

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0410U004319

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-10-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Воловик Володимир Петрович

2. Volovyk Volodymyr Petrovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 27-09-2010

Спеціальність за освітою: 7.030101

Місце роботи здобувача: ЗАТ "Донецьксталь" - металургійний завод"

Код за ЄДРПОУ: 30939178

Місцезнаходження: Вул. І. Ткаченка, 122, м. Донецьк, Україна, 83062

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство промислової політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.002.22

Повне найменування юридичної особи: Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського" Інститут енергозбереження та енергоменеджменту

Код за ЄДРПОУ: 247571500

Місцезнаходження: вул. Борщагівська 115, м. Київ, Київська обл., 03056, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

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: 52.31.51

Тема дисертації:

1. Обґрунтування параметрів землезберігаючих технологій при відкритій розробці розсипних родовищ титанових руд та бурштину
2. Substantiation of parameters of land-conserving technologies during development of placer titanium and amber deposits

Реферат:

1. В дисертації обґрунтована концепція ефективної розробки розсипних обводнених родовищ титанових руд і бурштину, з розміщенням обладнання для попереднього збагачення руд на борту кар'єра та транспортуванням чорнових концентратів до доводочних фабрик, що скорочує об'єми та відстань переміщення рудних пісків, суміщенням під час експлуатації кар'єру внутрішнього відвалоутворення, складування у внутрішніх відвалах хвостів збагачення і рекультивації кар'єру, що суттєво скорочує площі зовнішніх хвостосховищ. Виконано систематизацію родовищ. Для кожного класу родовищ розроблено землезберігаючі технології, методику визначення їх параметрів та способи формування поверхні внутрішніх відвалів для прийому хвостів збагачення. Обґрунтовано конструкцію внутрішніх відвалів, надані рекомендації щодо розрахунку їх стійкості для виключення прориву обводнених хвостів у робочу зону

кар'єру. Встановлено залежності для визначення продуктивності гірничого обладнання.

2. The dissertation proves the effective concept for mining of watered placer deposits of titanium ores and amber with installation of a primary concentration plant close to an open pit and dumping of mining wastes (cover rocks and concentration tailings) within the mined out area of operating open pits during its developing. It reduces the transportation distances of the ores bulks and areas of the external tailing dams. The classification of these deposits has formulated. The new mining technological systems, methods of estimated their parameters and internal dams formation method have created to each class of the deposits for tailings disposition. The steady constructions of internal dams and association of the productivity mining equipment determination have substantiated too.

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 ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дриженко Антатолій Юрійович

2. Drizhenko Anatoliy Uriovych

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Поліщук Сергій Зіновійович
2. Поліщук Сергій Зіновійович

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Куліш Владислав Андрійович
2. Куліш Владислав Андрійович

Кваліфікація: к.т.н., 05.05.04, 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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

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

Кравець Віктор Георгійович

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

Кравець Віктор Георгійович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.