Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0404U003005

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-07-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ісакієва Ольга Геннадіївна

2. Isakiyeva Olga Gennadiyevna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.23.16

Назва наукової спеціальності: Гідравліка та інженерна гідрологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 02-06-2004

Спеціальність за освітою: 7.092601

Місце роботи здобувача: Харківський державний технічний університет будівництва та архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02071174

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

Форма власності:

Сфера управління: Державний комітет будівництва, архітектури та житлової політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д64.056.03

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 та архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02071174

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

Форма власності:

Сфера управління: Державний комітет будівництва, архітектури та житлової політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 67.21.23

Тема дисертації:

1. Пропускна спроможність широких відкритих водотоків з гнучкою рослинністю

2. Discharge Capacity of Broad Open Watercourses with Flexible Vegetation

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження - відкриті широкі водотоки з гнучкою рослинністю. Мета - розробка розрахункової залежності для визначення пропускної спроможності широкого відкритого водотоку з гнучкою рослинністю. Методи - теоретичне дослідження процесів обтікання гнучкої рослинності турбулентним потоком з урахуванням факторів, що впливають на вертикальний профіль швидкості по глибині потоку. Теоретичні і практичні результати - розроблена залежність вертикального профілю швидкості водотоку, що заріс, а також гідравлічні залежності для розрахунку його пропускної спроможності.Новітність - розроблена спрощена двошарова модель руху рідини у потоці з гнучкою рослинністю, а також розрахункові залежності для розрахунку пропускної спроможності водотоків з рослинністю. Ступінь впровадження - результати досліджень будуть використані при розробці експрес-методів для оцінки впливу рослинного шару на коефіцієнти гідравлічного опору в підводячи каналах існуючих водозаборів ТПО "Харківкомунпромвод". Сфера впровадження - канали тамалі річки з гнучкою рослинністю.

2. Object of research - broad open watercourses with flexible vegetation. The purpose - development of calculative correlation for the determination of discharge capacity of broad open watercourses with flexible vegetation. Methods theoretical research of interaction turbulent layer with vegetation taking into account the factors determining to vertical profile of velocity along the depth of stream. The theoretical and practical results a calculative correlation of vertical profile of velocity for watercourses with flexible vegetation and hydraulic correlation of account its discharge capacity are developed. Novelty - the simple two-layers model of moving liquid in the stream with flexible vegetation, and calculative correlations for the determination of discharge capacity watercourses with vegetation are received. The degree of introduction - the results of researches will apply at development of express-methods for the assessment of determine vegetation layer to hydraulic resistance factor in the channels TPA "Kharkivkommunpromvod". Sphere of introduction - cannels and small rivers with flexible vegetation.

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. Нетюхайло А.П.
2. Netuhaylo A.P.

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. Савенко В.Я.

2. Савенко В.Я.

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Тертичний О.Л.

2. Тертичний О.Л.

Кваліфікація: к.т.н., 05.04.13

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 Шеренков Ігор Аркадійович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Шеренков Ігор Аркадійович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.