

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0405U004680

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 09-12-2005

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Красноусова Ольга Юріївна

2. Krasnousova Olga Yuriivna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 05.07.07

**Назва наукової спеціальності:** Випробування літальних апаратів та їх Випробування систем літальних апаратів систем

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 17-11-2005

**Спеціальність за освітою:** 7.091501

**Місце роботи здобувача:** Національний авіаційний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 01132330

**Місцезнаходження:** 03058,Україна,м.Київ,Просп.Космонавта Комарова,1

**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 26.062.05

**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:** Національний авіаційний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 01132330

**Місцезнаходження:** 03058, Україна, м. Київ, Просп. Космонавта Комарова, 1

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 73.37.17

**Тема дисертації:**

1. Методика оцінювання ймовірності успіху автоматичного заходу літака на посадку з урахуванням неоднорідності умов льотних випробувань

2. The technique of success probability estimating of airplane automatic approach taking into account heterogeneous conditions of flight tests

**Реферат:**

1. У роботі обґрунтовано й реалізовано можливість використання біноміальної схеми випробувань при їхніх неоднорідних умовах, що відповідають очікуваним умовам експлуатації; модифіковано усічену схему послідовного аналізу; обґрунтовано необхідні обсяги льотних випробувань; розроблено методику приймального контролю, що забезпечує досягнення необхідного рівня вірогідності прийняття рішень; складено алгоритми для всіх складових блок-схеми приймального контролю. Методику рекомендовано застосовувати при сертифікаційних випробуваннях нових літаків при їх серійному виробництві.

2. The work is devoted to the development of the acceptance control technique - the estimation of success probability of airplane automatic approach operating by flight results. In this thesis a possibility is grounded and realized for using the binomial technique of tests under their heterogeneous conditions corresponding to the service conditions expected; the truncated successive analysis method is modified; the necessary scope of flight

tests is grounded; the acceptance control technique is developed that provides the attainment of the required confidence level of decision making; the algorithms for the acceptance control flow block components are developed.

**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. Синеглазов Віктор Михайлович

2. Syneglazov Victor Mihailovich

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.13.06

**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. Ігнатович Сергій Ромуальдович

2. Ігнатович Сергій Ромуальдович

**Кваліфікація:** д.т.н., 01.02.06

**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. Костановський Валерій Вікторович

2. Костановський Валерій Вікторович

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.13.01

**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**

Кулик Микола Сергійович

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

Кулик Микола Сергійович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.