

---

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО

ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

---



НАЦИОНАЛЬНЫЙ  
СТАНДАРТ  
РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р  
53273—  
2009

---

Техника пожарная

**УСТРОЙСТВА СПАСАТЕЛЬНЫЕ  
ПРЫЖКОВЫЕ ПОЖАРНЫЕ**

**Общие технические требования.  
Методы испытаний**

НИФСМПР ЦСМ при МЭ КР  
**РАБОЧИЙ  
ЭКЗЕМПЛЯР**

Издание официальное

Москва  
Стандартинформ  
2009

---

## Предисловие

Цели и принципы стандартизации в Российской Федерации установлены Федеральным законом от 27 декабря 2002 г. № 184-ФЗ «О техническом регулировании», а правила применения национальных стандартов Российской Федерации — ГОСТ Р 1.0—2004 «Стандартизация в Российской Федерации. Основные положения»

### Сведения о стандарте

- 1 РАЗРАБОТАН ФГУ ВНИИПО МЧС России
- 2 ВНЕСЕН Техническим комитетом по стандартизации ТК 274 «Пожарная безопасность»
- 3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 18 февраля 2009 г. № 44-ст
- 4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

*Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в ежегодно издаваемом информационном указателе «Национальные стандарты», а текст изменений и поправок — в ежемесячно издаваемых информационных указателях «Национальные стандарты». В случае пересмотра (замены) или отмены настоящего стандарта соответствующее уведомление будет опубликовано в ежемесячно издаваемом информационном указателе «Национальные стандарты». Соответствующая информация, уведомление и тексты размещаются также в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет*

© Стандартиформ, 2009

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии

## Содержание

|   |   |
|---|---|
| 1 Область применения .....                        | 1 |
| 2 Нормативные ссылки .....                        | 1 |
| 3 Термины и определения .....                     | 2 |
| 4 Классификация .....                             | 2 |
| 5 Технические требования .....                    | 2 |
| 5.1 Общие технические требования .....            | 2 |
| 5.2 Технические требования к ПСН .....            | 3 |
| 5.3 Технические требования к УСПП .....           | 3 |
| 5.4 Требования к комплектности .....              | 4 |
| 5.5 Требования к маркировке .....                 | 4 |
| 6 Правила приемки, объем и виды испытаний .....   | 4 |
| 7 Методы испытаний .....                          | 4 |
| 7.1 Общие требования к проведению испытаний ..... | 4 |
| 7.2 Методы испытаний устройств .....              | 5 |
| 8 Транспортирование и хранение .....              | 6 |
| 9 Упаковка .....                                  | 6 |
| 10 Гарантии изготовителя .....                    | 6 |

**НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ****Техника пожарная****УСТРОЙСТВА СПАСАТЕЛЬНЫЕ ПРЫЖКОВЫЕ ПОЖАРНЫЕ****Общие технические требования. Методы испытаний**

Fire equipment. Fire jumping down rescue devices.  
General technical requirements. Test methods

Дата введения — 2010—01—01  
с правом досрочного применения

**1 Область применения**

Настоящий стандарт распространяется на устройства спасательные прыжковые пожарные (далее — устройства, УСП), предназначенные для спасения людей из зданий при возникновении угрозы пожара или других чрезвычайных ситуациях, и устанавливает общие технические требования к устройствам и методы их испытаний.

Настоящий стандарт может применяться при сертификации УСП.

**2 Нормативные ссылки**

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие стандарты:

- ГОСТ Р 1.0—2004 Стандартизация в Российской Федерации. Основные положения  
ГОСТ Р 15.201 Система разработки и постановки продукции на производство. Продукция производственно-технического назначения  
ГОСТ Р 15.309—98 Система разработки и постановки продукции на производство. Испытания и приемка выпускаемой продукции. Основные положения  
ГОСТ 2.103—68 Единая система конструкторской документации. Стадии разработки  
ГОСТ 2.601—2006 Единая система конструкторской документации. Эксплуатационные документы  
ГОСТ 27.002—89 Надежность в технике. Основные понятия. Термины и определения  
ГОСТ 27.410—87\* Надежность в технике. Методы контроля показателей надежности и планы контрольных испытаний на надежность  
ГОСТ 166—89\* Штангенциркули. Технические условия  
ГОСТ 427—75\* Линейки измерительные металлические. Технические условия  
ГОСТ 3813—72 Материалы текстильные. Ткани и штучные изделия. Методы определения разрывных характеристик при растяжении  
ГОСТ 7502—98 Рулетки измерительные металлические. Технические условия  
ГОСТ 14192—96 Маркировка грузов  
ГОСТ 15150—69\* Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды  
ГОСТ 17074—71 Кожа искусственная. Метод определения сопротивления раздирающему  
ГОСТ 17316—71 Кожа искусственная. Метод определения разрывной нагрузки и удлинения при разрыве  
ГОСТ 18321—73\* Статический контроль качества. Методы случайного отбора выборок штучной продукции  
ГОСТ 25552—82 Изделия крученые и плетеные. Методы испытания