

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0496U002320

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 14-09-1998

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Витенко Татьяна Николаевна

2. Витенко Татьяна Николаевна

**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:** 29-03-1996

**Спеціальність за освітою:** 1705

**Місце роботи здобувача:** Тернопольский государственный технический университет им.И.Пулля

**Код за ЄДРПОУ:** 5408102

**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 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:** Тернопольский государственный технический университет им.И.Пулля

**Код за ЄДРПОУ:** 5408102

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 61.31.37, 70.17.39

**Тема дисертації:**

1. Интексификация процессов кондиционирования воды с использованием гидродинамического кавитационного реактора

2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Сточные воды предприятий химической и пищевой промышленности. Цель исследования: Интексификация процессов кондиционирования воды с использованием гидродинамического кавитационного реактора. Методы исследования и аппаратура: Методы экспериментального и теоретического исследований. Установка для кондиционирования воды. Теоретические результаты и новизна: Получены математические модели кондиционирования воды, которые описывают кинетику окисления и дезинфекции. Практические результаты и новизна: Разработана технологическая схема локальных сооружений кондиционирования воды и методику расчета оборудования. Предмет и степень внедрения: Техдокументация на изготовление оборудования для станции кондиционирования воды. Эффективность внедрения: Стоимость кондиционирования воды уменьшается в 2,4 раза, технологические площади в 5 раз, стоимость оборудования в 17 раз. Сфера (область) использования:

Предприятия химической и пищевой промышленности (Львовкомунэкология).

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. Молчанов А.Д.

2. Молчанов А.Д.

**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. Петрик М.Р.

2. Петрик М.Р.

**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. Семенишин Е.М.

2. Семенишин Е.М.

**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. Гордиенко Е.Г.

2. Гордиенко Е.Г.

**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**

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.