Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0499U003033

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-04-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Зубков Сергій Владиславович

2. Zubkov Sergij Vladyslavovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 05-10-1999

Спеціальність за освітою: 7.07.0301

Місце роботи здобувача: Одеський державний університет ім. І.І. Мечникова

Код за ЄДРПОУ: 02071091

Місцезнаходження: 65026, м. Одеса, вул. Дворянська, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 41.219.01

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: Одеський державний університет ім. І.І. Мечникова

Код за ЄДРПОУ: 02071091

Місцезнаходження: 65026, м. Одеса, вул. Дворянська, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 31.17.29

Тема дисертації:

1. Координаційні сполуки нікелю (II) з деякими похідними гуанідину

2. Coordination compounds of nickel (II) with some derivatives of guanidine

Реферат/анотація:

1. Об'їкт дослідження: координаційні сполуки нікелю з гуанідинами і гуанізонами Мета дослідження:. встановлення закономірностей комплексоутворення нікелю (II) з гуанідинами і гуанізонами та пояснення на цій основі відмінностей у складі та структурі вперше синтезованих координаційних сполук. Методи дослідження та апаратура: ДТА, коливальна спектроскопія, електронна спектроскопія, магнетохімія, кондутометрія, ЯМР 1Н, 13С, рентгеноструктурний аналіз, мас-спектрометрія. Теоретичні результати та новизна: Проведено систематичне дослідження комплексоутворення Ni (II) з рядом аміногуанідинів та гуанізонів, при якому визначено вплив природи замісників в молекулах лігандів на будову координаційного поліедру комплексів. Практичні результати і новизна: Вперше синтезовано ряд нових комплексів нікелю з похідними гуанідинів, встановлена єх будова та фізико-хімічні властивості. Сфера використання: неорганічна хімія

2. Object of investigation: koordination compounds of nickel with guanidines and guanizones. Aim of investigation: staiting of regularitivs of complex formation of Ni(II) with guanidines and guanizones and explanation on this base

differences in composition and structure of synthesized coordination compounds. Methods of investigation and instruments: DTA, IR-, electronic-, NMR- spectroscopy, magnetic measurements, conductivity, X-ray analysis, mass-spectrometry. Theoretical results and novelty: the systematic investigation of formation of Ni (II) complexes with the row of aminoguanidines and guanizones have been carried out. The enfluence of the nature of substituents in the moleculae of ligands on coordination polyhedron of complexes have been stated. Practical results and novelty: A 20 novel complex compounds of Ni with guanidines derivatives have been synthesized, their structures and properties have been stated. Field of application: inorganic chemistry.

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. Сейфуліна І.Й.
2. Сейфуліна І.Й.

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гельмбольдт В.О.

2. Гельмбольдт В.О.

Кваліфікація: д.х.н., 0.00.01

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. Желтвай І. І.

2. Желтвай І. І.

Кваліфікація: к.х.н., 0.00.01

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 Антонович В. П.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Антонович В. П.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.