

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0508U000272

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-05-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Черних Олександр Дмитрович

2. Chernykh Olexsandr Dmytrovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.15.02

Назва наукової спеціальності: Підземна розробка родовищ корисних копалин

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 25-04-2008

Спеціальність за освітою: 7.090301

Місце роботи здобувача: Інститут геологічних наук Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05417182

Місцезнаходження: 01054, м. Київ, вул. О.Гончара, 55-б

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 08.188.01

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут геотехнічної механіки ім. М.С. Полякова  
Національної академії наук України

**Код за ЄДРПОУ:** 05411357

**Місцезнаходження:** вул. Сімферопольська, 2А, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49005, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут геологічних наук Національної академії наук України

**Код за ЄДРПОУ:** 05417182

**Місцезнаходження:** 01054, м. Київ, вул. О.Гончара, 55-б

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 52.29.29

**Тема дисертації:**

1. Обґрунтування параметрів і режиму комплексної відкрито-підземної розробки рудних родовищ.
2. Substantiation of parameters and regime of complexness openly-underground exploitation of mineral deposits.

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена розв'язанню наукової проблеми ком-плексної від-крито-підземної розробки рудних родовищ, створен-ню наукових основ оптимального режиму і параметрів відкритих, відкрито-підземних і підземних робіт, що створюють єдиний вза-ємопов'язаний технологічний комплекс при відпрацюванні родо-вищ на повну глибину і за всією площею. Уперше розроблено нові принципи поєднання відкритих і підземних робіт з утворен-ням між ними взаємопов'язаного технологічного комплексу та єдиного виробленого простору, підтверджені 11 патентами. Роз-роблено методологію визначення параметрів відкрито-підземного ярусу, у т. ч. графоаналітичний метод визначення його граничної глибини й аналітичні методи оптимізації параметрів на основі експериментальних і промислових даних. Уперше створено мето-дологію визначення оптимальних меж відкритого, підземного і відкрито-підземного способів, що створюють

взаємопов'язаний технологічний комплекс, при розробці родовищ на економічно раціональну глибину на основі еколого-економічних чинників.

2. Dissertation is devoted to permission of problems of complex openly-underground development of ore deposits, to creation of scientific bases of the optimum mo-de and parameters of the openly-underground and underground works which create unique correlate technological complex at working off deposits on a complete depth and on all of area opened. In dissertation new principles of combination of the opened and underground works are developed with education between them correlate of technological complex and unique produced space, confirmed 11 inventions. Methodology of determination of parameters of openly-underground tier is developed; in thereby a graphic and analytic method of determination of his maximum depth and analytical methods of optimization of parameters is on the basis of experimental and industrial information. Methodology of determination of optimum scopes of the methods which create correlate technological complex at development of deposits on an economic rational depth and on all of areaon the basis of ecology and economic factors opened, underground and openly-underground is created.

**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. Капленко Юрій Петрович

2. Kaplenko Uriy Petrovych

**Кваліфікація:** д.т.н., 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

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

### **Офіційні опоненти**

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

1. Усаченко Борис Миронович
2. Усаченко Борис Миронович

**Кваліфікація:** д.т.н., 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

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

1. Бондаренко Володимир Ілліч
2. Бондаренко Володимир Ілліч

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.15.04, 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

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

1. Цариковський Володимир Валентинович
2. Цариковський Володимир Валентинович

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.15.02

**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**

Єфремов Ернест Іванович

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

Єфремов Ернест Іванович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.