

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0493U000698

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 30-08-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Антоновский Валерий Николаевич

2. Антоновский Валерий Николаевич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 12-05-1993

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: РосНДИЦП

Код за ЄДРПОУ: 04802788

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 068.17.01

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 научно-исследовательский институт сахарной промышленности

Код за ЄДРПОУ: 5743298

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 65.37.29

Тема дисертації:

1. Разработка способов варки и кристаллизации утфелов с целью повышения их эффективности
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Кристаллизационные отделения сахарных заводов. Цель исследования: Разработка научных основ и способа трехступенчатой кристаллизации сахарных утфелов из сиропов низкой частоты, а также обработка результатов исследований в производственных условиях. Методы исследования и аппаратура: Физико-химические, аналитические, математические методы, метод теории графов. Теоретические результаты и новизна: Разработана методика расчетно-экспериментального определения удельная скорость роста кристаллов сахара в условиях массовой кристаллизации при механическом перемещении модельных утфелов, установлена зависимость скорости кристаллизации сахарозы от технологических показателей. Практические результаты и новизна: Разработанный, испытанный и внедренный способ трехступенчатой кристаллизации сахара из сиропов низкой частоты, что дает возможность получить сахар, что отвечает стандарту, и уменьшить потери сахара на 0,3% к массе свеклы. Предмет и степень внедрения: Способ варки и кристаллизации утфелов внедренный на 9 сахарных заводах

Украины и 1 сахарном заводе России. Эффективность внедрения: Оценивается в 87,1 тыс. крб. на 1 завод в ценах 1990 года. Сфера (область) использования: Используется при реконструкции кристаллизационных отделений сахарных заводов, а также при чтении учебного курса по технологии сахарного производства.

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. Штангеев В.О.

2. Штангеев В.О.

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Герасименко О.А.

2. Герасименко О.А.

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Михайлик В.А.

2. Михайлик В.А.

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**

Домарецкий В.А.

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

Домарецкий В.А.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.