

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



ПАТЕНТ

НА ПОЛЕЗНУЮ МОДЕЛЬ

№ 232093

СТЕЛКА КОРРЕКЦИОННАЯ

Патентообладатель: *Общество с ограниченной ответственностью "ГАРМОНИЯ" (RU)*

Автор(ы): *Лю Тин (RU)*

Заявка № 2024138094

Приоритет полезной модели 17 декабря 2024 г.

Дата государственной регистрации

в Государственном реестре полезных

моделей Российской Федерации 24 февраля 2025 г.

Срок действия исключительного права

на полезную модель истекает 17 декабря 2034 г.



Руководитель Федеральной службы
по интеллектуальной собственности

Ю.С. Зубов



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) **ФОРМУЛА ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ К ПАТЕНТУ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ**

(52) СПК

A43B 17/14 (2025.01); A43B 17/16 (2025.01); A61F 5/14 (2025.01); A61H 39/04 (2025.01); A61N 2/00 (2025.01)

(21)(22) Заявка: 2024138094, 17.12.2024

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
17.12.2024

Дата регистрации:
24.02.2025

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 17.12.2024

(45) Опубликовано: 24.02.2025 Бюл. № 6

Адрес для переписки:

105005, Москва, ВН.ТЕР.Г.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ
БАСМАННЫЙ, УЛ. ФРИДРИХА
ЭНГЕЛЬСА, 20, СТР. 2, ПОМЕЩ. 3/1, ООО
"Гармония"

(72) Автор(ы):

Лю Тин (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Общество с ограниченной ответственностью
"ГАРМОНИЯ" (RU)

(56) Список документов, цитированных в отчете

о поиске: CN 203884847 U, 22.10.2014. CN
206423639 U, 22.08.2017. CN 211510730 U,
18.09.2020. SU 1814548 A3, 07.05.1993. RU
2754289 C1, 31.08.2021.

(54) **СТЕЛКА КОРРЕКЦИОННАЯ**

(57) **Формула полезной модели**

1. Стелька коррекционная, содержащая основание переменной толщины, включающее в себя переднюю часть, среднюю часть и заднюю часть, с верхней стороны основания расположены массажные точки округлой выпуклой формы, а с нижней стороны в основании выполнены углубления со сквозными отверстиями и встроены магниты, отличающаяся тем, что средняя часть с верхней стороны расположена выше передней части и выполнена с переходом в переднюю часть с радиусом изгиба, равным 24,5–34,5 мм, при этом средняя часть разделена на первую зону с бортиком и вторую зону с бортиком, первая зона средней части расположена ниже второй зоны с плавным переходом между ними, бортик первой зоны средней части выполнен с радиусом изгиба к первой зоне, равным 12,4–72 мм, а бортик второй зоны средней части выполнен с радиусом изгиба ко второй зоне, равным 7,5–91,8 мм, так же основание включает в себя заднюю часть с бортиками, расположенную с верхней стороны ниже средней части и выполненную с переходом в среднюю часть под тупым углом к ней.

2. Стелька коррекционная по п.1, отличающаяся тем, что основание выполнено однослойным.

3. Стелька коррекционная по п.1, отличающаяся тем, что углубления выполнены четырехугольной формы.

4. Стелька коррекционная по п.1, отличающаяся тем, что с нижней стороны основания между передней и средней частями основания расположены четыре углубления, два из которых выполнены большей площадью, а два других – меньшей площадью, при этом два углубления с большей площадью расположены по краям основания, а два углубления меньшей площади расположены вдоль основания между большими углублениями.

5. Стелька коррекционная по п.1, отличающаяся тем, что с нижней стороны основания между средней и задней частями последовательно расположены три углубления, ориентированные поперек основания.

6. Стелька коррекционная по п.1, отличающаяся тем, что в каждом углублении расположено 1–3 отверстия.

7. Стелька коррекционная по п.1, отличающаяся тем, что магниты выполнены неодимовыми.

8. Стелька коррекционная по п.1, отличающаяся тем, что в основании с нижней стороны над каждым магнитом выполнено 2–4 отверстия.

9. Стелька коррекционная по п.1, отличающаяся тем, что массажные точки расположены в средней и задней частях и выполнены длиной 4–6 мм, шириной 2–3 мм и высотой 0,1–1,1 мм.

10. Стелька коррекционная по п.1, отличающаяся тем, что основание содержит порошок турмалина.