Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U004655

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-10-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ярошенко Віктор Олександрович
2. Yaroschenko Viktor Oleksandrovych

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: 15-09-2009

Спеціальність за освітою: 01.08

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): Д 26.001.25

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: вул. Володимирська, 60, м. Київ, Київська обл., 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: 01033, м. Київ, вул. Володимирська, 64

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 31.21.27

Тема дисертації:

1. Дизайн та синтез поліфтороалкілвмісних пуринів та їх ізостерних аналогів

2. Design and synthesis of polyfluoroalkyl-containing purines and their isosteres

Реферат/анотація:

1. Дисертацію присвячена розробці препаративних методів синтезу поліфтороалкілвмісних гетероанельованих піридинів та піримідинів як потенційних інгібіторів інозин-5'-монофосфат дегідрогенази та аденозиндеамінази. Знайдені оптимальні методи та умови отримання великої кількості поліфтороалкілвмісних пуринів, ізостерних аналогів пуринів, шляхом регіосилективного анулювання піридинового (піримідинового) каркасу за допомогою фторовмісних 1,3-біселектрофілів до електронно збагачених аміногетероциклів.

2. The thesis is devoted to the design and synthesis of the purines and purine isosteres bearing the polyfluoroalkyl-containing substituents in the 2- and 6-positions, as potential inhibitors of the adenosine deaminase and inosine 5'-monophosphate dehydrogenase. During the course of pyridine and pyrimidine annulation studies involving cyclocondensation with aminoheterocycles, we have investigated the formation of Rf-containing purine and

purine isosteres such as 1-desazapurines, 7-desazapurines, 1,7-desazapurines and 4-thiapurines by coupling various Rf-containing 1,3-CCC- and 1,3-CNC-biselectrophiles with the means of electron-rich aminoheterocycls.

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. Толмачов Андрій Олексійович
2. Tolmachev Andrii Olexiovich

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., 02.00.03

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. Костюк Олександр Миколайович
2. Костюк Олександр Миколайович

Кваліфікація: к.х.н., 02.00.3

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	Вловенко Юліан Михайлович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Вловенко Юліан Михайлович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.