Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U004130

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-09-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Козлов Олексій Анатолійович
2. Kozlov Oleksey Anatolievith

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.15.02

Назва наукової спеціальності: Підземна розробка родовищ корисних копалин

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 27-06-2012

Спеціальність за освітою: 0202

Місце роботи здобувача: Державне підприємство"Вугільна компанія "Краснолиманська"

Код за ЄДРПОУ: 31599557

Місцезнаходження: 49000,м.Родинское,Донецької обл.

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 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: 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: 52.13.27, 52.35.29

Тема дисертації:

1. Обґрунтування параметрів технології переходу техногенних зон очисними комплексами

2. Substantiation of technology parameters of anthropogenic zones crossing by face complexes

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена визначенню параметрів технології переходу очисними високопродуктивними механізованими комплексами техногенних зон, що утворюються навколо гірничої виробки на шляху посування лави. Установлено, що показники напружено-деформованого стану гірничого масиву техногенної зони мають прямо пропорційну залежність від відстані до вибою лави, параметрів опорного тиску і їх часового суміщення, а також від структурної будови масиву. Досліджені закономірності впливу технологічних процесів при перетині техногенних зон на зміну напряму вектора дії згинаючого моменту в породах покрівлі з позитивного значення на від'ємний за рахунок збільшення ширини виробки та робочого простору лави, що рухається. В результаті впровадження технологічних рекомендацій проходження очисними роботами техногенної зони пласта 2-ї північної лави шахти "Краснолиманська" економічний ефект

склав 10,125 млн. грн.

2. The dissertation is dedicated to technology parameters of high productive face complexes crossing of technogenic zones that form around mine working during the longwall advance. It is established that stress-strain state of technogenic zone rock massif has directly proportional dependence on distance from the longwall face, parameters of abutment pressure and their time deposition, and also on the structure of the massif. The dependences are gained as to technogenic processes influence on vector direction change of bending moment action during technogenic zones crossing in roof rocks from positive value to negative due to combination of the mine working width and longwall working space that advances. As a result of introduction of technological recommendations for stoping of technogenic zone of seam at 2-nd north longwall of "Krasnolimans'ka" mine, the economic effect made up 1.6-2.3 mln. UAH.

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. Кузьменко Олександр Михайлович
2. Kuzmenko Aleksandr Mihaylovith

Кваліфікація: д.т.н., 05.15.02

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. Ширін Л.Н

2. Ширін Л.Н

Кваліфікація: д.т.н., 05.15.02

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. Черватюк В.Г.

2. Черватюк В.Г.

Кваліфікація: к.т.н., 05.15.02

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.