

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0122U200555

Відкрита

Дата реєстрації: 19-07-2022

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.): 8000.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2023	1100.000
2024	1400.000
2025	1500.000
2026	1800.000
2027	2200.000

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 органічної хімії Національної академії наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05417325

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: вул. Мурманська, буд. 5, м. Київ, 02094, Україна

Телефон: 380445527150

Телефон: 380445510613

Телефон: 380445732643

E-mail: ioch@ioch.kiev.ua

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

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Перфторо- та поліфторовмісні фрагменти органічних молекул як ключові інструменти молекулярного дизайну сполук для варіювання їх фізико-хімічних властивостей, що відповідають практичним потребам медичної хімії та матеріалознавства

Назва роботи (англ)

Perfluoro- and polyfluorine-containing fragments of organic molecules as key tools of molecular design of compounds for varying their physicochemical properties that meet the practical needs of medical chemistry and materials science

Мета роботи (укр)

Мета роботи полягає у пошуку та розробці методів побудови перфторо- та поліфторовмісних фрагментів, а також їх введення в органічні сполуки для варіювання фізико-хімічних властивостей сполук.

Мета роботи (англ)

The purpose of the work is to find and develop methods for the construction of perfluoro- and polyfluorine-containing fragments, as well as their introduction into organic compounds to vary the physical and chemical properties of compounds.

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: Методи, теорії

Галузь застосування: 72.19

Експерти

Картель Микола Тимофійович (д. х. н., акад.)

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2023	12.2027	Остаточний звіт	Розробка методів синтезу ненасичених сполук - алкенів та алкінів, а також ароматичних сполук, модифікованих фторовмісними замісниками. Дослідження хімічних властивостей ненасичених сполук, вивчення реакційної здатності отриманих нових сполук та дослідження синтетичного потенціалу цих сполук. Узагальнення отриманих результатів та підведення підсумків досліджень.

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 31.21, 31.21.29

Індекс УДК: 547 , 547.1'1 , 547.412+547.5+547.7+547.8

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Вовк Михайло Володимирович (д. х. н., чл-кор.НАН України)

Керівники роботи:

Ягупольський Юрій Львович (д. х. н., проф.)

Відповідальний за подання документів: Соколенко Любов Валентинівна (Тел.: +38 (044) 559-03-49)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності

УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.