Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0402U000572

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-02-2002

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Андрушко Наталія Василівна

2. Andrushko Nataliya Vasylivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 02.00.10

Назва наукової спеціальності: Біоорганічна хімія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 15-02-2002

Спеціальність за освітою: 7.070301

Місце роботи здобувача: Інститут біоорганічної хімії та нафтохімії НАН України

Код за ЄДРПОУ: 03563790

Місцезнаходження: 02094, 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): Д26.220.01

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: Інститут біоорганічної хімії та нафтохімії НАН України

Код за ЄДРПОУ: 03563790

Місцезнаходження: 02094, 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: 31.21.15, 31.21.29, 31.23.27

Тема дисертації:

1. Стереоселективні синтези та властивості оптично активних естерів N-фосфорильованих амінокислот і фосфамідів?????

2. Stereoselective synthesis and properties of optically active esters N-phosphorylated aminoacids and phosphamides

Реферат/анотація:

1. Оптично активні естери N-фосфорильованих амінокислот і аміди кислот фосфору. Створення методів одержання та дослідження їх стереохімії. Хімічний синтез, ЯМР-спектроскопія, хроматографія, спектрометри UR-20, Specord M-80, Varian VXR-300. Вперше синтезовані оптично активні моноалкіламіди арил- і алкілфосфонистих кислот. Запропоновані стереоселективні методи окиснення амідів кислот тривалентного атома фосфору та синтезу естерів N-фосфорильованих амінокислот. Розроблено методи синтезу оптично активних P-H-сполук. Сфера використання - органічна та біоорганічна хімія.

2. Optically active esters N-phosphorylated aminoacids and phosphamides. Development of methods for the synthesis and research of their stereochemistry. Chemical synthesis, NMR-spectroscopy, chromatography, spectrometrs UR-20, Specord M-80, Varian VXR-300. Optically active monoalkylamides of aryl- and alkylphosphonic acids have been synthsized for the first time. The stereoselective methods for oxidation of

trivalent phosphorus-acid amides and synthesis of esters N-phosporylated aminoacids have been proposed. The methods of synthesis of optically active P-H-compounds are developed. Sphere of use - organic and bioorganic chemistry..

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. Колодяжний Олег Іванович
2. Колодяжний Олег Іванович

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. 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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дубей Ігор Ярославович
2. Дубей Ігор Ярославович

Кваліфікація: к.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 Кухар В.П.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Кухар В.П.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.