



УКРАЇНА

(19) **UA** (11) **114954** (13) **U**
(51) МПК (2017.01)
A47G 25/00
A47G 25/02 (2006.01)
A47G 25/16 (2006.01)

ДЕРЖАВНА СЛУЖБА
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ
ВЛАСНОСТІ
УКРАЇНИ

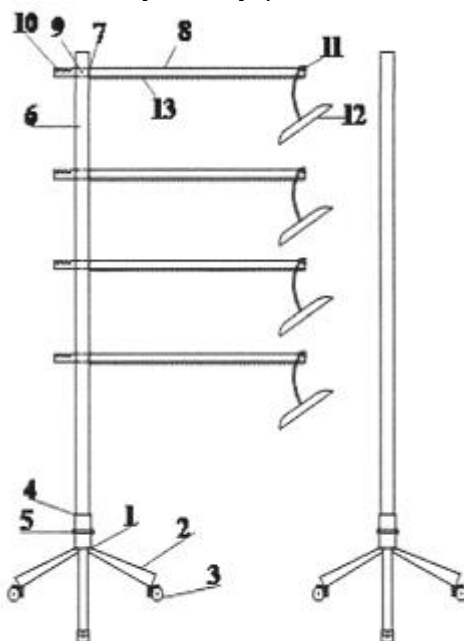
(12) ОПИС ДО ПАТЕНТУ НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

(21) Номер заявки: u 2016 10504	(72) Винахідник(и): Юскович-Жуковська Валентина Іванівна (UA)
(22) Дата подання заявки: 17.10.2016	
(24) Дата, з якої є чинними права на корисну модель: 27.03.2017	(73) Власник(и): Юскович-Жуковська Валентина Іванівна, вул. Чехова, 9-а, кв. 38, м. Рівне, 33005 (UA)
(46) Публікація відомостей про видачу патенту: 27.03.2017, Бюл.№ 6	

(54) ВІШАК ПІДЛОГОВИЙ ПЕРЕСУВНИЙ

(57) Реферат:

Вішак підлоговий пересувний містить опору, стійки, перекладини, плечики. Опора виконана як пересувна три-чотирилапа підставка на роликах. Стьки та перекладини являють собою розбірні порожнисті, заглушені з торців елементи вішака. При цьому перекладини покриті полімерним засобом проти ковзання, на обох кінцівках виконані прямокутні заглиблення, утворюючи тим самим гачки для вішання предметів одягу, аксесуарів та плечиків.



Фиг. 1

UA 114954 U

Корисна модель належить до предметів домашнього, туристичного, спортивного побуту, малометражних приміщень, зокрема до багатоярусних вішаків для різноманітного одягу та аксесуарів.

Відомий підлоговий вішак [1] для комплекту одягу, наприклад костюму, що містить опору, дві стійки, закріплену на стійках рамку, перекладину, що з'єднує стійки, міцно зв'язаний з перекладиною складовий оголовок та закріплені на оголовку плечики.

Малі габарити вішака дозволяють розмістити його в домашніх умовах або в офісі поблизу робочого місця. Разом з тим, каркас вішака містить дві стійки, що збільшує вірогідність його падіння при випадковому його задіванні.

Даний вішак не пристосований для розміщення більш ніж одного комплекту одягу, що зменшує його вмістивні здібності, також за відсутності додаткових перекладин для одягу.

Відомий також вішак підлоговий [2] для комплекту одягу, вибраний за найближчий аналог, який містить опору, стійки, рамку, перекладину, засоби для аксесуарів, плечики, складовий оголовок. Для зручності транспортування вішака від виробника у торгову мережу, стійки виконані складовими, при зборці рамка кріпиться на верхньому ланцюгу стійок, оголовок на перекладині, а плечики - між частинами оголовку. Опора може бути виконана аркоподібної форми, при цьому всі частини вішака виготовляються з дерева.

Недоліком даної конструкції є відсутність в ньому вмістивних здатностей при наявності великого обсягу предметів одягу, незручності при переміщенні з навішеним на ньому одягом, зісковзування одягу з дерев'яних перекладин, ускладнення його транспортування у зв'язку з тим, що вішак не є розбірним.

В основу корисної моделі поставлена задача створення надійної, багатофункціональної і компактної конструкції підлогового вішака, на якому можна одночасно розмістити численну кількість різноманітного одягу, з можливістю легкого пересування, зручного транспортування в розібраному стані, запобігання зісковзування одягу з поверхонь вішака, здешевлення технології виробництва, покращення техніко-економічних характеристик при виробництві та експлуатації.

Поставлена задача вирішується тим, що у вішаку підлоговому пересувному, який містить опору, стійки, перекладки, плечики, опора виконана у вигляді пересувної три - чотирилапої підставки на роликах, стійки та перекладки являють собою розбірні порожнисті, заглушені з торців елементи вішака, при цьому перекладки покриті полімерним засобом проти сковзання та на обох кінцях яких виконані прямокутні заглиблення, утворюючи тим самим гачки для вішання предметів одягу, аксесуарів та плечиків.

Суть корисної моделі пояснюється кресленнями, де:

на Фіг. 1 - загальний вигляд вішака підлогового пересувного,

на Фіг. 2 - чохол із ручкою та блискавкою.

Вішак підлоговий пересувний складається з двох пересувних опор 1, які містять тричотирилапові підставки 2, на роликах 3 зі ступицею 4, до якої кріпляться різноманітними стандартними кріпильними засобами 5 стійки 6 висотою 1,4-1,7 м з отворами 7, через які проходять перекладки 8, довжина яких складає 0,7-1,2 м, та отворів 9 для скріплювання перекладин 8 з стійками 6. На обох кінцях перекладин 8 виконані прямокутні заглиблення 10, утворюючи гачок 11 для предметів одягу, аксесуарів та плечиків 12. Для запобігання сковзання предметів одягу, аксесуарів та плечиків перекладки 8 покриті полімерним засобом проти сковзання 13.

Для зберігання та транспортування вішака підлогового пересувного всі розбірні елементи, а саме: підставки на роликах, стійки, перекладки, кріпильні засоби, укладаються у спеціально виготовлений чохол 14 із ручкою 15 та блискавкою 16. В свою чергу, для зменшення габаритів стійки можуть бути виконані з двох-трьох розбірних частин.

Вішак підлоговий пересувний виготовляється з відомих матеріалів, а саме: металевих нікельованих або хромованих, пластмасових, металопластикових та інших порожнистих трубок, що дає можливість значно зменшити собівартість виробництва і розширити асортимент виробу, спростити технологію виробництва, зборки, експлуатації та транспортування.

Запропонована конструкція вішака підлогового пересувного дозволяє зекономити місце та оптимізувати простір у малогабаритних приміщеннях і може використовуватись переважно у гуртожитках, малосімейках, на туристичних базах відпочинку, багатомісних палатках, лікарнях, санаторно-курортних установах, готелях, хімчистках тощо.

Такий вішак підлоговий пересувний зручний в поїздках і походах.

Крім цього, використання корисної моделі забезпечує ряд переваг у порівнянні з вішаками аналогічного призначення, що виготовляються до сьогодні:

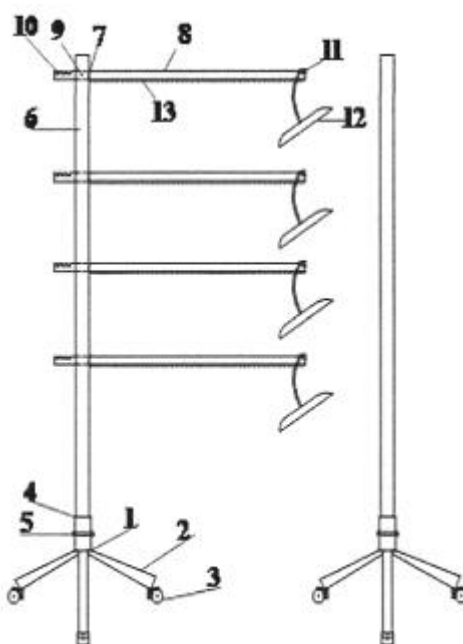
1. Спростило конструкцію виробу.

2. Забезпечило безпеку при експлуатації.

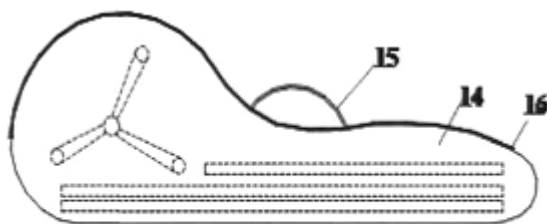
3. Забезпечило ергономічні властивості виробу.
 4. Знизило металоємність при більшому обсязі навантаження.
 5. Дозволило одночасно використовувати більшу кількість стандартних плечиків на заглибленнях кінцівок перекладин.
 6. Виключило необхідність у виготовленні в конструкції додаткових гачків.
- Джерела інформації:
1. Сайт <http://www.freepm.ru/Models/135893>.
 2. Патент на полезную модель РФ, вешалка напольная прикроватная (№ 135893).

ФОРМУЛА КОРИСНОЇ МОДЕЛІ

Вішак підлоговий пересувний, що містить опору, стійки, перекладини, плечики, який **відрізняється** тим, що опора виконана як пересувна три-чотирилапа підставка на роликах, стійки та перекладини являють собою розбірні порожнисті, заглушені з торців елементи вішака, при цьому перекладини покриті полімерним засобом проти сковзання та на обох кінцівках яких виконані прямокутні заглиблення, утворюючи тим самим гачки для вішання предметів одягу, аксесуарів та плечиків.



Фиг. 1



Фиг. 2

Комп'ютерна верстка А. Крулевський

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