Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0507U000582

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-11-2007

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ліпсон Вікторія Вікторівна

2. Lipson Victoria Victorivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 12-10-2007

Спеціальність за освітою: 7.070301

Місце роботи здобувача: Інститут проблем ендокринної патології ім. В.Я.Данилевського АМН України

Код за ЄДРПОУ: 02012131

Місцезнаходження: 61002, Харків, вул. Артема, 10

Форма власності:

Сфера управління: Академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.051.14

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна

Код за ЄДРПОУ: 02071205

Місцезнаходження: майдан Свободи, 4, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61022, 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: Інститут проблем ендокринної патології ім. В.Я.Данилевського АМН України

Код за ЄДРПОУ: 02012131

Місцезнаходження: 61002, Харків, вул. Артема, 10

Форма власності:

Сфера управління: Академія медичних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 31.21.27

Тема дисертації:

1. Азолоазинові системи з частково гідрогенізованим азолоазиновим фрагментом

2. Azoloazine systems with partially hydrogenated azine fragment

Реферат/анотація:

1. Об'єкти дослідження: дигідро- та тетрагідропохідні піразоло[3,4-b]піридинів, -[1,5-a]піримідинів, триазоло[1,5-a]піримідинів і піримідо[1,2-a]бензімідазолів. Мета: встановлення закономірностей формування частково гідрогенізованих азолопіридинових і -піримідинових систем, дослідження залежності спрямованості процесів циклізації від умов їх проведення, вивчення будови і властивостей синтезованих сполук, з'ясування впливу структурних особливостей на реакційну здатність азолоазинів та їх фармакологічні властивості. Методи: синтез, фізико-хімічний аналіз із залученням ІЧ, ЯМР спектроскопії, мас-спектрометрії та рентгеноструктурних досліджень. Вивчено принципи регіокерованого синтезу частково гідрогенізованих азолопіридинів, -піримідинів та -хіназолінів у реакціях гетериламінів амідинового типу з карбонільними біелектрофілами та їх синтетичними попередниками, досліджено імін-єнамінну таутомерію в рядах дигідроазолопіримідинів та запропоновано методологію хімічної модифікації гетероциклічних систем, в тому числі для одержання сполук з певною фармакологічною дією. Ступінь

впровадження: методики синтезу нових біологічно активних сполук (акти впровадження в ІПЕП 4 патентів України)

2. Investigation objects: dihydro and tetrahydro derivatives of pyrazolo[3,4-b]pyridines, -[1,5-a]pyrimidines, 1,2,4-triazolo[1,5-a]pyrimidines and pyrimido[1,2-a]benzimidazoles. Purpose: The establishing of the formation's confirms of partially hydrogenated azolopyridine and -pyrimidine systems, the research of the directedness dependence of cyclisation processes from their carrying conditions, the study of structure and properties of synthesized compounds, the elucidation of structure features influence on reactivity and pharmacological properties of azoloazines. Methods: synthesis, physicochemical analysis with enlisting IR, NMR spectroscopy, mass-spectrometry and X-ray. The principles of regiodirectional synthesis of partially hydrogenated azolopyridines, -pyrimidines and -quinazolines in the reactions of amidine type's heteryl amines with carbonyl bielectrophiles and their synthetic precursors; imine-enamine tautomeric equilibrium in series of dihydro azolopyrimidines has been studied; the methodology of chemical modification of heterocyclic systems including the preparation of possessing definite pharmacological effects compounds. Degree of application: the methods of new biological active compounds synthesis (acts of the use for 4 patents of Ukraine at IEPP)

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. Десенко Сергій Михайлович
2. Desenko Sergiy Mikhaylovych

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. Лозинський М.О.

2. Лозинський М.О.

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. Дяченко В.Д.

2. Дяченко В.Д.

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. Шемчук Л.А.

2. Шемчук Л.А.

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. Толмачов А.О.

2. Толмачов А.О.

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Орлов В.Д.
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Орлов В.Д.
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.