Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0401U000509

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-02-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дубова Галина Євгеніївна

2. Dubova Galyna Yevgeniyivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.18.13

Назва наукової спеціальності: Технологія консервованих продуктів і охолоджених харчових продуктів

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 26-01-2001

Спеціальність за освітою: 27.07

Місце роботи здобувача: Полтавський кооперативний інститут

Код за ЄДРПОУ: 01597997

Місцезнаходження: 36000, Україна, Полтава, вул. Коваля, 3

Форма власності:

Сфера управління: Укоопспілка

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 41.088.01

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: Полтавський кооперативний інститут

Код за ЄДРПОУ: 01597997

Місцезнаходження: 36000, Україна, Полтава, вул. Коваля, 3

Форма власності:

Сфера управління: Укоопспілка

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 65.53.29

Тема дисертації:

1. Розробка технології сливового та чорносмородинового соків з використанням методу центрифугування

2. Development of plum and black currants juice technology using centrifugation method

Реферат/анотація:

1. Дисертацію присвячено науковому обґрунтуванню та розробці технології виготовлення сливового та чорносмородинового соків із застосуванням методу центрифугування. Вперше встановлена можливість та доцільність використання ферментів рослинного походження при виробництві соків без м'якоті. Розроблено спосіб попередньої обробки слив та чорної смородини комплексом ферментів солоду та вихровим шаром феромагнітних частинок з метою підвищення соковіддачі. Представлено нові експериментальні дані, які підтверджують ефективність застосування центрифуг при виробництві соків із важкопресуємої сировини. Сукупність результатів теоретичних та експериментальних досліджень дозволила розробити технологічні схеми комплексної переробки сировини. Отримані продукти мають підвищений вміст пектину та біологічно активних речовин. Здійснено впровадження розробок у консервне виробництво.

2. The dissertation is dedicated to the scientific substantiation and development of plum and black currants juice technology using centrifugation method. For the first time it was established that the use of ferments of vegetable origin when producing juices without pulp is possible and advisable. A method of plums and black currants

pretreatment with a complex of malt ferments and vortex layer of ferromagnetic particles for the purpose of raising the juice yield was developed. The dissertation presents new experimental data confirming efficiency of the use of centrifuges when producing juices from raw materials which are difficult to press. The results of theoretical and experimental research allowed to develop technology schemes for a complex processing of raw materials. The obtained products have high content of pectin and of biologically active substances. The proposed developed technology was introduced in the production of preserved products.

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 А.Т.
2. Безусов А.Т.

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. Павлюк Р.Ю.

2. Павлюк Р.Ю.

Кваліфікація: д.т.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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Юкало В.Г.

2. Юкало В.Г.

Кваліфікація: к.х.н., 02.00.06

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 Захаров М.Д.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Захаров М.Д.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.