Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0402U003021

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-10-2002

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Томачинська Лариса Анатоліївна
2. Tomachynski Larisa Anatoliivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

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: 10-10-2002

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

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

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

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

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 31.17.39

Тема дисертації:

1. Синтез та спектроскопія хелато-фталоціанінових комплексів титану(IV), цирконію(IV) та гафнію(IV)

2. Synthesis and spectroscopy of the chelato-phthalocyanine complexes of titanium(IV), zirconium(IV), and hafnium(IV).

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена синтезу "аксіально" заміщених фталоціанінових комплексів титану, цирконію та гафнію. Розроблено новий метод синтезу дихлоридних фталоціанінових комплексів Ti(IV), Zr(IV) і Hf(IV). Синтезовано нові змішано-лігандні фталоціанінові комплекси Ti(IV), Zr(IV) і Hf(IV) з поліфенолами, гідрокси-, сульфобензокислотами, дикетонами та кетоефірами.Показано, що два дикарбонільних фрагмента координуються в цис-положення відносно центрального атому металу макроциклу.

2. The tsesis is devoted to the synthesis of "axial" substituted phthalocyanine complexes of titanium, zirconium, and hafnium. A new method of dichloro(phthalocyaninato)Ti(IV), Zr(IV), and Hf(IV) has been devised. The new mixed-ligand phthalocyanine complexes of Ti(IV), Zr(IV), and Hf(IV) with polyphenols, hydroxo-, sulfo-acids, dicarbonyles has been synthesized. It is shown that dicarbonyles are co-ordinated in a cis-geometry about the

central atom of the macrocycle.

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. Волков Сергій Васильович
2. Volkov Sergiy Vasilievich

Кваліфікація: д.х.н., 02.00.01, 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. Калібабчук Валентина Олександрівна
2. Калібабчук Валентина Олександрівна

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. Костроміна Ніна Анатоліївна

2. Костроміна Ніна Анатоліївна

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

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.