

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0823U100278

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-05-2023

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Хуторянський Андрій Вікторович

2. Khutorianskyi Andrii V.

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 102

Назва наукової спеціальності: Хімія

Галузь / галузі знань:

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 26-04-2023

Спеціальність за освітою: високі технології

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): ДФ 26.001.390

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: вул. Володимирська, буд. 60, м. Київ, 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: вул. Володимирська, буд. 60, м. Київ, 01033, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 31.21

Тема дисертації:

1. Синтез нових похідних 1,2-азолів.
2. Synthesis of novel derivatives of 1,2-azoles.

Реферат:

1. Дисертація присвячена розробці синтетичних підходів до функціоналізованих похідних (флуороалкіл)-заміщених ізоксазолів та піразолів. Зазначені гетероциклічні сполуки можуть представляти значний інтерес для агрохімії та медичної хімії в якості будівельних блоків. В огляді літератури, що містить 74 посилання, описано підходи до синтезу похідних 1,2-азолів та застосування цих сполук. Літературні дані класифіковано за способом утворення відповідної гетероциклічної системи (за вибором стратегічних зв'язків), а також за механізмом їх утворення (гомолітичні, гетеролітичні, синхронні). Показано, що підхід до синтезу певної гетероциклічної системи суттєвою мірою залежить від типу гетероатома, пов'язаного із атомом Нітрогену.
2. This thesis is devoted to the development of synthetic approaches to functionalized derivatives of (fluoroalkyl)-substituted isoxazoles and pyrazoles. These heterocyclic compounds could be of interest for agricultural chemistry and medicinal chemistry as promising building blocks. The literature review containing 74 references

describes approaches to synthesis of similar 1,2-azoles and use of these compounds. The literature data are classified according to the method of the corresponding heterocyclic system formation (according to the selection of strategic bonds) as well as by the mechanism of their formation (homolytic, heterolytic, synchronous). The approach to the synthesis of the heterocyclic system is shown to be strongly dependent upon the type of the heteroatom bonded to the nitrogen atom. Intramolecular cyclizations by different methods as well as intermolecular ways of producing similar 1,2-azoles are described in details.

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. Комаров Ігор Володимирович

2. Komarov Ihor V.

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. Сукач Володимир Андрійович

2. Sukach Volodymyr A.

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. Смолій Олег Борисович

2. Smolii Oleh B.

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Москвіна Вікторія Сергіївна

2. Moskvina Viktoria S.

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Горічко Мар'ян Віталійович

2. Gorichko Maryan V.

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

VIII. Заключні відомості

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

Рябухін Сергій Вікторович

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

Рябухін Сергій Вікторович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.