

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0493U002368

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-12-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мусий Ростислав Іосифович

2. Мусий Ростислав Іосифович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd\_type\_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 02.00.06

Назва наукової спеціальності: Хімія високомолекулярних сполук

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 24-05-1993

Спеціальність за освітою: 0828

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 068.36.05

**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:** Львовское отделение физико-химии и технологии горючих ископаемых Института физической химии им.Л.В.Писаржевского АН Украины

**Код за ЄДРПОУ:** 5417215

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:** НАН Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 31.17.15, 61.61.09

**Тема дисертації:**

1. Полимеризационное инкапсулирование дисперсных неорганических материалов
- 2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Разработка полимеризационного метода инкапсулирования дисперсных неорганических материалов гребнеподобными полимерами. Методы исследования и аппаратура: Спектрофотометр "Спекорд УВ-В1С", электрофотокolorиметр КФ-77, калориметр ДАК-1-1А, электронный микроскоп, ультразвуковая установка УЗДН-1. Теоретические результаты и новизна: выявлен и исследован эффект полимеризационного диспергирования-разбития агрегатов частиц наполнителя в процессе привитой полимеризации, инициированной полипероксидным инициатором, имобилизованным на поверхности твердого тела. Показано, что в результате полимеризации на поверхности частиц формируется равномерное пористое полимерное покрытие толщиной 00. Практические результаты и новизна: разработан эффективный полимеризационный метод модификации поверхности дисперсных неорганических материалов и пигментов. Определены оптимальные условия имобилизации полимерного инициатора на поверхности наполнителя и проведение привитой полимеризации. Сфера (область)

использования: Полимерные композиционные материалы, лакокрасочные покрытия, клеи.

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 ОПВ:**

**Впровадження результатів дисертації:**

**Зв'язок з науковими темами:**

## **VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Кучер Р.В.

2. Кучер Р.В.

**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. Минько С.С.

2. Минько С.С.

**Кваліфікація:** к.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

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

### **Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Чуйко Л.С.

2. Чуйко Л.С.

**Кваліфікація:** д.х.н., 02.00.06, 1

**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. Марковская Р.П.

2. Марковская Р.П.

**Кваліфікація:** к.х.н., 02.00.06

**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**

Воронов С.А.

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

Воронов С.А.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.