
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



НАЦИОНАЛЬНЫЙ
СТАНДАРТ
РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р
702.2.005—
2022

Российская система качества

ОБУВЬ ДЛЯ БЕГА

Потребительские испытания

Издание официальное

Москва
Российский институт стандартизации
2022

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Автономной некоммерческой организацией «Российская система качества» (Рос-качество) и Акционерным обществом «Инновационный научно-производственный центр текстильной и легкой промышленности (АО «ИНПЦ ТЛП»)

2 ВНЕСЕН Техническим комитетом по стандартизации ТК 702 «Российская система качества»

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 5 мая 2022 г. № 271-ст

4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

Правила применения настоящего стандарта установлены в статье 26 Федерального закона от 29 июня 2015 г. № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации». Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в ежегодном (по состоянию на 1 января текущего года) информационном указателе «Национальные стандарты», а официальный текст изменений и поправок — в ежемесячном информационном указателе «Национальные стандарты». В случае пересмотра (замены) или отмены настоящего стандарта соответствующее уведомление будет опубликовано в ближайшем выпуске ежемесячного информационного указателя «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 (www.rst.gov.ru)

© Оформление. ФГБУ «РСТ», 2022

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

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Российская система качества

ОБУВЬ ДЛЯ БЕГА

Потребительские испытания

Russian quality system. Running shoes. Consumer testing

Дата введения — 2022—08—01

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на мужскую и женскую обувь для бега с верхом из текстильных материалов, реализуемую в розничной торговле, (далее — обувь) и устанавливает требования к показателям качества, определяемым при потребительских испытаниях.

Настоящий стандарт не применяют в целях производства и обязательной оценки соответствия обуви.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ 9135 Обувь. Метод определения общей и остаточной деформации подноски и задника

ГОСТ 9290 Обувь. Метод определения прочности ниточных швов соединения деталей верха

ГОСТ 9718 Обувь. Метод определения гибкости

ГОСТ 9733.6 Материалы текстильные. Методы испытаний устойчивости окрасок к «поту»

ГОСТ 9733.27 Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к трению

ГОСТ 23251 Обувь. Термины и определения

ГОСТ 27438 Обувь. Термины и определения пороков

ГОСТ 32087 Обувь для игровых видов спорта. Общие технические требования

ГОСТ Р 702.0.001 Российская система качества. Система стандартов. Общие положения

ГОСТ Р 53917 Обувь. Маркировка

ГОСТ Р 54941/Руководство ИСО/МЭК 46:1985 Сравнительные испытания потребительских товаров и связанных с ними услуг. Общие принципы

ГОСТ Р 58185 Закупка образцов для проведения потребительских испытаний продукции. Руководство по добросовестной практике

ГОСТ Р ИСО 17696 Обувь. Методы испытаний верха, подкладки и вкладных стелек. Прочность на раздир

П р и м е ч а н и е — При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет или по ежегодному информационному указателю «Национальные стандарты», который опубликован по состоянию на 1 января текущего года, и по выпускам ежемесячного информационного указателя «Национальные стандарты» за текущий год. Если заменен ссылочный стандарт, на который дана недатированная ссылка, то рекомендуется использовать действующую версию этого стандарта с учетом всех внесенных в данную версию изменений. Если заменен ссылочный стандарт, на который дана датированная ссылка, то рекомендуется использовать версию этого стандарта с указанным выше годом ут-

верждения (принятия). Если после утверждения настоящего стандарта в ссылочный стандарт, на который дана датированная ссылка, внесено изменение, затрагивающее положение, на которое дана ссылка, то это положение рекомендуется применять без учета данного изменения. Если ссылочный стандарт отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, рекомендуется применять в части, не затрагивающей эту ссылку.

3 Термины и определения

В настоящем стандарте применены термины по [1], ГОСТ 23251 и ГОСТ Р 702.0.001.

4 Требования к обуви, определяемые при проведении потребительских испытаний

4.1 Обувь должна соответствовать требованиям [1].

4.2 По характеристикам обуви, детали обуви и применяемые материалы дополнительно к требованиям по 4.1 должны соответствовать опережающим требованиям, указанным в таблице 1.

Таблица 1

Наименование показателя	Значение показателя
Прочность ниточных швов заготовки верха обуви, Н/см, не менее: - при одной строчке - при двух строчках	80 90
Деформация подноски и задника остаточная, мм, не более	1
Гибкость обуви, Н/см, не более	9
Прочность верха обуви на раздир, Н, не менее	40
Устойчивость подошвы к истиранию при плотности: - менее 9 г/см ³ , потеря объема мм ³ , не более - более 9 г/см ³ , потеря массы, мг, не более	200 150
Стойкость подошвы к многократному изгибу, циклы, не менее	20 000
Устойчивость окраски подкладки обуви, балл, не менее: - к сухому трению - к поту	4 5

4.3 В обуви не допускаются следующие критические пороки:

- сквозные повреждения;
- растрескивание, отслаивание, липкость покровной пленки материала обуви; несоответствующий размер и (или) полнота обуви;
- несоответствующий фасон колодки;
- неправильно расположенные (соединенные) детали;
- неразглаженный шов;
- плохое соединение швов;
- неприклеенная подошва;
- неприклеенная или порванная подкладка;
- расщелины между деталями низа обуви;
- замины;
- незаделанные или плохо заделанные повреждения;
- выступающие механические крепители;
- неправильное комплектование пар обуви; другие пороки, при наличии которых невозможно использовать изделие по назначению.

4.4 Маркировка обуви — в соответствии с требованиями [1] и ГОСТ Р 53917.

5 Методы испытаний

- 5.1 Потребительские испытания обуви проводят на основе общих принципов по ГОСТ Р 54941.
- 5.2 Отбор образцов — по ГОСТ Р 58185.
- 5.3 Определение прочности ниточных швов заготовки верха обуви — по ГОСТ 9290.
- 5.4 Определение остаточной деформации подноски и задника — по ГОСТ 9135.
- 5.5 Определение гибкости — по ГОСТ 9718.
- 5.6 Определение прочности верха обуви на раздир — по ГОСТ Р ИСО 17696.
- 5.7 Определение устойчивости подошвы к истиранию — см. [2].
- 5.8 Определение стойкости подошвы к многократному изгибу — по ГОСТ 32087.
- 5.9 Определение устойчивости окраски подкладки обуви к сухому трению — по ГОСТ 9733.27.
- 5.10 Определение устойчивости окраски подкладки обуви к поту — по ГОСТ 9733.6.
- 5.11 Определение критических пороков — органолептически в соответствии с ГОСТ 27438.

Библиография

- [1] Технический регламент О безопасности продукции легкой промышленности
Таможенного союза
ТР ТС 017/2011
- [2] ИСО 20871:2018 Обувь. Методы испытания подошв. Сопротивление истиранию

УДК 685.346.2:006.354

ОКС 03.120.99

Ключевые слова: обувь для бега, потребительские испытания, методы испытаний

Редактор *Н.В. Таланова*
Технический редактор *В.Н. Прусакова*
Корректор *Р.А. Ментова*
Компьютерная верстка *А.Н. Золотаревой*

Сдано в набор 06.05.2022. Подписано в печать 17.05.2022. Формат 60×84%. Гарнитура Ариал.
Усл. печ. л. 0,93. Уч.-изд. л. 0,70.

Подготовлено на основе электронной версии, предоставленной разработчиком стандарта

Создано в единичном исполнении в ФГБУ «РСТ» для комплектования Федерального информационного фонда стандартов,
117418 Москва, Нахимовский пр-т, д. 31, к. 2.
www.gostinfo.ru info@gostinfo.ru