Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0400U003350

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-12-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мацяк Олександра Михайлівна
2. Matsyak Oleksandra Mykhajlivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 01-12-2000

Спеціальність за освітою: 2018

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: 61.51.17, 61.51.21

Тема дисертації:

1. Одержання ароматичних вуглеводнів і компонентів бензинів на висококремнеземистих цеолітах.

2. The production of aromatic hydrocarbons and gasoline components over high-silica zeolites.

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена питанню розробки основ технології процесів одержання ароматичних вуглеводнів та компонентів товарних бензинів каталітичним перетворенням супутнього нафтового газу та низькооктанових бензинових фракцій на висококремнеземистих цеолітах типу пентасил. Досліджено закономірності перетворення індивідуальних алканів С3-С5 (основних компонентів супутнього нафтового газу) та бензинових фракцій (прямогонного бензину та фракції, яка містить ненасичені вуглеводні) на промислових каталізаторах ЦВМ+2%мас.Zn та ЦВН. Встановлені оптимальні умови процесів. Запропонована послідовність стадій перетворення газоподібних алканів

2. The thesis is dedicated to the development of scientific bases for process of aromatic hydrocarbons and gasoline components production by catalytic conversion of oil gas and of gasoline fractions with low octane number over high-silica zeolites of pentacil type. The relationships of conversion of alkanes C3-C5 - the main components of oil gas and gasoline fractions (run-straight gasoline and fraction containing alkenes) over ZVM catalyst, modified by 2 % mass Zn and ZVN catalyst have been studied. Process optimal conditions have been established. It is suggested

the consequent of conversion steps for gaseous alkanes and hydrocarbons of gasoline fractions. The schematic plant flow diagram for developed process is represented.

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. Шевчук Василь Устинович
2. Шевчук Василь Устинович

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Магаріл Ромен Зелікович
2. Магаріл Ромен Зелікович

Кваліфікація: д.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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Никипанчук Михайло Васильович
2. Никипанчук Михайло Васильович

Кваліфікація: д.х.н., 02.00.04

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. Брик Дмитро Васильович
2. Брик Дмитро Васильович

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	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.