Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0126U002258

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-02-2026

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: 2.1 - Фундаментальні дослідження ()

Джерела фінансування

7713 - Кошти загального фонду державного бюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6541230

У тому числі по роках:	
2026	1000.000 тис. грн.
2027	1000.000 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 2000.000 тис. грн.	

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національна академія наук України

Код за ЄДРПОУ: 00019270

Місцезнаходження: вул. Володимирська, Київ, 01601, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR:

Розмір організації:

Телефон: 380442343243

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут фізики конденсованих систем імені І. Р. Юхновського Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05540014

Місцезнаходження: вул. Свєнціцького, Львів, 79011, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR:

Розмір організації:

Телефон: 380322761158, 380322761978

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Вплив молекулярної структури на конформаційні та стимулочутливі властивості нелінійних полімерів

Назва роботи англійською:

Influence of molecular structure on conformational and stimuli-responsive properties of non-linear polymers

Мета роботи українською:

Метою роботи є дослідження впливу архітектури нелінійних макромолекул на конформаційні і термодинамічні властивості в розчинах та при взаємодії з поверхнею, зокрема впливу полідисперсності на універсальні характеристики форми, здатність до самоорганізації в міцели та асоціативного сіткоутворення.

Мета роботи англійською:

The aim of the work is to study the influence of the architecture of nonlinear macromolecules on the conformational and thermodynamic properties of polymers in solutions and when interacting with the surface, in particular, the influence of polydispersity on the universal characteristics of the shape and the ability to self-organize in micelles and associative sieving.

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: Методи, теорії, гіпотези

Галузь застосування: Фундаментальні дослідження

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Гайдуківська Христина Аркадіївна

Науковий ступінь: д. ф.-м. н.

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-3118-7010

Додаткова інформація: https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=54950195200, https://scholar.google.com.ua/citations?user=V6d_8QoAAAAJ

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідження впливу архітектури і структурної неоднорідності на конформаційні властивості полімерних молекул.

Початок етапу: 03.2026

Закінчення етапу: 12.2026

Вид звітного документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 2

Назва етапу: Дослідження впливу молекулярної структури на властивості полімерних комплексів.

Початок етапу: 01.2027

Закінчення етапу: 12.2027

Вид звітного документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 532:782;532:541.64;532:577.11, 538.9

Коди тематичних рубрик: 29.17.31

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Брик Тарас Михайлович
д. ф.-м. н., професор, член-кор. НАН України, 01.04.02

Відповідальний за підготовку облікових документів Бзовська Ірина Степанівна

Телефон +380678561630

Реєстратор Юрченко Тетяна Анатоліївна

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Тетяна Анатоліївна