

Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0126U004697

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-09-2026



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: 2.5 - Проекти, що виконуються у межах міжнародного науково-технічного співробітництва ()

Джерела фінансування

7713 - Кошти загального фонду державного бюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2201380

У тому числі по роках:	
2026	199.000 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 199.000 тис. грн.	

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство освіти і науки України

Код за ЄДРПОУ: 38621185

Місцезнаходження: проспект Берестейський, Київ, 01135, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR:

Розмір організації:

Телефон: 380444813221

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут загальної та неорганічної хімії ім. В. І. Вернадського Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05417383

Місцезнаходження: проспект академіка Палладіна, Київ, 03142, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR:

Розмір організації:

Телефон: 380442251516, 380442253071

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

«Інноваційні терапевтичні засоби на основі нанотехнологій для лікування системних розладів та пошкоджень шкіри у постраждалих внаслідок масових радіаційних уражень»

Назва роботи англійською:

Novel Nanotechnology-Enabled Therapeutics to Treat Systemic Disorders and Skin Lesions in Victims of Large-Scale Radiation Injuries

Мета роботи українською:

Метою виконання НДР, яка виконується на основі гранту НАТО G8914, є проведення циклу експериментальних досліджень, що включатиме синтез магнітних нанокompatитів Fe₃O₄@CeO₂ та комплексне дослідження їхніх фізико-хімічних параметрів, а також оцінку їх антиоксидантної активності in vitro нанокompatитів (на прикладі псевдо-ензиматичної дії) та цитоморфологічні дослідження на клітинних моделях.

Мета роботи англійською:

The aim of the project, carried out within the framework of NATO Grant G8914, is to conduct a series of experimental studies, including the synthesis of Fe₃O₄@CeO₂ magnetic nanocomposites and a comprehensive investigation of their physicochemical parameters, as well as the assessment of their in vitro antioxidant activity based on their pseudo-enzymatic activity and cytomorphological studies using cellular models.

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: Фундаментальні наукові дослідження

Очікувані результати: Матеріали

Галузь застосування: Дослідження і експериментальні розробки у сфері природничих і технічних наук

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Шлапа Юлія Юріївна

Науковий ступінь: к. х. н.

Вчене звання: с.д.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Синтез і фізико-хімічне дослідження магнітних нанокompatитів та тестування їх антиоксидантної активності на клітинних моделях

Початок етапу: 03.2026

Закінчення етапу: 12.2026

Вид звітного документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 546

Коди тематичних рубрик: 31.17.15

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Солопан Сергій Олександрович
д. х. н., с.д., 02.00.01

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Лисюк Людмила Семенівна

Телефон

+38 099 327 18 63

Реєстратор

Юрченко Тетяна Анатоліївна

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Тетяна Анатоліївна