

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0402U001601

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-05-2002

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бережницька Олександра Степанівна
2. Berezhnyts'ka Oleksandra Stepanivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

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: 10-05-2002

Спеціальність за освітою: 2503

Місце роботи здобувача: Інститут загальної та неорганічної хімії ім. В. І. Вернадського НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417388

Місцезнаходження: 03142, Україна, Київ-142, просп.акад.Паладіна 32/34

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

III. Відомості про дисертацію

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.218.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут загальної та неорганічної хімії ім. В.І. Вернадського НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417383

Місцезнаходження: проспект академіка Палладіна, 32/34, м. Київ, Київська обл., 03142, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Інститут загальної та неорганічної хімії ім. В. І. Вернадського НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417388

Місцезнаходження: 03142, Україна, Київ-142, просп.акад.Паладіна 32/34

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 31.17.15, 31.17.29, 31.25.01

Тема дисертації:

1. Синтез, будова та полімеризація бета-дикетонатних комплексів 3d-металів (Co, Ni, Cu) з ненасиченими альфа- та гама- замісниками

2. Synthesis, structure and polymerization of beta-diketonate complexes of 3d- metals (Co, Ni, Cu) with unsaturated alfa - and gama- substitutes

Реферат:

1. Дисертація присвячена синтезу, дослідженню та полімеризації бета-дикетонатних комплексів Co, Ni та Cu, які містять ненасичені замісники, а також їх аддукти з диметилформамідом, піридином та трифенілфосфіном. Проведено квантово-хімічні розрахунки ненасичених бета-дикетонів та їх комплексів з металами. Знайдено умови полімеризації комплексів Co, Ni та Cu з ненасиченими бета-дикетонами та досліджено кінетику їх радикальної полімеризації.

2. This dissertation is aimed at the synthesis, study of the structure and polymerization of Co-, Ni- and Cu-complexes with unsaturated diketones. The adducts of copper complexes with dimethylformamide, pyridine and triphenylphosphine have been obtained. The quantum-chemical calculations have been carried out for unsaturated beta-diketones and their complexes. The conditions of polymerization of Co, Ni and Cu complexes with the unsaturated b-diketones have been determined, and the kinetics of their radical polymerization has been studied

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. Мазуренко Євген Андрійович
2. Mazurenko Yevgen Andriyovych

Кваліфікація: 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

Сектор науки: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Малетін Юрій Андрійович

2. Малетін Юрій Андрійович

Кваліфікація: 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

Сектор науки: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Калібабчук Валентина Олександрівна

2. Калібабчук Валентина Олександрівна

Кваліфікація: 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

Сектор науки: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Зарубицький Олег Григорович

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

Зарубицький Олег Григорович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.