

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0410U005155

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-07-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бондарчук Ольга Михайлівна

2. Bondarchuk Olga Mihaylovna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 21.06.01

Назва наукової спеціальності: Екологічна безпека

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 25-06-2010

Спеціальність за освітою: 0708

Місце роботи здобувача: Криворізький технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070724

Місцезнаходження: 50000, Україна, м. Кривий Ріг, вул. Пушкіна, 37

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 08.080.02

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: 02070724

Місцезнаходження: 50000, Україна, м. Кривий Ріг, вул. Пушкіна, 37

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 52.01.94

Тема дисертації:

1. Підвищення екологічної безпеки територій впливу залізорудних гірничо-збагачувальних комбінатів на основі зменшення пиловиділення шламосховищ
2. Increasing ecological safety of the area influenced by iron ore dressing plants on the basis of reducing the dust level of slime pits

Реферат:

1. У дисертації вирішена актуальна наукова задача, що полягає у встановленні зв'язку між рівнем екологічної безпеки та інтенсивністю пиління шламо-сховищ гірничо-збагачувальних комбінатів з розробкою способу зменшення їх впливу на довкілля. Досліджено процеси утворення пилових викидів зі шламосховищ на основі вивчення властивостей шламів збагачення залізорудної гірничої маси та закономірності розповсюдження екологічно небезпечної пилу на прилеглих територіях. Обґрунтована доцільність використання водної композиції, що містить бентонітову глину і закріплюючі добавки, як захисного покриття сухих ділянок шламосховищ для підвищення екологічної безпеки. Ступінь екологічної небезпеки при впровадженні запропонованого способу зниження пиловиділення змінився з „дуже небезпечного" на „слабо небезпечний".

2. Urgent scientific task devoted to contacting between ecological safety level and slime pit dust level of ore-dressing plants with development of their influence on environment reducing method is solved in thesis. The processes of forming dust emissions by slim pits on the basis of studying properties of enriched iron ore slimes as well as the main regularities of spreading ecologically dangerous dust on the area adjoining them have been investigated. Using water composition containing bentonite clay and fixing additions in the capacity of protecting the surface of slime pits dry plots for improving ecological safety have been also justified. Ecological danger level at introducing proposed method of dust extraction reducing has changed from „very dangerous" to „slightly dangerous".

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. Голишев Олександр Маркович

2. Golishev Aleksandr Markovith

Кваліфікація: д.т.н., 21.06.01

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. Колесник Валерій Євгенійович
2. Колесник Валерій Євгенійович

Кваліфікація: д.т.н., 21.06.01**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. Копач Павло Іванович
2. Копач Павло Іванович

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**

Пілов Петро Іванович

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

Пілов Петро Іванович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.