Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0119U102726

Відкрита

Дата реєстрації: 25-07-2019

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

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 7455.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2020	2146.900
2021	2469.100
2022	2839.000

2. Замовник

Назва організації: Національна академія наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00019270

Адреса: вул. Володимирська, буд. 54, м. Київ, 01061, Україна

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів України

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)

Каталітичне гідрування гетеро- та карбоциклічних сполук як ефективний метод одержання органічних речовин із практично корисними властивостями

Назва роботи (англ)

Catalytic hydrogenation of hetero- and carbocyclic compounds as an efficient method of preparation of practically useful organic compounds

Мета роботи (укр)

Метою роботи є розробка технологічно ефективного, екологічно безпечного та економічно дешевого способу відновлення функціоналізованих азотовмісних гетероклів (піролів, ароматичних циклічних амідів) та інших (карбо)циклічних сполук, який ґрунтується на використанні технології каталітичного гідрування з метою отримання низки нових біологічно активних сполук з практично корисними властивостями.

Мета роботи (англ)

The objective of the work is elaboration of efficient, safe and cheap method of reduction of functionalized nitrogen-bearing heterocyles (pyrroles, aromatic cyclic amides) and other carbocyclic compounds. The method is based on catalytical hydrogenation technology and is aimed at preparation of a set of novel biologically active compounds for practical application.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: Нові речовини і матеріали

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Матеріали

Галузь застосування: 72.19

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2020	12.2022	Остаточний звіт	Каталітичне гідрування гетеро- та карбоциклічних сполук як ефективний метод одержання органічних речовин із практично корисними властивостями

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 31.21, 31.21.17, 31.21.25

Індекс УДК: 547, 547:544.424, 547.52/.68

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Вовк Михайло Володимирович (д. х. н., член-кор.)

Керівники роботи:

Юрченко Олександр Олексійович (к. х. н.)

Відповідальний за подання документів: Швиденко Тетяна Іванівна (Тел.: +38 (066) 170-48-06)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ

Юрченко Т.А.