

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0495U002520

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-03-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Нестеренко Станислав Михайлович

2. Нестеренко Станислав Михайлович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

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

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.04.03

Назва наукової спеціальності:

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 30-01-1995

Спеціальність за освітою: 0629

Місце роботи здобувача: Одесская государственная академия холода, НПФ "Новые технологии"

Код за ЄДРПОУ: 2071089

Місцезнаходження: 270026, г.Одесса, ул.Дворянская, 1/3

Форма власності:

Сфера управління: Министерство образования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** К 068.27.01

**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:** Одесская государственная академия холода, НПФ "Новые технологии"

**Код за ЄДРПОУ:** 2071089

**Місцезнаходження:** 270026, г.Одесса, ул.Дворянская, 1/3

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Министерство образования Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 55.39.41

**Тема дисертації:**

1. Оптимизация микрогенных каскадных дроссельных систем охлаждения на уровень 80 К с многокомпонентными рабочими телами

2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Каскадная компрессорная дроссельная система охлаждения (КДСО) на уровень 80К, которая работает на многокомпонентных рабочих телах (МРТ). Цель исследования: Комплексное исследование особенностей работы каскадных КДСО с многокомпонентными рабочими телами на уровень 80 К. Методы исследования и аппаратура: Разработка математических моделей; экспериментальные исследования макетных образцов каскадной КДСО. Теоретические результаты и новизна: Обобщенная математическая модель каскадной КДСО; методика расчетно-графического определения оптим. пром.температуры. Практические результаты и новизна: Экспериментальные результаты; макет каскадной КДСО. Предмет и степень внедрения: Макетные образцы используются в СКТБ по КТ ФТИНТ НАН Украины. Эффективность внедрения: Не определялась. Сфера (область) использования: Радиоэлектроника.

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. Лавренченко Г.К.

2. Лавренченко Г.К.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.04.03, 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. Милованов В.И.

2. Милованов В.И.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.04.03, 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. Горькин С.Ф.

2. Горькин С.Ф.

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.14.05

**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**

Наер В.А.

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

Наер В.А.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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

Юрченко Т.А.

