



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
12.4.312—
2017

Система стандартов безопасности труда

КОСТЮМЫ ИЗОЛИРУЮЩИЕ
МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ

Общие технические требования

НИФТР и СТ ЦСМ при МЭИФ КР
РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР

Издание официальное

Зарегистрирован
№ 13968
13 декабря 2017 г.



Система стандартов безопасности труда**КОСТЮМЫ ИЗОЛИРУЮЩИЕ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ****Общие технические требования**

Occupational safety standards system. Insulating suits multi. General technical requirements

Дата введения —

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на костюмы изолирующие многофункциональные (КИМ), изготовленные из многослойных (не менее четырех слоев) изолирующих материалов на основе различных каучуков и полимерных материалов, предназначенные для аварийно-спасательных формирований химических и нефтехимических предприятий, для аварийных бригад, для персонала по обслуживанию процессов на вредных производствах для многоразового применения и устанавливает общие технические требования к ним.

Настоящий стандарт не распространяется на изолирующие костюмы, изготовленные из двух-, трехслойных материалов (обрезиненные с лицевой или с двух сторон). Несущий текстильный материал (ткань-основа) на основе химических волокон рассматривается как отдельный слой в многослойном материале.

Настоящий стандарт не распространяется на следующие специальные виды изолирующих костюмов:

- военные;
- для подводных работ;
- медицинские;
- авиационные;
- пожарные.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие межгосударственные стандарты:

ГОСТ 12.1.005—88 Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны

ГОСТ 12.4.064—84 Система стандартов безопасности труда. Костюмы изолирующие. Общие технические требования и методы испытаний

ГОСТ 12.4.115—82 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты работающих. Общие требования к маркировке

ГОСТ 12.4.240—2013 Система стандартов безопасности труда. Костюмы изолирующие. Общие технические требования и методы испытаний

ГОСТ 12.4.278—2014 Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты рук. Перчатки, защищающие от химикатов и микроорганизмов. Общие технические требования. Методы испытаний
