Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U006957

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-12-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Полулях Ольга Володимирівна
2. Polulyakh Olga Vladimirovna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

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: 27-10-2011

Спеціальність за освітою: 0202

Місце роботи здобувача: Державний вищий навчальний заклад "Національний гірничий університет"

Код за ЄДРПОУ: 02070743

Місцезнаходження: пр. Дмитра Яворницького, 19, м. Дніпро, 49600

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки 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: Державний вищий навчальний заклад "Національний гірничий університет"

Код за ЄДРПОУ: 02070743

Місцезнаходження: пр. Дмитра Яворницького, 19, м. Дніпро, 49600

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 52.45.17

Тема дисертації:

1. Обґрунтування діапазонів крупності машинних класів при збагаченні вугілля

2. The grounding of size ranges of the machine classes at enriching of coal

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена дослідженню гравітаційних розподільчих процесів за крупністю і щільністю при збагаченні вугілля та спрямована на вирішення задачі збільшення виходу концентрату за рахунок зменшення його втрат з відходами виробництва. У дисертації з використанням енергетичного підходу до гравітаційних класифікаційних і збагачувальних процесів виконані аналітичні дослідження та встановлені закономірності формування структури машинних класів в залежності від їх розподільчої здатності за крупністю і щільністю. За допомогою цих закономірностей обґрунтовано діапазони крупності машинних класів при збагаченні вугілля та розроблена вдосконалена технологія збагачення рядового вугілля. На підставі енергопараметра і гранпараметра здійснена систематизація зернистих середовищ на категорії за їх розподільчою здатністю як за крупністю так і за щільністю, що дозволяє формувати таку структуру гранулометричного складу вихідного живлення класифікаційних і збагачувальних процесів, яка забезпечує нормативне засмічення продуктів розподілу.

2. Dissertation is devoted research of gravity distributive processes after size and by a closeness at enriching of coal and directed on the decision of task of increase of output of concentrate due to diminishing of his losses with the offcuts of production. In dissertation with the use of the power going near gravity classification and concentrating processes analytical researches are executed and conformities to the law of forming of structure of machine classes are set from their distributive ability after size and by a closeness. By these conformities to the law grounded ranges of size of machine classes are at enriching of coal but the developed is improved technology of enriching of ordinary coal. On foundation energy - and sizing parameters is carried out systematization of grainy environments on category at their distributive ability as after size so after a closeness, that allows to forecast the high-quality indexes of distributing of gravity processes.

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. Полулях О.Д.
2. Polulykh O.D.

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Олійник Т.А.

2. Олійник Т.А.

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. Корчевський О.М.

2. Корчевський О.М.

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 Пілов П.І.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Пілов П.І.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.