

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0825U000177

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-01-2025

Статус: Запланована

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шань Фейфей ...

2. Feifei .. Shang

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 181

Назва наукової спеціальності: Харчові технології

Галузь / галузі знань: виробництво та технології

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Харчові технології

Дата захисту: 26-01-2024

Спеціальність за освітою: Техніка переробки та зберігання сільськогосподарської продукції

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): PhD 3399

Повне найменування юридичної особи: Сумський національний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 04718013

Місцезнаходження: вул. Герасима Кондратьєва, буд. 160, Суми, Сумський р-н., 40021, 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: Сумський національний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 04718013

Місцезнаходження: вул. Герасима Кондратьєва, буд. 160, Суми, Сумський р-н., 40021, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Англійська

Коди тематичних рубрик: 65.01

Тема дисертації:

1. Розробка технології виготовлення варених ковбас з використанням рослинної сировини
2. Development of the production technology of cooked sausages with the use of plant raw materials

Реферат:

1. Методологія дослідження базується на науково-доказових та експериментальних дослідженнях спрямованих на аналізі та вивченні хімічного складу м'ясної та рослинної сировини. Сформована та обґрунтована наукова гіпотеза, в теоретичній частині дослідження, підтверджена в процесі експериментальних досліджень.
2. The research methodology is based on scientific evidence and experimental studies aimed at the analysis and study of the chemical composition of meat and vegetable raw materials. The formed and substantiated scientific hypothesis, in the theoretical part of the study, was confirmed in the process of experimental research.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку

суспільства і держави

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Освоєння нових технологій транспортування енергії, впровадження енергоефективних, ресурсозберігаючих технологій, освоєння альтернативних джерел енергії

Підсумки дослідження: Теоретичне узагальнення і вирішення важливої наукової проблеми

Публікації:

- Shang, F., Kryzhska, T., Duan, Z. (2022). Study on the effect of baking process on the quality characteristics, moisture distribution and sensory evaluation of bran, duck and pork emulsification sausage. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 1 (11 (115)), 41–48. <https://doi.org/10.15587/1729-4061.2022.253210>.
- Shang, F., Kryzhska, T., & Duan, Z. (2022). Effects of adding different contents of pig rind on physical and chemical properties and sensory qualities of wheat bran chicken sausage. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 4(11 (118)), 6– 14. <https://doi.org/10.15587/1729-4061.2022.261102>.
- Shang Feifei, Tetyana A. Kryzhska, Liu Yan, Duan Zhenhua, Svetlana H. Danylenko, Tetyana M. Stepanova, Olena Yu. Koshel (2022). Effects of different natural food coloring additions on the quality of chicken sausage. Journal of Chemistry and Technologies/ 30(2), 265-274. <https://doi.org/10.15421/jchemtech.v30i2.244538>.
- Olena Stabnikova, Svitlana Danylenko, Tetyana Kryzhska, Feifei Shang, Zhenhua Duan. (2022). Effects of different phosphate content on the quality of wheat bran chicken sausage. Ukrainian Food Journal, 11 (4), 588–600. DOI: 10.24263/2304- 974X-2022-11- 4-8.
- Kryzhska, T., & Shang, F. F. (2022). Effects of taro paste on physicochemical properties and nutritional components of bran pork sausage. EUREKA: Life Sciences, (6), 52-59. <https://doi.org/10.21303/2504-5695.2022.002694>.
- Shang Feifei, Tetiana Kryzhska, Svitlana Danylenko, Nina Usatenko, and Duan Zhenhua (2021). Effects of different duck meat and wheat bran contents on the quality characteristics of sausages. Food Resources. 9(17), 6–13. <https://doi.org/10.31073/foodresources2021-17-01>.
- Shang, F., Kryzhska, T., & Duan, Z. (2021). Study on the optimization of spray drying process for Areca taro powder with microcrystalline cellulose. Technology Audit and Production Reserves, 6(3(62)), 39–42. <https://doi.org/10.15587/2706-5448.2021.242333>.
- Shang, F., Kryzhska, T., & Duan, Z. (2022). Study on the effect of antioxidants on the quality and antioxidants capacity of duck sausages. Technology Audit and Production Reserves, 3(3(65)), 36–42. <https://doi.org/10.15587/2706-5448.2022.260198>.
- Shang, F., Bal-Prylypko, L., Kryzhska, T., Danylenko, S., Zhenhua, D., & Korol, T. (2022). Influence of different concentrations of taro paste on the sensory characteristics of poultry meat sausages. Animal Science and Food Technology, 13(3), 7-13. [https://doi.org/10.31548/animal.13\(3\).2022.7-13](https://doi.org/10.31548/animal.13(3).2022.7-13)

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПВ:

Впровадження результатів дисертації: Впроваджено

Зв'язок з науковими темами: 0119U101237

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Крижська Тетяна Анатоліївна

2. Tetyana A. Kryzhskaya

Кваліфікація: к. т. н., 05.18.04

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Сумський національний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 04718013

Місцезнаходження: вул. Герасима Кондратьєва, буд. 160, Суми, Сумський р-н., 40021, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Пасічний Василь Миколайович

2. Vasyl M. Pasichnyi

Кваліфікація: д.т.н., професор, 05.18.04

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Національний університет харчових технологій

Код за ЄДРПОУ: 02070938

Місцезнаходження: вул. Володимирська, буд. 68, Київ, 01601, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Вербицький Сергій Борисович

2. Sergii B. Verbytskyi

Кваліфікація: к. т. н., старший науковий співробітник, 05.18.12

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Інститут продовольчих ресурсів Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00419880

Місцезнаходження: вул. Євгена Сверстюка, буд. 4-а, Київ, 02002, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR:

Рецензенти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Самілик Марина Михайлівна
2. Maryna M. Samilyk

Кваліфікація: д. т. н., професор, 05.18.12

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Сумський національний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 04718013

Місцезнаходження: вул. Герасима Кондратьєва, буд. 160, Суми, Сумський р-н., 40021, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Тищенко Василь Іванович
2. Vasyl Tischenko

Кваліфікація: к. с.-г. н., доц., 06.02.04

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-8149-4919

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи: Сумський національний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 04718013

Місцезнаходження: вул. Герасима Кондратьєва, буд. 160, Суми, Сумський р-н., 40021, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Фотіна Тетяна Іванівна

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

Фотіна Тетяна Іванівна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Веретейченко Ірина Анатоліївна

Реєстратор

УкрІНТЕІ

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна