

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0410U006559

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-12-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Новський Василь Олександрович

2. Novski Vasili Aleksandrovich

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: 03-12-2010

Спеціальність за освітою: 8.092601

Місце роботи здобувача: Одеська державна академія будівництва та архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02071033

Місцезнаходження: вул. Дідріхсона, 4, м. Одеса, 65029

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 41.085.03

Повне найменування юридичної особи: Одеська державна академія будівництва та архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02071033

Місцезнаходження: вул. Дідріхсона, 4, м. Одеса, Одеська обл., 65029, 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: Одеська державна академія будівництва та архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02071033

Місцезнаходження: вул. Дідріхсона, 4, м. Одеса, 65029

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 67.21.17

Тема дисертації:

1. Несуча здатність буронабивних паль у вапняку - черепашнику
2. Bearing capacity of bored piles in limestone - coquina

Реферат:

1. Об'єкт досліджень - вапняк - черепашник, його властивості, що характеризують опір навантаженням. Мета досліджень - розробка методів визначення показників механічних властивостей вапняку-черепашнику в лабораторних і польових умовах; вивчення параметром, визначаючих несучу здатність буронабивних паль у цих ґрунтах. Методи досліджень - стандартні і розроблені за участю автора методи з визначення механічних характеристик вапняку-черепашнику, в тому числі циклічно збільшувальним навантаженням. Теоретичні та практичні результати - визначено особливості роботи буронабивних паль у вапняку-ракушняку, утановлено вплив анізотропії і водонасичення на характеристики ґрунтів, розроблені рекомендації з визначення несучої здатності буронабивних паль. Новизна - удосконалено методика польових і лабораторних досліджень, вперше встановлено ступінь зниження опору по боковій поверхні буронабивних паль, дані рекомендації з визначення несучої здатності цих паль з використанням регіональних характеристик ґрунтів. Ступінь впровадження - результати досліджень впроваджені на 5 - ти об'єктах з економічним ефектом 197 тис грн. Сфера використання - розрахунок і проектування фундаментів будівель і споруд.

2. The object of research - Limestone - coquina, its properties, which characterize the load resistance. The purpose of research - Development of methods for determining the mechanical properties of limestone, shell in laboratory and field, study setting, orpedelyayuschih bearing capacity of bored piles in these soils. Research Methods - standard conditions and developed with the participation of the author's methods for determining the mechanical properties of limestone, shell, including cyclical vozrastayushey load. Theoretical and practical results - The features of bored piles in limestone, shell, utanovleno effect of anisotropy and water saturation on the characteristics of soils, developed recommendations for determining the bearing capacity of bored piles Novelty - Improved methods of field and laboratory studies, first established by the degree of drag reduction on the lateral surface Bored piles, recommendations on the definition of the bearing capacity of piles using the regional characteristics of soils. The degree of implementation - ruzultaty research have been implemented in 5 - objects to the economic effect of 197 thousand UAH. Scope of use - Calculation and design of building foundations and structures.

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. Тугаєнко Юрій Федорович
2. Tugaenko Yury Fedorovich

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. Зоценко Микола Леонідович
2. Зоценко Микола Леонідович

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. Корнієнко Микола Васильович
2. Корнієнко Микола Васильович

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**

Менейлюк Олександр Іванович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Менейлюк Олександр Іванович

