Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0416U001800

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-04-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Міклашевська Юлія Богданівна

2. Miklashevska Yuliia Bohdanivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.18.15

Назва наукової спеціальності: Товарознавство харчових продуктів

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 29-03-2016

Спеціальність за освітою: 8.050303

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: 71.01.55

Тема дисертації:

1. Споживні властивості драглеподібних харчових продуктів для спортсменів

2. Consumer properties of gel-like food products for athletes

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена розв'язанню проблеми корекції раціону спортсменів з метою адекватної компенсації фізіологічних витрат при спрямованості підготовки на витривалість. З урахуванням особливостей харчування, метаболічних змін та їх наслідків, що відбуваються в результаті інтенсивних фізичних навантажень спортсменів, сформульовано критерії та розроблено математичну модель оптимізації складу драглеподібних харчових продуктів, що дозволило створити продукти із прогнозованими органолептичними та фізико-хімічними властивостями, заданими харчовою цінністю та безпечністю. Проведено серію дослідів з підтвердження доцільності використання пектину та ксантанової камеді з метою стабілізації структурно-механічних властивостей драглеподібних харчових продуктів у широкому діапазоні температур тимчасового зберігання та використання. Доведено функціональну ефективність драглеподібних харчових продуктів, що полягає у підвищенні фізичної працездатності та сприянні прискоренню перебігу

відновних процесів у організмі спортсменів при значних фізичних та психоемоційних навантаженнях.

2. The thesis is devoted to solving the problem of diet correction in order to compensate physiological expenditures of athletes who train for endurance. With a glance at dietary peculiarities, metabolic changes and their consequences, occurring as a result of athletes intensive exercises, criteria were formulated and the mathematical models of gel-like food products compositions' optimization were developed. This enabled a product with predictable organoleptic and physicochemical properties as well as specified nutritional value and safety to be created. A series of experiments to confirm the expediency of using pectin and xanthan gum in stabilization of structural and mechanical properties of gel-like food products was carried out. Functional efficiency of gel-like products that exhibited in improving of physical performance and helps to speed up the flow of restorative processes in the athlete's body after long-term physical and psycho-emotional stress was proved. The regularities of changes in the organoleptic, physicochemical, and microbiological indicators of gel-like products depending on the type of packaging, conditions and duration of storage were studied.

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. Притульська Наталія Володимирівна

2. Prytulska Nataliia Volodymyrivna

Кваліфікація: д.т.н., 05.18.15

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. Дубініна Антоніна Анатоліївна

2. Дубініна Антоніна Анатоліївна

Кваліфікація: д.т.н., 05.18.15

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. Шаповалова Наталія Петрівна

2. Шаповалова Наталія Петрівна

Кваліфікація: к.т.н., 05.18.15

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 Мережко Ніна Василівна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Мережко Ніна Василівна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.