Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0400U001137

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-05-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Загричук Григорій Ярославович
2. Zagrychuk Grygorij Yaroslavovych

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: 03-04-2000

Спеціальність за освітою: 7.070301

Місце роботи здобувача: Тернопільський державний педагогічний університет ім. В. Гнатюка

Код за ЄДРПОУ: 02125544

Місцезнаходження: 46027, м. Тернопіль, вул. М.Кривоноса, 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): 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: Тернопільський державний педагогічний університет ім. В. Гнатюка

Код за ЄДРПОУ: 02125544

Місцезнаходження: 46027, м. Тернопіль, вул. М.Кривоноса, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 31.21.25

Тема дисертації:

1. Реакцій тетрафтороборатів арилдіазонію з алільними сполуками та солями неорганічних і органічних кислот

2. Reactions of diazonium tetrafluoroborates with allyl compounds and salts of inorganic and organic acids.

Реферат/анотація:

1. Досліджено взаємодію тетрафтороборатів арилдіазонію з алільними сполуками в присутності тіоціанат-аніону та ароматичних солей діазонію з нуклеофілами різної сили. Знайдено умови регіоселективного та регіонаправленого введення тіоціанатної та арильної груп у вуглецевий скелет алільних систем, що дозволило синтезувати нові тіоціанати аралкільного ряду. Розширено межі використання реакції Зандмеєра шляхом введення в неї різних солей неорганічних і органічних кислот. Встановлено, що у присутності сильних нуклеофілів дані реакції відбуваються і у відсутності каталізатора. Синтезовано ряд нових органічних сполук, що мають антимікробні властивості та можуть використовуватись як присадки до мастил.

2. The interaction of arenediazonim tetrafluoroborates with allyl compounds in presence of thiocyanat-anion, and aromatic diazonium salts with salts of inorganic and organic acids were discovered. Condition of regioselective and regioderective introduction thiocyanat-groups and radical arene in the carbon skeleton of allyl system are

discovered, it gave a possibility to synthesize new inaccessible thiocyanates of aralkil range. The region of known Sandmeyer reaction is significally widen by the way of interaction different salts of inorganic and organic acids. It was determined, that in the presence of strong nucleophiles these reactions go off in non-catalytic conditions also. Due to the investigation different organic compounds have antimicrobial and antiwearing properties are synthesized.

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. Грищук Богдан Дмитрович
2. Грищук Богдан 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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Біла Євгенія Євгеніївна

2. Біла Євгенія Євгеніївна

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

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.