Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0498U002166

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-11-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Каряченко Наталья Васильевна
2. Каряченко Наталья Васильевна

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.02.09

Назва наукової спеціальності: Динаміка та міцність машин

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 21-10-1998

Спеціальність за освітою: 7.080303

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ: 02066747

Місцезнаходження:

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: Государственная металлургическая академия Украины

Код за ЄДРПОУ: 02070766

Місцезнаходження: 320635, г. Днепропетровск, пр. Гагарина, 4

Форма власності:

Сфера управління: МОУ

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 30.15.19, 55.51.37

Тема дисертації:

1. Особенности динамики канатов грузотранспортирующих канатных устройств, несущих подвижную, распределенную и дискретную инерциальную нагрузку

2.

Реферат/анотація:

1. Объект исследования: Грузотранспортирующие канатные устройства. Цель исследования: Определение основных динамических параметров устройств, несущих подвижную распределенную и дискретную инерциальную нагрузку. Методы исследования и аппаратура: Неклассические методы математической физики, теория колебаний, операционное исчисление, математические методы в виде систем дифференциальных и интегро-дифференциальных уравнений, сравнение результатов теоретических исследований с известными экспериментальными данными. Теоретические результаты и новизна: Установлены особенности изменения динамических параметров в зависимости от скорости движения, количества и характера грузов. Практические результаты и новизна: Построены расчетные формулы и рекуррентные соотношения для опредеоения динамических параметров системы, определены области их применения, разработаны методики и программы расчета определения частот тформ колебаний. Предмет и степень внедрения: Методики внедрены при разработке конструкторсекой документации и

диагностирования подъемных установок. Эффективность внедрения: Повышения качества проектирования, обеспечение устойчивой работы и безопасной эксплуатации грузотранспортирующих устройств. Сфера (область) использования: Горнодобывающая промышленность.

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 ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Колесник И.А.

2. Колесник И.А.

Кваліфікація: д.т.н., 05.02.09, 1

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. Горошко О.А.

2. Горошко О.А.

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.02.04

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. Колосов Л.В.

2. Колосов Л.В.

Кваліфікація: д.т.н., 05.02.09, 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. Дворников В.И.

2. Дворников В.И.

Кваліфікація: д.т.н., 05.02.09

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 Франчук В.П.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Франчук В.П.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.