

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0508U000018

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 15-01-2008

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Кольчик Євген Іванович

2. Kolchik Evgen Ivanovych

**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:** 25-12-2007

**Спеціальність за освітою:** 7.090301

**Місце роботи здобувача:** Інститут фізики гірничих процесів НАН України

**Код за ЄДРПОУ:** 24647077

**Місцезнаходження:** вул. Сімферопольська, 2-а, м. Дніпро 5, 49600

**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):** Д11.184.02

**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:** Інститут фізики гірничих процесів НАН України

**Код за ЄДРПОУ:** 24647077

**Місцезнаходження:** вул. Сімферопольська, 2-а, м. Дніпро 5, 49600

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 52.13.23

**Тема дисертації:**

1. Геомеханічне обґрунтування стійкості виїмкових виробок при інтенсивній відробці вугільних пластів
2. Geomechanical substantiation of extractive excavation stability at intensive coal bed working off

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена проблемі забезпечення стійкості виїмкових виробок при інтенсивній відробці вугільних пластів з малоамплітудною диз'юнктивною порушеністю. Встановлені закономірності зміни швидкості зміщень порід у зоні тимчасового опорного тиску та зоні інтенсивних зміщень порід від швидкості посування очисного вибою при наявності у покрівлі пласта потужних монолітних пісковиків. Встановлено, що при наявності в покрівлі пласта, що розробляється потужних монолітних пісковиків, та за відсутності в межах виїмкової ділянки диз'юнктивних порушень, попереду зони тимчасового тиску з'являється розвантажена зона. У цій зоні висота виробки збільшується, а над нею піднімається земна поверхня. Це дозволило розробити технологічний регламент забезпечення стійкості виїмкових виробок при інтенсивній відробці вугільних пластів, рекомендації та технологію забезпечення стійкості виробок в умовах малоамплітудної диз'юнктивною порушеності.

2. Dissertation was devoted to the problem of providing of firmness of making coulisses at intensive mining of coal layers with small-amplitude disjunctive dislocations. Conformities to the law of change of speed of displacements

of breeds in the area of temporal supporting pressure and area of intensive displacements of breeds from speed of face advancing at presence of layer in of powerful monolithic sandstones a roof were set. It is set, that at presence of layer in a roof, that is developed powerful monolithic sandstones, and in default of within the limits of area coulisse of disjunctive violations, the disburdened area appears ahead of area of temporal pressure. In this area the height of making is multiplied, and an earthly surface rises above it. It allowed developing technological regulation of providing of firmness of making coulisses at intensive mining of coal layers, recommendations and technology of providing of firmness of making in the conditions of small-amplitude disjunctive dislocations.

**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. Ревва Володимир Миколайович
2. Revva Vladymir Nikolayevich

**Кваліфікація:** д.т.н., 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. Софійський К.К.
2. Софійський К.К.

**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. Кузьменко О.М.
2. Кузьменко О.М.

**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. Назимко В.В.
2. Назимко В.В.

**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

**Рецензенти**

### **VIII. Заключні відомості**

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

Алексеев А.Д.

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

Алексеев А.Д.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.