

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0417U001486

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-03-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дяченко Ірина Володимирівна
2. Dyachenko Iryna Volodymyrivna

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: 16-03-2017

Спеціальність за освітою: 8.04.010101

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: 31.21.01

Тема дисертації:

1. Електрофільна внутрішньомолекулярна циклізація 2-N(S)-алкеніл(алкініл)-заміщених піридопіримідинів та птеридинів
2. Electrophilic intramolecular cyclization of 2-N(S)-alkenyl(alkynyl)substituted pyridopyrimidines and pteridines

Реферат:

1. У дисертаційній роботі досліджено регіохімію електрофільної внутрішньо-молекулярної циклізації 2-аліл(пропаргіл-, цинаміл)тіопіридо[3,4-d]піримідин-4(3H)-онів, 2-аліл(пропаргіл-, цинаміл)амінопіридо[2,3-d]піримідин-4(3H)-онів, 2 аліл(цинаміл)амінопіридо[3,2-d]піримідин-4(3H)-онів та 2-аліл(бутен-1-іл, пентен-1-іл-, цинаміл)тіоптеридин-4(3H)-онів під дією йоду, поліфосфорної кислоти та арилсульфенілхлоридів. Встановлено закономірності її перебігу в залежності від будови азинового фрагменту субстрату, його функціонального замісника, природи електрофільного реагенту та характеру реакційного середовища.
2. Regiochemistry of electrophilic intramolecular cyclization of 2-allyl(propargyl-, cinnamyl)thiopyrido[3,4-d]-pyrimidin-4(3H)-ones, 2-allyl(propargyl-, cinnamyl)aminopyrido[2,3 d]pyrimidin-4(3H)-ones, 2-allyl(cinnamyl)aminopyrido[3,2 d]-pyrimidin-4(3H)-ones and 2-allyl(buten-1-yl-, penten-1-yl-, cinnamyl)thiopteridin-4(3H)-ones under treatment with iodine, polyphosphoric acid (PPA) and arylsulfenylchlorides was investigated in this work. The influence of condensed azine system and such factors as

nature of functional group, electrophilic reagent and reactive environment on the azole and azine ring annulation with pyrido[3,4 d]([2,3 d], [3,2 d])pyrimidine and pteridine systems was studied.

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. Вовк Михайло Володимирович

2. Vovk Mykhailo Volodymyrovych

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Смолій Олег Борисович

2. Смолій Олег Борисович

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Онисько Михайло Юрійович

2. Онисько Михайло Юрійович

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**

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.