Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0599U000384

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-05-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Хапілова Неля Сергіївна

2. Khapilova Nelya Sergiyivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.15.09

Назва наукової спеціальності: Геотехнічна і гірнича механіка

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 17-09-1999

Спеціальність за освітою: 2014

Місце роботи здобувача: Інститут прикладної математики і механіки

Код за ЄДРПОУ: 05420675

Місцезнаходження: 84100, Донецька обл., м.Слов'янськ, вул. Добровольського, буд. 1

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 08.188.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут геотехнічної механіки ім. М.С. Полякова Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05411357

Місцезнаходження: вул. Сімферопольська, 2А, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49005, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Інститут прикладної математики і механіки

Код за ЄДРПОУ: 05420675

Місцезнаходження: 84100, Донецька обл., м.Слов'янськ, вул. Добровольського, буд. 1

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 52.13.05

Тема дисертації:

1. Теорія і основні закономірності процесу віджиму вугільного пласта

2. The theory and the basic laws of the wringing out of a coal seam

Реферат/анотація:

1. Розвиток анал(тичних метод(в досл(дження геомехан(чного стану масиву при п(дземному видобутку вуг(лля. Просторова задача про напружено-деформований стан масиву поблизу виробок (з урахуванням пластичних зон. Математична модель, методи розрахунку (законом(рност(процесу в(джиму вуг(льного пласта в лавах. Вплив ф(зико-механ(чних властивостей вуг(лля (пор(д, глибини залягання (кута нахилу пласта, який м(стить д(лянку зруйнованого вуг(лля, на динам(ку процесу в(джиму. Встановлено, що при наближенн(очисних роб(т до област(зруйнованого вуг(лля швидк(сть зближення бокових пор(д у глибин(масиву б(льша, н(ж поблизу забою. Методи розрахунку оптимальних параметр(в захистних заход(в, впроваджених на шахтах Донбасу.

2. The development of analytical methods of the research of the geomechanical state of a rock mass by underground coal output. The three - dimensional problem on the stressed-strained state of a rock mass near

workings with the aid of a plastic regions has been generalized. The mathematical model, the computation methods and the regularities of the wringing out of a coal seam in longwall face have been considered. The influence of the mechanical properties of coal and rock, the inclination of a seam and its depth from the earth's surface on the dynamic of the process of the wringing out has been investigated in the case when the seam contains a site with destroyed coal. It has been established that the speed of rock displacement is more in the mass depth than near the face, if the latter approaches the domain of the disturbed coal. The methods have been developed to calculate the parametrs of the protective measures which are used at Donbas mines.

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. Космодаміанський О.С.
2. Космодаміанський О.С.

Кваліфікація: д.т.н., 01.04.07

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. Алексеев А.Д.

2. Алексеев А.Д.

Кваліфікація: д.т.н., 01.04.07

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. Колесніков В.Г.

2. Колесніков В.Г.

Кваліфікація: д.т.н., 01.02.07

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. Шалдирван В.А.

2. Шалдирван В.А.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.02.04

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	Єфремов Е.І.
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Єфремов Е.І.
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.