

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0497U004458

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-04-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мельничук Владимир Дмитриевич

2. Мельничук Владимир Дмитриевич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.15.11

Назва наукової спеціальності: Фізичні процеси гірничого виробництва

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 18-04-1997

Спеціальність за освітою: 0204

Місце роботи здобувача: ПО Павлоград

Код за ЄДРПОУ: 00178399

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство енергетики та захисту довкілля України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 03.10.02

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: ПО Павлоград

Код за ЄДРПОУ: 00178399

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство енергетики та захисту довкілля України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 30.17.51, 52.45.17

Тема дисертації:

1. Моделирование гидродинамических процессов в противоточных движениях угольных пульп и разработка струйных концентратов

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Напорные противоточные течения угольных пульп, режимы работы сепараторов с донным разделением продуктов обогащения. Цель исследования: Разработать гидродинамические модели процессов в противоточных течениях угольных пульп. Методы исследования и аппаратура: Методы механики сплошной среды и гидродинамики отрывных течений неоднородной жидкости. Теоретические результаты и новизна: Впервые разработаны гидродинамические модели в противоточных напорных течениях угольных пульп. Практические результаты и новизна: Разработаны сепараторы, обеспечивающие высокие показатели обогащения угля, построены регрессионные зависимости показателей обогащения и гидродинамических характеристик течения при разделении продуктов обогащения. Предмет и степень внедрения: Методика используется в УкрНИИУглеобогащение", "Гипромашобогащение", ЦОФ "Павлоградская". Эффективность внедрения: Противоточный сепаратор с донной разгрузкой продуктов обогащения в условиях ЦОФ "Павлоградская". Сфера (область) использования: Угольная промышленность,

обогащительные фабрики.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Потураев В.Н.

2. Потураев В.Н.

Кваліфікація: д.т.н., 05.15.16

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. Надутый В.П.

2. Надутый В.П.

Кваліфікація: д.т.н., 05.15.16

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. Кирнарский А.С.

2. Кирнарский А.С.

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**

Булат А.Ф.

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

Булат А.Ф.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.