

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0495U000356

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-02-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бажал Максим Іванович
2. Бажал Максим Іванович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

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: 22-03-1995

Спеціальність за освітою: 10.07

Місце роботи здобувача: Украинский государственный университет пищевых технологий

Код за ЄДРПОУ: 02070938

Місцезнаходження: 252033, Киев-33, ул. Владимирская, 68

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 068.17.04

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: Украинский государственный университет пищевых технологий

Код за ЄДРПОУ: 02070938

Місцезнаходження: 252033, Киев-33, ул. Владимирская, 68

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 65.13.23, 65.37.29

Тема дисертації:

1. Математическое моделирование электрообработки свекловичной стружки и совершенствование процесса экстрагирования сахарозы

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Процессы и аппараты электрической и тепловой обработки свекловичного сырья.

Цель исследования: Изучение механизма электроплазмолиза свекловичной ткани и интенсификация процессов электрообработки стружки и экстрагирования. Методы исследования и аппаратура:

Аналитические и экспериментальные, аппаратура- персональный компьютер, средства технологического контроля. Теоретические результаты и новизна: Создана математическая модель и изучен механизм

электрообработки свекловичной стружки, интенсифицировано экстрагирование. Практические результаты и новизна: Разработаны и испытаны в промышленности способы биополярно-импульсной

электрообработки свекловичного сырья, аппаратурное оформление. Предмет и степень внедрения: Опытно-промышленные электроплазмоллизаторы свекловичного сырья. Эффективность внедрения: Биополярно-импульсной электрообработки в ценах 1992 г. составляет 38,6 млн. грн. Сфера (область) использования:

Сахарная промышленность, научные организации.

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. Гулый И.С.

2. Гулый И.С.

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. Купчик М.П.

2. Купчик М.П.

Кваліфікація: д.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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мазуренко А.Г.

2. Мазуренко А.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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сегай А.М.

2. Сегай А.М.

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**

Малежик І.Ф.

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

Малежик І.Ф.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.