Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0400U001192

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-05-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бугайов Ігор Васильович
2. Bugajov Igor Vasyl'ovych

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: 07-04-2000

Спеціальність за освітою: 0202

Місце роботи здобувача: Бурвуглекомплекс

Код за ЄДРПОУ: 00175722

Місцезнаходження: 01186,Україна, м. Київ, вул. ак.Паладін, 3

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 08.080.03

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: Національна гірнича академія України

Код за ЄДРПОУ: 02070743

Місцезнаходження: 49027, м. Дніпро, пр. К.Маркса, 19

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 52.13.19, 52.13.23

Тема дисертації:

1. Обгрунтування параметрів удосконаленої технології тампонажу закріпного простору гірничих виробок
2. Justifications of arguments of an improved sealing technique of mine workings fasten space.

Реферат/анотація:

1. Захищаються параметри удосконаленої технології тампонажу закріпного простору гірничих виробок. Обгрунтована конструктивно-технологічна схема тампонажу, яка базується на возведенні тампонажної оболонки змінної деформативності по контуру кріплення. Установлена суттєва залежність для напружень в усіх шарах кріплення і по їхньому контуру функції розподілу модуля деформації тампонажного шару та раціональне її значення для забезпечення рівноміцності несучих елементів кріплення – досягнення максимальної несучої здатності. Розроблені оперативний графічний метод розрахунку несучої здатності багатошарового кріплення і рекомендації з вибору раціонального складу тампонажного розчину та впроваджені у технічну документацію. Здійснено виготовлення та впровадження нового тампонажного устаткування. Основний зміст роботи відображено в монографії та 5-ти статтях.

2. The arguments of an improved sealing technique of a fasten mine workings space are advocated. The structurally – technological schema of a sealing, based on the seal shell with variable deformation of a support contour is justified. The significant dependence of a tension field in all strata of a support and on it contour, a deformation modulus disteibution function of a sealing stratum and its rational value for supply the strength balance of supporting members – reaching of maximal bearing capacity are installed. The operating graphic account method of multiplayer support bearing capacity is designed and recommendations at the choice of rational seal solution compositions is introduced into engineering specifications. The basic contents of operation are published in monograph and five papers.

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. Бондаренко В.І.
2. Бондаренко В.І.

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. Шашенко О.М.

2. Шашенко О.М.

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. Кириченко В.Я.

2. Кириченко В.Я.

Кваліфікація: к.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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Садовенко І.О.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Садовенко І.О.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.