

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0401U002139

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 09-07-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Губаренко Павло Сергійович

2. Gubarenko Pavlo Sergijovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.20

Назва наукової спеціальності: Біотехнологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 07-06-2001

Спеціальність за освітою: 7.091702

Місце роботи здобувача: Одеська державна академія харчових технологій

Код за ЄДРПОУ: 02071062

Місцезнаходження: 65039, м.Одеса, вул.Канатна, 112

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 41.088.02

**Повне найменування юридичної особи:** Одеська національна академія харчових технологій

**Код за ЄДРПОУ:** 02071062

**Місцезнаходження:** вул. Канатна, 112, м. Одеса, Одеська обл., 65039, 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:** Одеська державна академія харчових технологій

**Код за ЄДРПОУ:** 02071062

**Місцезнаходження:** 65039, м.Одеса, вул.Канатна, 112

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 62.13.99

**Тема дисертації:**

1. Розробка біотехнології одержання модифікованих рослинних фосфоліпідів.
2. Working-out the biotechnology of production of modified vegetable phospholipids. 5742

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена питанням розробки технології одержання рослинного фосфоліпідного продукту, який має поліпшену емульгуючу силу із метою застосування його в харчовій промисловості як емульгатора й одночасно біологічно активної добавки. Розроблено технології одержання фосфатидного концентрату (ФКР) і екстрагованих фосфоліпідів (ФЛП). Розроблено технологію одержання фосфоліпідного продукту (ГФЛ) із ФКР модифікованого біотехнологічним шляхом із застосуванням розробленого ферментного препарату, що володіє фосфоліпазною А2 активністю. Досліджено якісні зміни отриманих фосфоліпідних продуктів при їх зберіганні і функціонально-технологічні властивості ГФЛ при використанні у виробництві майонезу і пшеничного хліба.

2. The theses is devoted to the fact of working-out the technology of production vegetative phospholipid products having improved emulsifier force with the purpose of application it in a food-processing industry as quality emulsifier and simultaneously biologically active additive. The technology of producing of phosphatide concentrate (PCD) and the extracted phospholipids (PLP) was worked out. The technology of reception of

phospholipid product (HPL) produced from PCD that was modified by a biotechnological way with application of developed phospholipase A2 enzyme preparation was worked out and optimized. The qualitative changes of received phospholipid products during storage and the functional-technological properties of HPL in use for production mayonnaise and wheat bread were investigated.

**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. Капрельянц Леонід Вікторович,
2. Капрельянц Леонід Вікторович,

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.18.02

**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. Безусов Анатолій Тимофійович
2. Безусов Анатолій Тимофійович

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.18.03

**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. Шерстобітов Валерій Валентинович
2. Шерстобітов Валерій Валентинович

**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**

Грішин Михайло Олександрович

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

Грішин Михайло Олександрович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

