



УКРАЇНА

(19) **UA**

(11) **114615**

(13) **U**

(51) МПК

**A43B 3/12** (2006.01)

**A43B 3/24** (2006.01)

ДЕРЖАВНА СЛУЖБА  
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ  
ВЛАСНОСТІ  
УКРАЇНИ

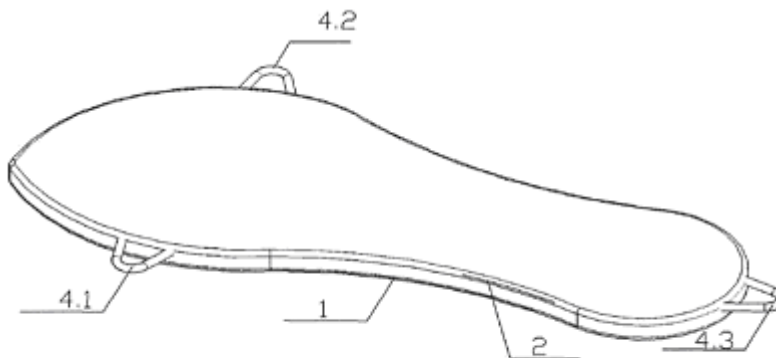
## (12) ОПИС ДО ПАТЕНТУ НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

(21) Номер заявки:	<b>u 2016 10131</b>	(72) Винахідник(и):	<b>Ройлян Микита Михайлович (UA)</b>
(22) Дата подання заявки:	<b>05.10.2016</b>	(73) Власник(и):	<b>Ройлян Микита Михайлович,</b> вул. Суворова, 36, с. Вінницькі Хутори, Вінницький р-н, Вінницька обл., 23219 (UA)
(24) Дата, з якої є чинними права на корисну модель:	<b>10.03.2017</b>	(74) Представник:	<b>Шевченко Ігор Анатолійович, реєстр.</b> <b>№439</b>
(46) Публікація відомостей про видачу патенту:	<b>10.03.2017, Бюл.№ 5</b>		

## (54) САНДАЛІЇ-ШЛЬОПАНЦІ "ХІЛИ"

### (57) Реферат:

Сандалії-шльопанці містять нижню та верхню частини, поєднані між собою, та з'єднувальні елементи. Додатково введено елементи фіксації, які розміщені між верхньою та нижньою частинами в кількості щонайменше трьох елементів з можливістю розміщення в них з'єднувальних елементів.



Фіг. 1

UA 114615 U



Корисна модель належить до легкого взуття, а саме легких сандалій-шльопанців (пантолетів).

Відоме розбірне взуття, яке містить основний і фіксуючий елементи, виконані з еластичного листового матеріалу (Патент РФ № 7809, кл. A43B 3/24, 1998).

Недоліком відомого розбірного взуття є низька ефективність експлуатації та незручність використання.

Відоме взуття, що містить цілісну підошву, виконану з гнучкого листового матеріалу, гнучкий дугоподібний елемент кріплення, виконаний в області п'яти, і елемент кріплення, виконаний в ділянці області підошви для з'єднання з п'ятковим дугоподібним елементом (Патент РФ № 2005121025/22 (024723) від 04.07.2005 7 A43B 3/12, 2005). Вони виконані з вихідного матеріалу як єдине ціле з утворенням двох з'єднувальних ділянок, розташованих з різних сторін підошви. Сполучні ділянки утворюють дві зони перегину для кожного елемента кріплення.

До недоліків такого взуття можна віднести її невисоку надійність експлуатації.

Відоме розбірне взуття, що містить верх та низ, які виконані у вигляді роз'ємних уніфікованих деталей з засобами кріплення між собою у вигляді болтів (Патент FR 2530126, м. кл. A43B 3/24, опубл. 1984 р.).

До недоліків такого взуття можна віднести його невисоку надійність експлуатації.

Найбільш близькими до сандалій-шльопанців "Хіли" є пантолети, які містять нижню та верхню частини, поєднані між собою, та ремінці (в подальшому з'єднувальні елементи), які приєднані до верхньої частини (Режим доступу: <http://shoes.ua/news/pantolety-314.html>).

Недоліком пантолетів є низька ефективність експлуатації та вузький асортиментний ряд.

В основу корисної моделі поставлено задачу створення таких сандалій-шльопанців, в яких за рахунок конструктивних змін з'являється можливість підвищення ефективності експлуатації та розширення асортиментного ряду.

Поставлена задача вирішується тим, що у сандалій-шльопанців, що містять нижню та верхню частини, поєднані між собою, та з'єднувальні елементи, згідно з корисною моделлю, додатково введено елементи фіксації, які розміщені між верхньою та нижньою частинами в кількості щонайменше трьох елементів з можливістю розміщення в них з'єднувальних елементів.

При цьому як з'єднувальні елементи можуть бути використані шкіряні ремінці, стрічки з будь-якого матеріалу, хустинки або інше, а елементи фіксації можуть бути виконані зі шкіри, тканини, матерію або інше.

На кресленнях схематично зображено сандалії-шльопанці "Хіли" (приклад), де на фіг. 1 зображено загальний вигляд сандалій-шльопанців "Хіли" з трьома елементами фіксації, на фіг. 2 зображено загальний вигляд сандалій-шльопанців "Хіли" з сімома елементами фіксації, на фіг. 3 зображено загальний вигляд сандалій-шльопанців "Хіли" з елементами фіксації в кількості 7 штук та з'єднувальними елементами.

Сандалії-шльопанці "Хіли" містять нижню частину 1 та верхню частину 2, що поєднані між собою, та з'єднувальні елементи 3. Елементи фіксації 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 4.6, 4.7 розміщені між верхньою частиною 2 та нижньою частиною 1 в кількості щонайменше трьох елементів з можливістю розміщення в них з'єднувальних елементів 3.

Сандалії-шльопанці "Хіли" використовуються наступним чином: ступня людини (на кресленні не показано) розміщується на верхню частину 2, яка поєднана з нижньою частиною 1. В елементи фіксації 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 4.6, 4.7, які розміщені між верхньою частиною 2 та нижньою частиною 1 в кількості щонайменше трьох елементів, розміщують з'єднувальний елемент 3, який протягується через елементи фіксації 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 4.6, 4.7 в довільному порядку та фіксує стопу людини (на кресленні не показано).

Сучасне виробництво взуття містить широке різноманіття асортиментного ряду. Особливе місце в виробництві займає виробництво легкого взуття. Однією із найоригінальніших моделей є сандалії-шльопанці, а саме пантолети. Пантолети, зазвичай, носять в літню спеку. Вони користуються популярністю у людей, завдяки комфорту та зручності. Однак, відомі на сьогодні пантолети мають кілька суттєвих недоліків. Серед них - низька ефективність експлуатації, оскільки стопа ненадійно фіксується на підошві. Іншим суттєвим недоліком є вузький асортиментний ряд, оскільки кожна пара пантолетів має свій колір та фасон. А створення жіночого образу вимагає до кожного елемента одягу свій колір та фасон, що створює незручності у використанні пантолетів.

Запропонована корисна модель дозволяє вирішити вищевказані недоліки, оскільки елементи фіксації дозволяють надійно фіксувати стопу людини на підошві, а з'єднувальні елементи (якими можуть бути: шкіряні ремінці, стрічки, хустинки або інше) дозволяють створити сандалії-шльопанці будь-якого кольору та фасону.

Сандалії-шльопанці "Хіли" відрізняються практичністю, ергономічністю, зручністю, комфортністю під час використання, оригінальністю, ексклюзивністю та різноманітністю варіантів дизайну, який формується за допомогою елементів фіксації власницею самостійно та за власним смаком і уподобанням.

5 Сандалії-шльопанці "Хіли" допомагають кожній жінці підкреслити свою природну витонченість, красу та смак, а завдяки своїй унікальній можливості створювати самостійно ексклюзивну різноманітну верхню частину взуття зекономлять місце в шафі та кошти. Одна пара сандалій-шльопанців "Хіли" дає можливість створити велику кількість різних моделей взуття та стає стильним доповненням до будь-якого загального образу.

10 Крім того, сандалії-шльопанці "Хіли" можна додатково самостійно прикрашати ажурним мереживом, бантами та великою кількістю декоративних елементів, які власниці стануть до вподоби. Сандалії-шльопанці "Хіли" можуть бути як повсякденною моделлю жіночого взуття, так і святковим взуттям, виконаним в будь-якому стилі.

## 15 ФОРМУЛА КОРИСНОЇ МОДЕЛІ

1. Сандалії-шльопанці, що містять нижню та верхню частини, поєднані між собою, та з'єднувальні елементи, які **відрізняються** тим, що додатково введено елементи фіксації, які розміщені між верхньою та нижньою частинами в кількості щонайменше трьох елементів з  
20 можливістю розміщення в них з'єднувальних елементів.

2. Сандалії-шльопанці за п. 1, які **відрізняються** тим, що як з'єднувальні елементи можуть бути використані шкіряні ремінці, стрічки за будь-якого матеріалу, хустинки або інше.

3. Сандалії-шльопанці за п. 1, які **відрізняються** тим, що елементи фіксації можуть бути виконані зі шкіри, тканини, матерії або інше.

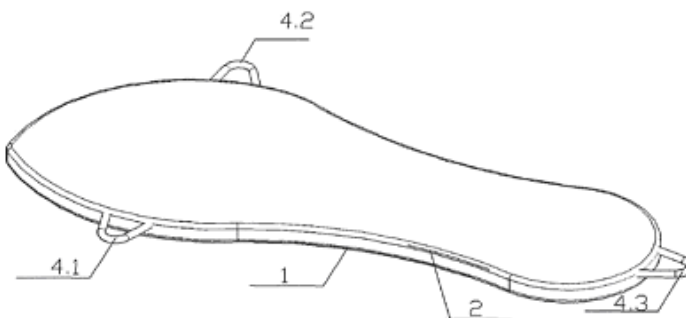


Fig. 1

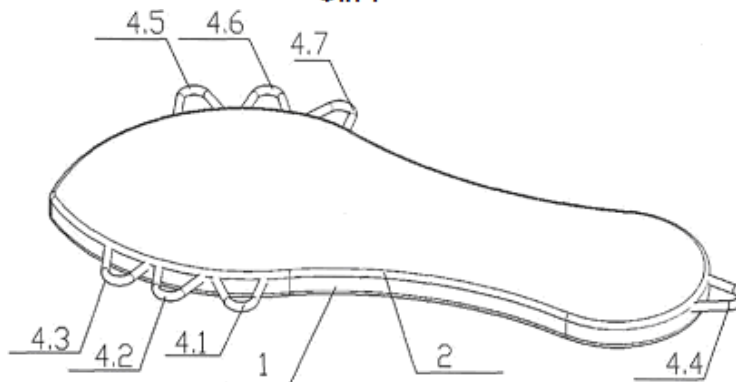
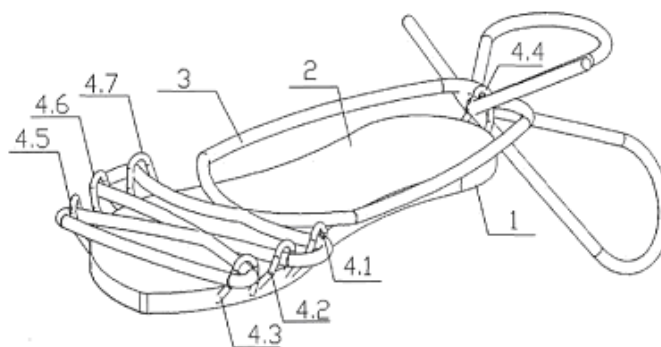


Fig. 2



**Фиг. 3**

---

Комп'ютерна верстка В. Мацело

---

Державна служба інтелектуальної власності України, вул. Василя Липківського, 45, м. Київ, МСП, 03680, Україна

---

ДП "Український інститут інтелектуальної власності", вул. Глазунова, 1, м. Київ – 42, 01601