Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0499U002774

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-04-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Тараунех Ахмад Хасан

2. Taraunekh Akhmad Khasan

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

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: 22-10-1999

Спеціальність за освітою: 7.092601

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

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 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: 67.53.19, 70.19.17

Тема дисертації:

1. Тонкошаровий відстійник-фільтр

2. The inclined thin layer plate settler and filter

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження - тонкошаровий відстійник-фільтр (ТВФ). Мета - розробка методу та апарата для інтенсифікації очистки природної води для питного вживання. Методи - теоретичний аналіз, експериментальні дослідження седиментації і фільтрації. Теоретичні і практичні результати - розроблено метод розрахунку швидкості ламінарних течій в тонкошаровому каналі, розроблено метод розрахунку параметрів ТВФ, рівняння для визначення товщини сповзаючого осаду, запропоновано критерій стабільності ламінарної течії. Розроблені рекомендації для проектування ТВФ. Новітність - нова конструкція ТВФ, нові розрахункові залежності. Ступінь впровадження - досліджена експериментально-промислова установка. Сфера - апарати для очистки природних вод.

2. Plant - fine-free a sump - filter (FSF). The purpose - development of a method and equipment for intensification of clearing of natural waters for potable use. Methods - theoretical analysis, experimental researches sedimentation both filtration. Theoretical and practical outcomes - the method of calculation of velocities of

laminar currents in fine-free the channel is developed, the method of calculation of parameters FSF, equation for the definition of a thickness slipping a settling is developed, the criterion of stability of laminar current is offered. The recommendations for projection FSF are developed. Novelty - new construction FSF, new calculated assotiations. The degree of introduction - is investigated the experimentally-plant. An orb - meanses for clearing of natural waters.

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. Шеренков Ігор Аркадієвич
2. Шеренков Ігор Аркадієвич

Кваліфікація: д.т.н., 05.23.16

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. Пантелят Гаррі Семенович

2. Пантелят Гаррі Семенович

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. Ткачов Вячеслав Олександрович

2. Ткачов Вячеслав Олександрович

Кваліфікація: к.т.н., 05.17.01

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 Анатолій Петрович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Нетюхайло Анатолій Петрович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.