

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0118U100277

Відкрита

Дата реєстрації: 08-11-2018

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



1. Загальні відомості

Підстава для проведення робіт: 34 - договір з МОН, іншими центральними органами виконавчої влади

КПКВК: 2201040

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 150

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2018	150

2. Замовник

Назва організації: Міністерство освіти і науки України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 38621185

Адреса: просп. Перемоги, 10, м. Київ, Київ, 01135, Україна

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів

Телефон: 380444814763

Телефон: 380444813221

E-mail: mon@mon.gov.ua

3. Виконавець

Назва організації: Науково-технологічний комплекс "Інститут монокристалів" Національної академії наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 23759880

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: проспект Науки 60, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61001, Україна

Телефон: 380573410170

E-mail: info@isc.kharkov.com

WWW: <http://www.isc.kharkov.com/>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Багатокомпонентні ізоціанідні реакції функціоналізованих вихідних реагентів та пост-трансформації синтезованих сполук.

Назва роботи (англ)

Multicomponent isocyanide-based reactions of functionalized starting reagents and post-transformations of the compounds synthesized.

Мета роботи (укр)

Основна мета проекту – розробка синтетичних підходів до збільшення молекулярної різно-манітності гетероциклічних сполук шляхом застосування в ізоціанідних багатокомпонентних реакціях цільовим чином функціоналізованих вихідних реагентів та проведення керованих пост-циклізацій продуктів таких взаємодій.

Мета роботи (англ)

The main goal of the project is elaborating the synthetic approaches for enlarging the molecular diversity of heterocyclic compounds by means of using purposefully functionalized starting reagents in isocyanide-based multicomponent reactions and carrying out the controlled post-cyclizations of the products obtained.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: Нові речовини і матеріали

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 39 – фундаментальна

Очікувані результати: Матеріали, Методи, теорії

Галузь застосування: 73.10.1

Експерти

Гриньов Борис Вікторович (д. т. н., акад.)

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	10.2018	12.2018	Остаточний звіт	Дослідження багатокомпонентних ізоціанідних реакцій функціоналізованих вихідних реагентів та пост-трансформації синтезованих сполук.

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 31.25.19

Індекс УДК: 678.6/.7;544.23.057;544.25.057, 547.239:547.583.7

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Беліков Костянтин Миколайович (к. х. н.)

Керівники роботи:

Чебанов Валентин Анатолійович (д. х. н., професор, член-кор.)

Відповідальний за подання документів: Іванченко М.О. (Тел.: +38 (095) 761-15-55)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.