

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0493U002254

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-01-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Серкутан Владимир Иванович

2. Серкутан Владимир Иванович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.09.03

Назва наукової спеціальності: Електротехнічні комплекси та системи

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 18-03-1993

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: МИТ

Код за ЄДРПОУ: 1314423

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 068.20.01

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: Мариупольский металлургический институт

Код за ЄДРПОУ: 2070813

Місцезнаходження: 341000, Мариуполь, пр. Республики,7

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 45.29.01

Тема дисертації:

1. Разработка программно-аппаратных средств управления электроприводом перемещения козловых кранов
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Система синхронного перемещения подпор крана. Цель исследования: Анализ современной литературы, теоретические (математическое моделирование, аналитические расчеты), лабораторные (физическое моделирование), опытно-промышленные исследования. Осциллограф, фотоаппарат, тензомер, тахометр. Методы исследования и аппаратура: Новые математические модели работы электропривода крана, и расчеты электромеханической системы крана по методу сеток. Теоретические результаты и новизна: Разработана и внедрена новая ресурсо- и энергосберегающая система синхронизации подпор, обеспечивающая снижение затрат металла, строительных материалов и электроэнергии. Практические результаты и новизна: Система синхронного перемещения подпор крана. Атоммаш. Акт о внедрении. Предмет и степень внедрения: Система синхронного перемещения подпор крана. Атоммаш. Акт о внедрении. Эффективность внедрения: Экономический эффект около 70 тыс.крб. Сфера (область) использования: Тяжелое машиностроение. Действующие козловые краны. Проектные организации козловых кранов.

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. Жуков С.Ф.

2. Жуков С.Ф.

Кваліфікація: д.т.н., 05.09.03

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. Траубе Е.С.

2. Траубе Е.С.

Кваліфікація: д.т.н., 05.09.03

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. Алхименко Ф.Е.

2. Алхименко Ф.Е.

Кваліфікація: к.т.н., 05.09.03

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**

Сивокобыленко В.Ф.

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

Сивокобыленко В.Ф.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.