



УКРАЇНА

(19) **UA**

(11) **110235**

(13) **U**

(51) МПК

**F21S 8/04** (2006.01)

**F21V 21/02** (2006.01)

**F21W 131/402** (2006.01)

ДЕРЖАВНА СЛУЖБА  
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ  
ВЛАСНОСТІ  
УКРАЇНИ

**(12) ОПИС ДО ПАТЕНТУ НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ**

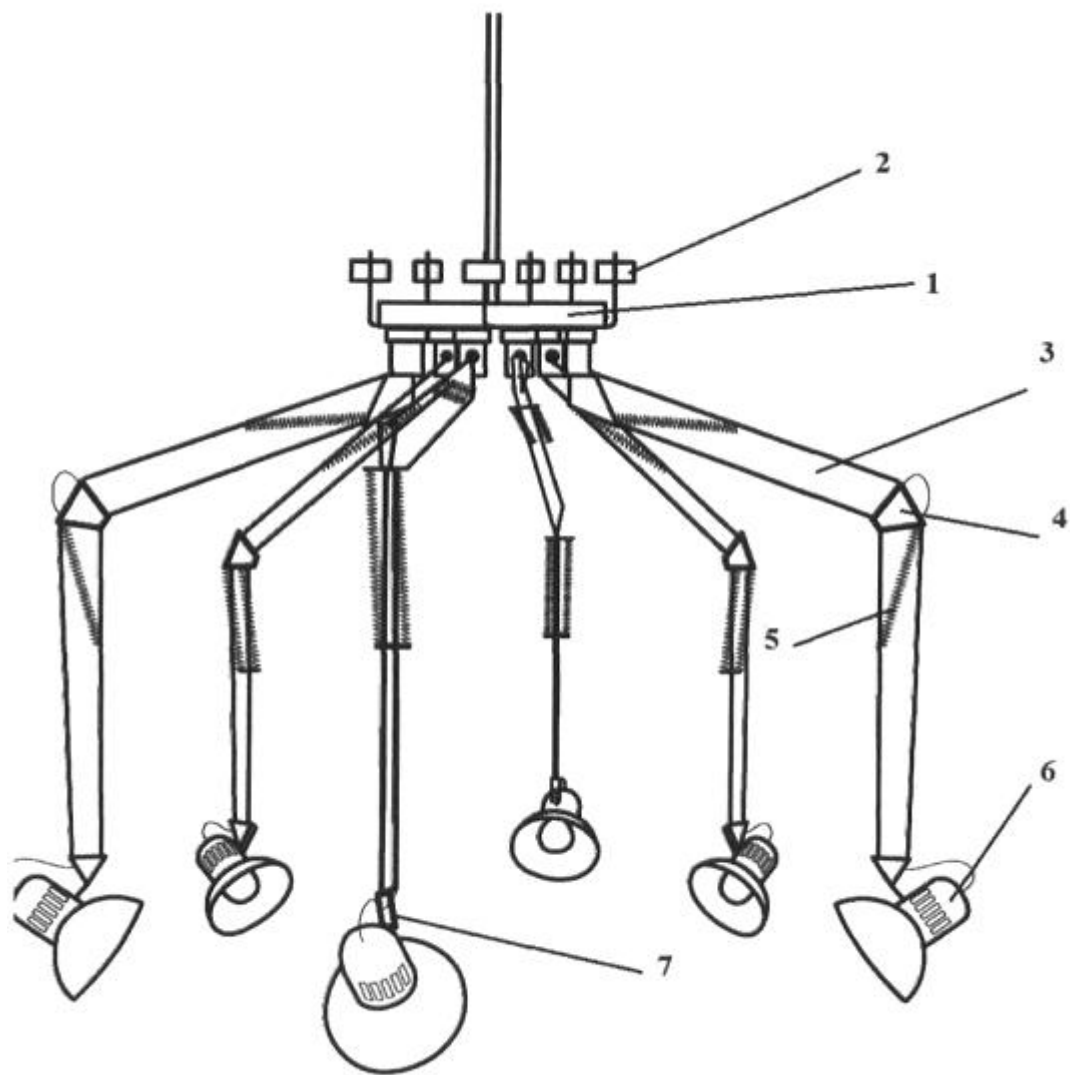
<b>(21)</b> Номер заявки: <b>u 2016 05363</b>	<b>(72)</b> Винахідник(и): <b>Верховецький Дмитро Олегович (UA)</b>
<b>(22)</b> Дата подання заявки: <b>17.05.2016</b>	<b>(73)</b> Власник(и): <b>Верховецький Дмитро Олегович,</b> пр. Леніна, 32, кв. 18, м. Миколаїв, 54029 (UA)
<b>(24)</b> Дата, з якої є чинними права на корисну модель: <b>26.09.2016</b>	<b>(74)</b> Представник: <b>Владимирова Наталія Володимирівна,</b> реєстр. №446
<b>(46)</b> Публікація відомостей про видачу патенту: <b>26.09.2016, Бюл.№ 18</b>	

**(54) СПОСІБ ОСВІТЛЕННЯ РОБОЧОГО МІСЦЯ ПЕРУКАРЯ**

**(57) Реферат:**

Спосіб освітлення робочого місця перукаря полягає у підключенні до електричної мережі електричних освітлювальних пристроїв. Освітлювальні прилади, які являють собою сукупність стійок з корпусом для лампочки, з'єднуються між собою та кріпляться до однієї основи.

**UA 110235 U**



Фиг. 1

Корисна модель належить до систем освітлення, а саме до способу освітлення приміщення за допомогою електричних освітлювальних пристроїв, що полягає у локальному освітленні необхідних частин приміщення під різними кутами, що призначена для використання в перукарнях для забезпечення найкращого освітлення для перукаря під час надання ним перукарських послуг.

Відомий спосіб - Система освітлення [27566 U МПК (2006.01) F21V 21/10, H05B 41/39], що включає паралельно підключені до електричної мережі освітлювальні пристрої, з'єднані із загальним або роздільними вимикачами кожного з них, що представляє світильники, закріплені зверху, над устаткуванням. Аналог оснащений освітлювальними пристроями різної потужності, при цьому освітлювальні пристрої мають секційне встановлення, з можливістю автоматичного включення, причому одна частина світильників освітлювальних пристроїв закріплена на рухливих кронштейнах для забезпечення їхнього переміщення по висоті і горизонтально, а інша частина містить світильники для локального підсвічування робочих місць, при цьому має систему автоматики та оснащена детекторами присутності. Недоліком цієї корисної моделі є те, що освітлювальні пристрої не забезпечують належне освітлення згори під всіма кутами.

В основу корисної моделі поставлена технічна задача - створити систему освітлення робочого місця перукаря, а особливо задньої частини голови людини (потилицю) під формування чоловічої зачіски, яка б забезпечувала необхідне освітлення згори в усі сторони під різними кутами,

Ця задача вирішується тим, що запропоновано спосіб освітлення робочого місця перукаря, що полягає у встановленні лампи, яка являє собою конструкцію, що складається з круглої основи (1) невеликих розмірів, що кріпиться до стелі. До основи по її периметру прикріплені за допомогою струбцини (2) шість стійок. Стійки розміщені на однаковій відстані одна від одної. Стійка (3) лампи розділена на дві частини пантографною системою (4), що дозволяє рухати стійку на необхідну відстань під заданим кутом до освітлюваного місця. У верхній та нижній частинах стійки по пружині (5), що беруть участь у руханні стійки. До кінця стійки прикріплений корпус (6), що має складену форму: округлу в частині, всередині якої розміщена електрична лампочка, та овальну в частині, де корпус кріпиться до стійки. Корпус прикріплений до стійки за допомогою гвинтового затиску (7), що робить можливим зміну напрямку світлового потоку.

Іншим можливим варіантом застосування конструкції лампи є спосіб кріплення по периметру за допомогою струбцини п'яти стійок, що так само розміщені на однаковій відстані одна від одної.

Основною перевагою корисної моделі є те, що запропонований спосіб забезпечує достатнє освітлення в місці потилиці людини в процесі формування зачіски завдяки системі регулювання кута направлення світла відповідно до заданих параметрів, оскільки відомі освітлювальні прилади, що кріпляться на стелі, постачають необхідне освітлювання лише під прямим кутом.

Конструкцію композиційної моделі пояснюють Фіг. 1 та Фіг. 2, де

1 - основа;

2 - струбцина;

3 - стійка;

4 - пантографна система;

5 - пружина;

6 - корпус;

7 - гвинтовий затиск.

Використовувати корисну модель можна для кріплення у перукарнях на стелі, головним чином над головою перукаря, для освітлення голови людини у процесі формування зачіски.

При цьому наведені приклади відображають можливість застосування цього способу за допомогою встановлення лампи, що має різну кількість стійок, а саме можливе встановлення від трьох до восьми стійок до одного освітлювального пристрою.

#### ФОРМУЛА КОРИСНОЇ МОДЕЛІ

1. Спосіб освітлення робочого місця перукаря, що полягає у підключенні до електричної мережі електричних освітлювальних пристроїв, який **відрізняється** тим, що освітлювальні прилади, які являють собою сукупність стійок з корпусом для лампочки, з'єднуються між собою та кріпляться до однієї основи.

2. Спосіб за п. 1, який **відрізняється** тим, що основу з прикріпленими до неї стійками кріплять на стелю над робочим місцем перукаря.

3. Спосіб за будь-яким з пп. 1, 2, який **відрізняється** тим, що регулюють нахил стійок таким чином, щоб світло від лампочки падало на всі частини голови людини під необхідним кутом.

4. Спосіб за будь-яким з пп. 1, 2, який **відрізняється** тим, що застосовують освітлювальні прилади, де кількість стійок може сягати від трьох до восьми штук.

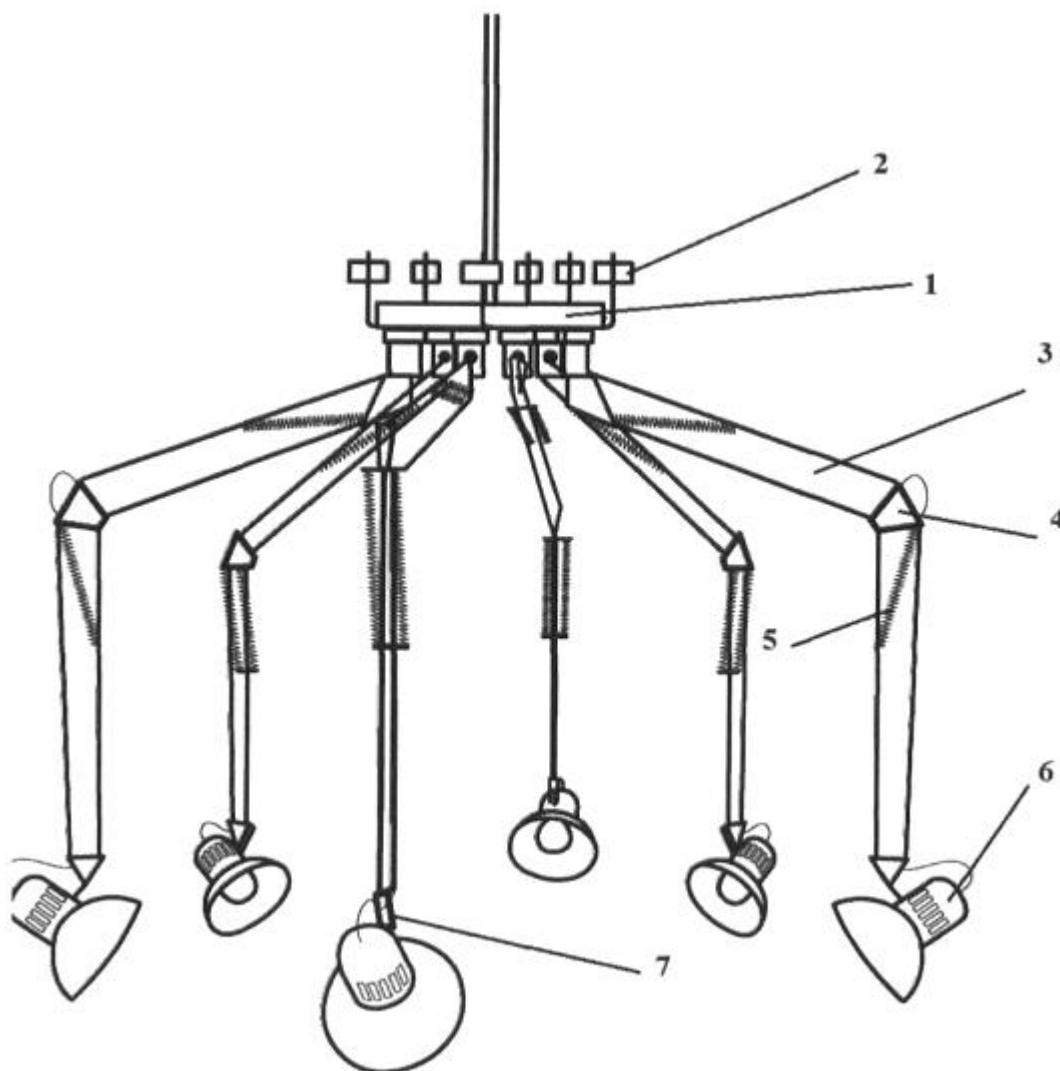


Fig. 1

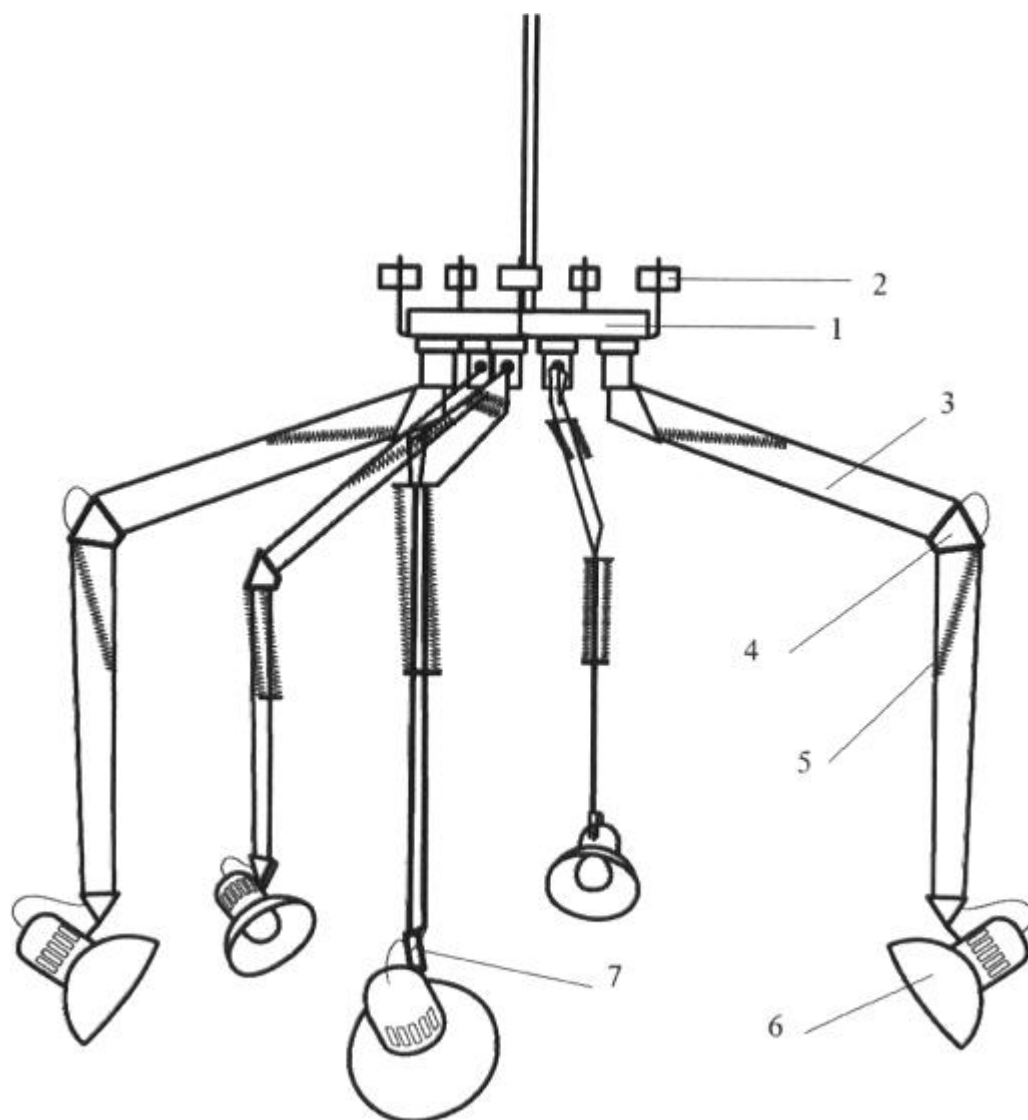


Fig. 2

---

Комп'ютерна верстка Д. Шеверун

---

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