Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0400U002281

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-09-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гриценко Валерій Павлович
2. Grytsenko Valerij Pavlovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.23.01

Назва наукової спеціальності: Будівельні конструкції, будівлі та споруди

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 27-06-2000

Спеціальність за освітою: 7.092101

Місце роботи здобувача: Сумський будівельний коледж

Код за ЄДРПОУ: 01275986

Місцезнаходження: 40021, м. Суми, вул. Петропавлівська, 108

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 64.056.04

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний університет будівництва та архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02071174

Місцезнаходження: вул. Сумська, 40, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, 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: Сумський державний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 04718013

Місцезнаходження: 40021 Україна, м. Суми, вул. Кірова, 160

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство агропромислового комплексу України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 67.11.31, 67.11.37

Тема дисертації:

1. Безконтактна оцінка переміщень і деформацій будівельних конструкцій у випробуваннях.

2. Contactless estimation of Dislocation and deformation of the Building construction during the tests.

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена розробці методів застосування лазерної інтерферометрії для вимірювання переміщень та деформацій будівельних конструкцій при дослідженні з метою оцінки ресурсу їх працездатності. Застосований лазерний інтерферометр Hewlett Packard та тензометрія на базі тензостанції ЦТМ -3, СИИТ -3. Результати досліджень та новизна полягають у застосуванні високочастотних методів оцінки переміщень і деформацій будівельних конструкцій при визначенні працездатності. Дослідження доцільно використовувати у науково-дослідних і проектних інститутах при обстеженні будівель та споруд, а також при експериментальних дослідженнях нових матеріалів і конструкцій в галузі будівельної індустрії.

2. This dissertation deals with method development for using of laser interferometry for displacement and deformation measurement of structural constructions to evaluate their performance resource. The Hewlett Packard Laser interferometer and tensometry based on "ЦТН-3" and "СИИТ-3" tensostations are applied. The results of this investigation and its novelty are in applying of high frequency methods for displacement and

deformation evaluation for estimating of the performance resource of constructions. These investigations may be applied in scientific research and design institutions for examination of constructions and buildings and for experimental investigations of new materials and new constructions in the field of building engineering.

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. Фомиця Л.М.
2. Фомиця Л.М.

Кваліфікація: д.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. Шагін О.Л.
2. Шагін О.Л.

Кваліфікація: д.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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Азізов Т.Н.

2. Азізов Т.Н.

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 Бабушкін В.І.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Бабушкін В.І.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.