

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0413U005845

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-11-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Добоній Інна Василівна

2. Doboniy Inna Vasylivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.18.05

Назва наукової спеціальності: Технологія цукристих речовин та продуктів бродіння

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 23-10-2013

Спеціальність за освітою: 07.091.704

Місце роботи здобувача: Свалявський технічний коледж Міністерства освіти і науки України

Код за ЄДРПОУ: 00389110

Місцезнаходження: 89300, Україна, Закарпатська обл., Свалява, вул. Духновича, 6

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 26.058.04

Повне найменування юридичної особи: Національний університет харчових технологій

Код за ЄДРПОУ: 02070938

Місцезнаходження: вул. Володимирська, 68, м. Київ, Київська обл., 01601, 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: Національний університет харчових технологій

Код за ЄДРПОУ: 02070938

Місцезнаходження: 01601, м. Київ, 33, вул. Володимирська, 68

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. Удосконалення технології вермутів з використанням сировини Закарпатського регіону
2. The improvement of vermouth technology based on the materials of Transcarpathian region

Реферат:

1. У дисертаційній роботі теоретично обґрунтовано доцільність використання пряно-ароматичної сировини Закарпатського регіону у технології вермутів шляхом ідентифікації та встановлення якісного складу і кількісного вмісту в сировині ефірних олій. Запропоновано науково обґрунтований вибір композиції пряно-ароматичної сировини з урахуванням якісного складу, кількісного вмісту та порогових концентрацій речовин ефірних олій та розроблено комп'ютерну програму, яка враховує вищезазначені показники та дозволяє створювати композиції з прогнозованим ароматом. Встановлено раціональні технологічні параметри екстрагування біоло-гічно активних речовин із пряно-ароматичної сировини при виготовленні екстрактів для вермутів. Удосконалено технологію підготовки виноматеріалів для виробництва вермутів шляхом вибору марки активного вугілля та підібрано ефективний матеріал стабілізуючої дії для обробки вермутів з урахуванням максимального збереження в них біологічно активних речовин. Визначено зв'язок між антиоксидантною активністю екстрактів рослинної сировини та вермутів і вмістом в них різних форм біологічно активних речовин. Розраховано економічну ефективність виробництва білого міцного та

десертного вермутів з використанням рослинної сировини Закарпаття.

2. Theoretically substantiated the expediency of the use of spice and aromatic raw materials of Transcarpathian region in technology of vermouth by identifying and establishing quantitative and qualitative composition of essential oils in raw in the dissertation. Proposed science based selection of composition of spicy aromatic raw materials including quantitative composition and qualitative content and threshold concentration of substances of essential oils and developed computer program environment, that takes into account the parameters mentioned above and lets the creation of compositions with predictable flavor. Established rational technological parameters of extraction of biologically active substances from spicy aromatic in the manufacture of extracts for vermouth. Improved the technology of preparation of wine for production of vermouth by brand selection of activated carbon. Selected an effective material of stabilizing action for vermouth processing considering maximum preservation of biologically active substances inside them. Defined the relationship between the antioxidant activity of herbal infusions and contents of various forms of biologically active substances.

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. Білько Марина Володимирівна

2. Bilko Maryna Volodymyrivna

Кваліфікація: к.т.н., 05.18.07

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. Осипова Лариса Анатоліївна
2. Осипова Лариса Анатоліївна

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. Мацко Олександр Петрович
2. Мацко Олександр Петрович

Кваліфікація: к.т.н., 05.18.07

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**

Шиян Петро Леонідович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Шиян Петро Леонідович

