Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0125U002751

Відкрита

Дата реєстрації: 19-06-2025

Статус виконавця: 17 - головний виконавець

1. Загальні відомості

Підстава для проведення робіт: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

КПКВК:

Напрям фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7706 - безплатно (договір про науково-технічне співробітництво, тощо)

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 0.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування

2. Замовник

Назва організації: Донецький національний університет імені Василя Стуса

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070803

Адреса: вул. 600-річчя, буд. 21, м. Вінниця, Вінницький р-н., Вінницька обл., 21021, Україна

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 380432508930

Телефон: 380432508778

E-mail: rector@donnu.edu.ua

WWW: http://www.donnu.edu.ua/

3. Виконавець

Назва організації: Донецький національний університет імені Василя Стуса

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070803

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: вул. 600-річчя, буд. 21, м. Вінниця, Вінницький р-н., Вінницька обл., 21021, Україна

Телефон: 380432508930

Телефон: 380432508778

E-mail: rector@donnu.edu.ua

WWW: http://www.donnu.edu.ua/

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Феноліз та ацидоліз оксиранів в присутності основ: кінетична та термодинамічна моделі реакції

Назва роботи (англ)

Phenolysis and acidolysis of oxiranes in the presence of bases: kinetic and thermodynamic reaction models

Мета роботи (укр)

Створення кінетичної та термодинамічної моделей реакції нуклеофільного розкриття циклу оксирану фенолами і карбоновими кислотами при каталізі органічними основами молекулярної і іонної будови для прогнозування результатів процесу у подібних системах

Мета роботи (англ)

Creation of kinetic and thermodynamic models of the reaction of nucleophilic oxirane ring opening by phenols and carboxylic acids catalyzed by organic bases of molecular and ionic structure to predict the results of the process in similar systems

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Інше (Створення та застосування технологій отримання нових речовин хімічного виробництва)

Вид роботи: 39 - фундаментальна

Очікувані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: 85.42 Вища освіта; 72.19 Дослідження й експериментальні розробки у сфері інших природничих і технічних наук

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	02.2025	12.2025	Остаточний звіт	Дослідження кореляцій «структура реагента/ каталізатора–температура/ діелектрична проникність розчинника–реакційна здатність», «структура реагента/каталізатора–температура/ діелектрична проникність розчинника–структура/ властивості продукта» на закономірності нуклеофільного розкриття циклу оксирану

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 31.21.18

Індекс УДК: 547:544-42/.43 , 547.422:[(547.56 +547.29):547-304.2/544.476 +544.43]

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Хаджинов Ілля Васильович (д. е. н., професор)

Керівники роботи:

Розанцев Георгій Михайлович (д. х. н., професор)

Відповідальний за подання документів: АРТЕМЕНКОВА Олена (Тел.: +38 (095) 831-74-19)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ

Юрченко Т.А.