

НИФТР и СТ КЫРГЫЗСТАНДАРТ  
**РАБОЧИЙ  
ЭКЗЕМПЛЯР**



**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
СОЮЗА ССР**

---

**ВОЙЛОК ТЕХНИЧЕСКИЙ  
ПОЛУГРУБОШЕРСТНЫЙ И ДЕТАЛИ  
ИЗ НЕГО ДЛЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ**

**ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ**

**ГОСТ 6308—71**

**Издание официальное**

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО УПРАВЛЕНИЮ  
КАЧЕСТВОМ ПРОДУКЦИИ И СТАНДАРТАМ**

**Москва**

**М. ТЕКСТИЛЬНЫЕ И КОЖЕВЕННЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ИЗДЕЛИЯ.  
ХИМИЧЕСКИЕ ВОЛОКНА**

Группа М15

**к ГОСТ 6308—71 Войлок технический полугрубошерстный и детали из него  
для машиностроения. Технические условия**

*(Переиздание, май 1990 г.)*

В каком месте	Напечатано	Должно быть
Пункт 46	в 5 месяцев	в 6 месяцев

(ИУС № 1 1992 г.)

**ВОЙЛОК ТЕХНИЧЕСКИЙ ПОЛУГРУБОШЕРСТНЫЙ  
И ДЕТАЛИ ИЗ НЕГО ДЛЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ**

Технические условия

Technical half-coarse wool felt and machinery  
parts from it. Specifications

ГОСТ

6308—71

ОКП 81 6121, ОКП 81 6320

Срок действия с 01.07.72  
до 01.01.73

Настоящий стандарт распространяется на технический полугрубошерстный чистошерстяной войлок и войлок с содержанием химических волокон и детали из него для машиностроения (сальники, прокладки, фильтры).

(Измененная редакция, Изм. № 4).

**1. ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И РАЗМЕРЫ**

1.1. Полугрубошерстный технический войлок в зависимости от назначения подразделяется на виды:

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

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 — плотностью  $(0,34 \pm 0,02)$  г/см<sup>3</sup>;

Б — плотностью  $(0,28 \pm 0,02)$  г/см<sup>3</sup> (для мягких прокладок);

войлок для фильтров, применяемых для фильтрации масел;

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

© Издательство стандартов, 1971

© Издательство стандартов, 1990

Переиздание с изменениями

1.1.1. В условное обозначение войлока входит его наименование по виду шерсти: полугрубошерстный чистощерстяной — П, полугрубошерстный с содержанием химических волокон — П<sub>х</sub>; назначению (сальник — С, прокладка — Пр, фильтр — Ф), толщине, а также обозначение настоящего стандарта.

Примеры условного обозначения полугрубошерстного чистощерстяного войлока толщиной 10 мм:

для сальников — войлок ПС 10 ГОСТ 6308—71;

для прокладок марки А — войлок ППр А10 ГОСТ 6308—71;

для прокладок марки Б — войлок ППр Б10 ГОСТ 6308—71;

для фильтров — войлок ПФ10 ГОСТ 6308—71.

Примеры условного обозначения полугрубошерстного войлока с содержанием химических волокон толщиной 10 мм:

для сальников — войлок П<sub>х</sub>С 10 ГОСТ 6308—71

для прокладок марки А — войлок П<sub>х</sub>ПрА 10 ГОСТ 6308—71

для прокладок марки Б — войлок П<sub>х</sub>ПрБ 10 ГОСТ 6308—71

для фильтров — войлок П<sub>х</sub>Ф 10 ГОСТ 6308—71.

1.2. Детали для машиностроения из полугрубошерстного войлока в зависимости от назначения и формы изготавливают следующих видов, указанных в табл. 1.

Таблица 1

Наименование детали	Условное обозначение вида детали
Кольцо-сальник полугрубошерстное чистощерстяное	Кольцо СП
Кольцо-сальник полугрубошерстное с содержанием химических волокон	Кольцо СП <sub>х</sub>
Кольцо-прокладка марки А полугрубошерстное чистощерстяное	Кольцо Пр АП
Кольцо-прокладка марки А полугрубошерстное с содержанием химических волокон	Кольцо Пр АП <sub>х</sub>
Кольцо-фильтр полугрубошерстное чистощерстяное	Кольцо ФП
Кольцо-фильтр полугрубошерстное с содержанием химических волокон	Кольцо ФП <sub>х</sub>
Лента-сальник полугрубошерстная чистощерстяная	Лента СП
Лента-сальник полугрубошерстная с содержанием химических волокон	Лента СП <sub>х</sub>
Лента-прокладка марки А полугрубошерстная чистощерстяная	Лента Пр АП
Лента-прокладка марки Б полугрубошерстная чистощерстяная	Лента Пр БП
Лента-прокладка марки А полугрубошерстная с содержанием химических волокон	Лента Пр АП <sub>х</sub>
Лента-прокладка марки Б полугрубошерстная с содержанием химических волокон	Лента Пр БП <sub>х</sub>
Лента-фильтр полугрубошерстная чистощерстяная	Лента ФП