

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0497U003058

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-04-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сокил Александр Михайлович

2. Сокил Александр Михайлович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

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: 30-05-1930

Спеціальність за освітою: 0204

Місце роботи здобувача: ПКФ Комбінат комунальних підприємств смт Томаківка Дніпропетровське області

Код за ЄДРПОУ: 00194694

Місцезнаходження: ,

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 03.10.02

Повне найменування юридичної особи: Інститут геотехнічної механіки

Код за ЄДРПОУ: 05411354

Місцезнаходження: , 49005

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: ПКФ Комбінат комунальних підприємств смт Томаківка
Дніпропетровської області

Код за ЄДРПОУ: 00194694

Місцезнаходження: ,

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство промислової політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації: Українська

Коди тематичних рубрик: 28.17.19, 55.33.41, 55.45.17

Тема дисертації:

1. Моделирование процессов и обоснование параметров гидродинамических струйных сепараторов для обогащения титан-циркониевых песков

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Гидродинамические процессы в струйных течениях титан-циркониевых пульп, сепараторы с струйной разгрузкой, процессы и параметры взаимодействия пульпы с окружающей средой. Цель исследования: Изучение процессов струйного взаимодействия неоднородных течений, разработка моделей и методов инженерных расчетов, обоснование параметров сепаратора. Методы исследования и аппаратура: Крмплексный метод исследований, метод планирования эксперимента, методы математической статистики. Теоретические результаты и новизна: Впервые разработана математическая модель процессов струйного течения, расслоения и разделения титан-циркониевой пульпы при взаимодействии с однородной поддерживающей и запирающей струей. Практические результаты и новизна: Разработаны принципы и технические ср-ва регулирования потоков концентрата и промпродукта, ср-ва разделения расслоившихся течений. Предмет и степень внедрения: Методика используется в ин-тах

"Механобрчермет", Гипромашуглеобогащение", ВГГМК. Эффективность внедрения: Сепаратор с регулируемой струйной разгрузкой продуктов обогащения в условиях ВГГМК. Сфера (область) использования: Угольная промышленность, обогатительные 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., професор, акад., 05.15.11, 1

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. Туркенич А.М.

2. Туркенич А.М.

Кваліфікація: д.т.н., 05.15.11, 1

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. Полулях А.Д.

2. Полулях А.Д.

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 Тетяна Анатоліївна