

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0413U006679

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 26-11-2013

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Константинов Антон Сергійович

2. Konstantiniv Anton Sergiyovych

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 05.23.08

**Назва наукової спеціальності:** Технологія та організація промислового та цивільного будівництва

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 30-10-2013

**Спеціальність за освітою:** 7.06010101

**Місце роботи здобувача:** Харківський національний університет будівництва та архітектури

**Код за ЄДРПОУ:** 02071174

**Місцезнаходження:** 61002, м. Харків-2, вул. Сумська,40

**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 64.056.01

**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:** Харківський національний університет будівництва та архітектури

**Код за ЄДРПОУ:** 02071174

**Місцезнаходження:** 61002, м. Харків-2, вул. Сумська, 40

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 67.13.33

**Тема дисертації:**

1. Розробка організаційно-технологічних рішень демонтажу будівельних конструкцій
2. Developing the organizational and technical solutions for demolishing building structures

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена розробці організаційно-технологічних рішень, що підвищують ефективність робіт із демонтажу будівельних конструкцій. Розглянуто причини необхідності демонтажу будівельних конструкцій. Досліджено основні принципи формування організаційно-технологічної документації на виконання робіт із демонтажу конструкцій. Виконано дослідження демонтажу будівельних конструкцій на об'єктах різного призначення. Розглянуто основні складові технологічного процесу демонтажу конструкцій. Досліджено трудомісткості робіт із демонтажу конструкцій на різних об'єктах. Вибрано показники, що визначають умови виконання демонтажних робіт і впливають на їх ефективність. Розроблено модель комплексного впливу дестабілізуючих чинників на технологічні параметри демонтажних процесів. Розроблено методика вибору організаційно-технологічних рішень, та методика оптимізації планів демонтажних робіт за тривалістю і витратами.

2. The thesis is devoted to working out the organizational and technical solution for demolishing building structures. In this work the reasons why it is necessary to demolish and to dismantle building structures and installations have been considered. Great attention has been given to the investigation of the key principles of the organizational-technical paperwork for demolishing building structures. In the work demolishing the building structures in the installations of various purposes has been investigated. The main components of demolition technology have been considered. The labour-intensiveness for demolishing building structures in the installations of various purposes has been investigated. The indices that determine the demolition conditions and have an influence on its effectiveness have been chosen. The result of the analysis of technical and economic indices of demolition, full-scale observations and statistical investigation has become the simulation of the complex influence of destabilizing factors on technological parameters of the demolition process, which comprise labour-intensiveness and machine-intensiveness. The result is methods of choosing the organizational-technical solutions, models and algorithms the principles of optimizing the demolition schedules by duration and costs.

**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 ОПВ:**

**Впровадження результатів дисертації:**

**Зв'язок з науковими темами:**

## **VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Гончаренко Дмитро Федорович

2. Goncharenko Dmitriy Fedorovich

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.23.08

**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. Кравчуновська Тетяна Сергіївна
2. Кравчуновська Тетяна Сергіївна

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.23.08

**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. Осипов Олександр Федорович
2. Осипов Олександр Федорович

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.23.08

**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**

Гончаренко Дмитро Федорович

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

Гончаренко Дмитро Федорович

