

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U002527

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-06-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Белюга Олександр Григорович

2. Belyuga Olexandr Grygorovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 02.00.10

Назва наукової спеціальності: Біоорганічна хімія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 09-06-2006

Спеціальність за освітою: 25.01

Місце роботи здобувача: Інститут біоорганічної хімії та нафтохімії НАН України

Код за ЄДРПОУ: 03563790

Місцезнаходження: 02094, м. Київ, вул. Мурманська, 1

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.220.01

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут біоорганічної хімії та нафтохімії ім. В.П. Кухаря  
Національної академії наук України

**Код за ЄДРПОУ:** 03563790

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

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію**

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут біоорганічної хімії та нафтохімії НАН України

**Код за ЄДРПОУ:** 03563790

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

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 31.21.27

**Тема дисертації:**

1. Синтези біоактивних похідних азотистих гетероциклів на основі амідофенацилюючих реагентів
2. Synthesis of novel bioregulators - derivatives of nitrogencontaining heterocycles on the basis of amidophenacylic reagents

**Реферат:**

1. Амідофенацилюючі реагенти. Розробка гетероциклізацій на основі амідофенацилюючих реагентів . Хімічний синтез, ІЧ- та ЯМР-спектроскопія, мас-спектрометрія. Розроблено гетероциклізації на основі амідофенацилюючих реагентів, які виявилися придатними для препаративних синтезів цілого ряду функціональних похідних оксазолу, тіазолу, імідазолу, імідазо[1,2 а]азинів та імідазо[2,1 b]азолів. Всі вони є потенційними біорегуляторами, а деякі з них виявилися ефективними імуностимуляторами, які підвищують проліферацію тимоцитів на 60-70 %, а фагоцитарну активність - в 1.5 рази. Сфера використання - біоорганічна та органічна хімія.
2. Amidophenacylic reagents. The research of heterocyclizations on the basis of amidophenacylic reagents. Chemical synthesis, IR- and PMR-spectroscopy, mass spectrometry, X-ray diffraction research. It was researched of heterocyclizations based on amidophenacylic reagents which are available for the preparative synthesis of a

number of functional derivatives of oxazoles, thiazoles, imidazoles, imidazo[1,2-a]azines and imidazo[2,1-b]azoles. All of them are potential bioregulators, and some of them are useful as an effective immunostimulants which increase proliferation of thymocytes in rats on 60-70% and phagocytosis in 1.5 times. Sphere of use - bioorganic and organic chemistry.

**Державний реєстраційний номер ДіР:**

**Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:**

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:**

**Підсумки дослідження:**

**Публікації:**

**Наукова (науково-технічна) продукція:**

**Соціально-економічна спрямованість:**

**Охоронні документи на ОПВ:**

**Впровадження результатів дисертації:**

**Зв'язок з науковими темами:**

## **VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Броварець Володимир Сергійович
2. Brovarets Volodymyr Sergiyovych

**Кваліфікація:** д.х.н., 02.00.10

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

**Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Бальон Ярослав Григорович
2. Бальон Ярослав Григорович

**Кваліфікація:** д.х.н., 02.00.03

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Кібірев Володимир Костянтинович

2. Кібірев Володимир Костянтинович

**Кваліфікація:** д.б.н., 02.00.10, 03.00.04

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Рецензенти**

## **VIII. Заключні відомості**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
голови ради**

Кухар Валерій Павлович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
головуючого на засіданні**

Кухар Валерій Павлович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є  
відповідальним за реєстрацію наукової  
діяльності**



Юрченко Т.А.