

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0499U001974

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 07-03-2001

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Почапська Ірина Ярославівна

2. Pochaps'ka Iryna Yaroslavivna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**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:** 25-06-1999

**Спеціальність за освітою:** 8.091602

**Місце роботи здобувача:** ДНВП "Еталон-Мікро" ВАТ "Мікроприлад"

**Код за ЄДРПОУ:** 19162225

**Місцезнаходження:** 290014, м. Львів, вул. Ніщинського, 35

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д35.052.07

**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:** 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:** 61.59.31

**Тема дисертації:**

1. Розробка основ технології одержання акрилових мономерів з бета-лактонів
2. The elaboration of the technology of akrylatic monomers receiving with beta-lactones

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена питанню розробки технології одержання акрилових мономерів з бета-лактонів. Розроблено ефективний спосіб одержання бета-пропіолактону реакцією взаємодії кетену з формальдегідом в присутності каталізаторів типу Фріделя-Крафтса. Досліджено кінетичні закономірності гідролізу бета-пропіолактону. Приведені експериментальні дані про кінетичні закономірності етерифікації 3-метилкротонової кислоти спиртами в умовах гомогенного каталізу. Синтезовано 12 нових похідних 3-метилкротонової кислоти та визначені їх фізико-хімічні характеристики. Розроблені основи технології одержання бета-пропіолактону та складних ефірів 3-метилкротонової кислоти.

2. Dissertation is dedicated to the technology of acrylatic monomers receiving with beta-lactones. The effective method of receiving beta-propiolactone reaction of keten with formaldehyde compound in the presence of a Fridel-Crafts type catalyst was proposed. The regularities of hydrolysis of beta-propiolactone were reserch. Experimental data about of esterefication 3-methylcrotonic acid with lower spirities was quote. The 12 new derivaties were synthesized and phisico-chemical properties stadiet. The basis technology of receiving beta-

propiolactone and esters of 3-methylcrotonic acid was developed.

**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. Мокрий Євген Миколайович
2. Мокрий Євген Миколайович

**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. Шевчук Василь Устинович
2. Шевчук Василь Устинович

**Кваліфікація:** д.т.н., 02.00.15

**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. Білоус Олексій Іванович

2. Білоус Олексій Іванович

**Кваліфікація:** к.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

**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**

