Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0407U003573

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-09-2007

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Якубовська Зінаїда Миколаївна

2. Yakubovskaya Zinaida Nikolaevna

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: 07-09-2007

Спеціальність за освітою: 0202

Місце роботи здобувача: Український державний хіміко-технологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070758

Місцезнаходження: 49005, Україна, м. Дніпро, пр. Гагаріна, 8

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 08.080.03

Повне найменування юридичної особи: Національний технічний університет "Дніпровська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 02070743

Місцезнаходження: пр. Дмитра Яворницького, 19, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49600, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Національний гірничий університет

Код за ЄДРПОУ: 02070743

Місцезнаходження: 49005, м.Дніпро, пр.К.Маркса,19

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 52.35.29

Тема дисертації:

1. Обґрунтування параметрів нейтралізації технологічних розчинів та шахтних вод при підземному видобутку корисних копалин

2. Substantiation of parameters to neutralize technological solutions and mine waters in underground mining

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена питанням обґрунтування технологічних параметрів фізико-хімічної нейтралізації залишкових продуктів видобутку корисних копалин з метою зниження впливу на гірський масив. Розроблені моделі міграції враховують закономірності фізико-хімічної нейтралізації залишкових розчинів на ділянках підземного вилуджування уранових руд, динаміку формування природних геохімічних бар'єрів, диференційований водовідлив та регульоване скидання шахтних вод. Апробація моделей нейтралізації залишкових продуктів видобутку урану виконана стосовно реальних об'єктів для схем активного фізико-хімічного впливу і постійного контролю над міграційними процесами. Ефективність нейтралізації шахтних вод шляхом диференційованого водовідливу оцінена на прикладі ставків-накопичувачів у Західному Донбасі.

2. The thesis deals with the substantiation of technological parameters of physical and chemical neutralization of the residual products of mining. It aims at reduction of influence upon the geological structures. The developed transport models take into consideration the basic principles of physical and chemical neutralization of residual solutions on the uranium ore in-situ leaching sites, dynamics of the natural geochemical barriers, differentiated mine water outflow and discharge into surface water bodies. The models of residual solutions neutralization are applied to the real sites using two approaches providing active ground water cleaning and screening the transport processes with expanding the monitoring network. The efficiency of mine water neutralization carried out by differentiated outflow and discharge is estimated for accumulation ponds in the Western Donbass.

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. Садовенко Іван Олександрович

2. Sadovenko Ivan Oleksandrovith

Кваліфікація: д.т.н., 05.15.11

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. Маланчук З.Р.

2. Маланчук З.Р.

Кваліфікація: д.т.н., 05.15.11

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. Сажнєв В.П.

2. Сажнєв В.П.

Кваліфікація: к.т.н., 05.15.11

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 Садовенко І.О.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Садовенко І.О.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.