Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0402U003180

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-11-2002

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Буняк Олег Андронікович
2. Bunyak Oleg Andronikovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.11.13

Назва наукової спеціальності: Прилади і методи контролю та визначення складу речовин

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 11-10-2002

Спеціальність за освітою: 0608

Місце роботи здобувача: Тернопільський державний технічний університет імені Івана Пулюя

Код за ЄДРПОУ: 05408102

Місцезнаходження: 46001, Україна, Тернопіль, вул. Руська, 56

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 35.052.04

Повне найменування юридичної особи: Національний університет "Львівська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: вул. С. Бандери, 12, м. Львів, Львівська обл., 79013, 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: Тернопільський державний технічний університет імені Івана Пулюя

Код за ЄДРПОУ: 05408102

Місцезнаходження: 46001, Україна, Тернопіль, вул. Руська, 56

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 65.01.77

Тема дисертації:

1. Системи контролю кінетики процесів седиментації та дифузії магнітооброблених суспензій цукрового виробництва

2. Systems of kinetics of process of sedimentation and diffusion treated by a magnetic field suspensions for a sugar industry control

Реферат/анотація:

1. Об'єкт - процеси седиментації та дифузії цукрового виробництва; мета - обгрунтування методів та розробка систем контролю кінетики процесів при магнітному обробленні; методи - теоретичний аналіз, математичні і статистичні; новизна - вперше досліджено кінетику процесів седиментації та дифузії магнітооброблених суспензій цукрового виробництва; результати - розроблені системи контролю на основі виміру оптичної прозорості, діелектричної проникності, концентрації вмісту цукру, розроблено математичну модель дифузії із врахуванням магнітного впливу, проведений аналіз динамічних і статичних характеристик систем контролю; апробовано на цукровому заводі; галузь - цукрова промисловість

2. The object processes of sedimentation and diffusions of sugar manufacture; the aims is a substantiation methods and system engineering of the control of kinetics processes at magnetic processing suspensions; the methods are

theoretical analysis, mathematical and statistical methods; novelty - for the first time it is investigated kinetics of processes sedimentation and diffusions of the suspensions processed by a magnetic field sugar industry; the results are developed systems the control on the basis of measurement of an optical transperency, dielectric permeability, concentration capacity of sugar, it is developed mathematical model diffusions in view of magnetic influence, the analysis is carrier spent dynamic and static characteristics of systems the control; are approved at a sugar factory; the field is sugar 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. Пістун Євген Павлович

2. Pistun Yevgen Pavlovych

Кваліфікація: д.т.н., 05.11.01

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. Сопрунюк Петро Маркіянович

2. Сопрунюк Петро Маркіянович

Кваліфікація: д.т.н., 05.11.16

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. Витвицька Лідія Андріївна

2. Витвицька Лідія Андріївна

Кваліфікація: к.т.н., 05.11.13

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 Пістун Євген Павлович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Пістун Євген Павлович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.