Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0414U000470

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-03-2014

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мірошниченко Ірина Володимирівна
2. Miroshnychenko Irina Volodymyrivna

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: 12-02-2014

Спеціальність за освітою: 8.060101

Місце роботи здобувача: Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка

Код за ЄДРПОУ: 02071100

Місцезнаходження: 36011, м. Полтава, Першотравневий проспект, 24

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 44.052.02

Повне найменування юридичної особи: Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка

Код за ЄДРПОУ: 02071100

Місцезнаходження: Першотравневий проспект, 24, м. Полтава, Полтавський р-н., Полтавська обл., 36011, 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: Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка

Код за ЄДРПОУ: 02071100

Місцезнаходження: 36011, м. Полтава, Першотравневий проспект, 24

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 67.11.29

Тема дисертації:

1. Взаємодія набивних паль у пробитих свердловинах у складі стрічкових ростверків із замоклими лесовими ґрунтами

2. Interaction of Cast-in-Situ Piles in Punched Holes in Strip Raft with Saturated Loess Soils

Реферат/анотація:

1. Об'єкт - Робота системи "стрічковий ростверк - набивні палі у пробитих свердловинах (НППС) - замоклі лесові ґрунти"; мета - удосконалення методики визначення осідань будівель на НППС у складі стрічкових ростверків за умов замоклих лесових ґрунтів; Методи -. Статичні випробування моделей НППС у складі стрічкових ростверків у лотку, стандартні лабораторні методи визначення властивостей ґрунтів, геодезичні спостереження за осіданнями будівель, математичне моделювання напружено-деформованого стану системи "стрічковий ростверк - НППС - замоклі лесові ґрунти" з використанням методів скінченних елементів в плоскій і просторовій версіях та пружно-пластичної моделі ґрунту; новизна - удосконалено методику визначення осідань будівель на НППС у складі стрічкових ростверків шляхом урахування

неоднорідності ущільнення міжпальового простору; результати - удосконалено методику визначення осідань будівель на НППС у складі стрічкових ростверків, яка б враховувала взаємодію зон впливу сусідніх паль; галузь - будівництво.

2. Object - work of the system "strip raft - cast-in-situ pile in punched hole (CSPPH) - saturated loess soils"; purpose - improving the methodology for determining the settlements of buildings on CSPPH in strip raft in conditions saturated loess soils; methods - static test models of CSPPH in strip raft in the tray, standard laboratory methods for determining the characteristics of soils, geodetic observations for the buildings settlements, mathematical simulation of stress-strain state of the system "strip raft - (CSPPH) - saturated loess soils" using finite element method for planar and spatial tasks and elastic-plastic models of soil; innovation - improved the methodology for determining the settlements of buildings on CSPPH in strip raft by considering heterogeneity seal space between piles; results - improved the methodology for determining the settlements of buildings on CSPPH in strip raft, which takes into account the interaction zones of influence between adjacent piles; industry - construction.

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. Винников Юрій Леонідович
2. Vynnykov Yuriy Leonidovych

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. Головко Сергій Іванович

2. Головко Сергій Іванович

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. Маєвська Ірина Вікторівна

2. Маєвська Ірина Вікторівна

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 Стороженко Леонід Іванович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Стороженко Леонід Іванович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.