Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U000084

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-01-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Павлов Євген Євгенійович
2. Pavlov Evgen Evgenovych

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: 17-12-2010

Спеціальність за освітою: 8.090303

Місце роботи здобувача: Донбаський державний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070708

Місцезнаходження: 93120, м. Лисичанськ Луганська обл, пр. Перемоги, 84

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): К 12.076.01

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: Донбаський державний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070708

Місцезнаходження: 93120, м. Лисичанськ Луганська обл, пр. Перемоги, 84

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 забезпечення стійкості гірничих виробок вибуховим розвантаженням порід покрівлі

2. Substantiation of the parameters ensuring of excavation stability by explosive unloading of rock roof

Реферат/анотація:

1. Дисертаційна робота спрямована на забезпечення стійкості гірничих виробок вибуховим розвантаженням порід покрівлі. Встановлено закономірності формування зони розвантаження навколо виробки, розподілу напружень при розвантаженні, та зміни несучої здатності рамного кріплення гірничої виробки за різних схем навантаження залежно від зміни пасивного опору порід. Розроблено рекомендації щодо підвищення стійкості гірничих виробок і передано в ДВАТ "Луганськдіпрошахт" для використання під час складання нових проектів, використано під час проведення збірного хідника 17-ої корінної східної лави шахти ім. Л.І. Лутугина ДП "Торезантрацит" і впроваджено в навчальний процес.

2. Dissertation work is sent to providing of excavation stability by explosive unloading of rock roof. Laboratory studies have deter-mined the regularities of the unloading rock zones around the mine working. Laws of distribution of stress-straine at unloading was investigated by the method of final elements. Laws of change stability of frame support in development working are investigated by finite-element method under various

schemes of unloading depending from changes passive reaction of rocks. Recommendations have been developed to improve the stability of mine workings and transferred to GOAO "Luganskgiproshaht" to be used in preparing new projects and reconstruction of the existing mines. It's were used in drifting of gangway the mine "L.I. Lutugin" of SE "Torezantratsit" and introduced into the mining specialists training educational process.

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. Литвинський Гаррі Григорович
2. Lytvynskyj Garry Grygorovych

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Солодянкін Олександр Вікторович
2. Солодянкін Олександр Вікторович

Кваліфікація: д.т.н., 05.15.04, 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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Новіков Олександр Олегович
2. Новіков Олександр Олегович

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 Бабіюк Геннадій Васильович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Бабіюк Геннадій Васильович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.