Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0410U006807

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-01-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бучкевич Ірина Романівна

2. Buchkevych Iryna Romanivna

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: 06-12-2010

Спеціальність за освітою: 8.092902

Місце роботи здобувача: Національний університет "Львівська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: 79013, Україна, м.Львів, вул. С.Бандери, 12

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): Д 35.052.01

Повне найменування юридичної особи: Національний університет "Львівська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: вул. С. Бандери, 12, м. Львів, Львівська обл., 79013, 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: Національний університет "Львівська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: 79013, Україна, м.Львів, вул. С.Бандери, 12

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 31.21.15.11, 31.21.21.27, 31.21.27

Тема дисертації:

1. Синтез та властивості 6,7-заміщених-1,4-нафтохінонів та одержання нових S-,N-,O-гетероциклічних сполук на їх основі

2. Synthesis and Properties of 6,7-Substituted-1,4-Naphthoquinones and Obtain of New S-,N-,O-Heterocyclic Compounds on Their Basis

Реферат/анотація:

1. Досліджено шляхи одержання нових 7-нітро та 7-аміновмісних похідних 1,4-нафтохінону, на основі яких синтезовано ряд нових конденсованих, як зі сторони бензенового так і хіноїдного фрагменту 1,4-нафтохінону 5-ти, 6-ти та 7-членних модифікованих S-,N-,O-вмісних гетероциклічних сполук. Серед синтезованих 7-нітро та 7-амінозаміщених 1,4-нафтохінонів та їх гетероциклічних похідних знайдено потенційні фунгіциди, бактерициди, регулятори росту рослин. Виявлено сполуки, які окрім високої антимікробної та фунгіцидної активності, викликають затримку росту та розвитку ембріонів Misqurnus fossilis L., що є вагомою підставою для подальших досліджень на протипухлинну активність.

2. It is investigated the ways of the obtain of the new 7-nitro- and 7-aminocontained derivatives of 1,4-naphthoquinone, on the basis of which it is synthesized the order of the new condensed both from the side of benzene or quinonic fragment of 1,4-naphthoquinone of 5, 6 and 7-membered modified S-,N-,O-contained

heterocyclic compounds. Among synthesized 7-nitro- and 7- aminosubstituted 1,4-naphthoquinone and also their heterocyclic derivatives it is found potential fungicides, bactericides, growth regulators of plants, besides it is found out the compounds which except for high antimicrobial and fungicide activity, cause the delay of the growth and development of embryos of Misqurnus fossilis L., that is a significant reason for the subsequent researches on antitumour activity.

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. Мусянович Ростислав Ярославович
2. Musyanovych Rostyslav Yaroslavovych

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шермолович Юрій Григорович

2. Шермолович Юрій 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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лесик Роман Богданович

2. Лесик Роман Богданович

Кваліфікація: д.фарм.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 Воронов Станіслав Андрійович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Воронов Станіслав Андрійович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.