

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0493U004216

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-11-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Попов Виктор Владимирович

2. Попов Виктор Владимирович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 02.00.03

Назва наукової спеціальності: Органічна хімія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 23-02-1993

Спеціальність за освітою: 2034

Місце роботи здобувача: Інститут фізико-органічної хімії и углехімії ім. Л. М. Литвиненко
НАН України

Код за ЄДРПОУ: 5420736

Місцезнаходження: 340114, г.Донецк, ул.Люксембург, 70

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): К 016.21.01

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: Інститут фізико-органічної хімії і углехімії ім. Л. М. Литвиненко НАН України

Код за ЄДРПОУ: 5420736

Місцезнаходження: 340114, г.Донецьк, ул.Люксембург, 70

Форма власності:

Сфера управління: НАН України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 81.33.29, 81.33.43

Тема дисертації:

1. Влияние построения четвертинных соединений аминов , в том числе каменноугольных основ, на их противокоррозионную активность

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Четвертинные производные пиридина и хинолина. Цель исследования: Определение закономерностей ингибирования коррозионного процесса соединениями аминов. Разработка эффективных ингибиторов коррозии. Методы исследования и аппаратура: Физико-химические методы исследования /ЕПР-, ИК-спектроскопия, элементный анализ/, квантово-химические расчеты, гравиметрический метод исследования коррозии. Теоретические результаты и новизна: Исследованы особенности влияния состава веществ на ингибирование коррозии. Оценен вклад стеричной и индукционной составляющей заместителей в ингибировании коррозии N-алкилпиридиновыми солями. Рассчитаны электронные и структурные характеристики солей как ингибиторов. Практические результаты и новизна: Синтезированы новые эффективные ингибиторы коррозии Д-20 и Д-21. Сфера (область) использования: Защита от коррозии металлического оборудования в металлургической, химической,

коксохимической промышленности.

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. Скрипник Ю.Г.

2. Скрипник Ю.Г.

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. Савелова В.А.

2. Савелова В.А.

Кваліфікація: д.х.н., 02.00.03, 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. Бабей Ю.И.

2. Бабей Ю.И.

Кваліфікація: д.т.н., 05.17.14

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**

Попов А.Ф.

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

Попов А.Ф.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.