

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0400U000737

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-04-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мотильов Ігор Вікторович

2. Motyl'ov Igor Viktorovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.15.01

Назва наукової спеціальності: Маркшейдерія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 18-02-2000

Спеціальність за освітою: 7.090307

Місце роботи здобувача: Донецький державний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070826

Місцезнаходження: 83000, м. Донецьк, вул. Артема, 58

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д11.052.05

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: Донецький державний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070826

Місцезнаходження: 83000, м. Донецьк, вул. Артема, 58

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 52.13.04

Тема дисертації:

1. Маркшейдерське забезпечення відкритих гірничих робіт при застосуванні автоматизованої системи управління кар'єром
2. Mine surveying implementation of opencast mining with application of an Automated Control System of quarry.

Реферат:

1. Об'єкт дослідження: маркшейдерське управління відкритими гірничими розробками. Мета роботи: розробка принципів функціонування маркшейдерського забезпечення при автоматизованій технології. Дослідження проводилися з використанням теорії графів, формальних граматики, методів теорії похибок і математичної статистики із застосуванням апаратури введення-виводу графічної маркшейдерської інформації в ЕОМ. Наукове значення роботи складається в створенні моделі автоматизованої маркшейдерської системи і принципів побудови єдиної бази даних. Практичне значення роботи полягає в розробці і впровадженні: автоматизованої технології управління рішенням задач маркшейдерського забезпечення, методики тестування прецизійного устаткування. Результати досліджень впроваджено на Докучаївському ДФДК і можуть бути використані при автоматизації маркшейдерського забезпечення кар'єрів.

2. Object of a research - mine serving's management of opencast mining. The purpose of work - development of principles of operation of mine serving with application of automated technology. The researches were conducted with use of a graph theory, formal grammar, methods of the theory of errors and mathematical statistics; application of equipment of input-output graphic information in the computer. The scientific significance of work consists in creation of a model automated mine serving's system and principles of construction of a uniform database. The practical significance of work consists of development and introduction: automated technology of management of solving tasks of mine serving's implementation; technology and software of construction of a digital model career; techniques of testing of the precision equipment. The outcome of researches has introduced on Dokuchaevskij GFDK and can be used in automation mine serving's implementation of opencast 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. Могильний Сергій Георгійович
2. Могильний Сергій Георгійович

Кваліфікація: д.т.н., 05.15.01

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. Четверик Михайло Сергійович
2. Четверик Михайло Сергійович

Кваліфікація: д.т.н., 05.15.01

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. Кулібаба Сергій Борисович
2. Кулібаба Сергій Борисович

Кваліфікація: к.т.н., 05.15.01

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**

Логвінов Микола Григорович

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

Логвінов Микола Григорович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.