

# Реєстраційна картка ДіР



## I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0125U001652

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-03-2025

## II. Підстава для проведення робіт

Підстава для проведення ДіР: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження ()

### Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6541030

У тому числі по роках:	
2025	4099.175 тис. грн.
2026	4464.400 тис. грн.
2027	4464.400 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 13027.975 тис. грн.	

## III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи: Національна академія наук України

Код за ЄДРПОУ: 00019270

Місцезнаходження: вул. Володимирська, буд. 54, м. Київ, 01601, Україна

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442343243

## IV. Відомості про виконавця ДіР

**Повне найменування юридичної особи:** Фізико-механічний інститут ім. Г. В. Карпенка  
Національної академії наук України

**Код за ЄДРПОУ:** 03534506

**Місцезнаходження:** вул. Наукова, буд. 5, м. Львів, Львівська обл., 79060, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Розмір організації:**

**Телефон:** 380322633088

## V. Відомості про співвиконавця ДіР

### VI. Відомості про ДіР

**Назва роботи українською:**

Наукові засади створення екологічно безпечних органо-неорганічних інгібувальних композицій для захисту від корозії конструкцій транспортних та енергетичних систем

**Назва роботи англійською:**

Scientific principles of creating environmentally safe organic-inorganic inhibitor compositions for corrosion protection of structures of transport and energy systems

**Мета роботи українською:**

Мета роботи полягає у розробленні фундаментальних засад створення нових екологічно безпечних інгібувальних органо-неорганічних композицій за використання природних полімерів для захисту від корозії конструкційних матеріалів енергетики та транспорту, враховуючи їх структурну та електрохімічну гетерогенність, а також вплив механічного активування їх поверхні.

**Мета роботи англійською:**

The purpose of the work is to develop fundamental principles for creating new environmentally safe inhibitory organo-inorganic compositions using natural polymers for corrosion protection of structural materials in the energy and transport sectors, taking into account their structural and electrochemical heterogeneity, as well as the effect of mechanical activation of their surface.

**Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:** Фундаментальні наукові дослідження з найважливіших проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:**

**Вид роботи:** 39 - фундаментальна

**Очікувані результати:** Матеріали

**Галузь застосування:** 72.19 Дослідження й експериментальні розробки у сфері інших природничих і технічних наук (транспортна галузь, теплоенергетика, житлово-комунальне господарство тощо)

**Керівники роботи**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:** Корній Сергій Андрійович

**Науковий ступінь:** д. т. н.

**Наукове звання:** старший науковий співробітник

**Ідентифікатор ORCID ID:**

**Додаткова інформація:**

## VII. Етапи виконання ДіР

**Номер етапу:** 1

**Назва етапу:** Наукові засади створення екологічно безпечних органо-неорганічних інгібувальних композицій для захисту від корозії конструкцій транспортних та енергетичних систем

**Початок етапу:** 01.2025

**Закінчення етапу:** 12.2027

**Вид звітнього документа:** Остаточний звіт

## VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

**Індекс УДК:** 626/627:620.193/.197, 656.56:620.193; 656.56:620.197

**Коди тематичних рубрик:** 70.01.97, 73.39.97

## IX. Заключні відомості

**Керівник юридичної особи**

Назарчук Зіновій Теодорович

д. ф.-м. н.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

Заліско Михайло Іванович

**Телефон**

+38 (032) 229-65-75

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.