Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0126U005192

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-10-2026

II. Підстава для проведення робіт

Підстава для проведення ДіР: 52 - Договір з вітчизняним підприємством, установою, організацією (фондом, асоціацією, концерном тощо)

Напрям фінансування: 2.2 - Прикладні наукові дослідження і науково-технічні (експериментальні) розробки ()

Джерела фінансування

7722 - Кошти підприємств, установ, організацій України

У тому числі по роках:	
2026	100.000 тис. грн.
2027	240.000 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 340.000 тис. грн.	

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Товариство з обмеженою відповідальністю "Д.Еенерджи"

Код за ЄДРПОУ: 40396825

Місцезнаходження: вул. Армії, Миколаїв, Жовтневий р-н., 54018, Україна

Форма власності: Приватна/недержавна

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR:

Розмір організації: До 10 співробітників

Телефон: 380672551586

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний технічний університет "Харківський політехнічний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 02071180

Місцезнаходження: вул. Кирпичова, Харків, Харківський р-н., 61002, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Розмір організації:

Телефон: 380577076634

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідження захисної дії інгібіторів корозії на основі рослинних олій і тваринних жирів у сольових та кислотних середовищах

Назва роботи англійською:

Investigation of the protective action of corrosion inhibitors based on vegetable oils and animal fats in saline and acidic media

Мета роботи українською:

Встановлення наукових основ комплексного використання рослинних олій і тваринних жирів для створення ефективних інгібіторів корозії шляхом удосконалення технологічних підходів, виявлення закономірностей взаємозв'язку між складом, структурою та властивостями продуктів і визначення оптимальних умов їх одержання та застосування.

Мета роботи англійською:

Establishing the scientific foundations for the integrated use of vegetable oils and animal fats to create effective corrosion inhibitors by refining technological approaches, identifying the relationships between the composition, structure, and properties of the products, and determining the optimal conditions for their production and application.

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Освоєння нових технологій виробництва матеріалів, їх оброблення і з'єднання, створення індустрії наноматеріалів та нанотехнологій

Вид роботи: Прикладні наукові дослідження

Очікувані результати: Звіт щодо комплексного використання органічної сировини для створення антикорозійних матеріалів.

Галузь застосування: Олійно-жирова промисловість

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Мірошниченко Денис Вікторович

Науковий ступінь: д. т. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація: ;https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6602479663

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Богоявленська Олена Володимирівна

Науковий ступінь: к.т.н.

Вчене звання: доцент

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-7710-8939

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Обґрунтування складу інгібіторів і розроблення принципової технологічної схеми їх одержання.

Початок етапу: 09.2026

Закінчення етапу: 12.2026

Вид звітного документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 2

Назва етапу: Дослідження захисної дії інгібіторів у сольових та кислотних середовищах і узагальнення отриманих результатів.

Початок етапу: 01.2027

Закінчення етапу: 12.2027

Вид звітного документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 665.1/.3; 661.187, 620.197.3

Коди тематичних рубрик: 65.65, 81.33.29

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Мигущенко Руслан Павлович
д. т. н., професор, 05.13.05

Відповідальний за підготовку облікових документів Гуренко Юлія Іванівна

Телефон	0506098392
Реєстратор	Юрченко Тетяна Анатоліївна
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Тетяна Анатоліївна