Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0414U002545

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-07-2014

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Магалецька Ірина Анатоліївна
2. Magaletska Iryna Anatoliivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.18.16

Назва наукової спеціальності: Технологія продуктів харчування

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 20-06-2014

Спеціальність за освітою: 8.091711

Місце роботи здобувача: Київський національний торговельно-економічний університет

Код за ЄДРПОУ: 01566117

Місцезнаходження: 02156, м. Київ, вул. Кіото, 19

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 26.055.02

Повне найменування юридичної особи: Київський національний торговельно-економічний університет

Код за ЄДРПОУ: 01566117

Місцезнаходження: вул. Кіото, 19, м. Київ, Київська обл., 02156, 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: Київський національний торговельно-економічний університет

Код за ЄДРПОУ: 01566117

Місцезнаходження: 02156, м. Київ, вул. Кіото, 19

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 69.51.35

Тема дисертації:

1. Технологія рулетів рибних, збагачених біологічно активними речовинами рослинного походження

2. Technology of fish rolls enriched herbal biologically active substances

Реферат/анотація:

1. Дисертацію присвячено науковому обґрунтуванню та розробленню технології рулетів рибних, збагачених біологічно активними речовинами рослинного походження, рекомендованої для людей з активною розумовою діяльністю.На нову продукцію розроблено і затверджено нормативну і технологічну документацію. Розроблено принципи створення кулінарної продукції відповідно до теорії оптимального харчування. Визначено вплив крупок з пророщених жита та гречки, резистентного крохмалю, пшеничних висівок на фізико-хімічні та структурно-механічні властивості кулінарної продукції, науково обґрунтовано параметри технологічного процесу. Результати досліджень впроваджено у виробництво та навчальний процес.

2. Thesis is devoted to the scientific substantiation and designing of technology of culinary production enriched herbal biologically active substances for the people with mental activity. The culinary products based on raw fish

with groats of rye and buckwheat sprouts, resistant starch, nori seaweed, wheat bran, pollen, spinach, pumpkins are chosen as study subjects. Principles of food creation according to the optimal nutrition theory are worked out. The modern research methods are used for to making integrated characteristic by the chemical composition and nutritional, organoleptic, physico-chemical and microbiological value of the finished products. The technology of fish rolls enriched biologically active substances is designed according to the research results. The dietary supplements impact on the physicochemical, structural and mechanical properties of culinary products is defined. Technological process parameters are scientifically substantiated. The quality and safety of developed products are investigated. Created products provide the reference daily intake for proteins (%) in 16-17, thiamine in 24-25, riboflavin in 42-43, folic acid in 18-19, cyanocobalamin 9-16, magnesium in 19-21, selenium in 24-29, iodine in 32-35, dietary fibre in 31- 33. The tasting evaluation of fish roll samples is similar to prototypes. Comprehensive quality index of designed rolls is for 55-65 % higher than of the control one. The new products have got a higher competitiveness level. Regulatory documentation is made and approved. Fish rolls enriched biologically active substances are implemented in Ukrainian restaurants and canteens. The diets with balanced content of the basic nutrients, vitamins, minerals and minor components are offered

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. Пересічний Михайло Іванович
2. Peresichnyi Mykhailo Ivanovych

Кваліфікація: д.т.н., 05.18.16

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. Лебська Тетяна Костянтинівна

2. Лебська Тетяна Костянтинівна

Кваліфікація: д.т.н., 05.18.16

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. Янчева Марина Олександрівна

2. Янчева Марина Олександрівна

Кваліфікація: к.т.н., 05.18.16

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 Притульська Наталія Володимирівна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні

Притульська Наталія Володимирівна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.