

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0496U001258

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-08-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кит Юрий Владимирович

2. Кит Юрий Владимирович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd\_type\_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.17.04

Назва наукової спеціальності: Технологія продуктів органічного синтезу

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 28-06-1996

Спеціальність за освітою: 0807

Місце роботи здобувача: Государственный университет "Львовская политехника"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: 290646, Україна, г. Львов-13, ул. С. Бандеры, 12

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 04.06.08

**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:** Государственный университет "Львовская политехника"

**Код за ЄДРПОУ:** 02071010

**Місцезнаходження:** 290646, Украина, г. Львов-13, ул. С. Бандеры, 12

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Минобразования Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 61.31.55, 65.55.35

**Тема дисертації:**

1. Усовершенствование совместного производства уксусного ангидрида и уксусной кислоты ацетальдегида
- 2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Процесс производства уксусного ангидрида и уксусной кислоты окислением ацетальдегида. Цель исследования: Усовершенствование технологии окисления ацетальдегида с предпочтительным образованием уксусного ангидрида на основе разработки новых каталитических систем и изучение кинетических закономерностей. Методы исследования и аппаратура: Химические, кинетические, лабораторная установка. Теоретические результаты и новизна: Определено влияние основных параметров на скорость окисления ацетальдегида и селективность образования уксусного ангидрида, исследованы кинетические зависимости реакции взаимодействия ацетальдегида с уксусным ангидридом, найдены компоненты, снижающие скорость этой реакции. Предложена математическая модель процесса. Практические результаты и новизна: Предложены новые высокоселективные катализаторы, увеличивающие селективность по уксусному ангидриду от 62 до 75 %. Проведенный анализ кинетики тепловыделения в реакторе, выданы рекомендации по безопасной эксплуатации реакционного узла. Предмет и степень внедрения: Внедрены рекомендации по безопасной эксплуатации производства уксусного ангидаида на

северодонецком п/о "Азот". Эффективность внедрения: Социальный, улучшены технологические показатели процесса, повышен уровень взрывопожаробезопасности. Сфера (область) использования: Химическая технология, производство уксусного ангидрида и уксусной кислоты.

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)**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Левуш С.С.

2. Левуш С.С.

**Кваліфікація:** д.х.н., 05.17.04, 1

**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. Пих З.Г.

2. Пих З.Г.

**Кваліфікація:** д.х.н., 05.17.04, 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. Маркивская Р.П.

2. Маркивская Р.П.

**Кваліфікація:** к.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. Заклучні відомості**

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

Мокрый Е.Н.

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

Мокрый Е.Н.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.