

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0493U002045

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-12-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Анисимов Анатолий Петрович

2. Анисимов Анатолий Петрович

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: 21-01-1993

Спеціальність за освітою: 1705

Місце роботи здобувача: Украинский государственный химико-технологический университет

Код за ЄДРПОУ: 2070750

Місцезнаходження: 320005, МСП, Україна, г. Днепропетровск, 5, пр. Гагарина, 8

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):** К 068.39.03

**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:** Днепропетровский химико-технологический институт

**Код за ЄДРПОУ:** 2070750

**Місцезнаходження:** 320640, МСП, Україна, г.Днепропетровск, пр.Гагарина, 8

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Минобразования Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 61.13.01

**Тема дисертації:**

1. Усовершенствование аппаратного оформления и интенсификация процессов экстрагирования для систем с твердой фазой производств химических реактивов

2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Процесс экстрагирования L-а-лецитина из фосфатидного концентрата и процесс промывания сульфида цинка для люминофоров. Цель исследования: Усовершенствование аппаратного оформления и интенсификация процессов экстрагирования биологически активного вещества L-а-лецитина из фосфатидного концентрата и промывания сульфида цинка для люминофоров. Методы исследования и аппаратура: Газохроматографический, фотометрический, седиментографический, весовой и спектрометрический методы. Хроматограф "Цвет-100", спектрофотометр СФ-26, седиментограф SKS-2080S, ультратермостат V-10, роторный выпариватель ИР-1, весы ВЛА-200М. Теоретические результаты и новизна: Выявлен гранулометрический состав и сорбционно-структурные характеристики ЗФК. Разработана математическая модель процесса экстрагирования лецитина. Получено математическое выражение для определения затрат воды на промывание сульфида цинка. Практические результаты и новизна: Разработаны и внедрены в производство новые конструкции экстракторов непрерывного действия для экстрагирования

БАР из твердофазных продуктов. Разработано аппаратурно-технологическое оформление процессов получения L-а-лецитина и промывки сульфида цинка. Предмет и степень внедрения: Аппаратурно-технологическое оформление процесса получения L-а-лецитина для парфюмерно-косметической промышленности внедрено на ДФ "Биолар", Латвия. Эффективность внедрения: Экономический эффект от внедрения на фирме "Билар" составил 2 млн.423 тыс. крб. в ценах 1989 г. Сфера (область) использования: Производство биологически активных веществ и химических реактивов особой чистоты.

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. Школа О.И.

2. Школа О.И.

**Кваліфікація:** к.т.н.

**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. Розкин М.Я.
2. Розкин М.Я.

**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

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Чернышев И.С.
2. Чернышев И.С.

**Кваліфікація:** к.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

**Рецензенти**

**VIII. Заключні відомості**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
голови ради**

Товажнянский Л.Л.

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

Товажнянский Л.Л.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.