Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U000069

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-01-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кушнір Олег Васильович
2. Kushnir Oleg Vasyl'ovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат 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: 16-12-2011

Спеціальність за освітою: 8.070301

Місце роботи здобувача: Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича

Код за ЄДРПОУ: 02071240

Місцезнаходження: 58012, м. Чернівці, вул. Коцюбинського, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 76.051.10

Повне найменування юридичної особи: Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича

Код за ЄДРПОУ: 02071240

Місцезнаходження: вул. Коцюбинського, 2, м. Чернівці, Чернівецька обл., 58012, 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: Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича

Код за ЄДРПОУ: 02071240

Місцезнаходження: 58012, м. Чернівці, вул. Коцюбинського, 2

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. Нові функціональні похідні частково гідрованих піримідинів та їх конденсованих аналогів на основі циклізації 1-хлороалкілізоціанатів з дезактивованими єнамінами

2. New functional derivatives of the partially hydrogenated pyrimidines and related condensed compounds synthesized through cyclization of 1-chloroalkyl isocyanates with deactivated enamines

Реферат:

1. Розроблено ефективний синтетичний підхід до нових поліфункціональних похідних 2,3(3,4)-дигідропіримідин-4(2)-ону та їх гетероконденсованих аналогів. З'ясовано вплив структури 1-хлороалкілізоціанату на напрямок регіоселективної циклоконденсації з різноманітними єнаміновими сполуками, що дозволило селективно отримувати регіоізомерні 2,3-дигідропіримідин-4(1H)-они, 3,4-дигідропіримідин-2(1H)-они та їх конденсовані аналоги. Дослідження четвертинних амонійних солей на основі 3,4-дигідропіримідин-2-ону показали наявність у них широкого спектру біологічної дії: мембраностабілізуючої, гемолітичної, бактерицидної.

2. A highly effective synthetic approach to new polyfunctional derivatives of 2,3(3,4)-dihydropyrimidin-4(2)-one and their heterocondensed relatives has been developed. An influence of structure of 1-chloroalkyl isocyanate on direction of the regioselective cyclocondensation with various enamines was elucidated and a series of regioisomeric 2,3-dihydropyrimidin-4(1H)-ones, 3,4-dihydropyrimidin-2(1H)-ones and their condensed relatives were selectively synthesized using these results. A wide range of bioactivity: membrane stabilization, hemolytic and bactericide effect has been found as a result of investigation of the quaternary ammonium salts based on 3,4-dihydropyrimidin-2-one.

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. Вовк Михайло Володимирович
2. Vovk Myhaylo Volodymirovych

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. Обушак Микола Дмитрович
2. Обушак Микола Дмитрович

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. Бальон Ярослав Григорович
2. Бальон Ярослав Григорович

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	Тевтуль Ярема Юрійович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Тевтуль Ярема Юрійович
Відповідальний за підготовку облікових документів	

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

Юрченко Т.А.