

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0494U002078

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-06-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Желиба Юрий Александрович

2. Желиба Юрий Александрович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.04.03

Назва наукової спеціальності:

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 25-10-1993

Спеціальність за освітою: 0529

Місце роботи здобувача: Одесский институт низкотемпературной техники и энергетики

Код за ЄДРПОУ: 2071089

Місцезнаходження: 270100, Украина, Одеська обл., м.Одеса, ул.Петра Великого, 1-3

Форма власності:

Сфера управління: Министерство образования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 068.27.01

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: Одесский институт низкотемпературной техники и энергетики

Код за ЄДРПОУ: 2071089

Місцезнаходження: 270100, Украина, Одеська обл., м.Одеса, ул.Петра Великого, 1-3

Форма власності:

Сфера управління: Министерство образования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 65.59.19, 68.39.37

Тема дисертації:

1. Режимы и аппараты потоковой холодильной обработки тушек кур
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Холодильная обработка предварительно упакованных тушек кур в быстрозамораживающих аппаратах потокового типа. Цель исследования: Разработка обоснованных методик расчета динамики изменения характеристик процесса теплообмена во время холодильной обработки мяса кур и определение основных технических и технологических характеристик быстроморозильных аппаратов различной продуктивности. Методы исследования и аппаратура: Расчетно-теоретические исследования выполнены на основе решений несимметричных нелинейных нестационарных краевых задач теплопроводности для продукта в виде пластины с коэффициентом гомохронности и интерполяционной постановке. Экспериментальные исследования в лабораторных условиях для определения характеристик процесса холодильной обработки тушек кур. Теоретические результаты и новизна: Предложена методика расчета в режиме реального времени динамики изменения характеристик процесса теплообмена во время холодильной обработки тела геометрически сложной формы с внутренней полостью. Разработана методика

прогнозування теплофізических свойств мяса и шкуры кур в зависимости от температуры и их состава. Практические результаты и новизна: Предложенный метод позволяет с принятой для практических расчетов точность прогнозировать прохождение процессов холодильной обработки упакованных тушек кур с учетом особенностей продукта, упаковки, режимов охлаждающей среды. Разработаны основные технические и технологические характеристики быстроморозильных аппаратов. Предмет и степень внедрения: результаты работы использованы для решения практических вопросов СКТБ "Конваль плай" (Львов), ГНПО "Салют", УНВИП "Холод" (г.одесса). Эффекивность внедрения: Годовой экономический эффект от внедрения результатов работы в ГНВО "салют" по ценам 1989 г. составляет 67,65 тыс.крб. Ожидаемый эффект от внедрения одного аппарата в ценах 1991 г. -309,477 тыс.крб. в год. Сфера (область) использования: Научно-исследовательские, проектно-конструкторские организации, перерабатывающие предприятия мясной и птицеперерабатывающей промышленности.

2.

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. Онищенко В.П.

2. Онищенко В.П.

Кваліфікація: к.т.н., 05.14.05, 1

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. Гришин М.О.
2. Гришин М.О.

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. Чернозубов А.М.
2. Чернозубов А.М.

Кваліфікація: к.т.н., 05.04.03, 1

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**

Чумак И.Г.

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

Чумак И.Г.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.