

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0498U000467

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-03-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Редько Анатолій Михайлович

2. Редько Анатолій Михайлович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

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

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.22.12

Назва наукової спеціальності: Промисловий транспорт

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 06-02-1998

Спеціальність за освітою: 15.04

Місце роботи здобувача: Восточноукраинский государственный университет

Код за ЄДРПОУ: 02070714

Місцезнаходження: 348034, Україна, г.Луганск, кв.Молодежный,20а

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):** Д 18.02.02

**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:** Восточноукраинский государственный университет

**Код за ЄДРПОУ:** 02070714

**Місцезнаходження:** 348034, Украина, г.Луганск, кв.Молодежный,20а

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Минобразования Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 73.41.19

**Тема дисертації:**

1. Повышение эксплуатационных качеств конвейеров на воздушной подушке
- 2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Конвейер на воздушной подушке. Цель исследования: Повышение эффективности применения на промышленном транспорте конвейеров на воздушной подушке путем уменьшения энергозатрат на транспортирование. Методы исследования и аппаратура: Теоретические и экспериментальные с использованием теории газовой динамики, уравнений математической физики, планирования эксперимента. Теоретические результаты и новизна: Получены оптимальные с точки зрения минимальных затрат мощности значения толщины воздушной подушки при различном сочетании параметров конвейера. Практические результаты и новизна: Методика определения для заданных условий основных характеристик конвейеров на воздушной подушке, при которых затраты мощности будут минимальными. Предмет и степень внедрения: Методика расчета основных параметров конвейера на воздушной подушке и рассчитанная по этой методике конструкция конвейера внедрена на ПО "Луганский станкостроительный завод". Эффективность внедрения: При оптимальном сочетании конструктивных параметров конвейеры на воздушной подушке потребляют энергии в 2...8 раз меньше чем ленточные и

пластинчатые конвейеры. Сфера (область) использования: Промышленный транспорт.

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. Турушин В.А.

2. Турушин В.А.

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.05.06

**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. Губенко В.К.

2. Губенко В.К.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.22.12, 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. Кузменко В.И.

2. Кузменко В.И.

**Кваліфікація:** к.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**

Брагин Б.Ф.

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

Брагин Б.Ф.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.