

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0403U001728

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 27-05-2003

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Коваленко Владислав Вікторович

2. Kovalenko Vladyslav Viktorovych

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Шифр наукової спеціальності:** 05.15.04

**Назва наукової спеціальності:** Шахтне та підземне будівництво

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 15-05-2003

**Спеціальність за освітою:** 7.090304

**Місце роботи здобувача:** Національний гірничий університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02070743

**Місцезнаходження:** 49005, м.Дніпро, пр.К.Маркса,19

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Сектор науки:** Не застосовується

### **III. Відомості про дисертацію**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 08.080.04

**Повне найменування юридичної особи:** Національний технічний університет "Дніпровська політехніка"

**Код за ЄДРПОУ:** 02070743

**Місцезнаходження:** пр. Дмитра Яворницького, 19, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49600, Україна

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Сектор науки:** Не застосовується

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

**Повне найменування юридичної особи:** Національний гірничий університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02070743

**Місцезнаходження:** 49005, м.Дніпро, пр.К.Маркса,19

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Сектор науки:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 52.13.23

**Тема дисертації:**

1. Підвищення несучої здатності металевого кріплення капітальних гірничих виробок в умовах агресивних шахтних вод
2. The increase of bearing ability of metal support of capital workings in conditions of aggressive mine waters

**Реферат:**

1. У дисертації обґрунтований спосіб підвищення несучої здатності металевого кріплення капітальних гірничих виробок в умовах агресивних шахтних вод. Встановлені закономірності зміни швидкості корозії від наявності окалини, мінералізації шахтних вод, напружень, що виникають у кріпленні. Розроблені суміші набризкбетону з використанням золи виносу як заміну частини цементу і проведений аналіз захисної дії даних покриттів стосовно металу кріплення. Встановлені залежності лягли в основу методики визначення товщини набризкбетонного покриття в залежності від умов експлуатації при використанні способу

підвищення несучої здатності металевого кріплення в умовах агресивних шахтних вод

2. In the dissertation the way of increase of metal support bearing ability of capital workings in conditions of aggressive mine waters is proved. The laws of change of speed of corrosion from scale presence, salinity of mine waters, stresses arising in a support are established. The structures of throwconcrete mixes with use of ashes of ablation are developed as replacement of a part of cement and the analysis of protective action of the given coverings in relation to metal is carried out. The established dependences have lain in a basis of throwconcrete covering thickness definition technique depending on conditions of operation at use of a way of increase of metal support bearing ability in conditions of aggressive mine waters

**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. Шашенко О.М.

2. Shashenko O.M.

**Кваліфікація:** 05.15.04

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Сектор науки:** Не застосовується

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

## **Офіційні опоненти**

### **Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Друцко В.П.
2. Друцко В.П.

**Кваліфікація:** 05.15.04

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

### **Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Сектор науки:** Не застосовується

### **Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Ковалевська І.А.
2. Ковалевська І.А.

**Кваліфікація:** 05.15.02, 05.15.11

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

### **Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Сектор науки:** Не застосовується

## **Рецензенти**

## **VIII. Заключні відомості**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
голови ради**

Роєнко А.М.

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

Роечко А.М.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.