Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U000160

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-01-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Курташ Юрій Андрійович
2. Kurtash Yuriy Andrejevich

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: 24-12-2010

Спеціальність за освітою: 8.091601

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: 31.25.15.05

Тема дисертації:

1. Одержання нафтополімерних смол з використанням олігопероксидів

2. Obtaining of petroleum resins in presence of oligoperoxides

Реферат/анотація:

1. У дисертації досліджується синтез нафополімерних смол радикальною коолігомеризацією ненасичених вуглеводнів фракцій піролізу нафтової сировини у присутності олігомерних ініціаторів. Одержані результати свідчать, що використання олігомерних пероксидів на основі піромелітового діангідриду, ПЕГ -9 та ПЕГ-35, трет-бутилпероксиметанолу та трет-бутилгідропероксиду дає можливість одержати коолігомери з функціональними, карбоксильними групами. Використання дозованої подачі ініціатора та суміші ініціаторів з вищою температурою термолізу дає можливість підвищити вихід коолігомерів.

2. The synthesis of the petroleum resin from the factions of unsaturated hydrocarbon obtained by pyrolysis of crude oil in the presence of oligomeric peroxides are investigated. The results show that use of oligomeric peroxides based on piromelitic dianhydride, PEG-9 and PEG -35 and tert-butylperoxymethanol (tert-butylhydroperoxide) get to opportunity co-oligomers with functional carboxyl groups. The use of dosed feed of initiator and mixtures of initiators with higher thermolysis temperature allows to increase yield of co-oligomers.

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. Дзіняк Богдан Остапович
2. Dzinyak Bogdan Ostapovich

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Глікін Марат Аронович
2. Глікін Марат Аронович

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. Курта Сергій Андрійович
2. Курта Сергій Андрійович

Кваліфікація: к.т.н., 05.17.06

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.