Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0400U000177

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-04-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Нікітіна Жанна Валеріївна

2. Nikitina Zhanna Valeriyivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 03.00.20

Назва наукової спеціальності: Біотехнологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 24-12-1999

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: Одеська державна 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

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 41.088.02

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 державна 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: 62.39.29

Тема дисертації:

1. Технологія високоволокнистих біологічно-активних добавок з антиоксидантною та ліполітичною активностями

2. The technology of high-fibrous biologically active additives with antioxidant and lipolytic activities

Реферат/анотація:

1. Дисертацію присвячено питанням розробки біологічно активних добавок з антиоксидантною та ліполітичною активностями профілактичного та лікувального призначення на основі харчових волокон моркви та пшеничних висівок, комплексу рослинних фосфоліпідів і ліполітичного ферменту (солізиму). Розроблено спосіб одержання каротинвмісної водонерозчинної фракції клітинних стінок моркви (харчові волокна моркви) та спосіб виділення рослинних фосфоліпідів. Досліджено методи іммобілізації на комбінованих харчових волокнах (які сполучають овочеву та зернову компоненти) рослинних фосфоліпідів та ліполітичного ферменту; вивчено біохімічні та фізико-хімічні характеристики нових добавок. Отримані продукти можуть бути використані як харчові адаптогени; а також як засіб заступаючої терапії при порушеннях травлення (добавка з ліполітичною активністю).

2. The dissertation is devoted to the questions of working-out the biologically active food additives for medicinal and pro-philactic use with antioxidant and lipolytic activities based on carrot food fibers, wheat bran food fibers,

the complex of vegetable phospholipides and lipolytic enzyme. The methods of obtaining of carotene-containing water-insoluble fraction of carrot cell walls and vegetable phospholipides were worked out. The methods of immobilisation of vegetable phospholipi-des and lipolytic enzyme on combined food fibers, containing vegetable and cereal components were studied. The biochemi-cal, physico-chemical and sorption characteristics of novel food additives were determined. The products have medicinal and prophylactic value and can be used as food adaptogenes as well as remedy for substitutive therapy of digestive disorders (additive with lypolitic activity).

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. Черно Наталія Кирилівна

2. Черно Наталія Кирилівна

Кваліфікація: д.т.н., 03.00.20

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. Боровський Володимир Рудольфович

2. Боровський Володимир Рудольфович

Кваліфікація: д.т.н., 05.14.04

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. Величко Тетяна Олексіївна

2. Величко Тетяна Олексіївна

Кваліфікація: к.т.н., 03.00.20

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 Гришин Михайло Олександрович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Гришин Михайло Олександрович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.