

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0498U001214

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-07-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Новак Сергей Николаевич

2. Новак Сергей Николаевич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

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

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 01.02.05

Назва наукової спеціальності: Механіка рідини, газу та плазми

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 29-05-1998

Спеціальність за освітою: 7.1101711

Місце роботи здобувача: Харьковский авиационный институт им. Н.Е. Жуковского

Код за ЄДРПОУ: 02066769

Місцезнаходження: 310070, г. Харьков, ул. Чкалова, 17

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 02.27.04

**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 авиационный институт им. Н.Е. Жуковского

**Код за ЄДРПОУ:** 02066769

**Місцезнаходження:** 310070, г. Харьков, ул. Чкалова, 17

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Минобразования Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 55.39.37

**Тема дисертації:**

1. Разработка и исследование газовых импульсных торцовых уплотнителей
- 2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Газовое импульсное торцовое уплотнение ротора (ИТУ). Цель исследования: Разработка теоретических основ расчета конструкционных и эксплуатационных параметров газового ИТУ. Методы исследования и аппаратура: Аналитические, численные и экспериментальные. Теоретические результаты и новизна: Математическая модель работы газового ИТУ, аналитические зависимости характеристик ИТУ; методика минимизации силовых деформаций элементов ИТУ. Практические результаты и новизна: Методика проектировочного расчета газового ИТУ; программный комплекс для проектирования и моделирования работы ИТУ. Предмет и степень внедрения: Методика проектировочного расчета газового ИТУ; программный комплекс для проектирования и моделирования работы ИТУ. Эффективность внедрения: Уменьшение эксплуатационных расходов. Сфера (область) использования: 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. Герасименко В.П.

2. Герасименко В.П.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.04.12, 1

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Зацеркляный Н.М.

2. Зацеркляный Н.М.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.13.16, 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. Дорофеев В.Г.

2. Дорофеев В.Г.

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.03.05

**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**

Белан Н.В.

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

Белан Н.В.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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

Юрченко Т.А.

