

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0414U003092

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-05-2014

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Машта Надія Олександрівна

2. Mashta Nadiya Oleksandrivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.18.15

Назва наукової спеціальності: Товарознавство харчових продуктів

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 14-05-2014

Спеціальність за освітою: 7.050302

Місце роботи здобувача: Рівненський державний гуманітарний університет

Код за ЄДРПОУ: 25736989

Місцезнаходження: 33028, м. Рівне, вул. Ст. 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):** К 35.840.02

**Повне найменування юридичної особи:** Львівський торговельно-економічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 01597980

**Місцезнаходження:** вулиця Туган-Барановського, 10, м. Львів, Львівська обл., 79005, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Центральна спілка споживчих товариств України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію**

**Повне найменування юридичної особи:** Львівська комерційна академія Укоопспілки

**Код за ЄДРПОУ:** 01597980

**Місцезнаходження:** 79005, Україна, м. Львів, вул. Туган-Барановського, 10

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Державний комітет України з питань технічного регулювання та споживчої політики

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 71.01.55

**Тема дисертації:**

1. Вдосконалення асортименту і поліпшення якості плавлених сирних продуктів
2. Improving the assortment and quality of processed cheese products

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена актуальному питанню поліпшення споживних властивостей та розширення асортименту плавлених сирних продуктів завдяки використанню у їх складі немолочних інгредієнтів. Доведено доцільність введення до складу плавлених сирних продуктів жирових композицій на основі конопляної, гірчичної, олії з насіння гарбуза та пальмової олії, рослинних сумішей на основі вівсяного, рисового, горохового борошна та гарбузового шроту, настоянки листя горіха і соняшникового лецитину. Підтверджено високі споживні властивості плавлених сирних продуктів, що зумовлені поліпшенням амінокислотного, жирнокислотного складу, підвищенням вмісту окремих вітамінів та мінеральних елементів. Обґрунтовано високі споживні властивості розроблених плавлених сирних продуктів. Досліджено особливості протікання фізико-хімічних та мікробіологічних процесів у плавлених сирних продуктах з підвищеним вмістом поліненасичених жирних кислот. Встановлено вплив антиоксидантних добавок на терміни зберігання плавлених сирних продуктів. Розроблено нормативну документацію на нові плавлені сирні продукти "Апетитний", "Котигорошко", "Чудова країна", "Файний" і отримано два патенти на корисну

модель.

2. The dissertation is devoted to the actual issue in the dairy industry of improve the consumer properties and expansion of assortment of processed cheese products by using non-dairy ingredients. Expediency of adding the mixture of oils based on the hemp oil, mustard oil, pumpkin oil, and palm oil, vegetable mixes based on oat flour, rice flour, pea flour, and pumpkin seed meal, and the tincture of walnut leaves and sunflower lecithin to the processed cheese products is proved. High consumer properties of processed cheese products due to improvement of amino-acid and fatty-acid composition and increasing of the content of certain vitamins and minerals are confirmed. Particularities of the flow of physical-chemical and microbiological processes in processed cheese products with a high content of polyunsaturated fatty acids are investigated. The influence of antioxidant supplements on the shelf life of processed cheese products is determined. The normative documentation for new processed cheese products "Appetizing," "Kotygoroshko," "Wonderful Country," and "Fainyi" are developed, and the patents for utility model are obtained.

**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. Сирохман Іван Васильович
2. Sirokhman Ivan Vasylovych

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.18.15

**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. Рудавська Ганна Богданівна
2. Рудавська Ганна Богданівна

**Кваліфікація:** д.с.-г.н., 06.02.04

**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. Ромоданова Валентина Олександрівна
2. Ромоданова Валентина Олександрівна

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.17.01

**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**

заступник голови Доманцевич Ніна Іванівна

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

заступник голови Доманцевич Ніна Іванівна

