# 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/анотація:**

1. Объект исследования: Газовое импульсное торцовое уплотнение ротора (ИТУ). Цель исследования: Разработка теоретических основ расчета конструкционных и эксплутационных 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 проектирововчного 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 ОПІВ:**

**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.