

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U004052

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-11-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Рябцев Олег Вікторович
2. Ryabtsev Oleg Viktorovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.15.11

Назва наукової спеціальності: Фізичні процеси гірничого виробництва

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 30-09-2005

Спеціальність за освітою: 0902

Місце роботи здобувача: Інститут геотехнічної механіки ім. М.С. Полякова НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05411357

Місцезнаходження: 49005, м. Дніпро, вул. Симферопольська, 2а

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 геотехнічної механіки ім. М.С. Полякова НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05411357

Місцезнаходження: 49005, м. Дніпро, вул. Симферопольська, 2а

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 52.13.25

Тема дисертації:

1. Обґрунтування технологічних параметрів колош-трекових бутових смуг, що зводяться вібропневмотранспортними машинами
2. Substantiation of rational technological parameters of strips from breed, spread by vibropneumotransport machines

Реферат:

1. ікладної задачі - обґрунтуванню раціональних тех-нологічних параметрів бутових смуг для підвищення ефе-ктивності охорони підготовчих виробок. Визначено характер і ступінь впливу швидкості посування очисного вибою на опускання покрівлі біля привибійного простору. Встановлено вплив відносної щільності заклад-ки на величину усадки бутової смуги при взаємодії її з по-родами підробленої надвугільної товщі. Визначено взає-мозв'язок між величинами щільності породної смуги, її шириною та швидкістю посування вибою. Встановлено час польоту часток до підшови виробки. На цій базі обґрунто-вані раціональні технологічні параметри бутових смуг. Розроблені та прийняті до застосування на шахтах ДП "Донецька

вугільна коксівна компанія" та "Селидіввугіл-ля" рекомендації щодо вибору раціональних способів охорони і підтримання виїмкових. Отримано економічний ефект від впровадження рекомендацій.

2. The dissertation is devoted to a solution of an actual scientific - applied problem - substantiation of rational technological parameters of packs for increase of efficiency of protection of development workings. Character and degree of influence of travelling speed of clean-ing working face on a roof subsidence is determined near at workout spaces. Influence of relative density of backfill on size of contraction of a pack is established at its interaction with soils подработанной above a coal strata. The interrelation between sizes of density of a rocky strip, its width and travelling speed of working face is determined. Time of flight of particles to a roadway floor is established. On this base rational technological parameters of packs are proved. Are developed and taken over to application on mines SP "Donetsk the coal coked company" and "Selidovcoal" recommendations concerning a choice of rational ways of protection and maintenance вы-емочных developments. Economic benefit of an intrusion of recommendations is received.

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. Волошин Олексій Іванович
2. Voloshin Aleksey Ivanovich

Кваліфікація: д.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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Усаченко Борис Миронович
2. Усаченко Борис Миронович

Кваліфікація: д.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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Почепов Віктор Миколайович
2. Почепов Віктор Миколайович

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**

Булат Анатолій Федорович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Булат Анатолій Федорович

