# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0405U001467

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 19-04-2005

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Голов Олег Олександрович
2. Golov Oleg Olexandrovych

**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:** 31-03-2005

**Спеціальність за освітою:** 7.092101

**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 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:** 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. Деформації основ фундаментів будівель в умовах щільної міської забудови

2. Building foundation basis deformations in the dense urban environment

**Реферат/анотація:**

1. Об'єкт - основи фундаментів існуючих будівель в умовах щільної міської забудови; мета - розроблення методики розрахунку основ для запобігання ушкоджень існуючих будівель і споруд при будівництві та реконструкції в умовах щільної міської забудови; методи - експериментально-теоретичні; новизна - для оцінки впливу новобудов на існуючі будівлі обґрунтовано застосування чисельного розв'язку пружно-пластичної задачі про плоску деформацію з використанням лише фізико-механічних характеристик ґрунту, які визначаються у лабораторних випробуваннях за стандартними методиками; проведеними за цією методикою розрахунковими дослідженнями показана ефективність застосування конструктивних рішень фундаментів і захисних споруд в умовах щільної міської забудови; експериментальними дослідженнями підтверджена достатня відповідність додаткових розрахункових і фактичних осідань основ; результати

прийняті до використання Полтавським державним проектним інститутом "Міськбудпроект".

2. The subject is bases of existing buildings in the dense urban environment; the aim is to develop the method of analysis of foundations in the dense urban environment for preventing existing building damages that can be caused by a new construction; the methods are experimentally theoretical; novelty - in order to estimate how new buildings effects existing ones elastico-plastic plane strain numerical solution for bases in the dense urban environment was substantiated; the solution is based on soil properties that can be defined in laboratory test by means of standard methods; the research revealed effectiveness of design solutions of foundations and protective structures used in the dense urban environment; experimental researches proved that real and calculated settlements are similar; the results are accepted to be used by Poltava State Designing Institute "Miskbudproekt".

**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. Зоценко Микола Леонідович

2. Zocenko Mykola 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. Шаповал Володимир Григорович

2. Шаповал Володимир Григорович

**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. Шокарєв Віктор Семенович

2. Шокарєв Віктор Семенович

**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** Дерев'янко Віктор Миколайович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні** Дерев'янко Віктор Миколайович

**Відповідальний за підготовку облікових документів**

**Реєстратор**

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності**




Юрченко Т.А.