

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0596U000629

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-06-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ляуданский Людомир Иосифович

2. Ляуданский Людомир Иосифович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

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

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.22.14

Назва наукової спеціальності:

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 30-11-1995

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 01.35.14

**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**

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:**

**Тема дисертації:**

1. Теоретические и прикладные основы моделирования процессов в турбулентной атмосфере и имитационные модели нагрузок в задачах эксплуатации самолета

2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Нестационарные нагрузки легких ЛА, усталостная долговечность конструкций и уровень комфортности пассажиров и экипажа. Цель исследования: Повышение безопасности и эффективности авиационной техники, создание более эффективных методов проектирования и испытаний. Методы исследования и аппаратура: Математический анализ и математическое моделирование. Теория вероятностей и стохастические процессы. Численный анализ. Теоретические результаты и новизна: Модели и методы спектрального анализа нестационарного движения и нагрузок конструкций легких ЛА.

Практические результаты и новизна: Расчетные и экспериментальные методики вибрационных испытаний и испытаний на усталостную долговечность ЛА. Методики расчета ресурсов уровня комфортности ЛА.

Предмет и степень внедрения: Основные результаты внедрены в авиационных и научных учреждениях.

Эффективность внедрения: Высокая. Сфера (область) использования: Авиационные предприятия и КБ.

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. Касьянов В.А.

2. Касьянов В.А.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.07.09, 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. Комаров А.А.

2. Комаров А.А.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.22.14, 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. Плахтиенко Н.П.
2. Плахтиенко Н.П.

**Кваліфікація:** д.ф.-м.н., 05.22.14

**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. Гайдачук В.Е.
2. Гайдачук В.Е.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.22.14

**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**

Назаренко П.В.

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

Назаренко П.В.

