

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0497U002105

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-03-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Коваленко Елена Александровна

2. Коваленко Елена Александровна

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.18.13

Назва наукової спеціальності: Технологія консервованих продуктів і охолоджених харчових продуктів

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 28-11-1997

Спеціальність за освітою: 7.091714

Місце роботи здобувача: Одесская государственная академия пищевых технологий

Код за ЄДРПОУ: 2071068

Місцезнаходження: 270039, г.Одесса, ул.Канатная, 112

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 05.16.01

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: Одесская государственная академия пищевых технологий

Код за ЄДРПОУ: 2071068

Місцезнаходження: 270039, г.Одесса, ул.Канатная, 112

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 65.53.35, 65.53.39

Тема дисертації:

1. Разработка технологии концентрирования вишневого и абрикосового соков методом блочного вымораживания

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Вишневый и абрикосовый соки. Цель исследования: Разработка технологии криоконцентрирования соков методом блочного вымораживания. Методы исследования и аппаратура: Методы: аналитические (моделирование) и экспериментальные (физико-химические, теплофизические). Аппаратура: экспериментальные установки. Теоретические результаты и новизна: Технология криоконцентрирования соков; качественная и стоимостная характеристика криоконцентратов; модель процесса блочного вымораживания соков, критериальное уравнение для расчета интенсивности массопереноса в процессе вымораживания; зависимости для определения криоскопических температур, плотностей, энтальпий; основные кинетические зависимости. Практические результаты и новизна: Промышленное испытание технологии на консервном заводе "Південний" Николаевской области; технические условия; технологическая инструкция, инженерные методы экспресс-анализа технологических параметров и расчета процессов блочного вымораживания. Предмет и степень внедрения: Технология.

Ефективність впровадження: Себестоимость вишневого криоконцентрата - 2,5 грн, абрикосового - 12,7 грн. за 1кг. Сфера (область) використання: Цеха по производству плодово-ягодных соков; лекционные курсы по технологии консервирования и процессами и аппаратами пищевых производств; курсовое и дипломное проектирование; проектно-конструкторское бюро.

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. Безусов А.Т.

2. Безусов А.Т.

Кваліфікація: д.т.н., 05.18.13, 1

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. Бурдо О.Г.

2. Бурдо О.Г.

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Пилипенко Л.Н.

2. Пилипенко Л.Н.

Кваліфікація: д.т.н., 05.18.13, 1

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. Горковлюк Н.П.

2. Горковлюк Н.П.

Кваліфікація: к.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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради

Захаров Н.Д.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні

Захаров Н.Д.

Відповідальний за підготовку
облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності



Юрченко Т.А.