Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0407U000416

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 31-01-2007

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Іванець Людмила Миколаївна

2. Ivanets Ludmila Nikolaevna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 02.00.04

Назва наукової спеціальності: Фізична хімія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 25-01-2007

Спеціальність за освітою: 8.010103

Місце роботи здобувача: Тернопільський державний медичний університет ім. І.Я. Горбачевського

Код за ЄДРПОУ: 02010830

Місцезнаходження: Майдан Волі, 1, м. Тернопіль, 46001

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 11.216.01

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: Тернопільський національний педагогічний університет імені Володимира 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: 31.15.27

Тема дисертації:

1. Дослідження реакційної здатності гідразидів O,O-діарилтіофосфорних кислот в реакції з фенілізотіоціанатом

2. Research of reactionary ability of hydrazides O,O-diarylthiophosphoric acids in the reaction with phenylisothiocyanate

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена дослідженню реакційної здатності гідразидів O,O-діарилтіофосфорних кислот в реакції з фенілізотіоціанатом. Реакційна здатність гідразидів зростає при наявності в їх молекулах електронодонорних замісників. З підвищенням температури і посиленні електронодонорних властивостей реакційного середовища вплив структури гідразидів на їх реакційну здатність знижується. Встановлено ряд кореляційних залежностей констант швидкості реакцій від фізико-хімічних параметрів середовища. Специфічна сольватація гідразиду електронодонорними органічними сполуками сприяє його реакційній здатності. Запропоновано механізм реакції нуклеофільного приєднання і загальноосновний механізм каталізу.

2. The thesis is devoted to research of hydrazides' O,O-diarylthyophosphoric acids reactionary ability in the reaction with phenylisothyocyanate. Reactionary ability of hydrazides grows at presence of electronodonor substitutes in molecules. With the increase of temperature and electronodonor properties of reactionary environment the influence of hydrazides' structure on their reactionary ability reduces. Correlations of reaction's constant speed from physical-chemical parameters of environment are set. Specific solvatation of hydrazides by electronodonor compounds promotes their reactionary ability. The mechanism of nucleophilic addition and general based catalysis are offered.

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. Янчук Микола Іванович
2. Yachuk Nikolay Ivanovich

Кваліфікація: к.х.н., 02.00.06

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. Кисленко Володимир Миколайович

2. Кисленко Володимир Миколайович

Кваліфікація: д.х.н., 02.00.04

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. Вдовиченко Олександр Миколайович

2. Вдовиченко Олександр Миколайович

Кваліфікація: к.х.н., 02.00.04

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 Попов Анатолій Федорович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Попов Анатолій Федорович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.