Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0402U001521

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-05-2002

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Маркова Марія Андріївна
2. Markova Maria Andreevna

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: 07-05-2002

Спеціальність за освітою: 7.092101

Місце роботи здобувача: Запорізька державна інженерна академія

Код за ЄДРПОУ: 26014130

Місцезнаходження: 69006,м.Запоріжжя,пр. Леніна, 226

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 08.085.01

Повне найменування юридичної особи: Державний вищий навчальний заклад "Придніпровська державна академія будівництва та архітектури"

Код за ЄДРПОУ: 02070772

Місцезнаходження: вул. Чернишевського, 24 а, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49600, 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: Запорізька державна інженерна академія

Код за ЄДРПОУ: 26014130

Місцезнаходження: 69006,м.Запоріжжя,пр. Леніна, 226

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 67.11.29

Тема дисертації:

1. Особливості спільної роботи пальових фундаментів та будівель в умовах просадних грунтів великої товщі
2. Singularity of compatibility a pile foundation and building in conditions of big thickness of collapsing soils.

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена дослідженню напружено-деформованого стану пальових фундаментів сумісно з будівлею і з урахуванням впливу просадних грунтів II типу. Виконано обстеження більшості будівель на пальових фундаментах в м.Запоріжжя, встановлени найбільш характерні пошкодження будівель на пальових фундаментах та встановлени причини їх виникнення. На основі аналізу напружено-деформованого стану системи “будівля – палі – просадний грунт” досліджено вплив на палі локальної обводненої зони просадного грунту. Розрахунок виконан за допомогою метода кінцевих елементів у плоскої та просторової постановці. Розроблена методика комплексного дослідження деформованих будівель в умовах просадних грунтів, що розглянута на прикладах обстеження будівель в м.Запоріжжя та дозволяє визначити причини деформування та вибір способів підсилення будівлі.

2. The thesis is elucidates studies of Stress-strain State of pile foundation conjointly with building and collapsing soil II type. Investigations of lot of buildings on a pile foundation in Zaporizhzhya City have realised. More typical deterioration of buildings on pile foundation has determined and the causes of appearance of them have defined. On the bases of analysis of Stress-stain State of the system “building-pile-collapsing soil” have investigated influence on pile of local watering region of collapsing soil. The analysis has realised by means of Finite Elements Method using 2D and 3D analysis models. System of comprehensive investigation of the deformed buildings in conditions of collapsing soils have applied to buildings on pile foundation and allowed to determined causes of deterioration and selected way for reinforcing of buildings.

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. Банах Віктор Аркадійович
2. Banakh Viktor Arkadijovych

Кваліфікація: к.т.н., 05.23.01

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. Трегуб А.С.

2. Трегуб А.С.

Кваліфікація: к.т.н., 05.23.01

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 Білоконь А.І.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Білоконь А.І.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.