

ЕВРАЗИЙСКИЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
(EASC)

EURO-ASIAN CONCIL FOR STANDARTIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION
(EASC)



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
EN 407–
2012

Система стандартов безопасности труда

**СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ РУК
ПЕРЧАТКИ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ ПОВЫШЕННЫХ
ТЕМПЕРАТУР И ОГНЯ**



Технические требования

Методы испытаний

(EN 407:2004, IDT)

Издание официальное

Зарегистрирован

№ 7320

5 декабря 2012 г.



Минск
Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации

Предисловие

Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации (ЕАСС) представляет собой региональное объединение национальных органов по стандартизации государств, входящих в Содружество Независимых Государств. В дальнейшем возможно вступление в ЕАСС национальных органов по стандартизации других государств.

Цели, основные принципы и основной порядок проведения работ по межгосударственной стандартизации установлены ГОСТ 1.0—92 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2—2009 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Порядок разработки, принятия, применения, обновления и отмены».

Сведения о стандарте

1 ПОДГОТОВЛЕН Открытым акционерным обществом «Всероссийский научно-исследовательский институт Сертификации» (ОАО «ВНИИС»)

2 ВНЕСЕН Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 42-2012 от 15 ноября 2012 г.)

За принятие стандарта проголосовали:

Краткое наименование страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Код страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Сокращенное наименование национального органа по стандартизации
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Российская Федерация	RU	Росстандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт

4 Настоящий стандарт идентичен европейскому стандарту EN 407:2004 Protective gloves against thermal risks (heat and/or fire) (Перчатки защитные от рисков воздействия тепла (нагрев и/или огонь)).

Европейский стандарт разработан техническим комитетом по стандартизации CEN/TC 162 «Защитная одежда, включающая защиту рук и кистей и спасательные жилеты» Европейского комитета по стандартизации (CEN).

Перевод с английского языка (en).

Степень соответствия — идентичная (IDT)

Стандарт на основе применения ГОСТ Р EN 407-2009.

5 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

Информация о введении в действие (прекращении действия) настоящего стандарта и изменений к нему на территории указанных выше государств публикуется в указателях национальных (государственных) стандартов, издаваемых в этих государствах, а также в сети Интернет на сайтах соответствующих национальных (государственных) органов по стандартизации.

В случае пересмотра, изменения или отмены настоящего стандарта соответствующая информация также будет опубликована в сети Интернет на сайте Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации в каталоге «Межгосударственные стандарты»

Исключительное право официального опубликования настоящего стандарта на территории указанных выше государств принадлежит национальным (государственным) органам по стандартизации этих государств

Содержание

1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	1
3 Термины и определения	2
4 Общие требования	2
5 Требования к тепловым характеристикам материала	2
6 Методы испытаний	4
7 Маркировка	5
8 Информация, предоставляемая изготовителем	6
Приложение А (справочное) Пример метода испытания по срочному снятию перчаток для пожарных .	7
Приложение ДА (справочное) Сведения о соответствии ссылочных международных стандартов межгосударственным стандартам	7

Система стандартов безопасности труда

**СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ РУК
ПЕРЧАТКИ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ ПОВЫШЕННЫХ ТЕМПЕРАТУР И ОГНЯ**

Технические требования. Методы испытаний

Occupational safety standards system. Personal protective means of hands.
Protective gloves from heat and fire. Technical requirements. Test methods

Дата введения —

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на перчатки, защищающие от повышенных температур и огня, в том числе от контактного и конвективного тепла, теплового излучения, искр, брызг и выплесков расплавленного металла, открытого пламени.

Настоящий стандарт устанавливает требования и методы испытаний перчаток.

Стандарт не распространяется на перчатки для пожарных и сварщиков.

Настоящий стандарт применяют совместно с EN 420.

2 Нормативные ссылки

Для настоящего стандарта обязательны ссылки на стандарты, приведенные ниже. При датированных ссылках действительно приведенное издание.

При недатированных ссылках действительно последнее издание приведенного стандарта (включая изменения).

EN 348 Protective clothing — Test method — Determination of behaviour of materials on impact off small splashes of molten metal (Защитная одежда. Метод определения воздействия на материалы брызг расплавленного металла)

EN 367 Protective clothing — Protection against heat and fire — Method of determining heat transmission on exposure to flame (Защитная одежда. Защита от повышенных температур и огня. Метод определения теплопередачи под воздействием пламени)

EN 373 Protective clothing — Assessment of resistance of materials to molten metal splash (Защитная одежда. Метод определения стойкости материалов к брызгам расплавленного металла)

EN 388 Protective gloves against mechanical risks (Перчатки для защиты от механических воздействий)

EN 420 Protective gloves — General requirements and test methods (Перчатки. Общие требования и методы испытаний)

EN 659 Protective gloves for firefighters (Защитные перчатки для пожарных)

EN 702 Protective clothing — Protection against heat and flame — Test method — Determination of the contact heat transmission through protective clothing or its materials (Защитная одежда. Защита от воздействия повышенных температур и огня. Метод оценки передачи контактного тепла через защитную одежду или материалы)