Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U006556

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-11-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Битютська Ольга Євгенівна
2. Bytyutskaya Olga Evgenyvna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 19-10-2011

Спеціальність за освітою: 7.070401

Місце роботи здобувача: Південний науково-дослідний інститут морського рибного господарства та океанографії

Код за ЄДРПОУ: 00472265

Місцезнаходження: 98300, Україна, Крим, м. Керч, вул. Свердлова, 2

Форма власності:

Сфера управління: Державний комітет рибного господарсва 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: Південний науково-дослідний інститут морського рибного господарства та океанографії

Код за ЄДРПОУ: 00472265

Місцезнаходження: 98300, Україна, Крим, м. Керч, вул. Свердлова, 2

Форма власності:

Сфера управління: Державний комітет рибного господарсва України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 69.51.31

Тема дисертації:

1. Технології білково-вуглеводного концентрату і соусів з чорноморських мідій
2. Development of technologies of Black Sea mussel processing with obtaining of dietary additive

Реферат/анотація:

1. Дисертацію присвячено розробці технологій переробки чорноморської мідії (Mytilus galloprovincialis Lam.) з отриманням білково-вуглеводного концентрату (БВК) і асортименту соусів з його використанням. Науково обґрунтовано і розроблено принципово нову технологію переробки мідії, новизна якої пов'язана з використанням на першому етапі гідролізу як ферменту амілолітичної дії ячмінного солоду, а на другому - протеолітичного ферменту - протосубтіліну нейтрального Г20х. Вивчено біохімічний склад БВК, його харчову та біологічну цінність. Медико-біологічні дослідження підтвердили профілактичні властивості БВК. Науково обґрунтовано і розроблено технологію 3-х видів соусів: "Білий мідійний", "Грибний мідійний", "Томатний мідійний". Введення БВК до складу соусів дозволяє віднести їх до харчових продуктів функціонального призначення.

2. Dissertation is devoted a scientific ground of technology of the Black Sea mussel (Mytilus galloprovincialis Lam.) processing with the obtaining of dietary additive - protein-carbohydrate concentrate (PCC) and an assortment of sauces. The fundamentally new and scientifically well-grounded technology of mussel processing was developed, its novelty being connected with use of hydrolysis of barley malt as an amylolytic activity enzyme at the first stage, and proteolytic enzyme - at the second one.Biochemical composition of the obtained PCC, its nutritional and biological value were studied. Medical-biological and clinical research supported medicinal-prophylactic properties of the PCC. Technology of 3 kinds of sauces were developed: "White mussel", "Mushroom mussel", "Tomato mussel". Enrichment of the sauces composition with PCC promotes increase of nutrients that make the sources biologically valuable.

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. Лебська Тетяна Костянтинівна

2. Lebskaya Tetyana Kostyantynivna

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. Кравченко Михайло Федорович

2. Кравченко Михайло Федорович

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. Манолі Тетяна Анатоліївна

2. Манолі Тетяна Анатоліївна

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 Пугачевський Григорій Федорович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Пугачевський Григорій Федорович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.