

# Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0212U007617

Державний реєстраційний номер: 0111U004840

Відкрита

Дата реєстрації: 30-03-2012



## 1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

**Назва етапу:** Синтез аналогів природних сполук як потенційних лікарських препаратів. Пошук альтернативних експрес-методів вхідного контролю якості фармацевтичних субстанцій.

**Початок етапу:** 01-2011

**Закінчення етапу:** 12-2011

**Вид звітнього документа:** Остаточний звіт

## 2. Виконавець

**Назва організації:** Інститут біоорганічної хімії та нафтохімії НАН України

**Код ЄДРПОУ/ІПН:** 03563790

**Підпорядкованість:** Національна академія наук України

**Адреса:** 02094, м. Київ, вул. Мурманська, 1

**Телефон:** 558-52-66

**Телефон:** 573-25-52

**E-mail:** users@bpci.kiev.ua

## 3. Власник результатів НДДКР (продукції)

**Назва організації:** Інститут біоорганічної хімії та нафтохімії ім. В.П. Кухаря Національної академії наук України

**Код ЄДРПОУ/ІПН:** 03563790

**Адреса:** вул. Мурманська, 1, м. Київ, Київська обл., 02094, Україна

**Підпорядкованість:** Національна академія наук України

**Телефон:** 380445599800

**Телефон:** 380445585388

**E-mail:** users@bpci.kiev.ua

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

## 4. Джерела та напрями фінансування

**Підстава для проведення робіт:** 52 - договір з вітчизняною організацією (органами місцевої ради, фондом, асоціацією, концерном тощо)

**КПКВК:** 6541030

**Напрямок фінансування:** 2.1 - фундаментальні дослідження

## Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 385.5 тис. грн.

## 5. Науково-технічна робота

### Назва роботи (укр)

Синтез аналогів природних сполук як потенційних лікарських препаратів. Пошук альтернативних експрес-методів вхідного контролю якості фармацевтичних субстанцій.

### Назва роботи (англ)

Synthesis of analogs of natural compounds as potential pharmaceutical substances. Search of alternative express-methods of entrance control of quality of pharmaceutical substances.

### Реферат (укр)

Розроблено нові методи синтезу полізаміщених гетероарилкумаринів, досліджено зразки синтезованих сполук на протипухлинну активність.

### Реферат (англ)

The new methods of synthesis of polysubstituted heteroaryl coumarines are developed, samples of the synthesized compounds are investigated on anticancer activity

Індекс УДК: 547.7/.8, 547.7.8

Коди тематичних рубрик НТІ: 31.21.27

## 6. Науково-технічна продукція (НТП)

### НТП 1

Назва продукції (укр): Методи синтезу і зразки функціоналізованих кумаринів - потенційних біологічноактивних сполук

Назва продукції (англ): Methods of synthesis and samples of functionalized coumarines - potential bioactive compounds

Очікувані результати:

Галузь застосування: фармацевтична галузь

Опис продукції (укр): Створено нові способи синтезу, одержано зразки похідних кумаринів, досліджено окремі види біологічної активності, запропоновано експрес-методи контролю якості

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Не впроваджено

Строки впровадження: Визначаються НАН України

Виробник продукції: ІБОНХ НАН України

Споживачі продукції: фармакологічні центри, зайняті розробкою нових ліків

Перспективні ринки: Україна, закордонні країни

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: Спільні НДДКР

## 7. Бібліографічний опис

## 8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 33

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

## 9. Заключні відомості

### Перелік осіб-виконавців

Гаразд Я.Л.

Дибенко О.Г.

Огороднійчук О.С.

### Керівник організації:

Кухар Валерій Павлович

### Керівники роботи:

Гаразд Мирослав Михайлович

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності  
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.