# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0405U002591

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 23-06-2005

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Кузнецов Дмитро Миколайович
2. Kuznetsov Dmitry Nikolaevich

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 05.11.16

**Назва наукової спеціальності:** Інформаційно-вимірювальні системи

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 08-06-2005

**Спеціальність за освітою:** 7.090805

**Місце роботи здобувача:** Донецький національний технічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02070826

**Місцезнаходження:** 85300, Україна, м. Покровськ, пл. Шибанкова, 2

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## III. Відомості про організацію, де відбувся захист

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** К 11.052.03

**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:** Донецький національний технічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02070826

**Місцезнаходження:** 85300, Україна, м. Покровськ, пл. Шибанкова, 2

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## V. Відомості про дисертацію

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 50.33.03

### Тема дисертації:

1. Інформаційно-вимірювальна система градуювання термоанемометричних вимірювальних перетворювачів швидкості газу

2. The graduation information-measuring system of gas speed measuring converters

### Реферат:

1. Об'єкт - процес градуювання термоанемометрів. Ціль - підвищення точності і швидкодії градуювання. Методи - теорія імовірностей, регресійний аналіз, математичне й імітаційне моделювання. Новизна - уточнене рівняння термоанемометра, алгоритм опитування вимірювальних каналів системи. Результати - структура й алгоритм роботи системи, критерій і методика вибору рівняння градуювальної характеристики термоанемометра, методика досліджень похибок, результати досліджень аеродинамічного стенду. Впроваджено - в конструкторському бюро і технічному університеті. Галузь - інформаційно-вимірювальна техніка.

2. Object - process of graduation of thermoanemometr . The purpose - increase of accuracy and speed of graduation. Methods - theory of probabilities, analysis of regressions, mathematical and imitating modeling. Novelty - specified equation of thermoanemometr , algorithm of interrogation of measuring channels of system, invariant to a level turbulence of a flow. Results - structure and algorithm of work of system, criterion and

technique of a choice of the equation graduation of the characteristic of thermoanemometr , technique of researches of errors, results of researches of the aerodynamic stand. Is introduced - in a design bureau and technical university. Branch - information-measuring engineering.

**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. Зорі Анатолій Анатолійович
2. Zori Anatoliy Anatoliovich

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.11.16

**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. Поджаренко Володимір Олександрович
2. Поджаренко Володимір Олександрович

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.11.16

**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. Суботін Олег Володимірович
2. Суботін Олег Володимірович

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.11.16

**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** | Башков Євген Олександрович |
| **Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні** | Башков Євген Олександрович |
| **Відповідальний за підготовку облікових документів** | |
| **Реєстратор** | |

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

Юрченко Т.А.