

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0509U000559

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 19-10-2009

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Гоц Володимир Іванович

2. Gots Vladimer Ivanovich

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** доктор наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 05.23.05

**Назва наукової спеціальності:** Будівельні матеріали та вироби

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 14-10-2009

**Спеціальність за освітою:** 7.092104

**Місце роботи здобувача:** Київський національний університет будівництва і архітектури

**Код за ЄДРПОУ:** 02070902

**Місцезнаходження:** 03037, м. Київ-37, Повітрофлотський пр-т, 31

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.056.05

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Повне найменування юридичної особи:** Київський національний університет будівництва і архітектури

**Код за ЄДРПОУ:** 02070902

**Місцезнаходження:** 03037, м. Київ-37, Повітрофлотський пр-т, 31

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 67.09.33

**Тема дисертації:**

1. Ефективні будівельні матеріали та вироби на основі активованих паливних зол і шлаків
2. Highly efficient building materials and products based on activated fuel ashes and slags

**Реферат:**

1. Об'єкт – взаємозв'язок процесів структуроутворення та властивостей штучного каменю залежно від способів активації паливних зол та шлаків, особливості формування комплексу заданих фізико-механічних та експлуатаційних властивостей ефективних будівельних матеріалів і виробів; мета – створення наукових засад і технологій отримання ефективних будівельних матеріалів і виробів на основі активованих паливних зол і шлаків та встановлення принципів направлено керування процесами структуроутворення золовмісних в'язучих речовин і бетонів, що забезпечують їх необхідні будівельно-технічні властивості; методи – фізико-хімічні, математичне планування; новизна – запропоновано ввести критерії щодо вибору золи як компонента в'язучих речовин, вдосконалено ефективні напрямки активації паливних відходів, розвинено наукові основи технології отримання ефективних будівельних матеріалів з використанням паливних зол і шлаків; результати – розроблено та оптимізовано склади в'язучих речовин, бетонів та склокристалічних матеріалів з використанням відходів енергетики; впроваджено у виробництво будівельних матеріалів; галузь –

будівництво

2. Object – correlations between structure formation processes and properties of hardened stone depending from methods of fly-ashes and slags activation; features of effective physical-mechanical and operating properties of materials formation. Point – to made scientific bases and technologies of effective building materials and products based on activated ashes and slags obtaining and to set principles of direct structure formation processes regulation in fly-ash content binders and concretes which provides necessary building-technical properties; methods – physical-chemical, mathematic plans; Novelty – criteries for choice fly-ash as component of binder and concrete where proposed; effective directs of waste activation were improved; scientific base of effective building materials features with flyash and slag content technology were expanded. Results – binders and concrete compositions with energetic wastes content were developed, optimized and placed in building materials producing industry; Branch – constructions.

**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. Кривенко П.В.

2. Krivenko P. V.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.23.05

**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. Ушеров-Маршак О.В.
2. Ушеров-Маршак О.В.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.17.11

**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. Сердюк В.Р.
2. Сердюк В.Р.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.23.05

**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. Соболев Х.С.
2. Соболев Х.С.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.17.11

**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**

Кривенко П.В.

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

Кривенко П.В.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.