

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0406U002440

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 13-06-2006

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Сухенко Владислав Юрійович

2. Sukhenko Vladyslav J

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 05.18.12

**Назва наукової спеціальності:** Процеси та обладнання харчових, мікробіологічних та фармацевтичних виробництв

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 07-06-2006

**Спеціальність за освітою:** 7.090221

**Місце роботи здобувача:** Національний університет харчових технологій

**Код за ЄДРПОУ:** 02070938

**Місцезнаходження:** 01601, м. Київ, 33, вул. Володимирська, 68

**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 26.058.02

**Повне найменування юридичної особи:** Національний університет харчових технологій

**Код за ЄДРПОУ:** 02070938

**Місцезнаходження:** вул. Володимирська, 68, м. Київ, Київська обл., 01601, 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 харчових технологій

**Код за ЄДРПОУ:** 02070938

**Місцезнаходження:** 01601, м. Київ, 33, вул. Володимирська, 68

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 55.63.29

**Тема дисертації:**

1. Підвищення довговічності обладнання харчових виробництв на основі протикорозійних інгібованих систем
2. The increase of the food production equipment's durability on the basis of anticorrosive inhibitory systems

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена науковому обґрунтуванню і розробленню вискоефективних нетоксичних інгібіторів, інгібованих сполук та систем протикорозійного призначення, переважно на основі відходів харчових виробництв, для захисту та підвищення експлуатаційної надійності і довговічності обладнання галузі, а також встановленню механізму їхньої захисної дії. Розроблені та досліджені інгібітори корозії для тепло- і холо-доносіїв, допоміжних і основних середовищ переробних і харчових підприємств, а також інгібовані захисно-перетворюючі покриття та інгібовані полімерні системи, які здатні працювати в широкому інтервалі температур, не погіршують міцностних характеристик сталей, мають добрі санітарно-екологічні властивості. Запропонований біохімічний спосіб захисту технологічних комунікацій від корозії з використанням мікроорганізмів та активувальних домішок. Ключові слова: обладнання, довговічність, надійність, корозія, харчові середовища, моделювання, інгібітори, захисні системи, протикорозійний комплекс.

2. T. The dissertation is dedicated to the scientific substantiation and development of highly effective nontoxic inhibitors, inhibitor com-pounds and systems with anticorrosive capacity, mainly on the basis of food production residues, for the protection and increase of the equip-ment's operational reliability and durability, along with the determina-tion of their protective action mechanism. The corrosion inhibitors for hot- and a cold fluids, auxiliary and basic media of the processing and food enterprises were developed and studied, along with the inhibiting protective-converting plating and in-hibiting polymeric systems, which are capable of perform in a wide range of temperatures, do not worsen durability performance of still, have good sanitary-ecological properties. The proposed biochemical method of the technological lines protection from corrosion are based on the use of microorganisms and activating additives. Keywords: the equipment, durability, reliability, corrosion, food environments, modeling, inhibitor, protective systems, an anticorrosive compound.

**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. Таран Віталій Михайлович

2. Taran Vitaliy Mykhailovich

**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

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

## **Офіційні опоненти**

### **Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Пушанко Микола Миколайович
2. Пушанко Микола Миколайович

**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. Пашечко Михайло Іванович
2. Пашечко Михайло Іванович

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.02.01

**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**

Малежик Іван Федорович

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

Малежик Іван Федорович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.