Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0400U002655

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-10-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Жила Віктор Іванович

2. Zhyla Viktor Ivanovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.20.02

Назва наукової спеціальності: Електрифікація сільського господарства

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 10-10-2000

Спеціальність за освітою: 7.091.901

Місце роботи здобувача: Харківський державний технічний університет сільського господарства

Код за ЄДРПОУ: 00493741

Місцезнаходження: 61002, м.Харків, вул.Артема, 44

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.004.07

Повне найменування юридичної особи: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: вул. Героїв Оборони, 15, м. Київ, Київська обл., 03041, 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: Харківський державний технічний університет сільського господарства

Код за ЄДРПОУ: 00493741

Місцезнаходження: 61002, м.Харків, вул.Артема, 44

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.85.39

Тема дисертації:

1. Обгрунтування параметрів і режимів роботи електропастеризаторів молока на основі електронагріву опором.

2. Substantiation of parameters and operational modes of electropasteurizers of milk a resistance heating.

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження - процес пастеризації молока. Мета дос- лідження: підвищення ефективності пастеризації молока шляхом уточнення існуючих теоретичних передумов процесу і його об- грунтування параметрів та режимів роботи електропастеризато-рів. Методи досліджень - теорії електромагнітного поля, фізичного моделювання, планування експерименту, фотометрії. Достовірність результатів підтверджена відповідністю аналітичних і експериментальних досліджень створених апаратів. Новизна полягає в отриманні методик визначення параметрів електропастеризаторів, обгрунтуванні режимів пастеризації; розроблені математичні моделі, уточнені електрофізичні характеристики молока та елементів конструкції. Впровадження здійснено в господарствах Харківської та Київської області. Сфера (галузь) використання: сільське господарство, переробна промисловість.

2. Object of research - process of pasteurization of milk. The purpose of research: increase of efficiency of pasteurization of milk by refinement of the existing idealized reasons of process both substantiation of parameters and operational modes of electropasteurizers. Method of testings: the theory of an electromagnetic field, physical simulation, planning(glide) of experiment, photometry. The veracity of outcomes is affirmed by conformity analytical and experimental research of the built vehicles. The novelty is encompass byed obtaining of techniques of definition of parameters of electropasteurizers; the mathematical models are designed, the electro-physical characteristics of milk and configuration items are updated. An intrusion in facilities(economy) of the Kharkov and Kiev province.

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. Магда Вікторія Йосипівна
2. Магда Вікторія Йосипівна

Кваліфікація: к.т.н., 05.20.02

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. 1. Мурзін Володимир Костянтинович

2. 1. Мурзін Володимир Костянтинович

Кваліфікація: д.т.н., 05.20.02

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. 2. Салата Микола Павлович

2. 2. Салата Микола Павлович

Кваліфікація: к.т.н., 05.20.02

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 Мартиненко Іван Іванович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Мартиненко Іван Іванович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.