Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0413U003884

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-06-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Молодницька Олена Миколаївна
2. Molodnyzka Olena Mykolaivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.18.05

Назва наукової спеціальності: Технологія цукристих речовин та продуктів бродіння

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 26-06-2013

Спеціальність за освітою: 7.05170111

Місце роботи здобувача: Національний університет харчових технологій

Код за ЄДРПОУ: 02070938

Місцезнаходження: 01601, м. Київ, 33, вул. Володимирська, 68

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): Д 26.058.04

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 науково-дослідний інститут цукрової промисловості

Код за ЄДРПОУ: 00334770

Місцезнаходження: 01601, Київ, вул. Лютеранська, 20

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 65.37

Тема дисертації:

1. Удосконалення технології очищення густих напівпродуктів цукрового виробництва
2. Improvement of technology cleaning of thik produkts in the of sugar production

Реферат/анотація:

1. У дисертаційній роботі удосконалено технологію очищення густих напівпродуктів цукрового виробництва з застосуванням математичного моделювання та вирішення завдань оптимізації. Експериментально доведено ефективність застосування катіонного поліелектроліту полігексаметиленгуанідин гідрохлориду (ПГМГХ) в поєднанні з активним вугіллям марки СКН-3 або целюлозою для очищення густих напівпродуктів цукрового виробництва для підвищення якісних їх показників та підвищення виходу білого цукру. Доведена ефективність використання розробленого комплексного нетоксичного реагенту для освітлення цукровмісних розчинів для поляриметричного визначення вмісту сахарози.

2. In dissertation work technology of cleaning of thick produkts of sugar production is improved with the use of mathematical design and decision of tasks of optimization. Efficiency of application of poligeksametilenguanidin hydrochloride (PGMGH) is experimentally proven in combination with active coal of brand of SKN-3 or cellulose for cleaning of thick produkts of sugar production for the increase of their high-quality indexes and increase of

output of white sugar. Is proven efficiency of the use of the complex untoxic reagent for determination mass part of saccharose of thick produkts in the sugar produktion.

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. Штангеєв Валерій Остапович
2. Shtangeev Valeriy Ostapovich

Кваліфікація: д.т.н., 05.18.05, 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. Мирончук Валерій Григорович
2. Мирончук Валерій Григорович

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. Григоренко Наталія Олександрівна
2. Григоренко Наталія Олександрівна

Кваліфікація: к.т.н., 05.18.05

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 Шиян Петро Леонідович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Шиян Петро Леонідович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.