

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U004051

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. Шевченко Володимир Георгійович

2. Shevchenko Vladimir Georgievich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.15.02

Назва наукової спеціальності: Підземна розробка родовищ корисних копалин

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 30-09-2005

Спеціальність за освітою: 7.05.02.07

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: 52.13.15

Тема дисертації:

1. Комплексна оцінка та обґрунтування раціональних параметрів технологічних процесів видобутку вугілля при розробці тонких пологих пластів
2. Complex estimation and substantiation of rational parameters of master schedules of a coal mining at development of thin flat seams

Реферат:

1. Робота присвячена дослідженням технологічних процесів видобутку вугілля для підвищення його ефективності при розробці тонких пологих пластів. На основі фундаментальних положень і методів теорії ймовірностей, імітаційного статистичного моделювання, математичного аналізу, математичної статистики, факторного аналізу, факторного планування експериментів із застосуванням сучасних обчислювальних комплексів вперше розроблена імітаційна модель технологічних процесів видобутку вугілля, встановлені закономірності зміни комплексу взаємозалежних параметрів технологічних процесів і оцінений їхній комплексний вплив на якісні і кількісні характеристики вугілля, виявлено комплекс факторів технологічних

процесів видобутку вугілля, які роблять домінуючий вплив на техніко-економічні показники виробничої діяльності вугільної шахти. Розроблена і впроваджена в науково-дослідному та проектному інститутах, на вугільних шахтах з суттєвим економічним ефектом методика розрахунку і вибору раціональних параметрів технологічних процесів видобутку вугілля при розробці тонких пологих пластів.

2. The work is dedicated to researches of master schedules of a coal mining for increase of its efficiency at development thin flat seams. On the basis of fundamental rules and methods of probability theory, imitative statistical simulation, mathematical analysis, mathematical statistics, factor analysis, factor design of experiments with usage of modern computer complexes for the first time a simulation model of master schedules of a coal mining is designed, are established of regularity of change of a complex of interdependent parameters of master schedules and their complex influencing on the qualitative and quantitative characteristics of coal is estimated, the complex of the factors of master schedules of a coal mining rendering predominant influencing on overall economics of a production activity of coal mine is detected. The procedure of calculation and selection of rational parameters of master schedules of a coal mining at development of thin flat seams is developed and introduced on research and design institutes, on coal mines with essential economic benefit.

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. Булат А.Ф.

2. Bulat A.F.

Кваліфікація: д.т.н., 05.15.02, 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 Б.М.
2. Усаченко Б.М.

Кваліфікація: д.т.н., 05.15.02, 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. Дичковський Р.О.
2. Дичковський Р.О.

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**

Єфремов Е.І.

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

Єфремов Е.І.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.