

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0493U000281

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 03-09-1999

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Шевчук Юрій Вікторович

2. Шевчук Юрій Вікторович

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

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

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**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:** 16-11-1992

**Спеціальність за освітою:**

**Місце роботи здобувача:** Киевский политехнический институт

**Код за ЄДРПОУ:** 2070923

**Місцезнаходження:** 252056, Киев, пр. Победы, 37

**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 068.14.06

**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 прикладной электроники при Национальном техническом университете Украины "КПИ"

**Код за ЄДРПОУ:** 2070923

**Місцезнаходження:** 252056 г.Киев, ул.Политехническая, 16

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Минобразования Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 61.13.15, 61.13.17

**Тема дисертації:**

1. Гидродинамика и теплообмен в роторном пленочном аппарате с гидрофобной поверхностью сращения
- 2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Роторные пленочные аппараты с шарнирным креплением лопаток. Цель исследования: Изучение основных закономерностей гидродинамики и теплообмена в роторном пленочном аппарате, исследование влияния на них технологических и конструктивных параметров. Методы исследования и аппаратура: Стандартные методики исследования, 3 экспериментальных стенда, современное оборудование (многоканальные цифровые преобразователи Ш711/1И и А565-002-01). Теоретические результаты и новизна: Научная ценность диссертации состоит в исследовании влияния на гидродинамику и теплообмен в РПА технологических и конструктивных параметров. Практические результаты и новизна: Работы, связанные с разработкой новой методики инженерного расчета роторного пленочного аппарата, используемого в качестве испарителя или теплообменника. Предмет и степень внедрения: Результаты внедрены в УкрНИИхиммаш г. Харькова и НИИКЭХ АНУ г. Киева. Эффективность внедрения: Экономический эффект от внедрения результатов работы - 46,4 тыс.крб. (в ценах 1987 - 90 гг.).

Сфера (область) використання: Хімічна промисловість.

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. Воронцов Е.Г.

2. Воронцов Е.Г.

**Кваліфікація:** д.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. Риферт В.Г.

2. Риферт В.Г.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.14.05

**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. Фройштетер Г.Б.

2. Фройштетер Г.Б.

**Кваліфікація:** д.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

**Рецензенти**

## **VIII. Заключні відомості**

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

Лукач Ю.Е.

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

Лукач Ю.Е.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

