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/анотація:

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 граматик, 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 signifi- cance 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 imple- mentation 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 ОПІВ:

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.