Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0413U002488

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-04-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дахов Олександр Геннадійович

2. Dakhov Oleksander Gennadjevich

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: 12-04-2013

Спеціальність за освітою: 8.090221

Місце роботи здобувача: Донецький національний університет економіки і торгівлі імені Михайла Туган-Барановського

Код за ЄДРПОУ: 01566057

Місцезнаходження: 50005, Дніпропетровська обл., м. Кривий Ріг, вул. Островського, 16

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 11.055.02

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: Донецький національний університет економіки і торгівлі імені Михайла Туган-Барановського

Код за ЄДРПОУ: 01566057

Місцезнаходження: 50005, Дніпропетровська обл., м. Кривий Ріг, вул. Островського, 16

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.63.03

Тема дисертації:

1. Моделювання віброакустичних процесів у обладнанні ресторанного господарства.

2. Modeling of vibroacoustical process at catering facilities equipment.

Реферат/анотація:

1. Об'єкт: віброакустичні процеси у технологічному обладнанні ресторанного господарства. Мета:розробка сучасних математичних моделей віброакустичних процесів технологічного обладнання з урахуванням акустичних умов виробничого приміщення для створення й удосконалення обладнання ресторанного господарства та покращення санітарно-гігієнічних умов його використання. Методи: моделювання коливальних систем із кінцевою кількістю ступенів свободи; моделювання поведінки механічних систем з використанням методу кінцевих елементів; технічний метод визначення віброакустичних характеристик обладнання; статистичний аналіз. Запропоновано: нову методику розрахунку віброакустичних характеристик обладнання ресторанного господарства; раціональні режими роботи картоплечистки МОК-150 та овочерізки Robotcoupe CL30. Сфера використання: заводи-виробники обладнання ресторанного господарства, науково-дослідні та проектно-конструкторські установи, освітні установи.

2. The object: vibroacoustical process at catering facilities equipment. The Purpose: development modern mathematical models of vibroacoustics process. The Methods: modeling oscillatory systems with finite degree of freedom, modeling mechanic systems behavior with using finite element method, vibroacoistical characteristics determination technical method, method of the mathematical statistics. Offered: new methodic of calculation vibroacoistical characteristics at catering facilities equipment, rational condition of work for potato peeling machine МОК-150 and vegetable cutter Robotcoupe CL30. The Sphere of the use: catering facilities equipment producer factory, research and design institutions, educational institutions.

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. Заплетніков Ігор Миколайович
2. Zapletnikov Igor Nikolaevich

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. Штефан Євгеній Васильович

2. Штефан Євгеній Васильович

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. Дуб Володимир Васильович

2. Дуб Володимир Васильович

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	Заплетніков Ігор Миколайович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Заплетніков Ігор Миколайович
Відповідальний за підготовку облікових документів	

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.