

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0413U003824

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-06-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Паляничка Надія Олександрівна

2. Palyanichka Nadiya Oleksandrivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.18.12

Назва наукової спеціальності: Процеси та обладнання харчових, мікробіологічних та фармацевтичних виробництв

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 30-05-2013

Спеціальність за освітою: 7.090221

Місце роботи здобувача: Таврійський державний агротехнологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493698

Місцезнаходження: 72312, Запорізька область, м. Мелітополь, пр. Б.Хмельницького, 18

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): К 11.055.02

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Таврійський державний агротехнологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493698

Місцезнаходження: 72312, Запорізька область, м. Мелітополь, пр. Б.Хмельницького, 18

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 65.63.45

Тема дисертації:

1. Вдосконалення процесу імпульсної гомогенізації молока
2. The improvement of the process of milk impulsive homogenization

Реферат:

1. Об'єкт: процес імпульсної гомогенізації молока. Мета: зниження енергоємності процесу гомогенізації молока за рахунок використання процесу імпульсної гомогенізації молока та пристрою для його реалізації. Методи: класичні залежності гідродинаміки, прикладне програмування Ansys Workbench, фізико-хімічні, методи математичної статистики при використанні мікроскопу з веб-камерою та персонального комп'ютера. Запропоновано: використання процесу імпульсної гомогенізації молока для зниження енерговитрат на процес гомогенізації; раціональні параметри роботи імпульсного гомогенізатора. Сфера використання: харчові підприємства середнього та малого бізнесу та освітні установи.

2. Object: process of impulsive homogenization of milk. Purpose: to reduce energy consumption of process of homogenization of milk at the expense of use of process of impulsive homogenization of milk and the device for its realization. Methods: classical dependences of hydrodynamics, applied programming of Ansys Workbench, physical and chemical, methods of mathematical statistics when using microscope with the webcam and the personal computer. It is offered: use of impulsive homogenization of milk for to reduce energy consumption on

homogenization process; rational parameters of work of a impulsive homogenizer. The Sphere of the use: food enterprises of medium and small business and educational institutions.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гвоздев О.В.

2. Gvozdev O.V.

Кваліфікація: к.т.н., 05.20.11

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. Дейниченко Г.В.

2. Дейниченко Г.В.

Кваліфікація: д.т.н., 05.18.16

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. Нужин Є.В.

2. Нужин Є.В.

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**

Заплетніков І.М.

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

Заплетніков І.М.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

