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/анотація:

1. Дисертація присвячена науковому обґрунтуванню і розробленню високоефективних 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 ОПІВ:

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.