Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U007011

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. Шунько Ганна Сергіївна
2. Shunko Anna Sergeevna

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: 12-12-2012

Спеціальність за освітою: 8.091702

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: 65.49.45

Тема дисертації:

1. Розробка біотехнології В-глюканвмісних функціональних інгредієнтів із зернової сировини.

2. Development biotechnologu of B-glucan containing functional ingredients from cereal.

Реферат/анотація:

1. В дисертаційній роботі надано характеристику хімічного складу ячменю різноманітних сортів, які районовані на півдні України, як джерел В-глюкану, теоретично та експериментально обгрунтовано доцільність використання та умови біотехнологічного концентрування В-глюкану з використанням гідролітичних ферментів. Значна увага приділяється всебічній характеристиці досліджуваних концентратів В-глюканів: функціонально-фізіологічних властивостей, фізико-хімічних показників якості функціональних інгредієнтів і синбіотичного препарату на основі В-глюкану з включенням лактобацил, біфідобактерій і спороутворюючих бактерій, характе-ристика захисної функції В-глюкану по відношенню до лактобацил, біфідобактерій, спороутворюючих бактерій під впливом метаболітів шлунково-кишкового тракту.

2. Theme validation lies in searching new high-performance methods of B-glucan preparation, by using biotechnological approaches, creation and utilization of food additives in human diet which contain this type of polysaccharide. The work gives the chemical composition characteristics of barleys' different types as the source of B-glucan, regionalized in the South of Ukraine. The advisability of utilization and terms of B-glucan

biotechnological concentration with the help of hydrolytic en-zymes was theoretically and experimentally justified.

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. Kaprelyants Leonid Viktorovich

Кваліфікація: д.т.н., 05.18.02

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., 05.18.13

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 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.