

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U005146

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-07-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Джоші Олена Іванівна

2. Joshi Olena Ivanivna

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: 13-06-2012

Спеціальність за освітою: 7.092102

Місце роботи здобувача: Національний університет водного господарства та природокористування

Код за ЄДРПОУ: 02071116

Місцезнаходження: 33028, м. Рівне, вул. Соборна, 11

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки 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: Національний університет водного господарства та природокористування

Код за ЄДРПОУ: 02071116

Місцезнаходження: 33028, м. Рівне, вул. Соборна, 11

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 30.17.51

Тема дисертації:

1. Фільтраційна консолідація глинистих ґрунтів гребель хвостосховищ в умовах наявності градієнта концентрації сольового порового розчину
2. Filtration consolidation of clay soils in conditions of presence of gradient of concentration of porous salt solution

Реферат:

1. Обґрунтовано необхідність коригування постановки та розв'язку класичної задачі фільтраційної консолідації ґрунтів шляхом врахування градієнта концентрації солей порової рідини. Удосконалено математичну модель класичної плоскої задачі фільтраційної консолідації, шляхом врахування впливу градієнта концентрації сольового порового розчину. Вперше запропоновано розрахункову залежність між коефіцієнтом фільтраційної консолідації та градієнтом концентрації сольового розчину у вигляді поліному другого порядку, яка адекватно описує взаємозв'язок між основними факторами процесу консолідації.
2. The necessity of adjusting of formulation and solution of the classic problem of filtration consolidation of soils by taking into account the concentration gradient of salts of the pore fluid is based. A mathematical model of the

classic flat filtration consolidation problem by taking into account the influence of salt concentration gradient of the pore solution is improved. Firstly, the estimated relationship between the coefficient of filtration consolidation and concentration gradient of salt solution in a second order polynomial which adequately describes the relationship between the main factors the consolidation process is offered.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Жеребят'єв Олександр Васильович
2. Zherebiat'iev Oleksandr Vasyliovych

Кваліфікація: к.т.н., 05.23.07

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. Власюк Анатолій Павлович
2. Власюк Анатолій Павлович

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.02

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. Дмитрієв Дмитро Анатолійович

2. Дмитрієв Дмитро Анатолійович

Кваліфікація: к.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

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.