



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

О Б У ВЬ

НОРМЫ ГИБКОСТИ

ГОСТ 14226—80

Издание официальное

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР
ПО УПРАВЛЕНИЮ КАЧЕСТВОМ ПРОДУКЦИИ И СТАНДАРТАМ
Москва**

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР**ОБУВЬ****Нормы гибкости**

Footwear. Flexibility norms

ГОСТ**14226—80**

ОКП 880000

Срок действия**с 01.01.81****до 01.01.93***Без ограничения*

1. Настоящий стандарт распространяется на обувь с верхом из кожи, искусственной и синтетической кожи, текстильных материалов и комбинированным верхом различных методов 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

Таблица 1

Продолжение табл. 1

Половозрастная группа обуви	Метод крепления	Гибкость полупары обуви, Н/см, не более, на подошве из								
		кожи	непористой резины	стиронила толщиной		кожволокна	пористой резины толщиной		полиуретана толщиной	
				до 5 мм	св. 5 мм		до 12 мм	св. 12 мм	до 15 мм	от 15 до 22 мм
Школьная, мужская, мальчиковая	Рантово-клеевой	—	—	21	—	—	20	—	—	—
	Доппельно-клеевой	—	14	—	—	—	13	18	—	—
	Строчечно-клеевой	12	—	7	9	10	8	—	—	—
	Строчечно-прессовой вулканизации	—	—	—	—	—	8	—	—	—

Примечание Гибкость гусариковой обуви с полуустелькой 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	пористой резины	непористой резины, пластика	кожеподобной резины с волокнистым наполнителем «кожволон»	войлок	поливинилхлорида	
Сандалии	Сандальный Строчечно-сандальный	5	4	—	—	—	—	—
Туфли домашние и чувяки	Клеевой Строчечно-клеевой Сандальный, строчечно-сандальный, строчечно-доппельный	5 10 — 5	4 7 5 4	— 9 — —	— 8 — —	— — — 3	— — — —	— — — —

Продолжение табл 2

Вид обуви	Метод крепления	Гибкость полупары обуви Н/см не более на подошве				
		кожи	пористой резиной	непористой резиной в пластика	кожелободной резиной с волокнистым наполнителем «кожволон»	войлок
Туфли до машние и чувяки	Прессован и котловой вулканизации, строчечно прессован вулканиацией Литьевой строчечной литьевой Клеевой Выворотные		3	4	—	—
Туфли до машние (без основной стельки)	5 4	— —	3 —	4 —	4 —	3 —

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 Мальчиковая, мужская	Гвоздевой	25	—
	Гвоздевой Литьевой, гвоздеклесвой	27	—
		14	21

9 Гибкость юфгевой 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 рифленной резины	непористой резины с глубоким рифлением	пористой резины
Женская Мужская	Гвоздевой Гвоздевой Гвоздеклесвой	— — —	— 19 —	25 27 —	— — 16

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

Таблица 5

Метод крепления	Гибкость полупары 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 тексона, 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, Н, 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. Чередниченко, Н. И. Шаповал, Н. В. Попова, Л. М. Шарапова

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. И. Щукина*

Технический редактор *М. М. Герасименко*

Корректор *Л. В. Сницарчук*

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

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123557, Москва, ГСП,

Новопресненский пер., д. 3.

Вильнюсская типография Издательства стандартов, ул. Даляус и Гирено, 39. Зак. 1598