

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0411U004892

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 28-10-2011

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Гвоздьева Анастасія Геннадіївна

2. Gvozdeva Anastasya Gennadyevna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**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:** 19-10-2011

**Спеціальність за освітою:** 8.06010201

**Місце роботи здобувача:** Комунальна організація Виконавчого органу Київської міської ради "Інститут генерального плану м.Києва"

**Код за ЄДРПОУ:** 26314687

**Місцезнаходження:** 01001, м.Київ, вул.Хрещатик, 32

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Держадміністрація

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** К 26.833.01

**Повне найменування юридичної особи:** Державне підприємство "Державний науково-дослідний інститут будівельних конструкцій"

**Код за ЄДРПОУ:** 02495431

**Місцезнаходження:** вул. Преображенська, 5/2, м. Київ, Київ, 03037, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію**

**Повне найменування юридичної особи:** Харківський державний технічний університет будівництва та архітектури

**Код за ЄДРПОУ:** 02071174

**Місцезнаходження:** 61002, м. Харків, вул. Сумська, 40

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Державний комітет будівництва, архітектури та житлової політики України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 67.11.29

**Тема дисертації:**

1. Звищена вантова система покриття
2. The cable-stayed by sail system of coverage

**Реферат:**

1. У дисертаційній роботі розв'язано актуальну наукову задачу проектування вантової системи покриття великих прольотів звищеної форми з жорсткими напружуваними елементами. Одним з видів просторових великопрольотних конструкцій, що найбільш динамічно розвиваються є вантові (висячі) покриття. Для створення запропонованої вантової системи покриття великих прольотів використано принцип "нитки що стоїть", такий спосіб напруження тросу дає змогу створювати звищену форму покриття. Звищені системи дозволяють перекривати як великі, так і малі прольоти, при цьому конструктивні елементи таких систем набагато простіші. Звищені системи дозволяють проектувати покриття різної конфігурації, в основі геометрії яких може лежати склепіння. Звищені вантові системи мають стійкість до дії флатера, нерівномірних просадок ґрунтів, сейсмічних впливів. Ключові слова: просторова великопрольотна конструкція, вантове

покриття, звищена форма, жорсткий напружуючий елемент, методика розрахунку, методика проектування.

2. In dissertation work the actual scientific task of planning of the guy system of coverage of large flights of the billowed form is decided with hard tense elements. Most dynamically developing is guy (hanging) coverages. For creation of the offered guy system of coverage of large flights principle is used "costing a filament", so tension of rope allows to create the billowed form of coverage. Such systems have a not sagging (billowed) contour above recovered by space of coverage and allow designing coverages of different configuration. The cable-stayed by sail structure has firmness to the action of flatter, uneven deformations of soils, seismic influences. The Keywords: spatial long-span construction, cable-stayed coverage, by sail form, hard straining element, method of calculation, design technique.

**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. Міхеев Юрій Михайлович
2. Myheev Yurui Myhaylovich

**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. Голоднов Олександр Іванович
2. Голоднов Олександр Іванович

**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. Аметов Юрій Григорович
2. Аметов Юрій Григорович

**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**

Бамбура Андрій Миколайович

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

Бамбура Андрій Миколайович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.