Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0400U002543

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-10-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Приходько Людмила Миколаївна
2. Prykhod'ko Lyudmyla Mykolayivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 04-10-2000

Спеціальність за освітою: 7.07092108

Місце роботи здобувача: МКПК "Мрія"

Код за ЄДРПОУ: 13510398

Місцезнаходження: 86023, Україна, Макіївка, вул. Державина, 2

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.056.03

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: Харківський державний технічний університет будівництва і архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02071178

Місцезнаходження: 61002, м. Харків, вул. Сумська, 40

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 70.25.17

Тема дисертації:

1. Інтенсифікація роботи очисних споруд каналізації прикріпленими мікроорганізмами
2. Intensification of work of clearing structures attached microorganisms

Реферат:

1. Наведені результати теоретичних і експериментальних досліджень застосування комплексу прикріплених мікроорганізмів та тих, що вільно плавають із метою інтенсифікації роботи біологічного очищення стічних вод і поліпшення якості очищення стічних вод. Встановлено залежності впливу дози прикріплених мікроорганізмів на седиментаційні властивості активного мулу, гідравлічну крупність, муловий індекс, глибину очищення, приріст мулу і його зольність. Запропоновано технологію очищення стічних вод із використанням плаваючих контейнерів із насадкою з жорстких йоржів, розміщених у секціях аеротенків. Дані рекомендації на використання даної технології з метою інтенсифікації роботи діючих очисних споруджень. Врахована економічна ефективність застосування волокнистої насадки для інтенсифікації роботи споруджень біологічного очищення стічних вод. Галузь використання - міські та промислові стічні води.

2. The results aregiven of theoretical and experimental researches of application of a complex attached and free-buoyant of microorganisms with the purpose intensification of work of biological clearing of waste water and improving of quality of the cleared waste water are indicated. Are established of dependence of influence of a doze of the attached microorganisms on sedimentation of a property of active silt, hydraulic grained, silt an index, depth of clearing, gain of silt and it ashes. The technology of clearing of wastewater with use of floating aerobic containers with fixture from rigid of fristle-scourer placed in sectors tank is offered. The recommendations on use of the given technology with the purpose. Intensification of work of the acting clearing structures are given. The technological evaluation from application filamentary fixture in structures of biological clearing of wastewater is conducted. A sphere of usage - wastewater are cites and industry enterprise.

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. Эпоян С.М.
2. Эпоян С.М.

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Таварткиладзе Й.М.

2. Таварткиладзе Й.М.

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. Горбань Н.С.

2. Горбань Н.С.

Кваліфікація: к.б.н., 03.00.07

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 Нетюхайло А.П.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Нетюхайло А.П.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

Юрченко Т.А.