

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0413U004786

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-07-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ворончак Тарас Осипович

2. Voronchak Taras Osypovych

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: 01-07-2013

Спеціальність за освітою: 8.05130102

Місце роботи здобувача: Національний університет "Львівська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

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

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): 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: Національний університет "Львівська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

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

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 61.51.91

Тема дисертації:

1. Основи технології коолігомеризації ненасичених компонентів фракції C9 в присутності гетерогенних каталізаторів природного походження
2. Technology of cooligomerization of unsaturated components of C9 fraction with heterogeneous catalysts of natural origin

Реферат:

1. Дисертація присвячена розробці основ технології коолігомеризації ненасичених вуглеводнів фракції C9 рідких продуктів піролізу в присутності гетерогенних каталізаторів алюмосилікатної природи. Вивчено ряд активованих кислотою цеолітів та глин як каталізаторів коолігомеризації та запропоновано оптимальний каталізатор - активовану бентонітову глину. Досліджено можливість багатократного використання гетерогенних каталізаторів та їх регенерації. Вивчено закономірності гетерогеннокаталітичної коолігомеризації ненасичених вуглеводнів фракції C9 в присутності оптимального каталізатора.
2. The thesis is dedicated to the development of technology basis of heterogeneous catalytic cooligomerization of unsaturated hydrocarbons of C9 fraction of liquid pyrolysis products. A number of acid-type silica-alumina catalysts including zeolites and clays activated by an acid have been studied and the activated bentonite clay has been defined to be the optimal catalyst. The possibility of multiple uses of heterogeneous catalyst, as well as the

catalyst regeneration has also been studied. Regularities of heterogeneous catalytic cooligomerization of C9 fraction unsaturated hydrocarbons when using activated bentonite clay as a catalyst have been studied.

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. Піх Зорян Григорович
2. Pikh Zorian Grygorovych

Кваліфікація: д.х.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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Попов Євген Вадимович
2. Попов Євген Вадимович

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. Курташ Юрій Андрійович

2. Курташ Юрій Андрійович

Кваліфікація: к.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**

Братичак Михайло Миколайович

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

Братичак Михайло Миколайович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.