ограничение ГОСТ 6308-7I).....	I6
ОСТ 34-I3-865-86	ВОЙЛОК ТЕХНИЧЕСКИЙ ГРУБОШЕРСТНЫЙ И ДЕТАЛИ ИЗ НЕГО ДЛЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ Технические условия (ограничение ГОСТ 64I8-8I).....	22
ОСТ 34-I3-866-86	ГЕТИНАКС ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТОВОЙ Технические условия (ограничение ГОСТ 27I8-74)	28
ОСТ 34-I3-867-86	ДОСКИ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ДУГОСТОЙКИЕ Технические условия (ограничение ГОСТ 4248-78)	34
ОСТ 34-I3-868-86	КАРТОН АСБЕСТОВЫЙ Технические условия (ограничение ГОСТ 2850-80)	37

		Стр.
ОСТ 34-I3-869-86	КАРТОН ОБИВОЧНЫЙ ВОДОСТОЙКИЙ Технические условия (ограничение ГОСТ 6659-83).....	40
ОСТ 34-I3-870-86	КАРТОН ПРОКЛАДОЧНЫЙ И УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПРОКЛАДКИ ИЗ НЕГО Технические условия (ограничение ГОСТ 9347-74).....	42
ОСТ 34-I3-87I-86	КАРТОН ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ Технические условия (ограничение ГОСТ 2824-75).....	45
ОСТ 34-I3-872-86	КЛЕИ ФЕНОЛОПОЛИВИНИЛАЦЕТАЛЬНЫЕ Технические условия (ограничение ГОСТ I2I72-74).....	47
ОСТ 34-I3-873-86	ЛЕНТА ИЗОЛЯЦИОННАЯ ПРОРЕЗИНЕННАЯ Технические условия (ограничение ГОСТ 2I62-78).....	50
ОСТ 34-I3-874-86	ЛЕНТЫ ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ СТЕКЛЯННЫХ КРУЧЕНЫХ КОМПЛЕКСНЫХ НИТЕЙ Технические условия (ограничение ГОСТ 5937-8I).....	52
ОСТ 34-I3-875-86	ПАРОНИТ И ПРОКЛАДКИ ИЗ НЕГО Технические условия (ограничение ГОСТ 48I-80)	55
ОСТ 34-I3-876-86	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ЛИСТВЕННЫХ ПОРОД Технические условия (ограничение ГОСТ 2695-83).....	59
ОСТ 34-I3-877-86	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД Размеры (ограничение ГОСТ 24454-80 Е).....	6I
ОСТ 34-I3-878-86	ПЛАСТИКИ ДРЕВЕСНЫЕ СЛОИСТЫЕ (ДСП) Технические условия (ограничение ГОСТ I39I3-78).....	63

		Стр.
ОСТ 34-I3-879-86	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ Технические условия (ограничение ГОСТ I0354-82).....	67
ОСТ 34-I3-880-86	ПЛИТЫ ДРЕВЕСНОСТРУЖЕЧНЫЕ Технические условия (ограничение ГОСТ I0632-77).....	75
ОСТ 34-I3-88I-86	ПЛИТЫ ФАНЕРНЫЕ Технические условия (ограничение ГОСТ 8673-82).....	78
ОСТ 34-I3-882-86	ПЛАСТИНЫ РЕЗИНОВЫЕ И РЕЗИНОТКАНЕВЫЕ Технические условия (ограничение ГОСТ 7338-77).....	8I
ОСТ 34-I3-883-86	РУБЕРОИД Технические условия (ограничение ГОСТ I0923-82)	87
ОСТ 34-I3-885-86	СТЕКЛО ОКОННОЕ Технические условия (ограничение ГОСТ III-78).....	89
ОСТ 34-I3-886-86	СТЕКЛО БЕЗОПАСНОЕ ДЛЯ НАЗЕМНОГО ТРАНСПОРТА Технические условия (ограничение ГОСТ 5727-83Е).....	9I
ОСТ 34-I3-887-86	СТЕКЛОТЕКСТОЛИТ КОНСТРУКЦИОННЫЙ Технические условия (ограничение ГОСТ I0292-74).....	94
ОСТ 34-I3-888-86	СТЕКЛОТЕКСТОЛИТ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТОВОЙ Технические условия (ограничение ГОСТ I2652-74).....	98
ОСТ 34-I3-889-86	СТЕРЖНИ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ТЕКСТОЛИТОВЫЕ КРУГЛЫЕ Технические условия (ограничение ГОСТ 5385-74).....	I04

Стр.

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 ЦЕЛЛУЛОИД
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 I5.08.86 Формат 60x84 1/I6
Печать офсетная Усл.печ.л. 8,37
Уч.-изд.л. 7,20 Тираж 3500 Заказ 857 Цена Ip.08коп.

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

нформэнерго, Москва, I-й Переяславский пер., д.5

gost.e-ecolog.ru