

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0402U000919

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-03-2002

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гунько Сергій Миколайович

2. Gunko Sergey Nikolaevich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.17.18

Назва наукової спеціальності: Мембрани та мембранна технологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 15-03-2002

Спеціальність за освітою: КЖ №008483

Місце роботи здобувача: Київська дослідна станція інституту овочівництва і баштництва УААН

Код за ЄДРПОУ: 04372158

Місцезнаходження: 08520, Київська обл., Фастівський р-н, смт.Борова

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.008.01

**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:** Інститут винограду і вина "Магарач"

**Код за ЄДРПОУ:** 00334830

**Місцезнаходження:** 98600, Україна, Крим, м.Ялта, вул.Кірова, 31

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Українська аграрна академія наук

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 65.53.35

**Тема дисертації:**

1. Комплексна мембранна технологія концентрування яблучного соку
2. The integrated membrane technology of apple juice concentration

**Реферат:**

1. Розроблено комплексну мембранну технологію виробництва освітлених концентрованих яблучних соків за допомогою ультрафільтрації та мембранної дистиляції. Розроблено способи попередньої обробки яблучного соку перед його освітленням та концентруванням. Визначено оптимальні мембрани та технологічні параметри для освітлення та концентрування яблучного соку. Розроблено способи регенерації мембран після ультрафільтрації та мембранної дистиляції.
2. The dissertation is devoted to development of integrated membrane technology based on ultrafiltration and membrane distillation for obtaining of clarified concentrates of apple juices. The influence of juice pre-treatments on the process of its clarification and concentration has been investigated. The optimal membranes and technological parameters for the ultrafiltration and membrane distillation of apple juices were chosen. The ways of regeneration of membranes after ultrafiltration and membrane distillation are developed.

**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. Луканін Олександр Сергійович

2. Lukanin Alexandr Sergeevich

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.18.07

**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. Купчик Михайло Петрович

2. Купчик Михайло Петрович

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.18.05, 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. Рябцев Геннадій Леонідович

2. Рябцев Геннадій Леонідович

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.17.08

**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. Штангеева Надія Іванівна

2. Штангеева Надія Іванівна

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.18.05

**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**

Брик Михайло Теодорович

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

Брик Михайло Теодорович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.