

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0599U000605

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-10-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Обушак Микола Дмитрович

2. Obushak Mykola Dmytrovych

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: 24-05-1999

Спеціальність за освітою: 7.070301

Місце роботи здобувача: Львівський національний університет імені Івана Франка

Код за ЄДРПОУ: 02070987

Місцезнаходження: 79000, м. Львів, вул. Університетська, 1

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): Д35.052.01

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Львівський національний університет імені Івана Франка

Код за ЄДРПОУ: 02070987

Місцезнаходження: 79000, м. Львів, вул. Університетська, 1

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 31.21.18

Тема дисертації:

1. Закономірності редокс-каталітичних реакцій ненасичених сполук з солями арендіазонію
2. Regularities of the redox-catalyzed reactions of the unsaturated compounds with arenediazonium salts

Реферат:

1. Солі арендіазонію, ненасичені сполуки, каталітичні реакції приєднання. Встановити закономірності перебігу реакцій арилювання, хлор- та аніонарилювання, розробити нові реакції такого типу. Методи дослідження - органічний синтез, ЯМР-, ІЧ-, УФ-, ЕПР-спектроскопія, хроматографія. Розроблено узагальнюючий підхід до реакцій діазонієвих солей з ненасиченими сполуками; встановлено, що вони можуть проходити за кількома механізмами. Знайдено сполуки, що виявляють біологічну активність, використовуються в фоточутливих полімерах чи як реагенти в органічному синтезі. Використання - хімічна і фармацевтична промисловість, наукові лабораторії, навчальний процес.

2. Arenediazonium salts, unsaturated compounds, catalytic addition reactions. It was determined regularities of the reactions of arylation, chloro- and anionarylation, developed the new reactions of this type. The methods of investigation - organic synthesis, NMR, IR, UV, ESR spectroscopy, chromatography. General approach to the reactins of the diazonium salts with unsaturated compounds was developed. It was determined that this reactions proceed via difference mechanisms. Bioactive compounds, components of the photo-sensitive polymers, reagents

for synthesis were obtained. Application - chemical industry, pharmacy, science, education.

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. Ганущак Микола Іванович
2. Ганущак Микола Іванович

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. Станінець Василь Іванович
2. Станінець Василь Іванович

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. Швайка Олесь Павлович

2. Швайка Олесь Павлович

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. Новіков Володимир Павлович

2. Новіков Володимир Павлович

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**

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.