Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U000587

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-02-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Євстратенко Ігор Анатолійович

2. Evstratenko Igor Anatolijovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.26.01

Назва наукової спеціальності: Охорона праці

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 17-02-2006

Спеціальність за освітою: 7.090301

Місце роботи здобувача: Південний регіональний спеціальний воєнізований аварійно-рятувальний загін

Код за ЄДРПОУ: 26462591

Місцезнаходження: 50002, м. Кривий Ріг, Дніпрооої обл., вул. Кобилянського, 223а

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 08.080.07

Повне найменування юридичної особи: Національний технічний університет "Дніпровська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 02070743

Місцезнаходження: пр. Дмитра Яворницького, 19, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49600, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Національний гірничий університет

Код за ЄДРПОУ: 02070743

Місцезнаходження: 49005, м.Дніпро, пр.К.Маркса,19

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 52.13.33

Тема дисертації:

1. Підвищення ефективності провітрювання залізорудних шахт після масових вибухів

2. Increasing the efficiency of iron ore mines ventilation after mass blasts

Реферат/анотація:

1. В дисертаційній роботі виконано аналіз стану провітрювання залізорудних шахтах та впливу на умови праці вибухових газів, які надходять із заваленого простору в гірничі виробки. Досліджені причини перевищення ГДК для вибухових газів в гірничих виробках, що примикають до заваленого простору, після регламентованого за часом провітрювання шахти. Теоретично і експериментально обґрунтовані параметри процесу поглинання токсичних газів у заваленому просторі після масових вибухів і виносу їх у виробки блоку. За результатами досліджень запропоновано спосіб керування екстремальним газовиділенням, для реалізації якого розроблені вентиляційні споруди на основі елементів із заданими фільтраційними характеристиками, багатопозиційний регулятор розподілу повітря для сполучень гірничих виробок та армовані герметизуючі покриття вентиляційних споруд

2. The solution of actual scientific applied problem of raising the efficiency of iron ore mine ventilation after mass blasts is performed by establishing regularities of toxic gas absorbing process in destroyed space after mass blasts and its removing to joined block workings and developing on their basis the methods and means allowing to raise the efficiency of ventilation of workings in iron ore mines and exclude the occasions of miners' poisoning by toxic blast products. Ac-cording to the results of theoretical and experimental re-searches the way of managing the process of blast gas remov-ing from brought down spaces is developed characterized by using the elements with given filtration characteristics and applying more perfect ventilation constructions providing optimal ventilation regimes (adequate to the process of changing the ore atmosphere condition in workings joined to brought down space)

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. Голінько В.І.

2. Golinko Vasil Ivanovich

Кваліфікація: д.т.н., 05.26.01

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. Гурін А.О.

2. Гурін А.О.

Кваліфікація: д.т.н., 05.26.01

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. Калякін С.О.

2. Калякін С.О.

Кваліфікація: к.т.н., 05.26.01

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 Шкрабець Ф.П.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Шкрабець Ф.П.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.