



УКРАЇНА

(19) UA

(11) 2091

(13) U

(51) 7 G09F21/04

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ
І НАУКИ УКРАЇНИ

ДЕРЖАВНИЙ ДЕПАРТАМЕНТ
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ
ВЛАСНОСТІ

ОПИС

ДО ДЕКЛАРАЦІЙНОГО ПАТЕНТУ НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

видається під
відповідальність
власника
патенту

(54) ПЕРЕСУВНИЙ РЕКЛАМНИЙ ПРИСТРІЙ

1

1

2

(21) 2003020913

(22) 03 02 2003

(24) 15 10 2003

(46) 15 10 2003, Бюл. № 10, 2003 р.

(72) Мілютин Олександр Гелійович, Брапна Алла Едуардівна

(73) ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ
ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "МІЛС", ТОВАРИСТВО З
ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "ЛІОНА"

(57) 1 Пересувний рекламний пристрій, що містить транспортний засіб та розміщений на ньому демонстраційний засіб, який відрізняється тим, що демонстраційний засіб виконано у вигляді світлової касети, що встановлена і закріплена на даху вказаного транспортного засобу.

2 Пристрій за п. 1, який відрізняється тим, що каркас світлової касети виконано у вигляді призми, щонайменше до двох граней якої закріплена демонстраційна поверхня засобу, при цьому в каркас встановлено джерело світла, наприклад люмінесцентну лампу.

3 Пристрій за п. 2, який відрізняється тим, що вказана демонстраційна поверхня виготовлена з винилової світлотехнічної тканини, на яку нанесено повнокольорове зображення.

4 Пристрій за будь-яким з пп. 1-3, який відрізняється тим, що як транспортний засіб використано тролейбус або автобус, а світлова касета має такі розміри:

висота	0,2	0,9м
довжина	0,2	1,6м.

Корисна модель відноситься до галузі пересувної наочної реклами, а саме до пересувного рекламного пристрою, що містить транспортний засіб.

Найбільш близьким до корисної моделі, що заявляється, є пересувний рекламний пристрій, що відомий з опису до деклараційного патенту України на винахід, №30598, А, 15 12 2000, Бюл. № 7, 2000 р. Він містить транспортний засіб та розміщений на ньому демонстраційний засіб, який виконано у вигляді гнучкої панелі з рекламою. Ця панель закріплена і натягнута з зусиллям в рамі, що розташована на бічній частині транспортного засобу.

Головним недоліком цього технічного вирішення є його низька демонстраційна здатність у темний час доби.

Демонстраційний засіб розташований на боці транспортного засобу і тому часто буває схованим від людей автомобілями, що їдуть поруч.

Також слід зазначити, що виготовлення пристрою є трудомістким/ особливо під час натягування у рамі гнучкої панелі.

У разі монтажу демонстраційного засобу з транспортного засобу останній потребує косметичного ремонту.

В основу корисної моделі поставлене завдання вдосконалити відомий пересувний рекламний

пристрій шляхом нового виконання та розташування демонстраційного засобу, що дозволить підвищити його демонстраційну здатність, знизити трудомісткість його виготовлення.

Поставлене завдання вирішується тим, що у відомому пересувному рекламному пристрої, що містить транспортний засіб та розміщений на ньому - демонстраційний засіб, згідно з корисною моделлю, демонстраційний засіб виконано у вигляді світлової касети, що встановлена і закріплена на даху вказаного транспортного засобу.

Розташування демонстраційного засобу на даху вказаного транспортного засобу робить його більш помітним для користувачів, причому його видно одночасно щонайменше з двох боків. Виконання засобу у вигляді світлової касети дозволяє ефективно використовувати пристрій в темний час доби.

В одному з варіантів виконання каркас світлової касети виконано у вигляді призми, щонайменше до двох граней якої закріплена демонстраційна поверхня засобу, при цьому в каркас встановлено джерело світла, наприклад люмінесцентну лампу.

Демонстраційна поверхня може бути виготовлена з будь-якого придатного матеріалу, наприклад листа пластику. Але найбільш доцільно, коли вказана демонстраційна поверхня виготовлена з

(13) U

(11) 2091

(19) UA

вінілової світлотехнічної тканини, на яку нанесено повнокольорове зображення

Для закріплення елементів застосовані відомі кріпильні засоби, наприклад гвинти з гайками

Таке виконання є простим та ефективним. Крім того, у разі відмови від реклами демонстраційний засіб легко демонтується, а транспортний засіб залишається без ушкоджень, тобто може експлуатуватися без косметичного ремонту

Доцільно, коли як транспортний засіб використано тролейбус або автобус. Це надає можливість встановлювати світлові касети мають такі розміри

висота 0,2 - 0,9м

довжина 0,2 - 6м

Сутність корисної моделі пояснюється кресленням, де на фіг 1 схематично показано загальний вигляд пристрою, а на фіг 2 – вигляд світлової касети (демонстраційного засобу)

Пересувний рекламний пристрій містить тролейбус 1 та розміщену на ньому світлову касету 2, що встановлено та закріплено на його даху

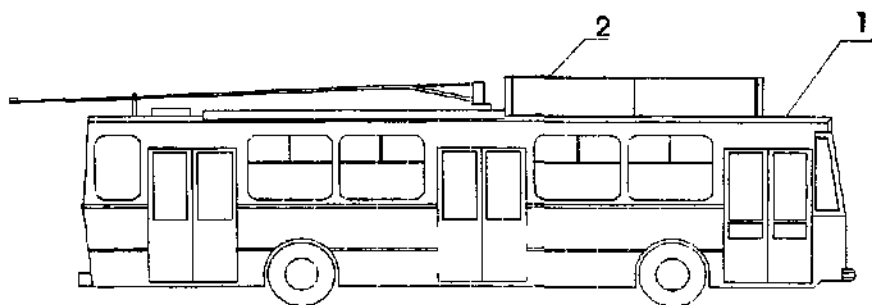
Каркас 3 світлової касети 2 виконано з алюмінієвих профілів 4, у вигляді призми. Демонстраційна поверхня 5 світлової касети 2 виготовлена з вінілової світлотехнічної тканини та закріплена до двох граней каркасу 3. На тканину нанесено повнокольорове зображення 6. В каркас 3 встановлені люмінесцентні лампи 7

Світлова касета (також їх називають "лайт бокс") має в цьому виконанні такі розміри: висота 0,85м, довжина 5,5м. Замість світлотехнічної тканини у конструкції може бути використаний пластиковий лист. Для закріплення елементів застосовані відомі кріпильні засоби, наприклад гвинти з гайками або клейове з'єднання

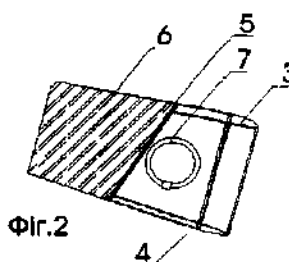
Під час руху тролейбусу 1 зображення, що розташоване на демонстраційній поверхні 5 світлової касети 2, пересувається по вулицям міста. За рахунок рівномірного внутрішнього освітлення, що створюється за допомогою люмінесцентних ламп 7, зображення 6 можна побачити з великої відстані і в будь-який час доби

Зрозуміло, що описане виконання не обмежує обсяг корисної моделі. Наприклад, світлова касета може бути виконана у вигляді дігшею, що керований від комп'ютера, встановленого у кабіні транспортного засобу. А як транспортний засіб можна використовувати вагони метрополітену або легкові автомобілі

Головне, що пристрій, що заявляється, здатний до демонстрування реклами як в світлий, так і в темний час доби. Реклама пересувається по всьому місту, її не закривають сусідні транспортні засоби, бо вона розташована на даху. При цьому, реклама не займає жодного сантиметру вулиці і тільки прикрашає міський транспорт



Фіг.1



Фіг.2