

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0413U001303

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 12-02-2013

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Хомутник Ярослав Ярославович
2. Khomutnyk Yaroslav Yaroslavovich

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 02.00.08

**Назва наукової спеціальності:** Хімія елементоорганічних сполук

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 31-01-2013

**Спеціальність за освітою:** 8.040101

**Місце роботи здобувача:** Інститут органічної хімії НАН України

**Код за ЄДРПОУ:** 05417325

**Місцезнаходження:** 02660, Київ-94, вул. Мурманська, 5

**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 26.217.01

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут органічної хімії НАН України

**Код за ЄДРПОУ:** 05417325

**Місцезнаходження:** вул.Мурманська,5, м. Київ, Київська обл., 02660, 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 органічної хімії НАН України

**Код за ЄДРПОУ:** 05417325

**Місцезнаходження:** 02660, Київ-94, вул.Мурманська,5

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 31.21.29

**Тема дисертації:**

1. Імідоїлфосфонати на імінокарбоксилати в синтезі похідних амінофосфонових та амінокарбонових кислот
2. Imidoylphosphonates and iminocarboxylates in synthesis of aminophosphonic and aminocarboxylic acids derivatives

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена розробці методів синтезу полігалогеноацетімідоїлфосфонатів і карбоксилатів з різноманітними замісниками біля імінного атому Нітрогену та їх використанню в якості зручних реакційноздатних синтонів для отримання ациклічних та гетероциклічних похідних амінофосфонових та амінокарбонових кислот. Розроблені препаративні підходи до іміноалкілкарбоксилатів і фосфонатів з альфа-галогеноалкільними групами. Показані широкі синтетичні можливості цих імінів для одержання функціоналізованих ациклічних та гетероциклічних похідних.

2. The dissertation is devoted to the development of methods for the synthesis of polyhaloacetimidoylphosphonates and carboxylates with various substituents at the imine carbon atom, and their use as promising synthones for the preparation of biorelevant acyclic and heterocyclic derivatives of aminophosphonic and aminocarboxylic acids. Convenient synthetic approaches to iminocarboxylates and iminophosphonates with alpha-haloalkyl groups have been elaborated. The wide synthetic potentialities of these

imines were showed for preparation acyclic and heterocyclic derivatives of aminophosphonic and aminocarbonic acids.

**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. Онисько Петро Петрович
2. Ony'sko Petro Petrovich

**Кваліфікація:** д.х.н., 02.00.03, 02.00.08

**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. Костюк Олександр Миколайович
2. Костюк Олександр Миколайович

**Кваліфікація:** д.х.н., 02.00.03, 02.00.08

**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. Герус Ігорь Іванович

2. Герус Ігорь Іванович

**Кваліфікація:** к.х.н., 02.00.08

**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**

Кальченко Віталій Іванович

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

Кальченко Віталій Іванович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.