

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0494U002259

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-09-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дахненко Валерий Леонидович

2. Дахненко Валерий Леонидович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

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: 10-01-1994

Спеціальність за освітою: 1514

Місце роботи здобувача: Український інститут інженерів водного господарства

Код за ЄДРПОУ: 2071115

Місцезнаходження: 266000, г. Рівне, ул. Соборная, 11

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 068.14.06

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 институт инженеров водного хозяйства

Код за ЄДРПОУ: 2071115

Місцезнаходження: 266000, г. Ривне, ул. Соборная, 11

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 29.19.35, 61.13.01

Тема дисертації:

1. Исследование и разработка магнитных и сегнетоэлектрических фильтров для очистки текущих сред химической технологии

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Новые конструкции магнитных фильтров; новый метод очистки с использованием сегнетоэлектрических фильтров. Цель исследования: Разработка новых конструкций магнитных фильтров; новой технологии очистки от примесей в сегнетоэлектрических фильтрах. Методы исследования и аппаратура: Концентрация частиц - фотоколлометрированием с использованием КФК-2-УХЛ-42; Магнитный поток - импульсно-индукционным методом (милливеберметры М109, Ф5050); индукция - миллитесламетром модели 432058 Дисперсность частиц - сиспользованием электронного микроскопа УЕВМ-100К; свойства сегнетоэлектриков - по методике Сойера-Тауэра с использованием осциллог. Теоретические результаты и новизна: Получено новое уравнение магнитофильтрационного метода очистки; уравнение электрофильтрационной очистки; зависимости для геометрии узла очистки магнитных фильтров. Практические результаты и новизна: Разработаны новые конструкции магнитных фильтров бокового намагничивания и фильтра броневого типа; новый сегнетоэлектрический фильтр. Предмет и степень

внедрення: Внедрены магнитные фильтры для очистки аммиака. Эффективность внедрения: Приведение количества примесей железа в амиаке до нормативных показателей качества. Сфера (область) использования: Химическая промышленность; теплоэнергетика и др.

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. Яцков Н.В.

2. Яцков Н.В.

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Статюха Г.А.

2. Статюха Г.А.

Кваліфікація: д.т.н., 05.17.08, 1

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. Сергеев Г.И.

2. Сергеев Г.И.

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**

Лукач Ю.Е.

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

Лукач Ю.Е.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.