

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0118U100275

Відкрита

Дата реєстрації: 08-11-2018

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: 6541230

Напрям фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 700

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2018	100
2019	600

2. Замовник

Назва організації: Національна академія наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00019270

Адреса: вул. Володимирська, 54, м. Київ, Київська обл., 01030, Україна

Підпорядкованість:

Телефон: 380442343243

Телефон: 380442396594

E-mail: prez@nas.gov.ua

WWW: http://nas.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)

Цілеспрямована модифікація природного тритерпеноїду – бетулонової кислоти для створення нових біологічно активних сполук та матеріалів.

Назва роботи (англ)

Purposeful modification of the natural platform of betulonic acid for creation of the new biologically active compounds and materials.

Мета роботи (укр)

Створення нових сполук та матеріалів фармацевтичного призначення шляхом цілеспрямованої модифікації природного тритерпеноїду – бетулонової кислоти у клік-взаємодіях та реакціях з утворенням пептидоміметиків.

Мета роботи (англ)

The aim of the project is the creation of new compounds and materials for pharmaceutical use by means of purposeful modification of the natural triterpenoid – betulonic acid in the click-processes and reactions with formation of peptidomimetics.

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: Розробка нових ефективних методів модифікації природних сполук, одержання ряду структурно-складних кон'югатів бетулонової кислоти із гетероциклічними фрагментами (сп

Галузь застосування: 73.10.1

Експерти

Броварець Володимир Сергійович (д. х. н., професор)

Мюллер Томас Дж.Дж. (професор)

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	10.2018	12.2018	Проміжний звіт	Підготовка вихідної сировини: збір кори берези та вилучення вихідних речовин
2	02.2019	12.2019	Остаточний звіт	Модифікація бетулонової кислоти шляхом синтезу на її основі ансамблів циклів у клік-взаємодії та пептидоміметиків

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 31, 31.23.99

Індекс УДК: 54, 547.99, 547.466.1:58.085

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Чебанов Валентин Анатолійович (д. х. н., професор)

Керівники роботи:

Мурликіна Марина Володимирівна (к. х. н.)

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

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.