

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

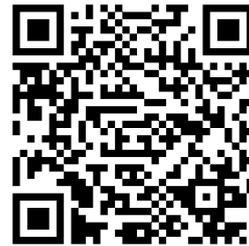
Державний обліковий номер: 0400U000811

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-04-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

- Горічко Мар'ян Віталійович
- Gorichko Mar'yan Vitalijovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 02.00.03

Назва наукової спеціальності: Органічна хімія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 28-03-2000

Спеціальність за освітою: 0108

Місце роботи здобувача: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: 01033, м. Київ, вул. Володимирська, 64

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.001.25

**Повне найменування юридичної особи:** Київський національний університет імені Тараса Шевченка

**Код за ЄДРПОУ:** 02070944

**Місцезнаходження:** вул. Володимирська, 60, м. Київ, Київська обл., 01033, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Повне найменування юридичної особи:** Київський національний університет імені Тараса Шевченка

**Код за ЄДРПОУ:** 02070944

**Місцезнаходження:** 01033, м. Київ, вул. Володимирська, 64

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 31.21.18, 31.23.17

**Тема дисертації:**

1. Взаємодія бромпохідних камфори з нуклеофільними реагентами
2. Interaction of bromosubstituted camphor derivatives with nucleophilic reagents

**Реферат:**

1. Дисертацію присвячено вивченню хімії каркасних сполук з просторово взаємноорієнтованими функціональними групами на прикладі дослідження взаємодії бромпохідних камфори з нуклеофільними реагентами. Знайдено нуклеофільні перегруповання типу Фаворського, фрагментації Гроба, а також далекі нуклеофільні перегруповання деяких бромпохідних камфори. Показано залежність швидкості та напрямку реакції від стереоелектронних факторів.
2. The thesis is devoted to chemistry of functionalized cage compounds, namely, reactions of bromosubstituted camphor derivatives with nucleophiles. It was established that the outcome of this interaction depends on the number and spatial arrangement of the bromo substituents, and on the nature of the nucleophilic reagents. Direct substitution, formation of the 4-oxatricyclo[4.3.0.0<sup>3,7</sup>]nonane derivatives, nucleophilic rearrangements, and intramolecular alkylation of enolates were observed. Direct substitution observed with sterically not demanding

nucleophiles like thiolate ions. The camphor derivatives with bromo-substituent in 8-th position usually form 4-oxatricyclo[4.3.0.0<sup>3,7</sup>]nonane derivatives, although alkylation of corresponding enolates occurred rapidly in the case if nucleophiles are strong bases. Other bromoderivatives of camphor underwent nucleophilic rearrangements.

**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 ОПІВ:**

**Впровадження результатів дисертації:**

**Зв'язок з науковими темами:**

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

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Корнілов М.Ю.
2. Корнілов М.Ю.

**Кваліфікація:** д.х.н., 0.00.03

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Станинець В.І.
2. Станинець В.І.

**Кваліфікація:** д.х.н., 0.00.03

**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. Кушко А.О.

2. Кушко А.О.

**Кваліфікація:** к.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

**Рецензенти**

## **VIII. Заключні відомості**

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

Корнілов М.Ю.

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

Корнілов М.Ю.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.