Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0499U002462

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-10-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Чайківський Остап Володимирович
2. Chajkivs'kyj Ostap Volodymyrovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.07.04

Назва наукової спеціальності: Технологія виробництва літальних апаратів

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 17-09-1999

Спеціальність за освітою: 2501

Місце роботи здобувача: Державний університет "Львівська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: 79013, Україна, Львів-13, вул. Ст. Бандери, 12

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти 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: Державний університет "Львівська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: 79013, Україна, Львів-13, вул. Ст. Бандери, 12

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 61.59.29

Тема дисертації:

1. Технологія одержання нафтополімерних смол з кінцевими карбоксильними групами.

2. Technology of obtaining of petroleum resins with end carboxyl groups.

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена розробці технології одержання НПСК на основі фракції С9 піролізу вуглеводнів та біфункціональних ініціаторів. Запропоновано спосіб одержання НПСК в умовах постійної швидкості розкладу ініціатора шляхом планового підвищення температури. Встановлено доцільність проведення ректифікації в процесі підготовки сировини. Суміщено стадії відбору розчинника і синтезу НПСК в одну, що забезпечує одержання продукту з функціональністю 1,94 та молекулярною масою 2060. Вихід на основі ректифікату склав 23,5%. Досліджено композиції НПСК з епоксидними смолами. Знайдено можливості їх практичного застосування.

2. Dissertation is dedicated to elaboration of petroleum resins with carboxil end groups (PRC) obtaining on the basis of fraction C9 of hydrocarbons pyrolysis and also difunctional initiators. The method of PRC obtaining under condition of initiator constant rate decomposition has been proposed using the planned increasing temperature. Need of rectification processes carrying out during raw material preparation has been determined. Sampling the solvent and synthesis of PRC were jointed into one stage. It has provided the product obtaining with functionality

1.94 and number average molecular mass equal 2060. Yield on the basis of rectificate consists 23.5%. Composition of PRC with epoxy resins were studied. The main possibilities of their practical applications have determined.

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. Братичак Михайло Миколайович
2. Братичак Михайло Миколайович

Кваліфікація: д.х.н., 05.17.07

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. Думський Юрій Віссаріонович
2. Думський Юрій Віссаріонович

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. Левуш Сергій Сидорович
2. Левуш Сергій Сидорович

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Мокрий Євген Миколайович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Мокрий Євген Миколайович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.