Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0403U000649

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-03-2003

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Махов Валерій Григорович
2. Makhov Valery Grigorevich

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: 06-02-2003

Спеціальність за освітою: 7.090216

Місце роботи здобувача: Донецький державний науково-дослідний і проектноконструкторський інститут

Код за ЄДРПОУ: 00171144

Місцезнаходження: 83027, Україна, Донецьк,пр. Леніна 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство вугільної промисловості України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д11.184.02

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: Донецький державний науково-дослідний і проектноконструкторський інститут

Код за ЄДРПОУ: 00171144

Місцезнаходження: 83027, Україна, Донецьк,пр. Леніна 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство вугільної промисловості України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 52.13.15

Тема дисертації:

1. Обгрунтування параметрів технології виїмки крутих пластів гідроімпульсними установками

2. A substantiation of parameters of technology of a removing of abrupt coal seams by hydropulse installations

Реферат/анотація:

1. У дисертації на основі аналітичних і експериментальних досліджень розроблені й обгрунтовані технологічні параметри виймання вугілля з застосуванням гідроімпульсних установок при розробці крутих пластів, у тому числі: розташування і форма вибою в площині пласта; силовий вплив на виконавчий орган виймальної машини при різноманітних конструктивних виконаннях установки; керування гірничим тиском і провітрювання вибою. Обгрунтовані техніко-економічні параметри технології виймання крутих вугільних пластів дозволили розширити галузь застосування гідроімпульсних установок у складних гірничо-геологічних умовах. Ефективність отриманих результатів полягає в збільшенні рівня механізації і підвищенні безпеки очисних робіт при розробці надто викидонебезпечних пластів.

2. In the dissertation on the basis of analytical and experimental researches are developed and the technological parameters of extraction coal with application of hydropulse installations are reasonable by development of abrupt coal seams, in-cluding: an arrangement and form face in a plane of a coal-seam; force influence on the effected

winning machine at various design features of installation; man-agement of rock pressure and airing face. The reasonable technical and economic parameters of technology of a remov-ing of abrupt coal seams have allowed to expand range of application of hydro-pulse installations in difficult mining-geological conditions. The efficiency of the received results consists in increase of a level of mecha-nisation and increase of safety of clearing works by development especially danger outburst of coal seams.

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. Півень Ю.А.
2. Piven Y.A.

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Антипов І.В.

2. Антипов І.В.

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. Подкопаєв С.В.

2. Подкопаєв С.В.

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 Алєксєєв А.Д.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Алєксєєв А.Д.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.