

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

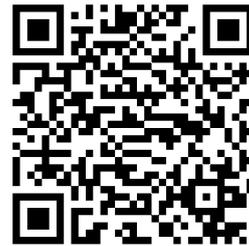
Державний обліковий номер: 0412U001393

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-02-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ільїна Світлана Сергіївна

2. Iljina Svetlana Sergeevna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.05.06

Назва наукової спеціальності: Гірничі машини

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 25-01-2012

Спеціальність за освітою: 0209

Місце роботи здобувача: Державний вищий навчальний заклад "Національний гірничий університет"

Код за ЄДРПОУ: 02070743

Місцезнаходження: пр. Дмитра Яворницького, 19, м. Дніпро, 49600

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 08.080.06

**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:** Державний вищий навчальний заклад "Національний гірничий університет"

**Код за ЄДРПОУ:** 02070743

**Місцезнаходження:** пр. Дмитра Яворницького, 19, м. Дніпро, 49600

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 55.33.39

**Тема дисертації:**

1. Розробка та обґрунтування методів і засобів зниження динамічних навантажень в системах "посудина - армування" вертикальних стовбурів з порушеною геометрією
2. Development and substantiation of dynamic loading reduction methods and modes for "vessel - reinforcement" system at vertical shafts with broken geometry

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена розробці методів та засобів зниження контактних навантажень у системі "посудина - армування" для підвищення безпеки її роботи в шахтних стовбурах з порушеною геометрією. У дисертації визначені закономірності формування динамічних навантажень в системах "посудина - армування" в шахтних стовбурах з порушеною геометрією, вперше обґрунтовані раціональні параметри напрямних пристроїв шахтних підйомних посудин і параметри корекції профілів провідників жорсткого армування залежно від діаграми швидкості роботи підйомної машини, параметрів підйомних посудин, фактичних відхилень вісі стовбура від вертикалі, що забезпечує підвищення безпеки експлуатації підйомних установок в стовбурах з порушеною геометрією.

2. The thesis is devoted to the development of contact loading reduction methods and modes in "vessel - reinforcement" system for the work safety increase at mine shafts with broken geometry. Dynamic loadings formation principles in "vessel - reinforcement" systems are defined in the thesis. Mine lifting vessels directing devices rational parameters and conductors profiles correction parameters of strong reinforcement depending on the diagram of hoist working speed are defined. Lifting vessels parameters, actual shaft axis deviations from vertical, that provides operation mine winding plants safety increase in shafts with broken geometry, are proved for the first time.

**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. Самуся Володимир Ілліч
2. Samusya Vladimir Illith

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.05.06

**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. Ропай В.А.
2. Ропай В.А.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.05.06

**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. Соломенцев К.А.
2. Соломенцев К.А.

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.05.06

**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**

Франчук В.П.

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

Франчук В.П.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.