

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0415U006679

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-12-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Корнієнко Андрій Миколайович

2. Kornienko Andrey Mykolayovich

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: 11-12-2015

Спеціальність за освітою: 8.04010103

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 26.220.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут біоорганічної хімії та нафтохімії ім. В.П. Кухаря Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 03563790

Місцезнаходження: вул. Мурманська, 1, м. Київ, Київська обл., 02094, 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: 31.23.25

Тема дисертації:

1. Синтез і властивості нових 1,3-азолсульфоніламідів
2. Synthesis and Properties of Novel 1,3-Azolesulfonamides

Реферат:

1. Нові сульфоніламідні. Нові потенційні біорегулятори, одержані на основі 1,3-тіазол- та 1,3-оксазолсульфонілхлоридів. Синтез нових [1,3]оксазол-[5,4 d]піримідин-7(6H)онів та 7-аміно[1,3]оксазол[5,4-d]піримідинів. Нові гетероциклічні системи - [1,3]оксазол[5,4-d]піразоло[1,5-a]піримідини та [1,3]оксазол[5,4 d][1,2,4]триазоло[1,5 a]піримідини. Хімічний синтез, ІЧ- та ЯМР-спектроскопія (1H, 13C), хромато-мас-спектрометрія, рентгеноструктурне дослідження, елементний аналіз. Перегрупування Смайльса похідних 1,3-оксазолу, уворення нових гетероциклічних систем. Розробка препаративних зручних методів синтезу ряду нових похідних 1,3-тіазол- та 1,3-оксазолсульфоніламідів. Сфера використання - органічна хімія, хімія гетероциклічних сполук, біоорганічна хімія, тонкий органічний синтез.

2. The new sulphonylamides. New potential bioregulators obtained on the basis of 1,3-thiazole- and 1,3-oxazolesulphonylchlorides. Synthesis of new [1,3]oxazole-[5,4 d]pyrimidine-7(6H)ones and 7-

amino[1,3]oxazole[5,4-d]pyrimidines. The new heterocyclic systems - [1,3]oxazole[5,4-d]pyrazole[1,5-a]pyrimidines and [1,3]oxazole[5,4 d]-[1,2,4]-triazole[1,5 a]pyrimidines. Chemical synthesis, IR and NMR spectroscopy (1H, 13C), LCMS, X-ray diffraction analysis, elemental analysis. Smile's realignment of derivatives of 1,3-oxazoles to form new heterocyclic systems. Developing preparative convenient methods of synthesis of some new derivatives of 1,3-thiazole- and 1,3-oxazolesulphonamides. The sphere of use - organic chemistry, chemistry of organophosphorus compounds, chemistry of heterocyclic compounds, bioorganic chemistry, fine organic synthesis.

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. Броварець Володимир Сергійович
2. Brovarets Volodymyr Sergiyovich

Кваліфікація: д.х.н., 02.00.10, 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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Онисько Пётр Петрович

2. Онисько Пётр Петрович

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**

Кухар Валерій Павлович

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

Кухар Валерій Павлович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.