Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U003569

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-07-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Микитин Ігор Михайлович
2. Mykytyn Igor Mykhaylovych

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: 03-07-2009

Спеціальність за освітою: 8.070301

Місце роботи здобувача: ТОВ "Карпатнафтохім"

Код за ЄДРПОУ: 33129683

Місцезнаходження: 77331, с. Мостище, вул. Робітнича, 29

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство промислової політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 35.052.07

Повне найменування юридичної особи: Національний університет "Львівська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: вул. С. Бандери, 12, м. Львів, Львівська обл., 79013, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника

Код за ЄДРПОУ: 02125266

Місцезнаходження: 76025, Україна, м. Івано-Франківськ, вул. Шевченка, 57

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 31.21.21.07

Тема дисертації:

1. Удосконалення технології окислювального хлорування етилену на каталізаторах Cu(I)(II)/г-Al2O3

2. Improvement of the technologies of ethylene oxidizing chlorination on Cu(I)(II)/g-Al2O3 catalysts

Реферат/анотація:

1. Виявлено шляхи забруднення каталізатора сполуками заліза. Вивчено умови дезактивації та регенерації частково дезактивованого каталізатора. Встановлено будову активних центрів каталізаторів окислювального хлорування етилену. Запропоновано удосконалення технології окислювального хлорування етилену в 1,2-дихлоретан шляхом виморожування залишків 1,2-дихлоретану із циркуляційного газу та новий спосіб приготування каталізатора окислювального хлорування етилену в 1,2-дихлоретан із вмістом активних компонентів - CuCl2·K+, Mg+2 - 4-8 % на поверхні Al2O3/SiO2 (20-40 % Al2O3).

2. The ways of contamination of the ethylene oxidizing chlorination catalyst by iron compounds are discovered. The possibility of the regeneration of the partly deactivated ethylene oxidizing chlorination catalyst is studied. The formation of active centers of ethylene oxidizing chlorination catalysts is proposed. The improvement of the technology of ethylene oxidizing chlorination in 1.2-dichlorethane: the remains 1.2-dichlorethane being scrubbed from circulation gas, is proposed. The new simplified method of preparing the ethylene oxidizing chlorination

catalyst in 1.2-dichlorethane with the content of CUCL2·K+, MG+2 - 4-8 % on the surface of Al2O3/SIO2 (20-40 % Al2O3).

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. Курта Сергій Андрійович
2. Kurta Sergey Andreevic

Кваліфікація: к.т.н., 02.00.16

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. Старчевський Володимир Людвікович
2. Старчевський Володимир Людвікович

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Соловйов Сергій Олександрович
2. Соловйов Сергій Олександрович

Кваліфікація: к.х.н., 05.17.01

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	Піх Зорян Григорович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Піх Зорян Григорович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.