Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0126U004859

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-10-2026

II. Підстава для проведення робіт

Підстава для проведення ДіР: 34 - Договір (замовлення) з міністерством, іншим центральним органом виконавчої влади, академією наук (головним розпорядником бюджетних коштів на проведення ДіР)

Напрям фінансування: Інше (Стипендіальна робота в рамках стипендії Верховної Ради України імені Бориса Патона (Постанова Верховної Ради України від 17.09.2026 № 5002-IX))

Джерела фінансування

7713 - Кошти загального фонду державного бюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 0111010

У тому числі по роках:	
2026	199.680 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 199.680 тис. грн.	

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Управління справами Апарату Верховної Ради України

Код за ЄДРПОУ: 20064120

Місцезнаходження: вул. Грушевського, Київ, 01008, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Верховна Рада України

Ідентифікатор ROR:

Розмір організації:

Телефон: 380442552784, 380442552856, 380442553166

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Стасюк Наталія Євгенівна

Код за ЄДРПОУ: 3208716569

Місцезнаходження: вул. Драгоманова, Львів, 79005, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR:

Розмір організації:

Телефон: +380978084622

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

"Розумні" мікробні біосенсори нового покоління: поєднання засобів генної та нанотехнологічної інженерії для діагностики та екологічного моніторингу

Назва роботи англійською:

"Smart" microbial biosensors of the new generation: a combination of genetic and nanotechnology engineering tools for diagnostics and environmental monitoring

Мета роботи українською:

Метою даного дослідження є розробка високочутливих мікробних біосенсорів нового покоління на основі рекомбінантних клітин надпродуцентів відповідних ензимів, додатково збагачених функціональними нанокомпозитами, що містять природні ензими та нанозими, з метою підвищення аналітичних характеристик сенсорних систем для виявлення токсикантів біологічного та техногенного походження.

Мета роботи англійською:

The aim of this study is to develop highly sensitive, next-generation microbial biosensors based on recombinant cells that overproduce specific enzymes, further enriched with functional nanocomposites containing natural enzymes and nanozymes, in order to enhance the analytical performance of sensor systems for the detection of toxicants of biological and technogenic origin.

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Науки про життя, нові технології профілактики та лікування найпоширеніших захворювань

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: Прикладні наукові дослідження

Очікувані результати: Матеріали; Методи, теорії, гіпотези; Методичні документи

Галузь застосування: Біологія

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Стасюк Наталія Євгенівна

Науковий ступінь: д. б. н.

Вчене звання: с.д.

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-6550-8145

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: “Розумні” мікробні біосенсори нового покоління: поєднання засобів генної та нанотехнологічної інженерії для діагностики та екологічного моніторингу

Початок етапу: 01.2026

Закінчення етапу: 09.2027

Вид звітного документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 57.089.002.3;57.089:616-7].002.3, 577.151.016.086.12, 577.15.004.14

Коди тематичних рубрик: 34.57.21, 62.39.29, 62.39.51

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Дмитрук Костянтин Васильович
д. б. н., старший науковий співробітник, 03.00.07

Відповідальний за підготовку облікових документів Кузнєцова Світлана Василівна

Телефон 0442553368

Реєстратор Юрченко Тетяна Анатоліївна

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Тетяна Анатоліївна