

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0497U001052

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-04-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Рябцев Г.Л.

2. Рябцев Г.Л.

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

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

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.17.08

Назва наукової спеціальності: Процеси та обладнання хімічної технології

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 09-06-1997

Спеціальність за освітою: 17.05.02

Місце роботи здобувача: Научно-исследовательский институт системных технологий при НТУУ "КПИ"

Код за ЄДРПОУ: 02070921

Місцезнаходження: 252066, г.Киев, 56, пр.Победы, 37, корп.18

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 01.02.11

**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:** Научно-исследовательский институт системных технологий при НТУУ "КПИ"

**Код за ЄДРПОУ:** 02070921

**Місцезнаходження:** 252066, г.Киев, 56, пр.Победы, 37, корп.18

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Минобразования Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 55.39.31, 61.13.19, 61.51.19, 70.25.17, 87.53.15

**Тема дисертації:**

1. Процесс первапорационного разделения однородных жидких систем
- 2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Первапорационные мембраны и их свойства. Процесс первапорации. Цель исследования: Разработка и усовершенствование: первапорационных мембран; конструкций аппаратов; экологически чистых и энергосберегающих технологий разделения. Методы исследования и аппаратура: Коэффициенты диффузии, проницаемости - непрямо́й весовой, концентрация - жидкостная хроматография, ВЛА-200М; РСС-5ЖУЗ; IBM PC 80486DX4. Теоретические результаты и новизна: Коэффициенты растворимости, диффузии, проницаемости 36 веществ в полидиметилвинилсилоксановых мембранах. Физматмодель первапорационного разделения. Практические результаты и новизна: Методика расчета процесса первапорационного разделения. Методика расчета первапорационных аппаратов и установок на их основе. Предмет и степень внедрения: Внедрены промышленные установки. Эффективность внедрения: Очистка стоков до уровня ПДК. 96%-ный рецикл растворителя. Сфера (область) использования: Химическая, нефтеперерабатывающая промышленность.

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 ОПІВ:**

**Впровадження результатів дисертації:**

**Зв'язок з науковими темами:**

## **VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Лукач Ю.Е.

2. Лукач Ю.Е.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.17.08, 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. Микуленок І.О.

2. Микуленок І.О.

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.17.08

**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. Гуцалюк В.М.

2. Гуцалюк В.М.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.18.12

**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. Сивецкий В.И.

2. Сивецкий В.И.

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.17.06

**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**

Свидерский В.А.

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

Свидерский В.А.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.