

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0402U000758

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-03-2002

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Варфоломеев Антон Йосипович

2. Varfolomeev Anton Iosipovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 13-03-2002

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: Кам'янець-подільський коледж харчової промисловості

Код за ЄДРПОУ: 15357146

Місцезнаходження: Хмельницька обл., м. Кам'янець-Подільський, вул. Суворова 2

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.058.02

Повне найменування юридичної особи: Національний університет харчових технологій

Код за ЄДРПОУ: 02070938

Місцезнаходження: вул. Володимирська, 68, м. Київ, Київська обл., 01601, 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: Український державний університет харчових технологій

Код за ЄДРПОУ: 02070938

Місцезнаходження: 01033, Київ-33, вул.Володимирська, 68

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.63.39

Тема дисертації:

1. Удосконалення технологічних процесів та обладнання для стабілізації якості рідких харчових продуктів
2. Development of technologies of processing and equipment for maintenance of a long-term storage of food production

Реферат:

1. В дисертації представлено результати аналізу сучасних технологій фасування продукції та напоїв у поєднанні з енергоощадливими технологіями і вибором типорозмірів упаковок, метою яких є одержання продукції довготривалого зберігання. Поглиблено фізичне і теоретичне підґрунття робочих процесів, покладених в основу вказаних технологій, розроблено математичні моделі. Показано перспективи, проблеми і шляхи їх подолання у зв'язку з переходом на технології фасування напоїв з підвищеним тиском. запропоновано методики вибору параметрів, за яких досягаються елементи оптимізації, зменшення питомих енергетичних та матеріальних затрат. здійснено промислове впровадження результатів розробки у виробництво. Ключові слова: довготривале зберігання, фасування, обробка, регенерація, оптимізація.

2. In the dissertation the results of the analysis of modern technologies of filling of production and drinks in a complex with energy limited technologies and choice of standard sizes of packings are submitted. which purpose is the reception of production of a long-term storage. The physical and theoretical substantiation of the working

processes fixed in a basis of the specified technologies is profound the mathematical models are developed. The prospects, problem and way of their overcoming are specified in connection with transition on technologic of filling of drinks with the raised pressure. The techniques of parameters are offered, at which the elements of optimization. reduction specific power and material inputs are reached. The Industrial introduction results o development in an industry is carried out. Key words: a long-term storage, filling, processing,, regeneration, optomization.

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. Сторіжко Йосип Іванович
2. Storizhko Josyp Ivanovych

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. Домарецький Віталій Афанасійович

2. Домарецький Віталій Афанасійович

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. Ковальчук Володимир петрович

2. Ковальчук Володимир петрович

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Малежик Іван Федорович

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

Малежик Іван Федорович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

