Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0402U003401

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-11-2002

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Максимик Володимир Ярославович
2. Maksymyk Volodymyr Jaroslavovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCHID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.17.07

Назва наукової спеціальності: Хімічна технологія палива і пально-мастильних матеріалів

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 25-10-2002

Спеціальність за освітою: 2504

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): Д35.052.07

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: 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: 61.51.13

Тема дисертації:

1. Вдосконалення процесу зневоднення та знесолення нафтових емульсій неіоногенним деемульгатором
2. The improvement of the dewaterization and demineralization of oil emulsions by non-ionogenic demulsifier

Реферат:

1. Об'єкт - водні емульсії нафт; мета - розробка основ технології процесів зневоднення та знесолення нафт, створення універсального деемульгатора на основі блок-кополімерів оксидів етилену та пропілену; методи - седиментаційний аналіз дисперсності емульсій; рентгенівська фотоелектронна та ІЧ-спектроскопія природних стабілізаторів нафтових емульсій; отримання активної частини деемульгатора ступеневою полімеризацією і дослідження його властивостей вимірюванням поверхневого натягу та термохімічним відстоюванням; новизна - досліджено емульгуючі властивості нафт, встановлено основні фактори стабілізації їх емульсій, розроблено новий неіоногенний деемульгатор; результати - отримано новий тип поверхнево-активних речовин на основі оксидів етилену та пропілену, які проявляють універсальні деемульгуючі властивості; впроваджено на нафтовидобувних та нафтопереробних підприємствах; галузь - нафтова промисловість.

2. The object - water oil emulsions; the aim - the development of technological bases of the dewaterization and demineralization processes, the development of universal demulsifier on the basis of block-copolymers of ethylene

and propylene oxides; methods - sedimentic analysis of emulsion dispersion; X-ray photoelectronic and IR-spectroscopy of natural stabilizes of oil emulsions; the obtaining of demulsifier active part by stage polymerization and the investigation of its properties by the measurement of surface tension and by thermochemical sedimentation; the novelty - the investigation of oil emulsion properties, the establishment of main factors of emulsion stabilization, the development of new non-ionogenic demulsifier; the results - the obtaining of new type of surface-active substances on the basis of ethylene and propylene oxides having universal demulsifying properties; introduction at oil-field and refineries; branch of industry - oil industry.

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. Топільницький Петро Іванович
2. Topilntsky Petro Ivanovych

Кваліфікація: 05.17.07

Ідентифікатор ORCHID 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. Стефаник Юрій Васильович

2. Стефаник Юрій Васильович

Кваліфікація: 05.17.07

Ідентифікатор ORCHID 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. Світлицький Віктор Михайлович

2. Світлицький Віктор Михайлович

Кваліфікація: 05.15.06

Ідентифікатор ORCHID 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.