

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0409U002327

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 21-05-2009

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

- Гринюк Тетяна Юріївна
- Hrynyuk Tetyana Yurievna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 05.15.09

**Назва наукової спеціальності:** Геотехнічна і гірнича механіка

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 24-04-2009

**Спеціальність за освітою:** 7.091614

**Місце роботи здобувача:** Міжнародний університет "Рівненський економіко-гуманітарний інститут" імені С. Я. Дем'янчука

**Код за ЄДРПОУ:** 24171048

**Місцезнаходження:** 33000, м. Рівне, вул.. Степана Дем'янчука, 4

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Держадміністрація

**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 геотехнічної механіки ім. М.С. Полякова НАН України

**Код за ЄДРПОУ:** 05411357

**Місцезнаходження:** 49005, м. Дніпро, вул. Симферопольська, 2а

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 38.49.17

**Тема дисертації:**

1. Визначення закономірностей розкриття базаль-тів Волині, що містять самородну мідь, у процесі передпромислової підготовки родовища до комплексної переробки
2. Definition of laws of disclosing of Volynia copper-bearing basalts in process of preindustrial preparation of a deposit for complex processing

**Реферат:**

1. Дисертаційна робота присвячена розробці методів під-готовки базальтової сировини до вилучення самородної міді і комплексній переробці вміщувальних порід для їх подальшого раціонального використання на основі аналі-зу структури, кількісної оцінки вмісту й установлених за-кономірностей руйнування, класифікації і вилучення. У роботі встановлено закономірність розподілу корисних компонентів в основних породах, що складають базаль-товий масив, досліджено закономірність тріщиноутворе-ня в його масиві, особливості руйнування на дробильному устаткуванні та класифікації за крупністю з урахуванням процентного складу компонентів у кожному класі. Визначено параболічну залежність

зростання тріщиноутворення у вибої по висоті уступу і відповідно збільшення величини окремоостей у масиві. На підставі моделі тріщинуватості уступу кар'єру розроблено методику прогнозування окремоостей у вибої.

2. Dissection the work is devoted to development of methods of preparation of basalt raw material to extraction native copper and complex processing of containing breeds for their further rational use on the basis of the analysis of structure, quantitative estimation of the contents and established laws of destruction, classification and extraction. In work the law of distribution of useful components in the basic breeds making a basalt body is established the law of cracking in its body, feature of destruction on crushing equipment and classification on coarseness is investigated in view of a percentage of components in each class. The parabolic dependence of growth cracking in pit-face on height of terrace and, accordingly, growth of size of separateness in a file is established, that is important at drawing up of the passport of drilling and blasting operations. On the basis of the developed model of the bench cracking the career developed a forecasting technique of separateness in pit-face for Rafalovka basalt career. The technique is introduced for updating the passport of drilling and blasting operations.

**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. Надутий Володимир Петрович

2. Nadytyi Volodymyr Petrovych

**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. Четверик Михайло Сергійович
2. Четверик Михайло Сергійович

**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. Симоненко Володимир Іванович
2. Симоненко Володимир Іванович

**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

### **Рецензенти**

## **VIII. Заключні відомості**

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

Булат Анатолій Федорович

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

Булат Анатолій Федорович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.