Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0400U000742

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-04-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Папонов Борис Володимирович
2. Paponov Borys Volodymyrovych

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: 03-03-2000

Спеціальність за освітою: 7.070301

Місце роботи здобувача: Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна

Код за ЄДРПОУ: 02071205

Місцезнаходження: Україна, 61022, м. Харків, майдан Свободи,4

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): Д64.051.14

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна

Код за ЄДРПОУ: 02071205

Місцезнаходження: Україна, 61022, м. Харків, майдан Свободи,4

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 31.21.27

Тема дисертації:

1. Конденсовані гетероцикли - продукти взаємодії діаміноазолів з альфа, бета-ненасичиними кетонами

2. The condenced heterocycles - product of action of diaminoazoles with (,(-unsaturated kethones

Реферат/анотація:

1. Вперше досліджено загальні закономірності хімічної поведінки ряду віцинальних діаміноазолів, які містять N-аміногрупу в реакціях з альфа, бета-ненасиченими кетонами та їх похідними. При цьому вперше синтезовано такі нові ненасичені і гетероароматичні азолоазонійові системи, як 7-аміно-2,4,5-триарилімідізо[1,5-b]піридазини, 2,3-дифеніл-5,7-діарил-імідазо [1,2-a]піримідини, стабільні солі 1,2-дімінотриазоло[1,5-a]піримідинія, 1,2-дімінотриазоло[1,5-a]піримідиній-6-олати та 1-(5-тетразоліл)-3,5-діарилпіразоліни. Виконано хімічну модифікацію отриманих сполук. Будову усіх отриманих сполук підтверджено за допомогою спектральних методів, а для окремих представників більшості рядів синтезованих сполук структура остаточно встановлена за допомогою РСА. Синтезовані сполуки можуть використовуватися, для пошуку нових фізіологічно активних речовин, барвників та люмінофорів.

2. The reaction of some diaminoazoles, containes N-aminogroup with a,b-unsaturated carbonyl compounds and its derivatives has been descripted in this paper. New unsaturated and heteroaromatic azoloazinic and mesomeric systems have been synthesed. The synthetic modification of obtained compounds have been carried out. Some of

the properties of these compounds have been investigated in the paper. Every synthesed compounds have been identified by spectral methods. The structure of the most of the series of obtained compounds has been finally established by X-ray.

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. Колос Н.М.
2. Колос Н.М.

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Просяник О.В.
2. Просяник О.В.

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. Паценкер Л.Д.
2. Паценкер Л.Д.

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 Орлов В.Д.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Орлов В.Д.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.