

# Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0124U004519

Відкрита

Дата реєстрації: 25-10-2024

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:

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

### Джерела фінансування

7706 - безплатно (договір про науково-технічне співробітництво, тощо)

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 0.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
-----	--------------

## 2. Замовник

Назва організації: Волинський національний університет імені Лесі Українки

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02125102

Адреса: проспект Волі, буд. 13, м. Луцьк, Луцький р-н., Волинська обл., 43025, Україна

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 380332720127

Телефон: 380332241007

E-mail: post@vnu.edu.ua

WWW: <https://vnu.edu.ua/>

## 3. Виконавець

Назва організації: Волинський національний університет імені Лесі Українки

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02125102

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: проспект Волі, буд. 13, м. Луцьк, Луцький р-н., Волинська обл., 43025, Україна

Телефон: 380332720127

Телефон: 380332241007

E-mail: post@vnu.edu.ua

WWW: <https://vnu.edu.ua/>

## **4. Співвиконавець**

## **5. Науково-технічна робота**

### **Назва роботи (укр)**

Виділення та ідентифікація нетуберкульозних мікобактерій із потенційних джерел інфікування людей

### **Назва роботи (англ)**

Isolation and identification of non-tuberculous mycobacteria from potential sources of human infection

### **Мета роботи (укр)**

Вивчити епідемічну ситуацію щодо мікобактеріозів людини та епізоотичну ситуацію щодо мікобактеріозів тварин у країнах світу та в Україні за період 2000–2023 рр., а також особливості епізоотичного процесу за мікобактеріозу великої рогатої худоби в одному із господарств Волинської області.

### **Мета роботи (англ)**

To study the epidemic situation regarding human mycobacteriosis and the epizootic situation regarding animal mycobacteriosis in the countries of the world and in Ukraine for the period 2000–2023, as well as the peculiarities of the epizootic process for mycobacteriosis of cattle in one of the farms of the Volyn region.

### **Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:**

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:** Впровадження нових технологій та обладнання для якісного медичного обслуговування, лікування, фармацевтики

**Вид роботи:** 48 - прикладна

**Очікувані результати:** Методи, теорії, Методичні документи

**Галузь застосування:** Лабораторна діагностика

## **6. Етапи виконання**

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	06.2023	08.2023	Проміжний звіт	Робота над літературою з обраної теми дисертації. Вивчення методів та методик досліджень. Розробка мети, завдань та плану дисертаційної роботи. Робота над науковою літературою з вивчення епідемічної ситуації щодо мікобактеріозів людини в країнах світу та в Україні. Робота над науковою літературою з вивчення епізоотичної ситуації щодо мікобактеріозів тварин в країнах світу та в Україні.
2	09.2023	11.2023	Проміжний звіт	Комплексне вивчення епізоотичної ситуації щодо туберкульозу великої рогатої худоби в дослідному господарстві з допомогою методу епізоотологічного аналізу, алергічного дослідження симультанною пробою з використанням туберкуліну для ссавців та ААМ (алерген атипичних мікобактерій), клінічного дослідження реагуючих тварин. Проведення діагностичних заборів тварин, які позитивно реагували на один або обидва алергени з метою виявлення патолого-анатомічних змін, характерних для туберкульозу. Для цього органолептично (візуально і пальпацією) досліджували лімфатичні вузли – залопаткові, нижньощелепові, заглоткові, шийні, середостінні, мезентеріальні і портальні лімфатичні вузли, передлопаткові, надвим'яні, колінної складки, а також внутрішні органи – легені, печінку, нирки, селезінку, серце, молочну залозу, брижейку, тонкий і товстий відділи кишківника. Одночасно для гістоморфологічного та бактеріологічного дослідження відбирали перераховані вище лімфатичні вузли, а також змінені ділянки паренхіма
3	12.2023	02.2024	Проміжний звіт	Патологоанатомічне і гістоморфологічне дослідження заглоткових, нижньощелепових, середостінних, мезентеріальних, портальних, колінної складки і надвим'яних лімфатичних вузлів. Бактеріологічне дослідження біоматеріалу з метою виділення мікобактерій із одночасною передпосівною обробкою біоматеріалу за методом А.П. Алікаєвої, Петрова і натрію фосфатом, висівом обробленого матеріалу на середовище Левенштейна-Йенсена. Мікроскопічне дослідження мазків-відбитків із біоматеріалу та мазків із культур ізолятів, пофарбованих за методом Ціля-Нільсена (з метою виявлення кислотостійких мікобактерій) та аураміном (для люмінесцентної мікроскопії).
4	03.2024	07.2024	Проміжний звіт	Вивчення культуральних властивостей ізолятів, їх морфологічних ознак, тинкторіальних та біохімічних властивостей з метою ідентифікації. Написання і публікація наукових статей, тез для участі в роботі науково-практичних конференцій з метою ознайомлення науковців, практичних працівників гуманної і ветеринарної медицини та працівників діагностичних лабораторій із результатами нашої роботи.
5	05.2024	10.2024	Остаточний звіт	Написання дисертації за результатами виконаної дослідницької роботи, а також на основі аналізу опрацьованої наукової літератури.

## 7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 34.27

Індекс УДК: 579

## 8. **Заключні відомості**

### **Керівник організації:**

Цьось Анатолій Васильович (д.фіз.вих., професор)

### **Керівники роботи:**

Бойко Петро Костянтинович (д. вет. н., професор)

**Відповідальний за подання документів:** Панівська Ольга Вікторівна (Тел.: +38 (095) 908-55-49)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності  
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.