



ДЕРЖАВНА СЛУЖБА  
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ  
ВЛАСНОСТІ  
УКРАЇНИ

УКРАЇНА

(19) UA

(11) 99929

(13) U

(51) МПК

A01M 31/06 (2006.01)

## (12) ОПИС ДО ПАТЕНТУ НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

(21) Номер заявки: **u 2015 01153**

(22) Дата подання заявки: **12.02.2015**

(24) Дата, з якої є чинними  
права на корисну  
модель: **25.06.2015**

(46) Публікація відомостей  
про видачу патенту: **25.06.2015, Бюл.№ 12**

(72) Винахідник(и):

**Андреєв Микита Олексійович (UA),  
Новохатько Олексій Сергійович (UA),  
Андреєв Олексій Валентинович (UA)**

(73) Власник(и):

**Андреєв Микита Олексійович,  
вул. Ю. Кондратюка, 2-а, кв. 73, м. Київ,  
04201 (UA),  
Новохатько Олексій Сергійович,  
вул. Ю. Кондратюка, 2-а, кв. 141, м. Київ,  
04201 (UA),  
Андреєв Олексій Валентинович,  
вул. Ю. Кондратюка, 2-а, кв. 73, м. Київ,  
04201 (UA)**

(74) Представник:

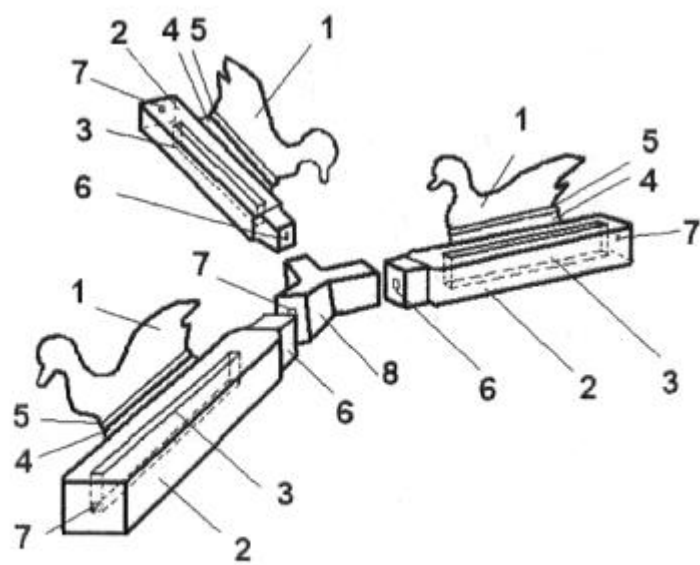
**Ситцевий Геннадій Валерійович, реєстр.  
№362**

## (54) ПРИМАНКА ДЛЯ ДИЧИНИ "ПРОФІЛЯ АНДРЕЄВСЬКІ"

(57) Реферат:

Приманка для дичини, яка включає профільний елемент, що імітує птаха в подовжній площині, причому приманка складається щонайменше з одного профільного елемента, що імітує птаха в подовжній площині, забезпеченого основою, яка має можливість виконувати функцію поплавця і має можливість установки на робочій поверхні, при цьому приманка виконана з можливістю утворення об'ємної групової приманки шляхом з'єднання основ окремих приманок під кутом одна до одної за допомогою сполучного вузла.

UA 99929 U



Фиг. 2

Корисна модель належить до області мисливського приладдя, зокрема до приманок для дичини.

Усі приманки для дичини орієнтовані на візуальне сприйняття приманки водоплавним птахом, максимально наближену імітацію до реального образу птаха. Такими критеріями виступають зовнішня схожість і рухливість приманки.

Відома приманка для дичини (RU, патент № 34315 на корисну модель "Муляж-приманка для дичини" A01M31/06, публ. 10.12.2013), яка містить опудало водоплавного птаха і встановлений під ним кіль-баласт із затиском для кріплення фала муляжу до якоря, при цьому кіль-баласт виконаний у вигляді порожнистого корпусу, що має з одного торця отвір для наповнення кіля водою, а з іншого торця - менший отвір для виходу повітря.

Недоліком є об'ємність як муляжу, так і киль-баласта, які займають багато місця в екіпіровці мисливця, що обмежує кількість приманок, які встановлюються на воді у вигляді групи водоплавних птахів, а також відсутність можливості формування організованої групи муляжів-приманок.

Відома приманка для дичини (US, № 1505423 A, Decoy Strap, "Приманка с поводком", 19.08.1924), виконана у вигляді муляжу водоплавного птаха, що приводиться в рух сіпанням поводка.

Недолік - об'ємність муляжу і складність конструкції поводка, а також утруднення його застосування на поверхні водойми, покритої водоростями. Можливість формування групи муляжів-приманок, забезпечених поводками, не передбачена із-за складності здійснення.

Відома приманка для дичини (US, № 1457388 A, "Приманка", Decoy, 05.06.1923), виконана у вигляді муляжу птаха, корпус якого забезпечений балансуєчим пристроєм, який провокує рухи голови муляжу птаха.

Недолік - об'ємність муляжу і складність конструкції, що впливає на вартість такої приманки. Створення організованої групи приманок не передбачено.

Відома приманка для дичини (US, № 2259018 A, "Утиная приманка" Decoy duck 17.10.1941) у вигляді часткового муляжу качки, що складається з її голови та шиї, що закріплені на одному краю плавучої основи у вигляді прямокутного поплавця.

Недолік - об'ємність конструкції і мала схожість з метою полювання, що впливає на результат. Створення організованої групи приманок не передбачено.

Відома приманка для дичини (US, № 4539772 A, "Адаптер для використання пластикових пляшок в приманках для качиних мисливців", Adapters for converting certain plastic bottles into decoys for duck hunters, 10.09.1985) у вигляді пристрою для використання мисливцями пластикових пляшок в качиних приманках. Пристрій включає часткову симуляцію силуету птаха у вигляді голови, шиї і верхніх грудних частин качки, які встановлені на килі-основі, пристосованому для установки на ньому також пластикової пляшки (2 л), заповненої водою.

Недолік - об'ємність конструкції, необхідність постачання її додатковими елементами, мала схожість з метою полювання. Створення організованої групи приманок не передбачено.

Найбільш близькою по сукупності суттєвих ознак і технічному результату є приманка для дичини у вигляді птаха (RU, патент № 22733 на корисну модель "Приманка для дичи в виде птицы", A01M31/06, публ. 27.04.2002), що містить профільний елемент, який імітує птаха в подовжній площині, при цьому вона містить встановлений перпендикулярно профільному елементу і сполучений з ним за допомогою прорізу, щонайменше, один фіксувальний елемент, що імітує птаха в поперечній площині, і пласку основу, що імітує птаха в горизонтальній площині, встановлену перпендикулярно профільному елементу і фіксувальному елементу і сполучену з кожним з них, щонайменше, двома фіксувальними пристосуваннями.

Таке об'ємне пристосування є нестійким, оскільки наявна плоска основа не передбачає грузка і може легко перевертатися від будь-якої хвилі, крім того, відсутня конструктивна можливість формування організованої групи приманок, що встановлюються на воді у вигляді групи водоплавних птахів.

Завданням, поставленим в основу корисної моделі, є удосконалення приманки для дичини у вигляді імітації водоплавного птаха шляхом створення складеної конструкції з максимальною зовнішньою схожістю з птахом, що є метою полювання і імітацією рухливості приманки, з можливістю композиційної організації групи водоплавних птахів на водній поверхні, що імітують рухливу приманку групового складу.

Технічним результатом є конструктивна можливість формування організованої групи приманок, що встановлюються на воді у вигляді природної зграї водоплавних птахів шляхом введення додаткових конструктивних елементів, зокрема сполучних і фіксувальних елементів, а також можливість мінімізації об'єму складеної компактної упаковки, легкої і зручної як при транспортуванні, зберіганні, так і при використанні на полюванні. Групова рухлива приманка

створюється конструктивно, за рахунок обману зору принадажуваних птахів, шляхом організованого формування самостійних приманок в групу плоских образів, які візуально сприймаються птахами в польоті під різним кутом зору, що імітує змінну кількість птахів, які сидять на воді, і створює видимість їх природного переміщення.

5 Суть корисної моделі полягає в тому, що приманка для дичини "Профіля Андреевські" містить щонайменше один профільний елемент, що імітує птаха в подовжній площині, забезпеченого основою, яка має можливість виконувати функцію поплавця і має можливість установки на робочій поверхні, при цьому приманка виконана з можливістю утворення об'ємної групової приманки шляхом з'єднання основ окремих приманок під кутом одна до одної за допомогою сполучного вузла.

10 При цьому сполучний вузол виконаний з можливістю створення об'ємної групової приманки шляхом організованого променевидного з'єднання їх основ.

Сполучний елемент виконаний у вигляді променевидної конструкції.

15 Основа виконана з можливістю установки на робочу поверхню у вигляді поверхні води, у тому числі з водоростями, поверхні землі, трав'яного покриття, піску, мулу, щебеня, а також їх довільної комбінації.

Профільні елементи об'ємної групової приманки в робочому стані орієнтовані під кутом один до одного, при цьому щонайменше один з профільних елементів орієнтований головою від центру з'єднання основ з можливістю імітації природної групи птахів.

20 Конструкція основи виконана з можливістю постачання грузом.

При цьому конструктивні елементи виконані роз'ємними.

На фіг. 1 зображена конструкція приманки, загальний вигляд, на фіг. 2 - конструкція групової приманки з трьох профільних елементів, на фіг. 3 - конструкція групової приманки з чотирьох профільних елементів.

25 Приманка для дичини "Профіля Андреевські" (фіг. 1) містить щонайменше один профільний елемент 1, імітуючий птаха в подовжній площині, який забезпечений основою 2.

Основа 2 (фіг. 1, фіг. 2, фіг. 3) виконана у вигляді додаткового окремого конструктивного елемента з пазом 3 для вертикальної установки в ньому профільного елемента 1, на якому вертикально встановлений профільний елемент 1, фіксувальний елемент 4 якого входить в паз 3 до обмежувальної лінії 5. Торці 6 і 7 основи 2 виконані із взаємодіючими елементами фіксації (на фіг. 1-3 не показані). Приманка може бути забезпечена грузом, для чого обладнана місцем його кріплення (на фіг. 1-3 не показано). Грузок застосовується за необхідності.

30 Торці основи 2 виконані з можливістю з'єднання з основами 2 щонайменше однієї додаткової приманки безпосередньо за допомогою елементів фіксації торців 6 і 7, що взаємодіють між собою (фіг. 3), і/або за допомогою сполучного вузла 8 (фіг. 2, фіг. 3), з можливістю утворення об'ємної групової приманки, що складається з двох, трьох, чотирьох і так далі одиниць.

Основа 2 виконана з можливістю установки на робочу поверхню: поверхню води, у тому числі з водоростями, поверхню землі, трав'яний покрив, пісок, мул, щебень тощо, а також у їх довільній комбінації. Усі конструктивні елементи виконані переважно з плавучих матеріалів.

40 Основа 2 також може бути виконаною одночасно з профільним елементом 1 шляхом утворення цільного конструктивного елемента у вигляді профілю птаха в подовжній площині, забезпеченого основою, виконаною з можливістю здійснювати функцію поплавця, та з іншими притаманними основі 2 функціями.

45 Сполучний вузол 8 виконаний переважно у вигляді трипроменевої зірки, торець 7 кожного променя якої забезпечений елементами фіксації, що має можливість взаємодії з елементами фіксації торців 6 основ 2. Елементи фіксації торців 6 і 7 можуть мати будь-яку прийнятну взаємодіючу конструкцію, в тому числі можуть бути жорсткими, гнучкими або у вигляді їхньої комбінації.

50 Таким чином, профільні елементи 1 об'ємної групи в робочому стані орієнтовані під кутом один до одного, при цьому щонайменше один з профільних елементів 1 орієнтований головою від центру з'єднання 8 основ 2. При застосуванні на течії основа 2 саме цього профільного елемента обладнується грузом. Така організація групової приманки створює візуальну динамічність конструкції у сприйнятті дичини.

55 У початковому стані приманка є роз'ємною і поелементно упакована в економічні упаковки, що займають мінімальний об'єм.

У робочому стані усі елементи технічного рішення зібрані і є щонайменше однією приманкою "Профіля Андреевські" у вигляді імітації птаха. Доцільно використовувати об'ємну групову приманку з трьох профільних елементів, сполучених зіркою, при цьому бажано, щоб

один профільний елемент був орієнтований головою від центру, створюючи імітацію організованої зграї.

При підльоті до розставлених приманок (поодиноким або груповим) на робочій поверхні, наприклад на воді, між птахами і приманками змінюється відстань, внаслідок чого змінюється кут візуального сприйняття приманки. При цьому деякі профільні елементи періодично орієнтуються ребром до пролітаючих птахів, тобто стають для них нерозрізненими, наче приманки пірнули у воду, їх загальна кількість візуально сприймається зміненою, імітуючи зграю водоплавних птахів, що спокійно годується на воді.

Таким чином, створена приманка для дичини у вигляді імітації водоплавного птаха шляхом створення складеної зручної конструкції з можливістю композиційної організації групи водоплавних птахів на водній поверхні, що імітують групову рухливу приманку. При цьому мінімізований об'єм і оптимізований склад вихідних елементів.

#### ФОРМУЛА КОРИСНОЇ МОДЕЛІ

1. Приманка для дичини, яка включає профільний елемент, що імітує птаха в подовжній площині, яка **відрізняється** тим, що приманка складається щонайменше з одного профільного елемента, що імітує птаха в подовжній площині, забезпеченого основою, яка має можливість виконувати функцію поплавця і має можливість установки на робочій поверхні, при цьому приманка виконана з можливістю утворення об'ємної групової приманки шляхом з'єднання основ окремих приманок під кутом одна до одної за допомогою сполучного вузла.
2. Приманка за п. 1, яка **відрізняється** тим, що сполучний вузол виконаний з можливістю створення об'ємної групової приманки шляхом організованого променевидного з'єднання їх основ.
3. Приманка за п. 2, яка **відрізняється** тим, що сполучний елемент виконаний у вигляді променевидної конструкції.
4. Приманка за п. 1, яка **відрізняється** тим, що основа виконана з можливістю установки на робочу поверхню у вигляді поверхні води, у тому числі з водоростями, поверхні землі, трав'яного покриву, піску, мулу, щебеня, а також їх довільної комбінації.
5. Приманка за пп. 1, 2, яка **відрізняється** тим, що профільні елементи об'ємної групової приманки в робочому стані орієнтовані під кутом один до одного, при цьому щонайменше один з профільних елементів орієнтований головою від центру з'єднання основ з можливістю імітації природної групи птахів.
6. Приманка за п. 1, яка **відрізняється** тим, що конструкція основи виконана з можливістю спорядження грузком.
7. Приманка за п. 1, яка **відрізняється** тим, що конструктивні елементи виконані роз'ємними.

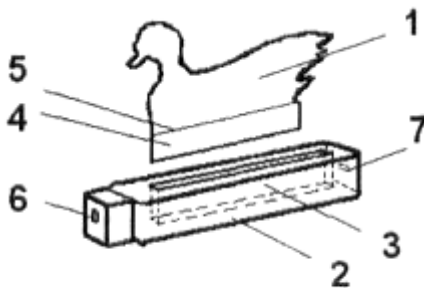


Fig. 1

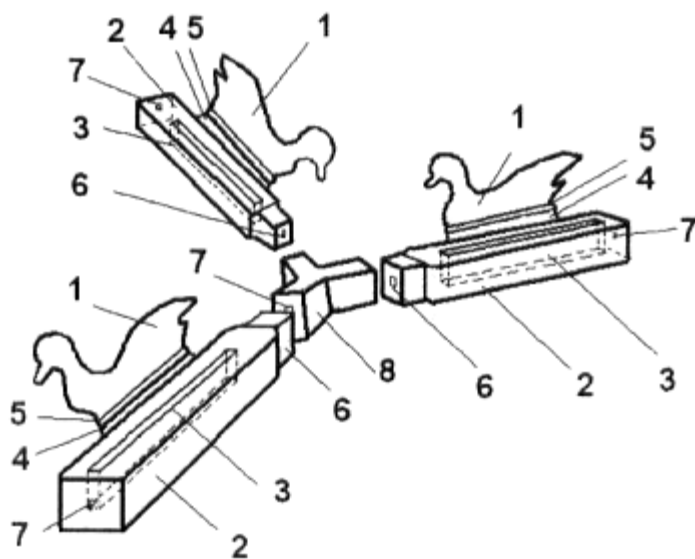


Fig. 2

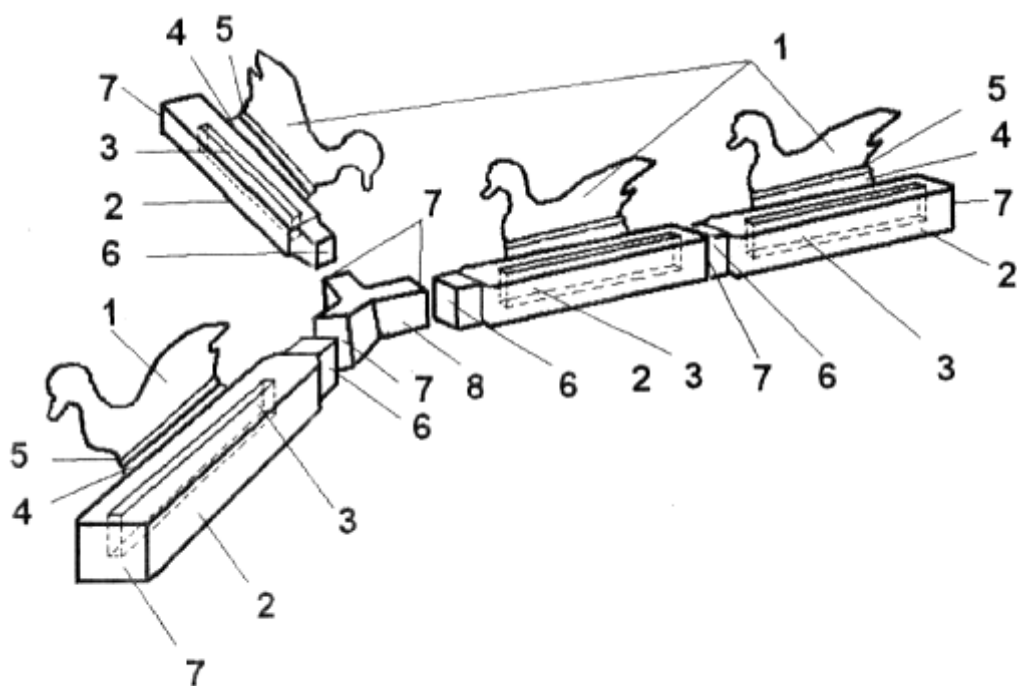


Fig. 3

Комп'ютерна верстка І. Мироненко

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