

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0413U002897

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 23-05-2013

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Романчук Вікторія Володимирівна

2. Romanchuk Viktorija Volodymyrivna

**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:** 25-04-2013

**Спеціальність за освітою:** 7.091604

**Місце роботи здобувача:** Національний університет "Львівська політехніка"

**Код за ЄДРПОУ:** 02071010

**Місцезнаходження:** 79013, Україна, м.Львів, вул. С.Бандери, 12

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки 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:** Національний університет "Львівська політехніка"

**Код за ЄДРПОУ:** 02071010

**Місцезнаходження:** 79013, Україна, м.Львів, вул. С.Бандери, 12

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 61.51.15

**Тема дисертації:**

1. Анतिकорозійний захист нафтозаводського обладнання нітроген- та оксигенвмісними інгібіторами
2. Anticorrosive protection of refinery equipment by nitrogen- and oxygen-containing inhibitors.

**Реферат:**

1. Дисертаційна робота присвячена вирішенню проблеми антикорозійного захисту нафтозаводського обладнання за допомогою інгібіторів. На основі технологічної придатності вибрано нітроген- та оксигенвмісні речовини. Доведено доцільність їх застосування як інгібіторів корозії в умовах первинної переробки нафти. Встановлено ступінь захисту інгібіторів за різних умов. Визначено вплив інгібіторів на каталізатори вторинних процесів. Вивчено механізм антикорозійного захисту. Розроблено технологічну схему одержання товарної форми інгібіторів корозії, які впроваджені на нафто- та газопереробних заводах України.
2. The dissertation deals with the problem of anticorrosive protection of refinery equipment by nitrogen- and oxygen-containing inhibitors. On the basis of technological suitability the nitrogen- and oxygen-containing compounds have been chosen. The advisability of their usage as the corrosion inhibitors has been proved under the conditions of oil primary processing. The degree of inhibitors protection has been determined under various conditions. The effect of inhibitors on the catalysts of the secondary refining processes has been established. The

mechanism of anticorrosion protection by the developed inhibitors has been studied. The process flowsheet for the production of commercial corrosion inhibitors has been developed and implemented at Ukrainian refineries and gas plants.

**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. Топільницький Петро Іванович
2. Topilnytskyu Petro Ivanovich

**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

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

**Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Бойченко Сергій Валерійович
2. Бойченко Сергій Валерійович

**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. Процишин Віра Томівна

2. Процишин Віра Томівна

**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**

Піх Зорян Григорович

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

Піх Зорян Григорович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.