

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0497U000752

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-04-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Графова Ирина Алексеевна

2. Графова Ирина Алексеевна

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: 17-04-1997

Спеціальність за освітою: 020020

Місце роботи здобувача: Інститут сорбции и проблем эндоэкологии НАН Украины

Код за ЄДРПОУ: 05398131

Місцезнаходження: 252680, г.Киев, ул.Генерала Наумова, 13

Форма власності:

Сфера управління: Президія національної академії наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 01.87.01

**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:** Институт общей и неорганической химии им. В.И.Вернадского НАН Украины

**Код за ЄДРПОУ:** 05417383

**Місцезнаходження:** 252680 г. Киев-142, пр. Палладина, 32/34

**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 и физико-химические свойства летучих комплексов алкилов индия с циклическими аминами
- 2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Летучие комплексы алкилов индия с циклическими аминами. Цель исследования: Разработка методов синтеза и очистки, изучение свойств и строения объектов, получение пленок полупроводников. Методы исследования и аппаратура: Спектроскопия ЯМР, рентгеноструктурный анализ, масс-спектрометрия, сканирующая электронная микроскопия, химический анализ. Теоретические результаты и новизна: Синтезированы новые координационные соединения индия; разработан сорбционный метод их глубокой очистки. Практические результаты и новизна: Получены исходные соединения для синтеза полупроводниковых пленок, определены оптимальные режимы их получения. Осуществлена глубокая очистка указанных соединений сорбционным методом. Предмет и степень внедрения: Публикации в научных изданиях, материалах конференций. Эффективность внедрения: Позволяет осуществлять глубокую очистку металлоорганических соединений в абсолютных неполярных органических средах. Сфера (область) использования: Электроника, оптоэлектроника.

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)**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Мазуренко Е.А.

2. Мазуренко Е.А.

**Кваліфікація:** д.х.н., 02.00.01, 1

**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. 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

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Фокина З.А.

2. Фокина З.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**

Шаповал В.И.

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

Шаповал В.И.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.