ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

СИСТЕМА СТАНДАРТОВ БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА

# ОДЕЖДА СПЕЦИАЛЬНАЯ ЗАЩИТНАЯ

## НОРМЫ ПРОНИЦАЕМОСТИ МИКРООРГАНИЗМАМИ

## ГОСТ 12.4.175—88

Издание официальное

БЗ—88/196

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва

gost.e-ecolog.ru

УДК 687.17 : 658.382.3 : 006.354 Группа Т58

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

Система стандартов безопасности труда

# ОДЕЖДА СПЕЦИАЛЬНАЯ ЗАЩИТНАЯ

## Нормы проницаемости микроорганизмами

Occupational safety standards system. Special protective chothes. Norms of microorganism permeability

**ГОСТ 12.4.175—88**

ОКСТУ 8509

Срок действия с 01.07.89
до 01.07.94

1. Настоящий стандарт распространяется на специальную защитную одежду и устанавливает нормы проницаемости микроорганизмами тканей, материалов, применяемых для ее изготовления, и швов соединения деталей специальной защитной одежды.

Стандарт не распространяется на специальную защитную одежду, применяемую для защиты от возбудителей особо опасных инфекций (сибирская язва, бруцеллез и др.).

2. Нормы, предусмотренные настоящим стандартом, должны применяться при разработке новых тканей, материалов и видов специальной защитной одежды, а также в нормативно-технической документации на конкретные виды специальной защитной одежды.

3. Нормы проницаемости микроорганизмами тканей, материалов и швов устанавливают по группам в зависимости от количества колониеобразующих микроорганизмов в воздухе рабочей зоны в соответствии с таблицей.

| Группа защиты | Общее количество колониеобразующих микроорганизмов в воздухе рабочей зоны, тыс./м³ | Нормы допустимой проницаемости микроорганизмами тканей, материалов и швов, % |
|---|---|---|
| I | Св. 100 | От 0 до 1 включ. |
| II | 50—100 | Св. 1 » 5 » |
| III | 15— 50 | » 5 » 9 » |
| IV | 5— 15 | » 9 » 14 » |
| V | До 5 | » 14 » 22 » |

4. Определение проницаемости микроорганизмами — по ГОСТ 12.4.136—84.

Издание официальное Перепечатка воспрещена

★

© Издательство стандартов. 1988

## ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. **РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН** Всесоюзным Центральным Советом Профессиональных Союзов

**ИСПОЛНИТЕЛИ**

**В. М. Захаров, В. Н. Артемьев, В. В. Соколов, В. Л. Молькова** (руководитель темы), **М. В. Кибиткина**

2. **УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ** Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 25.04.88 № 1134

3. Срок первой проверки — 1993 г.;
периодичность проверки — 5 лет.

4. **ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ**

5. **ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ**

| Обозначение НТД, на который дана ссылка | Номер пункта |
|---|---|
| ГОСТ 12.4.136—84 | 4 |

Редактор *Т. П. Шашина*
Технический редактор *М. И. Максимова*
Корректор *А. С. Черноусова*

gost.e-ecolog.ru

Сдано в наб. 16.06.88 Подп. в печ. 16.06.88 0,25 усл. п. л. 0,25 усл. кр.-отт. 0,12 уч.-изд. л.
Цена 3 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва, ГСП, Новопресненский пер., 3
Тип. «Московский печатник». Москва, Лялин пер., 6. Зак. 2296