

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0121U110689

Відкрита

Дата реєстрації: 19-04-2021

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



1. Загальні відомості

Підстава для проведення робіт: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

КПКВК:

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7704 - власні кошти, кошти підприємств, установ, організацій, фізичної особи на виконання ініціативних робіт

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 100.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2021	20.000
2022	20.000
2023	20.000
2024	20.000
2025	20.000

2. Замовник

Назва організації: Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С. З. Гжицького

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00492990

Адреса: вул. Пекарська, буд. 50, м. Львів, Львівська обл., 79010, Україна

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 380322756795

Телефон: 380322602889

E-mail: admin@lvet.edu.ua

Інше: www.lvet.edu.ua

3. Виконавець

Назва організації: Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С. З. Гжицького

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00492990

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: вул. Пекарська, буд. 50, м. Львів, Львівська обл., 79010, Україна

Телефон: 380322756795

Телефон: 380322602889

E-mail: admin@lvet.edu.ua

Інше: www.lvet.edu.ua

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Дослідження ефективності та надійності функціонування об'єктів АПК засобами математичного моделювання та експертних технологій

Назва роботи (англ)

Research of efficiency and reliability of the agricultural and industrial complex objects functioning using mathematical modeling and expert technologies

Мета роботи (укр)

Покращення ефективності та надійності функціонування об'єктів АПК України.

Мета роботи (англ)

Improving the efficiency and reliability of the functioning of the agro-industrial complex of Ukraine.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Розвиток сучасних інформаційних, комунікаційних технологій, робототехніки

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Методи, теорії, Методичні документи, Програмні продукти, Аналітичні матеріали, Вдосконалення та створення математичних моделей для покращення ефективності та надійності функціонування об'єктів АПК України із застосуванням сучасних експертних та інформаційних технологій.

Галузь застосування: М 72.19. Дослідження й експериментальні розробки у сфері сільського господарства.

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2021	12.2022	Проміжний звіт	Огляд та аналіз існуючих кількісних та якісних методик експертного оцінювання у сфері АПК, вивчення позитивного вітчизняного та міжнародного досвіду та нормативно-правових документів.
2	01.2023	12.2024	Проміжний звіт	Удосконалення сучасних математичних моделей та розробка нових підходів до аналізу експертних суджень з урахуванням специфіки предметної області та використанням сучасних інформаційних технологій для покращення ефективності та надійності функціонування об'єктів АПК України.
3	01.2025	12.2025	Остаточний звіт	Розробка ефективних механізмів впровадження експертних технологій у сферу АПК, апробація окремих підходів та розроблених комплексних методик із застосуванням математичного моделювання та стратегій штучного інтелекту.

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 68.01.75, 68.01.77

Індекс УДК: 63:338; 631.15; 631.153:338.26; 63.001.18, 63.001.5; 63.001.57; 63.001.5:51-7; 63.001.5:007, 63:338; 631.15; 631.153:338.26; 63.001.18; 63.001.5; 63.001.57; 63.001.5:5107; 63.001.5:007

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Стибель Володимир Володимирович (д. вет. н., професор)

Керівники роботи:

Степанюк Олександр Іванович (к.ф.-м.н., доц.)

Відповідальний за подання документів: Кириловський Сергій Миколайович (Тел.: +38 (032) 239-26-17)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.