

УКРАЇНА



ПАТЕНТ

НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

№ 148353

**СПОСІБ ВИЗНАЧЕННЯ РОЗРАХОВУВАНИХ ДОЗ
ФОСФОРНИХ І КАЛІЙНИХ ДОБРИВ ДЛЯ УДОБРЕННЯ
ЯБЛУНІ ТА ГРУШІ**

Видано відповідно до Закону України "Про охорону прав на винаходи і корисні моделі".

Зареєстровано в Державному реєстрі України корисних моделей
28.07.2021.

Генеральний директор
Державного підприємства
«Український інститут
інтелектуальної власності»

А.В. Кудін



(21) Номер заявки: **u 2021 01514**

(22) Дата подання заявки: **23.03.2021**

(24) Дата, з якої є чинними права інтелектуальної власності: **29.07.2021**

(46) Дата публікації відомостей про державну реєстрацію та номер Бюлетеня: **28.07.2021, Бюл. № 30**

(72) Винахідники:
**Копитко Петро Григорович, UA,
Яковенко Роман Володимирович, UA**

(73) Володілець:
**УМАНСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ САДІВНИЦТВА,
вул. Інститутська, 1, м. Умань, Черкаська обл., 20305, UA**

(54) Назва корисної моделі:

СПОСІБ ВИЗНАЧЕННЯ РОЗРАХОВУВАНИХ ДОЗ ФОСФОРНИХ І КАЛІЙНИХ ДОБРИВ ДЛЯ УДОБРЕННЯ ЯБЛУНІ ТА ГРУШІ

(57) Формула корисної моделі:

Спосіб визначення розраховуваних доз фосфорних і калійних добрив для удобрення яблуні та груші в сучасних інтенсивних насадженнях на карликових і середньорослих вегетативних підщепах, який відрізняється тим, що дози добрив розраховують, перемножуючи кількість міліграмів P_2O_5 чи K_2O , якої не вистачає до оптимального вмісту їх у шарі 0-40 см, на дози добрив, необхідні для підвищення вмісту цих рухомих сполук і форм фосфору та калію на один міліграм у кілограмі ґрунту, причому дози фосфорних і калійних добрив розраховують для передсадивного та періодичного (раз в 3-5 років) їх унесення в уже вирощуваних садах за даними визначеного агрохімічним аналізом фактичного вмісту P_2O_5 і K_2O .