

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U002872

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-07-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лапандін Андрій В'ячеславович

2. Lapandin Andriy Vyacheslavovich

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: 09-06-2005

Спеціальність за освітою: 7.070301

Місце роботи здобувача: ВАТ "Реагент"

Код за ЄДРПОУ: 13433137

Місцезнаходження: 49044, Україна, Дніпро, вул. Рогальова, 18

Форма власності:

Сфера управління:

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:** Дніпропетровський національний університет імені Олеся Гончара

**Код за ЄДРПОУ:** 02066747

**Місцезнаходження:** 49010, м. Дніпро, пр. Гагаріна 72

**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

**Тема дисертації:**

1. Арил(гетерил)ацилоїни. Синтез та властивості
2. Aryl(heteryl)acyloines. Synthesis and properties

**Реферат:**

1. Робота присвячена синтезу нових несиметричних бензоїнів [альфа]-ряду гідроксиалкілуванням арилглюксалями електронозбагачених похідних бензолу і гетеро циклів (пірол, індол, фурна) і [бета]-ряду ізомеризацією [альфа]-бензоїнів в основних середовищах та вивченню реакційної здатності ізомерних бензоїнів. Показані можливості функціоналізації несиметричних бензоїнів із використанням захисної і орієнтуючої N,N-диметилгідразонометильної групи, що дозволило одержати бензоїни, що містять нітрильну, альдегідну групи в гетероциклічному залишку та їх похідні.

2. Paper is devoted to synthesis of new unsymmetrical benzoin [alpha]-series with the hydroxyalkylation of electron rich benzenes and heterocycles (pyrrole, indole, furan) with arylglyoxals and [beta]-series with the isomerization of [alpha]-benzoin in basic media and to studying of reaction ability of isomeric benzoin. Opportunity of functionalization of unsymmetrical benzoin with defending and orientating N,N-dimethylhydrazonomethyl group are shown. That has allowed to obtain benzoin with nitrile, aldehydic groups in

the heterocyclic rest and their derivative.

**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. Івонін Сергій Павлович

2. Ivonin Sergiy Pavlovich

**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. Станінець Василь Іванович

2. Станінець Василь Іванович

**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. Броварець Володимир Сергійович

2. Броварець Володимир Сергійович

**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

**Рецензенти**

## **VIII. Заключні відомості**

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

Лозинський Мирон Онуфрійович

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

Лозинський Мирон Онуфрійович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.