

# Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0119U102718

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

**Напрямок фінансування:** 2.1 - фундаментальні дослідження

### Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

**Загальний обсяг фінансування (тис. грн.):** 11240.4

**У тому числі по роках (тис. грн.):**

Рік	Фінансування
2020	1667.1
2021	1917.2
2022	2204.8
2023	2535.5
2024	2915.8

## 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

**Телефон:** 380442262347

**Телефон:** 380442346674

**E-mail:** prez@nas.gov.ua

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

### 3. Виконавець

**Назва організації:** Інститут органічної хімії НАН України

**Код ЄДРПОУ/ІПН:** 05417325

**Підпорядкованість:** Національна академія наук України

**Адреса:** вул.Мурманська,5, м. Київ, Київська обл., 02660, Україна

**Телефон:** 380444994613

**E-mail:** ioch@ioch.kiev.ua

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

### 4. Співвиконавець

### 5. Науково-технічна робота

#### Назва роботи (укр)

Дизайн, синтез та вивчення фізико-хімічних властивостей функціоналізованих (гетеро)ароматичних та (гетеро)аліфатичних сполук для потреб медичної хімії

#### Назва роботи (англ)

Development of functionalized heteroaryl and heteroalkyl compounds, synthesis and study of their physicochemical properties for medical chemistry

#### Мета роботи (укр)

Метою роботи є розроблення методології дизайну та синтезу будівельних блоків (поліфункціональних органічних сполук) та ефективних процедур для синтезу на їх основі бібліотек сполук для високоефективного сринінгу.

#### Мета роботи (англ)

The aim of investigation is development of design method and synthesis of building blocks (polyfunctional organics) and combinatorial libraries under high through put protocol for HTS..

**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., професор, акад.)

### 6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2020	12.2024	Остаточний звіт	Дизайн, синтез та вивчення фізико-хімічних властивостей функціоналізованих (гетеро)ароматичних та (гетеро)аліфатичних сполук для потреб медичної хімії

## 7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 31.21, 31.21.17, 31.21.21, 31.21.25

Індекс УДК: 547, 547:544.424, 547.2/.4, 547.52/.68

## 8. Заключні відомості

**Керівник організації:**

Кальченко Віталій Іванович (д. х. н., професор, акад.)

**Керівники роботи:**

Волочнюк Дмитро Михайлович (д. х. н., с.д.)

**Відповідальний за подання документів:** Борисов Олександр Володимирович (Тел.: +38 (096) 501-50-18)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності  
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.