

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0496U004227

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-11-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Яхья Яхья Камаль

2. Яхья Яхья Камаль

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.13.07

Назва наукової спеціальності: Автоматизація процесів керування

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 31-10-1996

Спеціальність за освітою: 0608

Місце роботи здобувача: Донецкий государственный технический университет

Код за ЄДРПОУ: 02070826

Місцезнаходження: 340000, г.Донецк, ул.Артема, 58

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 06.04.01

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: Донецкий государственный технический университет

Код за ЄДРПОУ: 02070826

Місцезнаходження: 340000, г.Донецк, ул.Артема, 58

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.33.39

Тема дисертації:

1. Разработка методов и системы автоматизированного управления процессом изготовления тяговых цепей горных машин

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Технологический процесс изготовления тяговых цепей и система его автоматизированного управления. Цель исследования: повышение качества сварки цепей при заданном уровне производительности линий. Методы исследования и аппаратура: Теория оптимизации потоков в сетях, теория сетей Петри, вычислительный эксперимент, оценка результатов на ПЭВМ и экспериментально. Теоретические результаты и новизна: Разработан принцип моделирования, новые технологические модели, новый принцип управления и оптимизации. Практические результаты и новизна: Алгоритм управления, новая двухуровневая система оптимизации, прикладные программы. Предмет и степень внедрения: Внедрены модели, алгоритмы и система оптимизации. Эффективность внедрения: Экономический эффект за счет снижения бракованных цепей на 45-50% при обеспечении заданной производительности. Сфера (область) использования: Горное машиностроение.

2.

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. Махмудов А.Г.

2. Махмудов А.Г.

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.07

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. Борисов А.А.

2. Борисов А.А.

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.07, 1

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. Бабков С.В.

2. Бабков С.В.

Кваліфікація: к.т.н., 05.13.07

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**

Груба В.И.

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

Груба В.И.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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

Юрченко Т.А.

