Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0498U001351

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-07-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ляхова Оксана Вячеславовна

2. Ляхова Оксана Вячеславовна

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.15.08

Назва наукової спеціальності: Збагачення корисних копалин

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 04-06-1998

Спеціальність за освітою: 7.090303

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ: Не работает

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 09.52.03

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: Криворожский технический университет

Код за ЄДРПОУ: 02070720

Місцезнаходження: 324002, Украина, Днепропетровская область, г. Кривой Рог, ул. Пушкина, 44

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 52.45.15

Тема дисертації:

1. Оптимизация направленного изменения технологических свойств минералов при обогащении железных руд
2.

Реферат/анотація:

1. Объект исследования: Железная руда. Цель исследования: Интенсификация процесса измельчения железных руд за счет увеличения степени раскрытия железорудных минералов. Методы исследования и аппаратура: Аналитические, экспериментальные исследования; математическое моделирование, мельница 40-А-МЛ, аппарат типа Поляни, анализатор АМ-1, высокоградиентный магнитный сепаратор 259-СЕ. Теоретические результаты и новизна: Разработана и обоснована модель двухмерной миграции ПАВ, адсорбированных вдоль трещин на поверхности рудных минералов, которые являются физической основой снижения мощнности междуфазных поверхностейминеральных частичек. Практические результаты и новизна: Предложены оптимальные параметры процесса измельчения с применением ПАВ, использование которых позволяет повысить массовуюдолю железа в концентрате на 0,8-1,3 %. Предмет и степень внедрения: Планируется внедрение на горнообогатительных комбинатах. Эффективность внедрения: Ожидаемый экономический эффект ОГОК-420 млн.руб./год; КГОК-508 млн.руб./год, КГОКОР-731

тыс.грн./год. Сфера (область) использования: Области горнорудной промышленности.

2.

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. Кравцов Н.К.

2. Кравцов Н.К.

Кваліфікація: к.т.н., 05.15.08

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. Сокур Н.И.

2. Сокур Н.И.

Кваліфікація: д.т.н., 05.15.08

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. Магарь Н.Г.
2. Магарь Н.Г.

Кваліфікація: к.т.н., 05.15.08

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 Каварма И.И.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Каварма И.И.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.