

Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0121U107436

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-01-2021



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: 2.2 - прикладні дослідження і розробки ()

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6541030

У тому числі по роках:	
2021	1342.012 тис. грн.
2022	1990.355 тис. грн.
2023	3082.011 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 6414.378 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, 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 (або ПІБ фізичної особи): Інститут біоорганічної хімії та нафтохімії ім. В. П. Кухаря Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 03563790

Місцезнаходження: вул. Академіка Кухаря, буд. 1, м. Київ, 02094, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380445599800, 380445585388

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Синтез водостійких катіонних біоцидів та їх застосування для отримання необростаючих полімерних покриттів контактної дії

Назва роботи англійською:

Synthesis of water resistant cationic biocides and their use for the development of antifouling coatings of contact action

Мета роботи українською:

Синтез нових водостійких біоцидів для промислових лаків і фарб, призначених для отримання екологічно безпечних захисних покриттів металевих конструкцій з високою стійкістю до біообростання.

Мета роботи англійською:

Synthesis of water resistant biocidal additives for industrial varnishes and paints which are designed for the obtaining of eco-friendly protective coatings having high biofouling resistance

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Нові речовини і матеріали

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Матеріали

Галузь застосування: Виробництво лаків і фарб з необростаючими властивостями

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Рогальський Сергій Петрович

Науковий ступінь: к.х.н.

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Синтез гідрофобних катіонних біоцидів. Отримання і вивчення властивостей захисних полімерних покриттів на основі промислових лаків, модифікованих катіонними біоцидами

Початок етапу: 01.2021

Закінчення етапу: 12.2021

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 2

Назва етапу: Дослідження фізико-хімічних властивостей та антибіоплівкової активності композицій акрилових і хлорвінілових полімерів з рідкими онієвими солями

Початок етапу: 01.2022

Закінчення етапу: 12.2022

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 3

Назва етапу: Отримання захисних покриттів на основі промислових корабельних фарб, модифікованих катіонними біоцидами, і дослідження їх стійкості до біообростання

Початок етапу: 01.2023

Закінчення етапу: 12.2023

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 547.7/.8, 661.165, 667.6:678.03, 661.185.2

Коди тематичних рубрик: 31.21.27, 61.49.33, 61.65.09, 61.71.29.05

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Вовк Андрій Іванович
д.х.н., 02.00.10

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Бондаренко О.М.

Телефон

+38 (044) 573-27-01

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.