

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0497U001344

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-04-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Датта Панчанан

2. Датта Панчанан

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

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

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.22.14

Назва наукової спеціальності:

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 26-06-1997

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ: 01132330

Місцезнаходження:

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):** Д 01.35.04

**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:** Киевский институт инженеров гражданской авиации

**Код за ЄДРПОУ:** 01132330

**Місцезнаходження:** 252058, Киев-58, пр. Комарова,1

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Минобразования Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 73.37.41, 73.37.81

**Тема дисертації:**

1. Оптимизация периодичности контроля и диагностирования изделий АТ
- 2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Изделия авиационной техники (АТ). Цель исследования: Оценка влияния периодичности ТО изделий АТ по показателям их безопасности с учетом надежности средств контроля, построение и оптимизация модели ТО изделий АТ. Методы исследования и аппаратура: Основанные на теории надежности, теории массового обслуживания, теории вероятности и матстатистики, практике техэксплуатации. Теоретические результаты и новизна: Разработана модель процесса контроля технического состояния изделий АТ., разработан алгоритм оптимизации режимов контроля. Практические результаты и новизна: Доказана эффективность применения в качестве критерия оптимизации периодичности ТО изделий АТ коэффициента оперативной готовности; установлена зависимости критерия оптимизации от параметров ТО. Предмет и степень внедрения: Методика оптимизации режимов контроля изделий АТ на основе полученных зависимостей и графиков, изменения критериев оптимизации от параметров ТО. Сфера (область) использования: Авиапредприятия.
- 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. Проф. Комаров А.А.

2. Проф. 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. Проф. Бурлаков В.И.

2. Проф. Бурлаков В.И.

**Кваліфікація:** к.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

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

### **Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Соломенцев А.В.

2. Соломенцев А.В.

**Кваліфікація:** д.т.н., 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. Воробьев М.В.

2. Воробьев М.В.

**Кваліфікація:** к.т.н.

**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.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.