Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0498U000772

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-05-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ващенко Елена Владимировна
2. Ващенко Елена Владимировна

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

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: 03-04-1998

Спеціальність за освітою: 01.-8

Місце роботи здобувача: Харьковский государственный политехнический университет

Код за ЄДРПОУ: 02071180

Місцезнаходження: 310001, г. Харьков, ГСП, ул. Фрунзе, 21

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 02.02.14

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: Харьковский государственный политехнический университет

Код за ЄДРПОУ: 02071180

Місцезнаходження: 310001, г. Харьков, ГСП, ул. Фрунзе, 21

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 31.15.15

Тема дисертації:

1. Электрические свойства и протоноакцепторная способность органических оксидов серы, фосфора и азота
2.

Реферат/анотація:

1. Объект исследования: Соединения, содержащие протоноакцепторную группу SOx, рядфосфиноксидов и производные пиридин-N-оксида. Цель исследования: Установление связи между электрическими свойствами и строением органических оксидов серы, фосфора и азота и их протоноакцепторной способностью. Методы исследования и аппаратура: Диэлектрометрия, ИК спектроскопия, электрооптический эффект Керра, расчетные квантово- химические методы. Теоретические результаты и новизна: Определено строение комплексов с фенолами ряда органических оксидов S, P и N истроение молекул замещенных пиридин - N- оксидов; предложен новый электрооптический параметр- структурно-аддитивная разность молярных констант Керра; предложен новый параметр- суммарный заряд на атомах водорода протонодора и кислорода протоноакцептора как характеристика... Практические результаты и новизна: Предложен метод, который позволяет одновременно определять молярную константу Керра, дипольный момент, константу устойчивости и строение молекулярного комплекса. Предмет и степень

внедрения: Свойства биологически активных веществ. Эффективность внедрения: Не определена. Сфера (область) использования: Физическая органическая химия, синтез биологически активных соединений.
2.

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. Преждо В.В.
2. Преждо В.В.

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Торяник А.И.
2. Торяник А.И.

Кваліфікація: д.х.н., 01.00.04, 1

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. Иванова Е.Ф.

2. Иванова Е.Ф.

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Лебедь В.И.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Лебедь В.И.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.