Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Image not found or type unknow

Державний обліковий номер: 0497U004472

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-04-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Квартенко Александр Николаевич
2. Квартенко Александр Николаевич

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: 24-04-1997

Спеціальність за освітою: 2908

Місце роботи здобувача: Украинская государственная академия водного хозяйства

Код за ЄДРПОУ: 02071115

Місцезнаходження: 2660006 Украина, г. Ровно, ул. Соборна, 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: Украинская государственная академия водного хозяйства

Код за ЄДРПОУ: 02071115

Місцезнаходження: 2660006 Украина, г. Ровно, ул. Соборна, 11

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 70.27.13, 70.27.19, 75.31.19

Тема дисертації:

1. Использование закрепленной микрофлоры для очистки подземных вод с повышенным содержанием железа

2.

Реферат/анотація:

1. Объект исследования: Технология и аппараты для очистки подземных вод с повышенным содержанием железа. Цель исследования: Обоснование возможности практического применения закрепленной микрофлоры для очистки подземных вод с повышенным содержанием железа. Методы исследования и аппаратура: Экспериментальные исследования биопоглотителей, обработка данных методом математической статистики, счетчик расхода воздуха G-4, фотоэлектрокалориметр, pH-метр-милливольтметр. Теоретические результаты и новизна: Изучена кинетика окисления гидрокарбоната железа микроорганизмами, влияние pH-Eh на жизнедеятельность бактерий, зависимость параметров высоты насадки биопоглотителя от ряда факторов. Практические результаты и новизна: Разработаны технологические схемы биологической очистки подземных вод от соединений железа от 3 до 24 мг/л. Предмет и степень внедрения: Разработаны типовые проекты станций биологического обезжелезивания. Эффективность внедрения: налажено заводское изготовление первых образцов оборудования. Сфера

(область) использования: Системы водоснабжения поселков городского и сельского типов.

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. Сафонов Н.А.

2. Сафонов Н.А.

Кваліфікація: к.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. Журба М.Г.

2. Журба М.Г.

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: 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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Рогов В.М.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Рогов В.М.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.