Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0124U001445

Відкрита

Дата реєстрації: 05-02-2024

Статус виконавця: 17 - головний виконавець

1. Загальні відомості

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

КПКВК: 2201040

Напрям фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 3360.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2024	960.000
2025	1200.000
2026	1200.000

2. Замовник

Назва організації: Міністерство освіти і науки України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 38621185

Адреса: проспект Берестейський, буд. 10, м. Київ, 01135, Україна

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів України

Телефон: 380444813221

E-mail: mon@mon.gov.ua

WWW: https://mon.gov.ua/ua

3. Виконавець

Назва організації: Львівський національний університет імені Івана Франка

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070987

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: вул. Університетська, буд. 1, м. Львів, Львівська обл., 79000, Україна

Телефон: 380322616048

E-mail: zag_kan@lnu.edu.ua

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

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розроблення ресурсоекономних методів синтезу гетероциклічних сполук для оптоелектроніки та скринінгу на біоактивність

Назва роботи (англ)

Development of resource-efficient methods of synthesis of heterocyclic compounds for optoelectronics and bioactivity screening

Мета роботи (укр)

Розроблення нових варіантів однореакторних, мультикомпонентних та доміно реакцій для молекулярного дизайну гетероциклічних сполук з корисними властивостями, одержання нових речовин і матеріалів, зокрема для органічної оптоелектроніки і з лікоподібним профілем для оцінки їхньої біологічної активності.

Мета роботи (англ)

Development of new variants of one pot, multicomponent and domino reactions for molecular design of heterocyclic compounds with useful properties. Synthesis of new compounds and materials, in particular for organic optoelectronics and with a drug-like profile for evaluating their biological activity.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: 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, Методи, теорії

Галузь застосування: Органічна електроніка, фармація, медична хімія

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2024	12.2026	Остаточний звіт	Розроблення ресурсоекономних методів синтезу гетероциклічних сполук для оптоелектроніки та скринінгу на біоактивність

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 31.21.27

Індекс УДК: 547.7/.8, 547

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Мельник Володимир Петрович (д. філ. н., член-кор. НАН України)

Керівники роботи:

Дмитрів Григорій Степанович (д. х. н., доц.)

Відповідальний за подання документів: Литвин Р.З. (Тел.: +38 (097) 549-14-05)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ

Юрченко Т.А.