

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0595U000649

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-12-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Григоров Отто Владимирович

2. Григоров Отто Владимирович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd\_type\_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.05.05

Назва наукової спеціальності: Піднімально-транспортні машини

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 23-03-1995

Спеціальність за освітою: 0510

Місце роботи здобувача: Харьковский государственный педагогический университет

Код за ЄДРПОУ: 2071183

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: МО України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 02.10.01

**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:** Харьковский государственный политехнический университет

**Код за ЄДРПОУ:** 2071183

**Місцезнаходження:** 310002, Украина, г.Харьков, ГСП, ул.Фрунзе, 21

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Минобразования Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 55.51.31

**Тема дисертації:**

1. Совершенствование рабочих характеристик крановых механизмов
- 2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Грузоподъемные краны, как многомассовые механические системы с упругими звеньями, электро- и гидроприводом. Цель исследования: Роботизация грузоподъемных кранов на основе совершенствования рабочих характеристик и оптимального управления кранами. Методы исследования и аппаратура: Математическое и физическое моделирование электромеханических систем грузоподъемных кранов. Метод дискретного управления. Теоретические результаты и новизна: Синтез оптимальных режимов движения грузоподъемных машин и разработка теоретических положений оптимального управления. Практические результаты и новизна: Разработан, создан и внедрен в промышленность роботизированный кран для массовых грузов, оригинальные автоматизированные механизмы кранов различного предназначения. Предмет и степень внедрения: Крановые механизмы, промышленные образцы гидростатических и гидродинамических механизмов, система оптимального управления краном. Эффективность внедрения: 123000 крб в ценах 1990 года. Сфера (область) использования: Подъемно-

транспортное 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)**

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

### **Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Ковальский Б.С.

2. Ковальский Б.С.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.05.05, 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. Орлов О.М.

2. Орлов О.М.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.05.05

**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. Ловейкин В.С.

2. Ловейкин В.С.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.05.05

**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**

Нестеров А.П.

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

Нестеров А.П.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.