Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0499U000768

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-11-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Балашова Юлія Борисівна

2. Balashova Yuliya Borysivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.23.02

Назва наукової спеціальності: Основи та фундаменти

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 18-03-1999

Спеціальність за освітою: 29.05

Місце роботи здобувача: Дніпропетровський державний технічний університет залізничного транспорту

Код за ЄДРПОУ: 01116130

Місцезнаходження: 49010, м.Дніпро-10, вул. Акад. Лазаряна, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство транспорту України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 08.085.03

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: Дніпропетровський державний технічний університет залізничного транспорту

Код за ЄДРПОУ: 01116130

Місцезнаходження: 49010, м.Дніпро-10, вул. Акад. Лазаряна, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство транспорту України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 67.13.21

Тема дисертації:

1. Несуча здатність армованих слабких водонасичених глинистих основ з урахуванням реологічних властивостей грунту

2. Bearing capacity of reinforced soft water-saturated clayey basements taking account of rheological soil properties

Реферат/анотація:

1. Слабкі водонасичені глинисті основи. Розробка ефективних методів посилення слабких грунтів армуванням геоматеріалами. Методами дослідження є лабораторні випробування, експерименти у лотку та на машині центробіжного моделювання. Розроблена методика розрахунку несучої здатності армованих слабких водонасичених глинистих основ з урахуванням реологічних властивостей грунту. Отримані результати щодо застосування прискореної та стандартної методик для визначення тривалих характеристик міцності армогрунту. Ефект від впровадження біля 100 тис.грн. у рік. Сферою використання ї будівництво земляних споруд на слабких основах.

2. Soft water-saturated clayey basements. To work out the efficient methods of reinforcement of soft soil by geotextile materials/ Ways of investigation in hand are laboratory studies, experiments in a tray and on centrifugal

machine. The calculation techniques of bearing capacity of reinforced soft water-saturated clayey basements tacking account of theological soil properties. The limits of applicability of the acceleration and standard procedures for determination of long-term strength of reinforced soil. The economic effect of implementation is of the order of 100 thousand hryvnyas per year. The field of use is construction of the transport earthworks on soft basements.

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. Тимофієва Л.М.
2. Тимофієва Л.М.

Кваліфікація: д.т.н., 05.23.02

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. Шаповал В.Г.

2. Шаповал В.Г.

Кваліфікація: д.т.н., 05.23.02

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. Поповиченко С.О.

2. Поповиченко С.О.

Кваліфікація: к.т.н., 05.23.02

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 Савицький М.В.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Савицький М.В.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.