

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0404U002915

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-07-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Хоменко Володимир Львович

2. Khomenko V.L.

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.15.10

Назва наукової спеціальності: Буріння свердловин

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 16-06-2004

Спеціальність за освітою: 7.090306

Місце роботи здобувача: 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

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 08.080.06

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

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: 52.13.21, 52.13.05, 52.13.07

Тема дисертації:

1. Обґрунтування конструктивних параметрів планетарних доліт безударної дії.
2. The Substantiation Of Design Data Of Planetary Bit Unaccented Action.

Реферат:

1. Закономірності зношування в парі "планетарне долото-гірська порода". Обґрунтування конструктивних параметрів планетарних доліт безударної дії, які мають високу зносостійкість. Комплексний метод досліджень, обробка результатів з використанням ПЕОМ; стандартне лабораторне обладнання. Вперше: показано, що, керуванням коефіцієнтом проковзування сателітів відносно вибою і стінок свердловини, досягається зниження зношування планетарних доліт безударної дії; запропоновано залежність, що описує зношування профілю робочої поверхні сателіту планетарного долота в процесі буріння; запропоновано математичний вираз для визначення профілю торця сателіта планетарного долота безударної дії, який забезпечує рівномірне зношування всіх породоруйнівних елементів. Виготовлене у відповідності до розробленої методики планетарне долото випробувано в виробничих умовах. Гірнича справа.
2. Regularity of deterioration in pair "planetary bit-rock". The substantiation of design data of planetary bits of shock-free operating having a high wear resistance. An all-up method of studies, treating of outcomes on a computer; the standard labware. For the first time: is showed, that, operating coefficient of gas bypassing

concerning working face and hole walls, the decrease of deterioration of planetary bits of shock-free operating is reached; the mathematical dependence for definition of a profile of butt end of the satellite of an planetary bit of shock-free operating is proposed, which one provides even deterioration of all members, shattering soil. The planetary bit, made pursuant to the designed method of application, is tested under production conditions. Mining.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Давиденко Олександр Миколайович

2. Davidenko A.N.

Кваліфікація: д.т.н., 05.15.10

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. Москальов О.М.

2. Москальов О.М.

Кваліфікація: д.т.н., 05.15.10

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. Мартиненко І.І.

2. Мартиненко І.І.

Кваліфікація: к.т.н., 05.15.10

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**

Біліченко М.Я.

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

Біліченко М.Я.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.