

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0493U002666

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 30-03-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сполитак Татьяна Семеновна

2. Сполитак Татьяна Семеновна

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 02.00.01

Назва наукової спеціальності: Неорганічна хімія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 22-09-1993

Спеціальність за освітою: 010907

Місце роботи здобувача: ДНТЦ "Полипроф"

Код за ЄДРПОУ: 13514321

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 068.06.02

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: Донецкий политехнический институт

Код за ЄДРПОУ: 2070829

Місцезнаходження: 340000, м.Донецк, ул.Артема, 58

Форма власності:

Сфера управління: Минобр Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 31.17.39

Тема дисертації:

1. Исследование процессов образования и оксигенации смешаннолигандных диаминсерин- и диаминтреониновых комплексов кобальта (II)

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Разнолигандные системы кобальт (II)-диамин (1,10-фенантролин или 2,2-дипиридил) и оксиаминокислота (D,L-серин или D,L-треонин). Цель исследования: Изучение процессов комплексообразования и оксигенации в разнолигандных системах, согласование лигандов и механизм процесса. Методы исследования и аппаратура: рН-метрия, манометрия, видимая и УФ-спектроскопия, метод "остановленного потока", математическое моделирование. Теоретические результаты и новизна: Исследованы новые кислородофиксирующие системы, предложено оригинальный механизм и разработана математическая модель процесса. Практические результаты и новизна: Получено значение констант равновесия всех стадий процессов комплексообразования и оксигенации в разнолигандных системах. Предмет и степень внедрения: Результаты расширяют существующие представления о механизме оксигенации. Сфера (область) использования: Химия синтетических переносчиков кислорода.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Паладе Д.М.

2. Паладе Д.М.

Кваліфікація: д.х.н., 02.00.01, 1

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. Шевченко Ю.М.

2. Шевченко Ю.М.

Кваліфікація: д.х.н., 02.00.01

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. Розанцев Г.М.

2. Розанцев Г.М.

Кваліфікація: к.х.н., 02.00.01, 1

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**

Гетьман Е.И.

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Гетьман Е.И.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**

Юрченко Т.А.

