

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0125U000347

Відкрита

Дата реєстрації: 17-01-2025

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: 6541030

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 85797.769

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2025	11968.527
2026	14362.232
2027	16803.812
2028	19660.460
2029	23002.738

2. Замовник

Назва організації: Національна академія наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00019270

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

Підпорядкованість:

Телефон: 380442343243

E-mail: prez@nas.gov.ua

WWW: <http://nas.gov.ua>

3. Виконавець

Назва організації: Інститут біоорганічної хімії та нафтохімії ім. В. П. Кухаря Національної академії наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 03563790

Підпорядкованість: Національна академія наук України

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

Телефон: 380442960409

Телефон: 380445732552

E-mail: users@bpci.kiev.ua

WWW: <http://bpci.kiev.ua/>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Молекулярний дизайн і синтез нових нітрогеновмісних біоактивних гетероциклічних сполук.

Назва роботи (англ)

Molecular design and synthesis of novel nitrogen-containing bioactive heterocyclic compounds.

Мета роботи (укр)

Дизайн та розробка препаративних методів отримання нових нітрогеновмісних гетероциклічних сполук, дослідження їх хімічних і біологічних властивостей.

Мета роботи (англ)

Design and development of preparative methods for obtaining new nitrogen-containing heterocyclic compounds, research of their chemical and biological properties.

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

Галузь застосування: Фармація, біоорганічна і органічна хімія.

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2025	12.2025	Проміжний звіт	Синтез нових амідновмісних, гетерилвмісних та сульфоніламідовмісних азолів і вивчення їх біологічних властивостей, дослідження залежності структура-активність.
2	01.2026	12.2026	Проміжний звіт	Дизайн та цілеспрямований синтез нових похідних конденсованих азолів та дослідження їх біологічної активності.
3	01.2027	12.2027	Проміжний звіт	Розробка нових та вдосконалення відомих підходів до синтезу фосфоровмісних азотистих гетероциклів з метою пошуку перспективних біорегуляторів різної дії.
4	01.2028	12.2028	Проміжний звіт	Використання 2-аміно-3,3-дихлороакрилонітрилу для синтезу нових функціоналізованих похідних азолів та вивчення їх біологічної активності.
5	01.2029	12.2029	Остаточний звіт	Модифікація нітрогеновмісних гетероциклічних сполук шляхом використання хемоселективного алкілювання л-надлишкових та л-амфотерних гетероциклів з метою покращення їх біологічної дії.

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 31.21.25.09, 31.21.27.05, 31.21.27.07

Індекс УДК: 547.64, 547.73, 547.8

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Броварець Володимир Сергійович (д. х. н., професор, чл-кор.НАН України)

Керівники роботи:

Броварець Володимир Сергійович (д. х. н., професор, чл-кор.НАН України)

Відповідальний за подання документів: Бондаренко О.М. (Тел.: +38 (044) 573-27-01)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.