



ДЕРЖАВНА СЛУЖБА
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ
ВЛАСНОСТІ
УКРАЇНИ

УКРАЇНА

(19) **UA** (11) **98943** (13) **U**
(51) МПК
A01G 9/12 (2006.01)

(12) ОПИС ДО ПАТЕНТУ НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

(21) Номер заявки: **u 2014 13206**
(22) Дата подання заявки: **09.12.2014**
(24) Дата, з якої є чинними права на корисну модель: **12.05.2015**
(46) Публікація відомостей про видачу патенту: **12.05.2015, Бюл.№ 9**

(72) Винахідник(и):
**Розум Руслан Іванович (UA),
Буряк Микола Васильович (UA),
Свинтух Мар'яна Богданівна (UA),
Вітровий Андрій Орестович (UA),
Любезна Ірина Василівна (UA)**

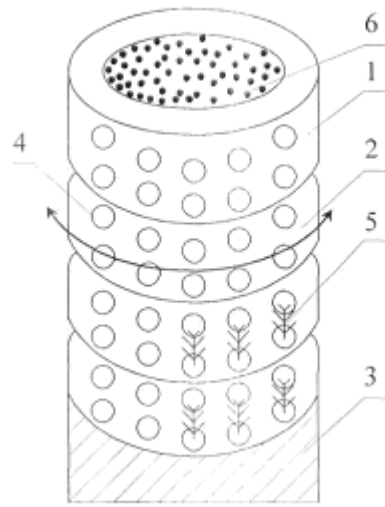
(73) Власник(и):
**Розум Руслан Іванович,
вул. Громницького, 7, кв. 61, м. Тернопіль,
46000 (UA),
Буряк Микола Васильович,
вул. Л. Курбаса, 9-а, кв. 14, м. Тернопіль,
46020 (UA),
Свинтух Мар'яна Богданівна,
вул. Львівська, 1, кв. 78, м. Тернопіль, 46009
(UA),
Вітровий Андрій Орестович,
вул. Чумацька, 13, м. Тернопіль, 46009 (UA),
Любезна Ірина Василівна,
вул. Львівська, 7, кв. 89, м. Тернопіль, 46009
(UA)**

(54) ЄМНІСТЬ ДЛЯ ВИРОЩУВАННЯ КУЩОВИХ ЯГІДНИХ РОСЛИН

(57) Реферат:

Ємність для вирощування кущових ягідних рослин містить корпус зі стінками і дном. Вертикальну конструкцію ємності сформовано з набору використаних автомобільних шин, що встановлені одна на одну і розміщені на основі з можливістю обертання навколо своєї осі, причому по боковій поверхні ємності рівномірно розташовані отвори для рослин.

UA 98943 U



Корисна модель належить до вирощування кущових ягідних рослин і може бути використана на присадибних ділянках та фермерських господарствах.

Відома ємність, що має корпус зі стінками і дном (Великий тлумачний словник. Сучасна українська мова від А до Я. - Донецьк: ТОВ ВКФ "БАО", - 2008, 704 с.).

5 Недоліком такої ємності є велика вартість виготовлення та неможливість посадки рослин у вертикальній площині.

В основу корисної моделі поставлена задача, що полягає в удосконаленні ємності для вирощування кущових ягідних рослин шляхом зміни конструкції і посадки рослин у вертикальній площині, що дозволить значно скоротити площі під вирощування рослин та зменшити кількість операцій щодо догляду за ними.

10 Поставлена задача вирішується тим, що ємність для вирощування кущових ягідних рослин, що містить корпус зі стінками і дном, згідно з корисною моделлю, вертикальна конструкція ємності формується з набору використаних автомобільних шин, що встановлені одна на одну і розміщені на основі з можливістю обертання навколо своєї осі, причому по боковій поверхні ємності рівномірно розташовані отвори для рослин.

15 Корисна модель пояснюється кресленням, на якому зображено загальний вигляд запропонованої ємності.

Вертикальна ємність 1 формується зі використаних автомобільних шин 2, які встановлюються одна на одну і розміщені на основі 3 з можливістю обертання навколо своєї осі. По боках ємності розташовані отвори 4, в які висаджується розсада рослин 5.

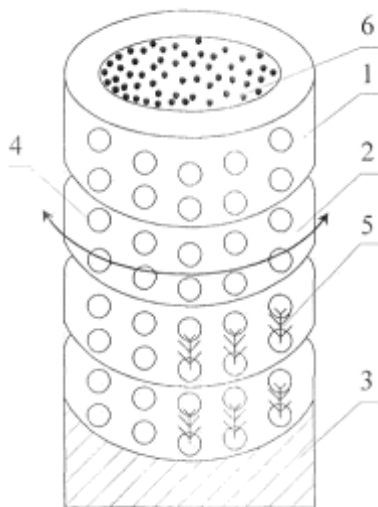
20 Вирощування кущових ягідних культур з використанням запропонованої конструкції ємності здійснюється наступним чином.

25 Спочатку вирощують розсаду кущових ягідних рослин, наприклад суниці, полуниці, лимоннику, актинїдії тощо. У вертикальну ємність 1, яка сформована з використаних автомобільних шин 2, насипається і ущільнюється родючий ґрунт (компост) 6. В отвори 4 висаджується розсада кущових ягідних рослин 5. Догляд за кущовими ягідними рослинами здійснюється відомим способом. Він включає регулярний полив, постійний догляд за пагінням, вусами, зав'язями, дозріванням ягід тощо.

30 Використання запропонованої конструкції ємності для вирощування кущових ягідних рослин у вертикальній площині дозволяє значно зменшити площі під вирощування культур, зменшити кількість операцій щодо догляду за ними. Застосування використаних автомобільних шин дозволяє економити кошти на виготовлення ємностей та утилізацію старих шин.

35 ФОРМУЛА КОРИСНОЇ МОДЕЛІ

Ємність для вирощування кущових ягідних рослин, що має корпус зі стінками і дном, яка **відрізняється** тим, що вертикальну конструкцію ємності сформовано з набору використаних автомобільних шин, що встановлені одна на одну і розміщені на основі з можливістю обертання навколо своєї осі, причому по боковій поверхні ємності рівномірно розташовані отвори для рослин.



Комп'ютерна верстка О. Рябо

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