

ГОСТ 12.4.173—87

М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Й С Т А Н Д А Р Т

СИСТЕМА СТАНДАРТОВ БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА
СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
ОТ ЩЕЛОЧЕЙ

НОРМЫ ЩЕЛОЧЕПРОНИЦАЕМОСТИ

Издание официальное

ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ
Москва

М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Й С Т А Н Д А Р Т

Система стандартов безопасности труда

**СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
ОТ ЩЕЛОЧЕЙ****Нормы щелочепроницаемости****ГОСТ
12.4.173—87**Occupational safety standards system.
Personal protective means against alkalies.
Norms of alkali permeability

ОКСТУ 8309, 8509

Дата введения 01.07.88

1. Настоящий стандарт распространяется на ткани и швы, применяемые для изготовления специальной защитной одежды и средств защиты головы от воздействия раствора щелочей, и устанавливает нормы их щелочепроницаемости.

2. Нормы, предусмотренные настоящим стандартом, должны применяться при разработке новых тканей и видов специальной защитной одежды и средств защиты головы.

3. Нормы щелочепроницаемости тканей и швов устанавливают по группам щелочепроницаемости, в зависимости от характера воздействия раствора щелочи, в соответствии с таблицей.

Группа щелочепроницаемости	Характер воздействия раствора щелочи		Нормы щелочепроницаемости тканей и швов, с
	Интенсивность	Продолжительность	
I	Незначительное в виде капель (не более 4 капель на дм^2)	Периодическое, кратковременное	Св. $0,3 \cdot 10^3$ до $1,8 \cdot 10^3$ включ.
II	Интенсивное в виде капель (5—15 капель на дм^2)	Постоянное	Св. $1,8 \cdot 10^3$ до $6,0 \cdot 10^3$ включ.
III	Значительное в виде капель (более 15 капель на дм^2), возможно локальное обливание	Кратковременное	Св. $6,0 \cdot 10^3$

4. Определение щелочепроницаемости тканей и швов — по ГОСТ 12.4.135.



ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

- 1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН** Отделом охраны труда ВЦСПС
- 2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ** Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 25.03.87 № 900
- 3. ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ**
- 4. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ**

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта
ГОСТ 12.4.135—84	4

- 5. Ограничение срока действия снято** Постановлением Госстандарта от 29.12.91 № 2388
- 6. ПЕРЕИЗДАНИЕ.** Сентябрь 2002 г.

Редактор *М.И. Максимова*
Технический редактор *В.Н. Прусакова*
Корректор *Р.А. Менцова*
Компьютерная верстка *И.А. Налейкиной*

Изд. лиц. № 02354 от 14.07.2000. Сдано в набор 12.09.2002. Подписано в печать 07.10.2002. Усл. печ. л. 0,47. Уч.-изд.л. 0,20.
Тираж 86 экз. С 7616. Зак. 824.

ИПК Издательство стандартов, 107076 Москва, Колодезный пер., 14.
<http://www.standards.ru> e-mail: info@standards.ru
Набрано в Издательстве на ПЭВМ
Филиал ИПК Издательство стандартов — тип. «Московский печатник», 103062 Москва, Лялин пер., 6.
Плр № 080102