



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

О Б У В Ь
НОРМЫ ГИБКОСТИ
ГОСТ 14226—80

Издание официальное

5 коп.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ
ПО УПРАВЛЕНИЮ КАЧЕСТВОМ ПРОДУКЦИИ И СТАНДАРТАМ
Москва



ОБУВЬ

Нормы гибкости

Footwear Flexibility norms

ГОСТ

14226—80

ОКП 880000

Срок действия с 01.01.81
до 01.01.93

1. Настоящий стандарт распространяется на обувь с верхом из кожи, искусственной и синтетической кожи, текстильных материалов и комбинированным верхом различными методами крепления, всех половозрастных групп, и устанавливает норму гибкости полупары обуви, в зависимости от применяемых материалов низа и половозрастных групп.

Стандарт не распространяется на обувь специальную и спортивную.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

2. При применении новых материалов или разработке новых конструкций, не предусмотренных действующей нормативно-технической документацией, нормы гибкости должны быть согласованы между изготовителем и потребителем.

3. Гибкость обуви определяют по ГОСТ 9718—88.

4. Норма гибкости обуви установлена для исходного размера по ГОСТ 11373—88.

5. Гибкость полупары повседневной обуви не должна превышать норм, указанных в табл. 1.

Издание официальное

★

Перепечатка воспрещена

© Издательство стандартов, 1980

© Издательство стандартов, 1989

Переиздание с Изменениями

Продолжение табл. 1

Половозрастная группа обуви	Метод крепления	Гибкость полупары обуви, Н/см, не более, на подошве из											
		кожи	перистой резины	строения толщиной		кожволокна	перистой резины толщиной		полупара-эласт толщиной		термопластично-го эластомера	поливинилхлорид	войлока с резиновой пералкой
				до 5 мм	св. 5 мм		до 12 мм	св. 12 мм	до 15 мм	от 15 мм до 22 мм			
Школьная, мужская, мальчиковая	Рантов-клеевой	—	—	21	—	—	20	—	—	—	—	—	—
	Доппельно-клеевой	—	14	—	—	—	13	18	—	—	—	—	—
	Строчечно-клеевой	12	—	7	9	10	8	—	—	—	—	—	—
	Строчечно-прессовой вулканизации	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—

Примечание. Гибкость гусариковой обуви с полустелькой должна соответствовать гибкости гусариковой обуви с основной стелькой.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

6. Норма гибкости модельной обуви должна быть снижена на 1 Н/см по сравнению с нормой гибкости соответствующего вида и метода крепления, указанной в табл. 1.

7. Гибкость домашней и легкой обуви не должна превышать норм, указанных в табл. 2.

Таблица 2

Вид обуви	Метод крепления	Гибкость полупары, Н/см, не более, на подошве из					
		кожи	перистой резины	перистой резины, пластика	кожеподобной резины с войлочным наполнителем «кожволокно»	войлока	поливинилхлорида
Сандаки	Сандальный	5	4	—	—	—	—
Туфли домашние и чулки	Строчечно-сандальный	5	4	—	—	—	—
	Клеевой	10	7	9	8	—	—
	Строчечно-клеевой	—	5	—	—	—	—
	Сандальный, строчечно-сандальный, строчечно-дупельный	5	4	—	—	—	3

Продолжение табл. 2

Вид обуви	Метод крепления	Гибкость полупары обуви, Н/см не более на подошве					
		кожи	пористой резины	непористой резины, пластика	кожеподобной резины с волокнистым наполнителем «жидкотон»	войлока	поливинилхлорида
Туфли домашние и чухаки	Прессовой и котловой вулканизации, строчечно-прессовой вулканизации Литиевой, строчечно-литиевой	—	3	4	—	—	—
Туфли домашние (без основной стельки)	Клеевой	5	3	4	4	3	4
	Выворотливой	4	—	—	—	—	—

8. Гибкость юфтевой обуви не должна превышать норм, указанных в табл. 3.

Таблица 3

Половозрастная группа обуви	Метод крепления	Гибкость полупары обуви, Н/см, не более, на подошве из	
		непористой резины	полиуретана
Женская, дошкольная II подгруппа Мальчишковая, мужская	Гвоздевой	25	—
	Гвоздевой Литиевой,	27	21
	Гвозде-клеевой	14	—

9. Гибкость юфтевой армейской и флотской обуви не должна превышать норм, указанных в табл. 4.

Таблица 4

Половозрастная группа обуви	Метод крепления	Гибкость полупары обуви, Н/см, не более, на подошве из			
		кожи	непористой поролованой резины	непористой резины с глубоким рифлением	пористой резины
Женская Мужская	Гвоздевой	—	—	25	—
	Гвоздевой	—	19	27	—
	Гвозде-клеевой	—	—	—	16

10. Гибкость хромовой армейской и флотской обуви не должна превышать норм, указанных в табл. 5.

Таблица 5

Метод крепления	Гибкость волнари обуви, Н/см, не более, с подошвой из		
	кожи	кожи с кожаной подложкой	пористой резины
Гвоздевой	—	37	—
Рантовый	20	—	—
Рантово-клеевой (стелька кожаная с одинарной подрезкой губы)	—	—	20
Рантово-клеевой (стелька кожаная с формованной губой из текстиля для солдатской парадно-выходной обуви)	—	—	20

7—10. (Измененная редакция, Изм. № 1).

11. Норма гибкости установлена для обуви с кожаной основной стелькой. При применении в обуви клеевого метода крепления стельки из текона, картона марок С-1 и С-2 следует норму уменьшить на 2 Н/см.

12. При применении резиновой подметки или накладки в обуви на подошве из кожи или войлока, а также при применении кожаной подложки в обуви на подошве из пористой резины норма гибкости должна быть увеличена на 1 Н/см.

13. Пересчет норм гибкости проводят в соответствии с требованиями, указанными в приложении.

(Введен дополнительно, Изм. № 2).

ПРИЛОЖЕНИЕ

Справочное

Пересчет норм гибкости

Для сравнения гибкости обуви с установленными нормами необходимо фактическую нагрузку, H , разделить на ширину подошвы, см, измеренную на расстоянии 30 мм от линии изгиба (закрепления) в сторону носка

(Введено дополнительно, Изм. № 2).

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством легкой промышленности СССР

РАЗРАБОТЧИКИ

Я. Ф. Череди́нченко, Н. И. Шаповал, Н. В. Попова, Л. М. Шарпова

2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 18.01.80 № 215

3. Периодичность проверки — 5 лет

4. Взамен ГОСТ 14226—72

5. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта
ГОСТ 9718—88	3
ГОСТ 11373—88	4

6. Срок действия продлен до 01.01.93 Постановлением Госстандарта СССР от 08.06.89 № 1499

7. ПЕРЕИЗДАНИЕ [июль 1990 г.] с Изменениями № 1, 2, утвержденными в июне 1987 г., июне 1989 г. [ИУС 11—87, 9—89]

Редактор *Н. П. Щукина*
 Технический редактор *М. М. Герасименко*
 Корректор *Л. В. Скицарчук*

Сдано в наб. 12.10.90 Подп. в печ. 15.11.90 0,5 усл. л. и л. 0,5 усл. кр. отт. 0,37 уч. изд. л.
 Тир. 4000 Цена 5 к.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123557, Москва, ГСП,
 Новопроектенский пер., д. 3.
 Вильнюсская типография Издательства стандартов, ул. Дарюс и Гирено, 39, Зак. 1598.