

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0401U000151

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-01-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Хомічук Віктор Андрійович

2. Khomichuk Viktor Andriijovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.05.09

Назва наукової спеціальності:

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 22-12-2000

Спеціальність за освітою: 0517

Місце роботи здобувача: Державне підприємство дослідно-конструкторське бюро "Промінь"

Код за ЄДРПОУ: 14311376

Місцезнаходження: 83114, Україна, Донецьк-114, Рози Люксембург, 72

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** K11.055.02

**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:** Донецький державний університет економіки і торгівлі ім. М. Туган-Барановського

**Код за ЄДРПОУ:** 01566057

**Місцезнаходження:** 83050, м. Донецьк, вул. Сновська, 31

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 55.63.29

**Тема дисертації:**

1. Удосконалення установки для сушки рідких харчових продуктів А1-ФМУ з метою підвищення її технічного рівня
2. Perfection of installation for drying liquid foodstuffs A1-FMU with the purpose of increasing of its technological level.

**Реферат:**

1. Об'єкт дослідження: підприємства харчової промисловості. Мета: удосконалення установки для сушки рідких харчових продуктів А1-ФМУ за рахунок застосування нової конструкції форсунки для розпилення рідкого продукту в сушильну камеру. Раціональні параметри нової форсунки визначено методами математичного моделювання гідродинамічних процесів. За рахунок модернізації окремих елементів і вузлів установки, яка була здійснена в результаті досліджень фактичної надійності обладнання, підвищено технічний рівень установки А1-ФМУ в цілому. Сфера використання: підприємства харчової і переробної промисловостей.
2. Firms of a food-processing industry. Perfecting of the installation for drying fluid articles of food A1-FMU at the expense of application of a new esign of an injector for sputtering a fluid product in the drying room. The rational

parameters of a new injector are determined by methods of mathematical modeling of hydrodynamic processes. At the expense of retrofit of separate members and clusters of the installation, which one was carried out as a result of researches of actual reliability of the equipment, the technological level of the installation A1-FMU as a whole is heightened. An orb of usage: firms alimentary and refining of industries.

**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. Сукманов В.О.
2. Сукманов В.О.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.05.09

**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. Орлов Л.О.
2. Орлов Л.О.

**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. Поперечний А.М.

2. Поперечний А.М.

**Кваліфікація:** к.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

**Рецензенти**

## **VIII. Заключні відомості**

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

Заплетніков І.М.

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

Заплетніков І.М.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.