Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U007012

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-12-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Воловик Тетяна Миколаївна
2. Volovik Tatyana Nikolaevna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.20

Назва наукової спеціальності: Біотехнологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 12-12-2012

Спеціальність за освітою: 8.05170104

Місце роботи здобувача: Одеська національна 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 національна 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: 62.09

Тема дисертації:

1. Розробка технології інкапсулювання пробіотичних мікроорганізмів.

2. Elaboration of encapsulation technology of the probiotics microorganisms.

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена розробці технології отримання інкапсульованих пробіотичних мікроорганізмів. Значна увага приділяється умовам культивування лакто- і біфідобактерій на поживних середовищах; обґрунтованню використання низькоетерифікованого пектину як захисного середовища для пробіотиків; визначенню кількості внесеної закваски пробіотичних культур в розчин пектину для отримання гелевих гранул сферичної форми; дослідженню захисних властивості пектинових та пектин-крохмальних гранул до несприятливих умов шлунково-кишкового тракту. Розроблена нормативну документацію, технологічна схеми отриманих інкапсульованих БАД про- і синбіотичного характеру.

2. Dissertation is devoted to the elaboration of encapsulation technology of the probiotics. Considerable attention is spared to the the conditions of cultivation of lactobacilli on nutrient medium; using of low-ester pectin as a protective shell for probiotics; the determined experimentally of the quantity introduced probiotic starter cultures in pectin solution that allows to get gelling granules spherical shape; to research of protective properties of pectin and pectin-starch granules to the adverse conditions of the gastrointestinal tract. It is developed normative

documents, the technological sheme of the obtaining encapsulated probiotic and synbiotic supplements.

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. Капрельянц Леонід Вікторович
2. Kaprelynz Leonid Viktorovich

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. Крусір Галина Всеволодівна
2. Крусір Галина Всеволодівна

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Юкало Володимир Глібович

2. Юкало Володимир Глібович

Кваліфікація: д.б.н., 05.00.04

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	Дідух Наталія Андріївна
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Дідух Наталія Андріївна
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.