

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0496U004124

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-11-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кильків Иван Николаевич

2. Кильків Иван Николаевич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.17.08

Назва наукової спеціальності: Процеси та обладнання хімічної технології

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 29-03-1996

Спеціальність за освітою: 0646

Місце роботи здобувача: Государственный университет "Львовская политехника"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: 290646, Україна, г. Львов-13, ул. С. Бандеры, 12

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 04.06.08

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: Государственный университет "Львовская политехника"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: 290646, Украина, г. Львов-13, ул. С. Бандеры, 12

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 66.29.15, 66.29.17

Тема дисертації:

1. Интенсификация процессов конвективной сушки капиллярно-пористых коллоидных материалов при переменных режимах

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Капиллярно-пористые коллоидные материалы. Цель исследования: Интенсификация процессов сушки за счет применения переменных режимов. Методы исследования и аппаратура:

Математическое моделирование на ЭВМ и экспериментальное исследование в промышленных сушках.

Теоретические результаты и новизна: разработаны математические модели и исследованы процессы высушивания, в которых положительное действие явления термодифузии приводит к уменьшению времени сушки. Практические результаты и новизна: Установлены оптимальные характеристики переменных режимов. Определены минимальные удельные затраты на процесс сушки. Предмет и степень внедрения:

Проверены в промышленных условиях на Болеховском лесокомбинате. Эффективность внедрения:

Уменьшены энергетические затраты на 20-25 % и увеличена продуктивность существующего оборудования на 30-35%. Сфера (область) использования: Химическая, деревообрабатывающая промышленность.

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 ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мазяк З.Ю.

2. Мазяк З.Ю.

Кваліфікація: д.т.н., 05.17.08

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. Гирнык М.Л.

2. Гирнык М.Л.

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.07

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. Андрийчук М.И.

2. Андрийчук М.И.

Кваліфікація: к.ф.-м.н., 05.13.16

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**

Мокрый Е.Н.

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

Мокрый Е.Н.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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

Юрченко Т.А.

