Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U006311

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-12-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Желізко Володимир Віталійович

2. Zhelizko Wolodymyr

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

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: 24-10-2012

Спеціальність за освітою: 0925

Місце роботи здобувача: Київський національний університет будівництва і архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02070902

Місцезнаходження: 03037, м. Київ-37, Повітрофлотський пр-т, 31

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 47.104.01

Повне найменування юридичної особи: Національний університет водного господарства та природокористування

Код за ЄДРПОУ: 02071116

Місцезнаходження: вул. Соборна, 11, м. Рівне, Рівненський р-н., Рівненська обл., 33028, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Інститут гідромеханіки НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417354

Місцезнаходження: 03680, м.Київ,вул.Желябова,8/4

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 30.51.31

Тема дисертації:

1. Фільтраційні деформації другого типу незв'язних несуфозійних грунтів і їх вплив на водний режим

2. Non-cohesive non-suffusion soils deformation by groundwater flow of the second type and its effect on water regime

Реферат/анотація:

1. Сформульовані математичні задачі усталеної плоскої осесиметричної і радіальної напірної фільтрації на фоні лінійних і сферичних стоків, джерел в незв'язному несуфозійному грунті з врахуванням переорієнтації часток скелету. Досліджена аналітичними методами робота системи горизонтальних недосконалих дрен при збалансованій витраті і інфільтраційному живленні грунтових вод. Розроблена і проілюстрована конкретними прикладами методика розрахунку компонент загального фільтраційного опору, які зумовлені механічною суфозією і локальнім упорядкуванням структури грунту.

2. Mathematical task have been stated of steady- state plain, axisymmetric and radial groundwater flow under pressure conditions and in presence of, radial sinks and sources for non-cohesive non-suffosian sosl taking into account re-orientation of structural particles. Operation of system of of horizontal imperfect drains has been analyzed when infiltration and drainage discharge were equal to each other. A technique has been developed and

illustrated at a number of examples of determining hydrodynamical resistances due to mechanical piping and local ordering of soil structure.

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. Поляков Вадим Леонтійович
2. Polykov Vadim

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. Хлапук Микола Миколайович
2. Хлапук Микола Миколайович

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. Яцик Микола Васильович
2. Яцик Микола Васильович

Кваліфікація: к.т.н., 06.01.02

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 Гурин Василь Арсентійович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Гурин Василь Арсентійович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.