ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

СИСТЕМА СТАНДАРТОВ БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА

ТКАНИ ДЛЯ СПЕЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТНОЙ ОДЕЖДЫ

КЛАССИФИКАЦИЯ НОРМ ПЫЛЕПРОНИЦАЕМОСТИ

ГОСТ 12.4.142—84

Издание официальное

Цена 3 коп.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва

gost.e-ecolog.ru

РАЗРАБОТАН Всесоюзным Центральным Советом Профессиональных Союзов

ИСПОЛНИТЕЛИ

В. М. Захаров, канд. экон. наук; **В. Н. Артемьев,** канд. биол. наук; **В. В. Соколов; Д. Г. Потемкина; Л. А. Зубкова**

ВНЕСЕН Всесоюзным Центральным Советом Профессиональных Союзов

Зав. отделом охраны труда **А. П. Семенов**

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 27 сентября 1984 г. № 3385

УДК 677.077.001.33:006.354 Группа Т58

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

Система стандартов безопасности труда

ТКАНИ ДЛЯ СПЕЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТНОЙ ОДЕЖДЫ

Классификация норм пылепроницаемости

System of standards on industrial safety. Fabrics for protective clothing. Classification of dust permeability norms

ГОСТ 12.4.142—84

ОКП 83 1300, 83 3000

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 27 сентября 1984 г. № 3385 срок действия установлен

с 01.01.86
до 01.01.91

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на готовые хлопчатобумажные, льняные, полульняные и смешанные ткани, а также ткани из химических волокон, предназначенные для изготовления специальной защитной одежды, защищающей от нетоксичной мелкодисперсной пыли, и устанавливает нормы пылепроницаемости.

2. Нормы, предусмотренные настоящим стандартом, должны применяться при разработке новых тканей и в нормативно-технической документации на конкретные виды тканей.

3. Классификация норм пылепроницаемости тканей по группам в зависимости от запыленности воздуха рабочей зоны при превышении предельно допустимых концентраций по ГОСТ 12.1.005—76 устанавливается в соответствии с таблицей.

Группа защиты	Запыленность воздуха рабочей зоны, мг/м³	Нормы пылепроницаемости тканей, г/м²
I	До 30 включ.	Св. 25 до 40 включ.
II	Св. 30 » 100 »	» 10 » 25 »
III	» 100 » 200 »	» 5 » 10 »
IV	» 200	» 5 »

4. Определение пылепроницаемости — по ГОСТ 17804—72.

Издание официальное **Перепечатка воспрещена**

© Издательство стандартов, 1984

Редактор *Н. Е. Шестакова*
Технический редактор *В. И. Тушева*
Корректор *Г. М. Фролова*

Сдано в наб. 10.10.84 Подп. в печ. 10.12.84 0,25 усл. п. л.
0,25 усл. кр.-отт. 0,10 уч.-изд. л. Тир. 40.000 Цена 3 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва, ГСП, Новопресненский пер., 3.
Тип. «Московский печатник», Москва, Лялин пер., 6. Зак. 1052

gost.e-ecolog.ru