

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0493U002168

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-01-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Юрченко Александр Григорьевич

2. Юрченко Александр Григорьевич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 23-06-1993

Спеціальність за освітою: 0807

Місце роботи здобувача: Днепропетровский химико-технологический институт

Код за ЄДРПОУ: 2070750

Місцезнаходження: 320640, МСП, Україна, г.Днепропетровск, пр.Гагарина, 8

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 053.24.01

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: Днепропетровский химико-технологический институт

Код за ЄДРПОУ: 2070750

Місцезнаходження: 320640, МСП, Україна, г.Днепропетровск, пр.Гагарина, 8

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 61.39.01

Тема дисертації:

1. Исследование реакций хинониминов с нуклеофильными агентами
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Хинониминны. Цель исследования: Исследование региоселективности и механизма реакций хинониминнов с нуклеофилами. Методы исследования и аппаратура: Спектрофотометрический, хроматографический, ЭПР-Спектроскопия, циклическая вольтамперометрия, ЭПР-спектрометр PE-1301, спектрофотометр "Specord M40", потенциостат П1-50-1. Теоретические результаты и новизна: Региоселективность реакции хинониминнов с нуклеофилами зависит от донорно-акцепторных заместителей возле азота и соотношения их окислительно-восстановительных потенциалов. На основе полученных результатов предложено механизм взаимодействия хинониминнов с нуклеофилами. Практические результаты и новизна: Полученные результаты дадут возможность оптимизировать условия синтеза хинониминновых красителей и лекарственных средств. Определены направления поиска новых электродных материалов с органических веществ. Предмет и степень внедрения: Полученные результаты используются при исполнении госбюджетной темы по усовершенствованию технологии синтеза хинониминновых красителей. Эффективность внедрения: Усовершенствование учебного процесса, управление синтезом, с

участием хинониминов, при целенаправленном синтезе органических соединений. Сфера (область) использования: ДХТИ, ЛПИ, ИОХ АН Украины, Шосткинский завод химических реактивов.

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. Бурмистров К.С.

2. Бурмистров К.С.

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Просяник О.В.

2. Просяник О.В.

Кваліфікація: 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. Авдеенко А.П.

2. Авдеенко А.П.

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

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

Лошкарев Ю.М.

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

Лошкарев Ю.М.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

