

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0495U002786

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-06-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дмчик Игорь Иванович

2. Дмчик Игорь Иванович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.23.04

Назва наукової спеціальності: Водопостачання, каналізація

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 27-03-1995

Спеціальність за освітою: 2302

Місце роботи здобувача: 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

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 17.01.01

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 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: 27.35.25, 70.27.13

Тема дисертації:

1. Моделирование процессов объемного фильтрования применительно к системам водоочистки
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Процессы объемного фильтрования. Цель исследования: Повышение адекватности математических математических моделей процессов объемного фильтрования. Методы исследования и аппаратура: Теоретические и экспериментальные. Теоретические результаты и новизна: Введение обобщенной математической модели процессов объемного фильтрования в виде системы уравнений типа Колмогорова-Феллера; расширение области применимости известных моделей теории фильтрования; расчет разных способов повышения эффективности процессов фильтрования и реализация режимов работы фильтров. Практические результаты и новизна: Разработана методика расчета фильтров с одновременной отработкой фильтрующих слоев до одной и той же части их емкости, прикладные программы, численные результаты и рекомендации по реализации рациональных режимов работы фильтров. Предмет и степень внедрения: Методика расчета фильтров с неоднородной загрузкой, прикладные программы, численные результаты и приведенные в работе рекомендации использованы при проектировании фильтров, которые внедрены на ряде предприятий. Эффективность внедрения: Составляет до 30% стоимости фильтрующего

матеріала. Сфера (область) використання: Проектні організації системи водоканалпроекта.

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. Кочмарский В.З.

2. Кочмарский В.З.

Кваліфікація: к.ф.-м.н., 01.04.02

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. Рогов В.М.

2. Рогов В.М.

Кваліфікація: д.т.н., 05.23.04, 1

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. Грабовский П.А.

2. Грабовский П.А.

Кваліфікація: д.т.н., 05.23.04

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. Гироль Н.Н.

2. Гироль Н.Н.

Кваліфікація: к.т.н., 05.23.04

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**

Дмитриев А.Ф.

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

Дмитриев А.Ф.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.