

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0410U003020

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-04-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бушуев Андрій Сергійович

2. Bushuev Andriy Sergiyovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.17.04

Назва наукової спеціальності: Технологія продуктів органічного синтезу

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 26-03-2010

Спеціальність за освітою: 7.091601

Місце роботи здобувача: Інститут хімічних технологій Східноукраїнського національного університету імені Володимира Даля

Код за ЄДРПОУ: 05465028

Місцезнаходження: 93009, Луганська обл., м. Рубіжне, вул. Володимирська (Леніна), 31

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 29. 051. 08

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 хімічних технологій Східноукраїнського національного університету імені Володимира Даля

Код за ЄДРПОУ: 05465028

Місцезнаходження: 93009, Луганська обл., м. Рубіжне, вул. Володимирська (Леніна), 31

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 62.37.43.15

Тема дисертації:

1. Основи хімії і технології рідкофазного окиснення амінотолуолів озоновмісними газами
2. The bases of chemistry and technology of the oxidization of aminotoluenes by gases containing ozone in the liquid phase.

Реферат:

1. Розроблено основи технології рідкофазного окиснення ізомерних амінотолуолів озоновмісними газами. Обрано оптимальні концентрації вихідних реагентів і умови для реалізації селективного процесу окиснення амінотолуолів до відповідних амінобензойних кислот. Виявлено загальні закономірності перебігу реакції окиснення амінотолуолів та ацетамінотолуолів озonom в середовищі оцтової кислоти у присутності комплексного кобальт-бромідного каталізатора. Запропоновано принципову технологію одержання 4-амінобензойної кислоти, що містить три хімічних та допоміжних стадій і технологічну схему синтезу.
2. The bases of technology of liquid-phase oxidation by gases containing ozone of isomeric aminotoluenes were defined. The optimal concentrations of initial reagents and condition are certain for realization of selective process of oxidization of aminotoluenes to the corresponding aminobenzoic acids. General conformities to law of flowing of reaction of aminotoluenes and acetaminotoluenes with ozone in acetic acid in presence of complex

cobalt-bromide catalyst was shown. The fundamental technological chart of synthesis of 4-aminobenzoic acid is offered.

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. Галстян Андрій Генрійович
2. Galstyan Andriy Genrievich

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. Маслош Володимир Зіновійович
2. Маслош Володимир Зіновійович

Кваліфікація: д.т.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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Маршалок Галина Олексіївна

2. Маршалок Галина Олексіївна

Кваліфікація: д.т.н., 05.17.04

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**

Тюпало Микола Федорович

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

Тюпало Микола Федорович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.