Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0407U003346

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-07-2007

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Наконечна Юлія Григорівна

2. Nakonechnaya Yuliya Grigoyewna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.18.13

Назва наукової спеціальності: Технологія консервованих продуктів і охолоджених харчових продуктів

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 27-06-2007

Спеціальність за освітою: 7.091706

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 41.088.01

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 національна 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: 65.53.30

Тема дисертації:

1. Удосконалення технології виробництва консервів із грибів шампіньйонів

2. Improvement of the technology of production of canned champignon mushrooms

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена питанням розширення асортименту, зменшенню втрат грибів при переробці та комплексному вико-ристанню сировини. Вивчено хімічний склад та фізико-хімічні властивості грибної тканини в залежності від видових особли-востей. Досліджено зміни маси грибів при замочуванні в воді та в розчинах органічних кислот. Встановлено, що попередня об-робка грибів в розчинах лимонної кислоти і метабісульфіту на-трію перед процесом теплової обробки, при виробництві нату-ральних консервів, скорочує втрати маси сировини в серед-ньому на 10 %, при виробництві маринованих грибів з використанням вакуумування - на 15 %, порівняно з існуючими техно-логіями. Використання некондиційних грибів при виробництві паштетів дозволило налагодити комплексну переробку сирови-ни. Виконано комплекс науково-практичних робіт по впрова-дженню результатів досліджень в консервну промисловість

2. This paper is dedicated to the study of champignon mushrooms with the purpose of their processing and reduction of produce losses on different stages of technological process, and also complex processing of mushroom produce.Explored is the chemical composi-tion and structural-mechanical properties of mushroom

tissue with respect to sort features. It is established that soaking of mushrooms in solutions of organic acids raises water-keeping ability of a mush-room tissue reduces polyphenoloxidase enzyme activity. It is estab-lished that the previous processing of mushrooms in citric acid solu-tion and sodium metabisulphite solution before thermal processing during natural canned food manufacture reduces of weight losses of raw material on the average to 10 % and also reduces of weight losses of raw material by canned mushrooms manufacture with use of pumping out on the average to 15 % compared to existing tech-nologies.

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. Д'яконова Анджела Костянтинівна

2. Dyakonova Andgela Konstantinovna

Кваліфікація: к.т.н., 05.18.13

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. Черно Наталія Кирилівна

2. Черно Наталія Кирилівна

Кваліфікація: д.т.н., 02.00.10, 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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мазуренко Ігор Костянтинович

2. Мазуренко Ігор Костянтинович

Кваліфікація: к.т.н., 05.18.13

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 Гапонюк Олег Іванович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Гапонюк Олег Іванович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.