

УКРАЇНА



ПАТЕНТ

НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

№ 158216

ЛАБОРАТОРНА УСТАНОВКА ДЛЯ ВИВЧЕННЯ РОТАЦІЙНИХ
ГРУНТООБРОБНИХ ЗНАРЯДЬ

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

Зареєстровано в Державному реєстрі України корисних моделей
08.01.2025.

Директор
Державної організації «Український
національний офіс інтелектуальної
власності та інновацій»

О.П. Орлюк



- (21) Номер заявки: **u 2024 02926**
- (22) Дата подання заявки: **03.06.2024**
- (24) Дата, з якої є чинними права інтелектуальної власності: **09.01.2025**
- (46) Дата публікації відомостей про державну реєстрацію та номер Бюлетеня: **08.01.2025, Бюл. № 2**

- (72) Винахідники:
Ветохін Володимир Іванович, UA,
Попов Станіслав Вячеславович, UA,
Рижкова Тетяна Юріївна, UA,
Поличева Юлія Володимирівна, UA,
Негребецький Ігор Станіславович, UA,
Загривий Роман Андрійович, UA,
Сидорчук Юрій Васильович, UA

- (73) Володілець:
ПОЛТАВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ,
вул. Сковороди, 1/3, м. Полтава, 36003, UA

- (54) Назва корисної моделі:

ЛАБОРАТОРНА УСТАНОВКА ДЛЯ ВИВЧЕННЯ РОТАЦІЙНИХ ҐРУНТООБРОБНИХ ЗНАРЯДЬ

- (57) Формула корисної моделі:

Лабораторна установка для вивчення ротаційних ґрунтообробних знарядь, що містить раму, напрямні, бункер з ґрунтом, обертовий робочий орган, встановлений на валу з можливістю поздовжнього переміщення відносно поверхні ґрунту, ведучий ротор та привід, причому ведучий ротор кінематично зв'язано з поздовжнім переміщенням робочого органа, яка **відрізняється** тим, що опора вала обертання робочого органа закріплена нерухомо відносно рами, а бункер з ґрунтом встановлено з можливістю примусового руху за допомогою приводу по напрямних, причому ведучий ротор виконано у вигляді шківів різного діаметра з можливістю з'єднання з бункером пасом.

(11) **158216**