

# Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0125U001366

Відкрита

Дата реєстрації: 26-02-2025

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: 2.1 - фундаментальні дослідження

### 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: Львівський національний університет імені Івана Франка

Код ЄДРПОУ/ІПН: 0207090087

Адреса: вул. Університетська 1, м. Львів, Львівська обл., 79000, Україна

Підпорядкованість:

Телефон: 2324210

E-mail: mariya.alchuk@lnu.edu.ua

## 3. Виконавець

Назва організації: Львівський національний університет імені Івана Франка

Код ЄДРПОУ/ІПН: 0207090087

Підпорядкованість:

Адреса: вул. Університетська 1, м. Львів, Львівська обл., 79000, Україна

Телефон: 2324210

E-mail: mariya.alchuk@lnu.edu.ua

## 4. Співвиконавець

## 5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Дрозофіла як модель для вивчення біовізуалізації CdTe наночастинок

## Назва роботи (англ)

Drosophila as a model for studying bioimaging of CdTe nanoparticles

## Мета роботи (укр)

На прикладі модельного об'єкта *Drosophila melanogaster* дослідити вплив CdTe наночастинок на накопичення в тканинах та безпечність застосування в медико-біологічних дослідженнях з діагностичною метою

## Мета роботи (англ)

Using the example of the model object *Drosophila melanogaster* to investigate the effect of CdTe nanoparticles on the accumulation in tissues and the safety of use in medical and biological research with diagnostic purposes

### Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

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

**Вид роботи:** 39 - фундаментальна

**Очікувані результати:** діагностика захворювань in vivo

**Галузь застосування:** Медицина і біологія

## 6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2025	12.2026	Остаточний звіт	дослідження токсичності CdTe наночастинок на ембріогенез <i>Drosophila melanogaster</i>

## 7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 34.15.23

Індекс УДК: 577.21, 577.21

## 8. Заключні відомості

### Керівник організації:

Мельник Володимир Петрович (д. філ. н., професор, член-кор. НАН України)

### Керівники роботи:

Голуб Наталія Ярославівна (к. б. н., доцент)

**Відповідальний за подання документів:** Голуб Наталія Ярославівна, кандидат біологічних наук, доцент (Тел.: +38 (067) 672-72-29)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності  
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.