



**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**

Система стандартов безопасности труда
ОДЕЖДА СПЕЦИАЛЬНАЯ ЗАЩИТНАЯ

Нормы проницаемости микроорганизмами

Occupational safety standards system, Special protective clothes, 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./м ³	Нормы допустимой проницаемости микроорганизмами тканей, материалов и швов, %
I	Св. 100	От 0 до 1 включ.
II	50—100	Св. 1 > 5 >
III	16—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. Моль-
кова (руководитель темы), М. В. Кибиткина
2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Го-
сударственного комитета СССР по стандартам от 25.04.88
№ 1134
3. Срок первой проверки — 1993 г.;
периодичность проверки — 5 лет.
4. ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ
5. СЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕН-
ТЫ

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*

Сдано в наб. 11.05.88 Подп. в печ. 16.06.88 0,25 усл. л. 0,25 усл. кр.-отт. 0,12 уч.-изд. л.
Тираж 15 000 Цена 3 коп.

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