Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0402U003126

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 31-10-2002

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кунденко Микола Петрович

2. . Kundenko Mukola Petrovich

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: 11-10-2002

Спеціальність за освітою: 7091901

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 64.088.01

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: Харківська державна академія технології та організації харчування

Код за ЄДРПОУ: 01566330

Місцезнаходження: 61051, м.Харків, вул.Клочківська 333

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 65.13.23

Тема дисертації:

1. Удосконалення процесу та обладнання для пастеризації молока інфрачервоним випромінюванням

2. Perfecting of the process of pasteurization and equipment for milk pasteurization by infrared radiation

Реферат/анотація:

1. Об'єкт - технологічний процес пастеризації молока з використанням ІЧ- випромінювання; мета - теоретичне обґрунтування та розробка енергоекономічгого процесу ІЧ-пастеризації молока та його апаратурне оформлення; методи - дослідження теплообміну в камері ІЧ-пастеризації, визначення спектральних характеристик, стандартні фізико-хімічні та мікробіологічні для оцінки якості пастеризованого молока; новизна - науково обґрунтовано й експериментально підтверджено процес ІЧ-пастеризації з поліпшеною геометрією опромінення продукту; результати - розробка способу та процесу ІЧ-пастеризації, ком-бінованого ІЧ-пастеризатора КІЧП 0,3/12; впроваджено в підприємствах харчової промисловості; галузь - харчова промисловість

2. Object - technological process of milk pasteurization with usage of IR radiation; the pur-pose - theoretical justification and development of energy effective process of IR handling of milk and its instrument realization; methods - research of thermoexchange in the IR-camera of pasteurization, determining of spectral

characteristics, standard physicochemical and microbiological determining of pasteurized milk quality; the novelty - scientifically justified and confirmed experimentally the efficiency of the process of IR-pasteurization with the improved geometry of an irradiation of the product; results - the way and process IR-pasteurization, combined IR pasteurization КИЧП 0,3/12 are designed; the implantation at the industrial plants is carried out; the branch - food-processing industry

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. Кіптела Л.В.
2. Kiptela L.V.

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Пахомов П.Л.

2. Пахомов П.Л.

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. Дорощук В.П.

2. Дорощук В.П.

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 Дейниченко Г.В.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Дейниченко Г.В.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.