# Реєстраційна картка НДДКР

**Державний реєстраційний номер:** 0122U002494

**Відкрита**

**Дата реєстрації:** 09-05-2022

**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.):** 40.000

**У тому числі по роках (тис. грн.):**

| Рік | Фінансування |
|---|---|
| 2022 | 10.000 |
| 2023 | 10.000 |
| 2024 | 10.000 |
| 2025 | 10.000 |

## 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)

Розробка технологій на основі нанотехнологій та біоінженерії з метою одержання відновлювальних джерел енергії і екологічно- безпечних продуктів біоконверсії

### Назва роботи (англ)

Development of technologies based on nanotechnology and bioengineering in order to obtain renewable energy sources and environmentally friendly bioconversion products

### Мета роботи (укр)

Оптимізація наявних та розробка нових технологічних процесів біоконверсії органічних відходів у цільові продукти, на снові впровадження сучасних екобіотехнологій, клітинної і генетичної інженерії та нанотехнологій.

### Мета роботи (англ)

Optimization of existing and development of new technological processes of bioconversion of organic waste into target products, based on the introduction of modern ecobiotechnology, cellular and genetic engineering and nanotechnology.

**Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:**

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:** Широке застосування технологій більш чистого виробництва та охорони навколишнього природного середовища

**Вид роботи:** 48 - прикладна

**Очікувані результати:** Технології, Аналітичні матеріали

**Галузь застосування:** М 72.11 Дослідження й експериментальні розробки у сфері біотехнологій

## 6. Етапи виконання

| Номер | Початок | Закінчення | Звітний документ | Назва етапу |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 01.2022 | 12.2023 | Проміжний звіт | 1. Оптимізація окремих ланок технологічного процесу біоконверсії органічних відходів у цільові продукти. |
| 2 | 01.2024 | 12.2025 | Остаточний звіт | 2. Розробка та запровадження екобіотехнологій на основі клітинної і генетичної інженерії та нанотехнологій. |

## 7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

**Коди тематичних рубрик НТІ:** 34.57, 62.13.27, 62.35.33

**Індекс УДК:** 573.6;57.089:616-7, 573.6.086.83.001.26, 577.23:620.95

## 8. Заключні відомості

**Керівник організації:**

Стибель Володимир Володимирович (д.вет.н., професор, член-кор.)

**Керівники роботи:**

Буцяк Василь Іванович (д.с.-г.н., професор)

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

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності**
**УкрІНТЕІ**

Юрченко Т.А.