

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0593U000231

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-03-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Зажигалов Валерий Алексеевич

2. Зажигалов Валерий Алексеевич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 02.00.15

Назва наукової спеціальності: Хімічна кінетика і каталіз

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 18-05-1993

Спеціальність за освітою: 2503

Місце роботи здобувача: Інститут физической химии им.Л.В. Писаржевского

Код за ЄДРПОУ: 5417215

Місцезнаходження: 252039 Киев, проспект Науки, 31

Форма власності:

Сфера управління: НАН України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 016.13.01

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: Институт физической химии им.Л.В. Писаржевского

Код за ЄДРПОУ: 5417215

Місцезнаходження: 252039 Киев, проспект Науки, 31

Форма власності:

Сфера управління: НАН Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 31.15.27

Тема дисертації:

1. Научные основы приготовления и механизм действия катализаторов парциального окисления низших насыщенных углеводородов C₂-C₄

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Окисление парафинов C₂-C₄, оксидные ванадийфосфорные катализаторы. Цель исследования: Установление закономерностей подбора катализаторов парциального окисления парафинов, разработка эффективных катализаторов. Методы исследования и аппаратура: Кинетический, рентгенофазовый анализ, электронный микроскоп, рентгеноэлектронная спектроскопия, ПТСРП.

Теоретические результаты и новизна: Установлен фазовый портрет V-P-O системы, ее активный компонент, факторы определяющие активность и селективность. Практические результаты и новизна: Разработаны эффективные катализаторы окисления n-бутана в малеиновый ангидрид, ТУ на катализаторы, новые реакции получения малеинового ангидрида и тетрагидрофурана. Предмет и степень внедрения: Катализаторы окисления n-бутана. Сфера (область) использования: Производство малеинового ангидрида.

2.

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)

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гончарук В.В.

2. Гончарук В.В.

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. Пятницький Ю.И.

2. Пятницький Ю.И.

Кваліфікація: д.х.н., 02.00.15, 1

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. Харламов А.И.

2. Харламов А.И.

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Походенко В.Д.

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Походенко В.Д.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.