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 machins

Реферат/анотація:

1. икладної 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 підошви 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 охо-рони 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 be-tween 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 techno-logical 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

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.