

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U004927

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-11-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Демидчук Богдан Андрійович

2. Demydchuk Bogdan Andriyovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 22-10-2009

Спеціальність за освітою: 7.070301

Місце роботи здобувача: Інститут біоорганічної хімії та нафтохімії

Код за ЄДРПОУ: 03563790

Місцезнаходження: 02660, Україна, 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 26.217.01

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 біоорганічної хімії та нафтохімії

Код за ЄДРПОУ: 03563790

Місцезнаходження: 02660, Україна, 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

Тема дисертації:

1. Нові перетворення хлоровмісних енамідів та 2-аза-1,3-дієнів у похідні азотистих гетероциклів
2. New transformations of chlorocontaining enamides and 2-aza-1,3-dienes into derivatives of nitrous heterocycles

Реферат:

1. Продукти приєднання тіолів до енамідів з реагентом Лоусона дають похідні 4-меркапто-1,3-тіазолу. Продукти приєднання до енамідів ацетамідину, бензамідину та аміаку придатні для синтезу оксазолу, s-триазину та 3a,6a-дигідротіазоло[4,5-d]тіазолу. Трихлорозаміщені 2-аза-1,3-дієни з гідразин-гідратом утворюють 3-арил-5-дихлорометил-4,5-дигідро-1,2,4-триазоли. З тетрахлорозаміщених 2-аза-1,3-дієнів синтезовано похідні конденсованих сполук, в яких s-триазинова або бензімідазольна система анельована з 5-, 7-, 8- і 9-членними азагетероциклами.
2. It is shown that the products of joining of thioles to enamides reacts with the reagent of Lawesson and give 4-mercapto-1,3-thiazole. It is found, that products of addition of acetamidine, benzamidine and ammonia to the enamides suitable for the synthesis of new derivatives of oxazole, s-triazine and 3a,6a-dihydrothiazolo[4,5-d]thiazole. It is established, that trichlorosubstituted 2-aza-1,3-dienes directly reacts with the hydrazine hydrate with formation of 3-aryl-5-dichloromethyl-4,5-dihydro-1,2,4-triazoles. It is shown that on the basis of tetrachlorosubstituted 2-aza-1,3-dienes is possible to synthesise of the condensed compounds in which s-triazine

or benzimidazole system annealed with 5-, 7-, 8- and 9-members azaheterocycles.

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. Драч Борис Сергійович

2. Drach Boris Sergeevich

Кваліфікація: д.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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бойко Вячеслав Іванович

2. Бойко Вячеслав 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. Хиля Ольга Володимирівна

2. Хиля Ольга Володимирівна

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**

Лозинський Мирон Онуфрієвич

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

Лозинський Мирон Онуфрієвич

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.