Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0401U000716

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-03-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лисенко Андрій Борисович

2. Lysenko Andrij Borysovych

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: 26-02-2001

Спеціальність за освітою: 01.08

Місце роботи здобувача: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: 01033, м. Київ, вул. Володимирська, 64

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 26.001.03

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: вул. Володимирська, 60, м. Київ, Київська обл., 01033, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: 01033, м. Київ, вул. Володимирська, 64

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. Комплекси перехідних металів з піридинвмісними ізоксазолідинами

2. Complexes of transition metals with pyridine containing isoxazolidines

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена дослідженню координаційно-хімічних властивостей піридин-ізоксазолідинів. Вивчені процеси комплексоутворення в системах, що містять Pd(II), Pt(II), Zn(II), Cu(II), Ir(III) та 3,5-дизаміщені піридинізокса-золідини. Встановлено, що даний клас органічних сполук може виявляти амполідентатні властивості і, в залежності від природи центрального атома, здатний координуватись як монодентатно, так і бідентатно (N,N- або N,O-координація). Синтезовані координаційні сполуки можуть бути застосовані для розділення сумішей діастереомерів піридинізокса-золідинів.

2. The dissertation is devoted to investigation of the coordination chemical behaviour of 3,5-substituted pyridineisoxazolidines. There has been demonstrated that pyridyl-substituted isoxazolidines are suitable ligands to form complexes with halides of metals of the groups IIB (Zn(II), Cu(II)) and VIIIB (Pd(II), Pt(II), Ir(III)). It has been shown that this group of organic compounds may display ampolidentate properties. In case of 5-(4-pyridyl)-

substituted N-methyl isoxazolidines the co-ordination takes place exclusively through the nitrogen of the pyridine. On the other hand, 5-(2-pyridyl)-substituted N-methyl isoxazolidines are more versatile ligands and all heteroatoms may be used for co-ordination to a metal. These ligands may act either as monodentate ligands through the nitrogen of the pyridine or bidentate ligands (N,N-; N,O-), where the metal co-ordinates to the pyridine and one of the heteroatoms of the isoxazolidine ring.

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. Лампека Р.Д.
2. Лампека Р.Д.

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. Калібабчук В.О.

2. Калібабчук В.О.

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. Костроміна Н.А.

2. Костроміна Н.А.

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 Слободяник М.С.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Слободяник М.С.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.