Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U004641

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-11-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Халимендик Олексій Володимирович
2. Khalimendik Oleksiy Volodimirovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.15.04

Назва наукової спеціальності: Шахтне та підземне будівництво

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 19-10-2012

Спеціальність за освітою: 7.05030103

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 08.080.04

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: 52.13.23, 52.13.25

Тема дисертації:

1. Обґрунтування способу підвищення стійкості капітальних виробок в умовах великих зміщень породного контуру.

2. Substantiation of stability increase method for capital workings in large displacements of rock contour.

Реферат/анотація:

1. У дисертації вирішена актуальна науково-технічна задача з підвищення стійкості капітальних виробок вугільних шахт Центрального Донбасу. Виконаний аналіз витрат, пов'язаних з підтримкою гірничих виробок. Організовані та проведені комплексні шахтні; лабораторні та аналітичні дослідження напружено-деформованого стану приконтурного масиву порід при різному розміщенні гірничотехнічних об'єктів відносно пласта вугілля і міцних порід, а також при використанні різних способів забезпечення стійкості виробки. Розроблені розрахункові схеми та алгоритм чисельного моделювання геомеханічних процесів, що протікають в межах виробки, траса якої пересікає розривні геологічні порушення. Закономірності, отримані в результаті досліджень використані для розробки рекомендацій із забезпечення стійкості протяжних

капітальних виробок для гірничо-геологічних та гірничотехнічних умов ПАТ "Шахтоуправління "Покровське".

2. In the thesis an actual scientific and technical problem of improving the stability of capital workings for Central Donbas coal mines is solved. The analysis of the costs associated with maintaining mine workings is made. Full-scale, laboratory and analytical studies of the stress-strain state of rock mass at different placement of objects in relation to mining coal seam and hard rocks, as well as at the using different ways of workings' sustainability providing. Design schemes and algorithm for the numerical modeling of geomechanical processes that occur within the working, which crosses the geological dislocation, are developed. Regularities obtained as a result of the study researches were used to develop recommendations on providing of main workings stability for geological and geomechanical conditions of the Public stock company "Shahtoupravlenie "Pokrovskoe"".

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. Солодянкін Олександр Вікторович

2. Solodyankin Oleksandr Viktorovich

Кваліфікація: д.т.н., 05.15.09

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. Бузило Володимир Іванович

2. Бузило Володимир Іванович

Кваліфікація: д.т.н., 05.15.04

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. Курносов Сергій Анатолійович

2. Курносов Сергій Анатолійович

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 Сдвижкова О.О.

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

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.