

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0408U001671

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-04-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Луценко Сергій Олександрович

2. Luzenko Sergiy Olexandrovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.15.03

Назва наукової спеціальності: Відкрита розробка родовищ корисних копалин

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 11-04-2008

Спеціальність за освітою: 8.090301

Місце роботи здобувача: Криворізький технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070720

Місцезнаходження: Україна, м.Кривий Ріг, 50027, вул.ХХ Партз'їзду, 11

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.09.052.02

**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:** Криворізький технічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02070720

**Місцезнаходження:** Україна, м.Кривий Ріг, 50027, вул.ХХ Партз'їзду, 11

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 52.29.29

**Тема дисертації:**

1. Визначення режиму гірничих робіт при змінних параметрах і інтенсивності відпрацювання ділянок залізородного кар'єру.
2. Definition of mountain works' mode at the replaceable parameters and intensity of the sites base service of the iron-ore quarry.

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена удосконаленню критеріїв та методів визначення раціонального варіанта режиму гірничих робіт глибоких залізородних кар'єрів. Основна ідея роботи полягає у визначенні режиму гірничих робіт кар'єру шляхом зміни інтенсивності відпрацювання виділених за глибиною шарів товщі порід, постановки їх у тимчасово неробоче положення (ТНП) і розконсервації та здійснення процесу внутрішнього відвалоутворення розкривних порід. Встановлено вплив розробленого способу розконсервації тимчасово непрацюючих бортів на параметри елементів системи розробки і внутрішнього відвалоутворення. Розроблено критерій оцінки і вибору раціонального варіанта режиму гірничих робіт, який враховує його взаємозв'язок з продуктивністю кар'єру. Розроблено методуку визначення раціонального режиму гірничих робіт при змінних параметрах та інтенсивності відпрацювання ділянок залізородного кар'єру.

2. The dissertation is devoted to the improvement of the criteria and methods of rational variant definition of the mountain works' mode of the deep iron-quarries. The basic idea of work consists in planning of the quarry's mountain works' mode by the change of the intensity of looping courses of the layers of rocks' thickness allocated on depth, placing them in the temporarily non-working position and depreservation, and also the realization of the process of the internal piling of the overburden rocks. The influence of the developed way of the temporarily non-working boards' depreservation on the parameters of the development system's elements and internal piling is established. The criterion of an estimation and choice of a rational variant of mountain works' mode which takes into consideration its interrelation with productivity of the quarry is developed. The technique of definition of the mountain works' rational mode at changeable parameters and the intensity of the sites' looping courses of the iron-ore quarry is developed.

**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. Пижик Микола Миколайович
2. Ружук Микола Миколайович

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.15.03

**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. Ковальчук Віктор Анатолійович
2. Ковальчук Віктор Анатолійович

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.15.03

**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. Панченко Валерій Васильович
2. Панченко Валерій Васильович

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.15.03

**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**

Вілкул Юрій Григорович

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

Вілкул Юрій Григорович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.