Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0407U002827

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-06-2007

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Абдулазіз Абу Яхья Аббас

2. Abdulaziz Abdo Yahya Abbas

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: 22-06-2007

Спеціальність за освітою: 7.091706

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: 65.09.30

Тема дисертації:

1. Отримання та використання глюкозооксидази в технології харчових продуктів

2. Glucose oxidase receiving and using in products food technology

Реферат/анотація:

1. .Дисертаційна робота присвячена розробці технології отримання внутрішньо-клітинної глюкозооксидази із штама гриба Asp. niger ATCC 166808 та його використання для виробництва діабетичних фруктовоовочевих нектарів. Встановлено параметри культивування гриба Asp. niger на живільних середовищах, які складаються з суміші глю- кози і сахарози в концентраціях 20 г/дм3 та забезпечують максимальне продукування глюкозооксидази. Розроблено метод імобілізації препарата глюкозооксидази в поліакрил- амідний гель. Розроблено технологію виробництва діабе- тичних фруктозо-глюконових си-ропів та нектарів спеціаль-ного призначення з мангового та морквяного пюре.

2. . The dissertation is devoted to the tecnology of intracelullar glucose oxidase elabo-ration from Asp. niger ATCC 166808 and its using in a diabetic fruity-vegetable nectars production. The way of glucose oxidase soluble preparation immobilization in a polyacrelamid gel was elaborated.The optimum para- meters of sucrose hydrolysis by invertase and influence appro- priateness of sucrose inversion degree by temperature, substrate and enzyme amount, in-version time was deter- mined. The technology of diabetic fruity-vegetable syrup production on a base

of inver-sion sacchared oxidation products and special application fruity-vegetable nectars technology.

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. Безусов Анатолій Тимофійович
2. Bezusov A.T.

Кваліфікація: д.т.н., 05.18.03

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. Крестінков Іван Спиридонович
2. Крестінков Іван Спиридонович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.12

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. Ямборко Ганна Валентинівна

2. Ямборко Ганна Валентинівна

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	Капрельянц Леонід Вікторович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Капрельянц Леонід Вікторович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.