

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0595U000330

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-01-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Павлищук Віталій Валентинович

2. Павлищук Віталій Валентинович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

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: 30-10-1995

Спеціальність за освітою: 2503

Місце роботи здобувача: Інститут фізической химии им.Л.В. Писаржевского

Код за ЄДРПОУ: 5417215

Місцезнаходження: 252039 Киев, проспект Науки, 31

Форма власності:

Сфера управління: НАН України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 01.01.11

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: Институт физической химии им.Л.В. Писаржевского

Код за ЄДРПОУ: 5417215

Місцезнаходження: 252039 Киев, проспект Науки, 31

Форма власності:

Сфера управління: НАН Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 31.17.29

Тема дисертації:

1. Синтез, Спектральные и редокс-свойства комплексов железа, никеля и меди с тииоэфирными лигандами
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Тиоэфирные комплексы железа, никеля и меди. Цель исследования: Изучение особенностей тиакомплексов, создание концепции зависимости редокс-потенциала от состава и типологии координационной сферы. Методы исследования и аппаратура: Уиклическая вольтамперная, ЯМР-, ЭПР-, электронная и Месбауэровская спектроскопия, рентгеноструктурный анализ. Теоретические результаты и новизна: Установлено явление редокс изометрии, разработана концепция зависимости редокс-потенциала от состава и топологии координационной сферы. Практические результаты и новизна: Синтезированные соединения могут быть использованы для создания новых чувствительных фотоматериалов, ион-селективных электродов, экстрагентов. Предмет и степень внедрения: Синтез новых материалов. Эффективность внедрения: Внедрение титалигандов существенно снизит потери серебра в фотопромышленности. Сфера (область) использования: Фотопромышленность.

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 ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Волков С.В.

2. Волков С.В.

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. Ясников О.О.

2. Ясников О.О.

Кваліфікація: д.х.н., 02.00.03

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. Белякова О.О.

2. Белякова О.О.

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

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

Скопенко В.В.

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

Скопенко В.В.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.