Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0407U004551

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-11-2007

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бахмутян Наталя Віталіївна
2. Bakhmutyan Natalya Vitaliivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.18.02

Назва наукової спеціальності: Технологія зернових, бобових, круп`яних продуктів і комбікормів, олійних і луб`яних культур

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 26-10-2007

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 41.088.01

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: 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: 65.13.19

Тема дисертації:

1. Інтенсифікація процесу сушіння фруктово-ягідної сировини в завислому шарі
2. Intensification of drying process of garden-stuffs and berries raw material in the layer hanging up

Реферат:

1. 1. В дисертації створені, обґрунтовані і експериментально підтерджені, методи розрахунку ефективних режимів сушіння фруктово-ягідної сировини в завислому шарі; встановлено, що висока температура і швидкість сушиль- ного агента інтенсифікує процес сушіння та приводить до зниження питомих енерговитрат; проведений комплекс аналітичних і експериментальних досліджень підтвердив можливість істотної інтенсифікації процесу сушіння; розроб лена інженерна методика, за допомогою якої можливо про водити розрахунок процесу сушіння для широкого діапазон ну температур і різної рослинної сировини та оптимізуватитемпературні режими для продуктів.

2. 3. In dissertation are created, in theory are grounded and ex- perimentally confirmed, methods of computation of the effect- тive modes of drying of fruit-berry raw material in the weighed layer; it is set, that the high temperature and speed of drying agent intensifies a process of drying and results in the decline of specific energozatrat; the conducted complex of analytical and experimental researches confirmed possibility of substan- tial intensification of process of drying of fruit-berry raw mate rial in the weighed layer; the engineering method

which it is possibly by to conduct computation of process of drying for the wide range of temperatures and different vegetable raw mate- rial is developed, and also to optimize temperature conditions for 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. Грішин Михайло Олександрович
2. Grishin Mikhajlo Oleksandrovich

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бурдо Олег Григорович
2. Бурдо Олег Григорович

Кваліфікація: д.т.н., 05.18.12

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. Петрова Жанна Олександрівна
2. Петрова Жанна Олександрівна

Кваліфікація: к.т.н., 05.18.12

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	Гапонюк Олег Іванович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Гапонюк Олег Іванович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

Юрченко Т.А.