

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U004003

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-06-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Папейкін Олексій Олександрович

2. Papeikin Oleksii Oleksandrovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID 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: 03-06-2011

Спеціальність за освітою: 8.100103

Місце роботи здобувача: Державне підприємство "Український науково-дослідний інститут нафтопереробної промисловості "НАСМА"

Код за ЄДРПОУ: 00149943

Місцезнаходження: 03680, м. Київ - 142, пр. Палладіна, 46

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство палива і енергетики 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: Державне підприємство "Український науково-дослідний інститут нафтопереробної промисловості "МАСМА"

Код за ЄДРПОУ: 00149943

Місцезнаходження: 03680, м. Київ - 142, пр. Палладіна, 46

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство палива і енергетики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 61.51.33

Тема дисертації:

1. Структура, властивості та технологія одержання алкілсаліцилатних мастил
2. Structure, Properties and Technology for Making Alkylsalicylate Greases

Реферат:

1. Досліджено колоїдну структуру комплексного надлужного алкілсаліцилату кальцію - дисперсної фази пластичного мастила та розроблена рецептура і технологія одержання багатоцільового алкілсаліцилатного мастила, ґрунтовно вивчено його фізико-хімічні, реологічні, трибологічні та інші властивості. Методами потенціометричного титрування, ІЧ-спектроскопії, електронної мікроскопії та рентгенівського структурного аналізу встановлено тип колоїдної будови надлужного алкілсаліцилатного загусника - дисперсної фази комплексного мастила, її зовнішня форма та просторова структура.
2. The colloidal structure of complex overbased calcium alkylsalicylate - dispersed phase of the grease was researched; the formulation and technology for making alkylsalicylate multifunctional grease were designed and its physico-chemical, rheological, tribological and other properties were fully studied. Internal structure of micelles and supermicellar formations of the dispersed phase of greases, their external form and spatial orientation were determined with the methods of potentiometric titration, IR-spectroscopy, electron microscopy

and x-ray spectrography.

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. Кобилянський Євгеній Васильович
2. Kobylianskyi Ievhenii Vasylovych

Кваліфікація: к.х.н., 02.00.03

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. Плєскачевський Юрій Михайлович
2. Плєскачевський Юрій Михайлович

Кваліфікація: д.т.н., 05.02.01

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. Борисенко Лариса Іванівна

2. Борисенко Лариса Іванівна

Кваліфікація: к.т.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

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.