

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U004310

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-11-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Руденко Юлія Миколаївна

2. Rudenko Yulia Nikolayevna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 13.00.02

Назва наукової спеціальності: Теорія і методика навчання (з галузей знань)

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 02-11-2005

Спеціальність за освітою: 7100109

Місце роботи здобувача: Державна льотна академія України

Код за ЄДРПОУ: 01132353

Місцезнаходження: 25005, м. Кропивницький, вул. Добровольського, 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):** K64.108.01

**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:** Державна льотна академія України

**Код за ЄДРПОУ:** 01132353

**Місцезнаходження:** 25005, м. Кропивницький, вул. Добровольського, 1

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 14.43.41

**Тема дисертації:**

1. Удосконалення професійного мислення в курсантів-пілотів у процесі вивчення дисциплін пілотажно-навігаційного циклу
2. Cadets-pilots' Professional Thinking Perfection during Studying the Series of the Aircraft instrumentation Disciplines

**Реферат:**

1. Об'єкт - процес спеціальної теоретичної та практичної підготовки курсантів-пілотів; методи -- психолого-педагогічні, методи оцінки інтелектуальних здібностей, методи оцінки якості професійної діяльності (робота з літературними джерелами та документами, які регламентують льотну роботу та навчання, дослідження рівня підготовленості курсантів-пілотів, бесіди з льотним складом, педагогічні спостереження), педагогічний експеримент, методи математичної статистики; мета - науково обґрунтувати, розробити та експериментально перевірити ефективність методики удосконалення професійного мислення в курсантів-пілотів у процесі вивчення дисциплін пілотажно-навігаційного циклу; новизна - вперше на основі аналізу наукових робіт в галузі педагогіки, психології і безпеки польотів виділені етапи професійного мислення стосовно діяльності пілота; вперше на базі системного підходу і психолого-педагогічних концепцій обґрунтовано і розроблено зміст структурних компонентів методики удосконалення професійного мислення

в курсантів-пілотів у процесі вивчення дисциплін пілотажно-навігаційного циклу, які характеризуються інтегративним зв'язком та сфокусовані на удосконалення професійного мислення тих, що навчаються; розширено уявлення про цільову модель пілота шляхом включення до неї етапів професійного мислення; результати - обґрунтовано шляхи вирішення проблеми підвищення професійного мислення курсантів-пілотів, теоретично обґрунтовано і розроблено зміст структурних компонентів методики удосконалення професійного мислення в курсантів-пілотів у процесі вивчення дисциплін пілотажно-навігаційного циклу, обґрунтовано та розроблено дидактичні засоби методики удосконалення професійного мислення в курсантів-пілотів у процесі вивчення дисциплін пілотажно-навігаційного циклу, експериментально доведено ефективність методики удосконалення професійного мислення в курсантів-пілотів у процесі вивчення дисциплін пілотажно-навігаційного циклу; методику впроваджено в роботу кафедри авіаційного обладнання Державної льотної академії України; галузь - авіаційна педагогіка.

2. The object is the process of cadets-pilots' special theoretical and practical training; the methods are psychological and pedagogical methods (the work with literature sources and documents, which regulate aviation work and teaching, the researches of the level of cadets-pilots' preparation, the conversations with aviation instructors, pedagogical supervisions), the methods of estimation of the professional activity quality, the pedagogical experiment, the mathematical and statistical methods; the aim is to ground scientifically, to develop and to prove experimentally the efficiency of the methods of cadets-pilots' professional thinking perfection during studying the series of aircraft instrumentation disciplines; the novelties are for the first time on the basis of the analysis of the scientific researches in the field of pedagogy, psychology and flight safety the fazes of professional thinking conformably to the pilots' professional activity are specified; for the first time on the basis of system approach and psychological and pedagogical conceptions the content of structure components of the methods of cadets-pilots' professional thinking perfection during studying the series of aircraft instrumentation disciplines is grounded and worked out. The components are characterized by the integral connection and are focused on the cadets' professional thinking perfection; further development was given to the theory of construction of especially complicated to control system operators aim models; the results are that the ways of the solving of the cadets-pilots' professional thinking rising problem are grounded; the content of structure components of the methods of cadets-pilots' professional thinking perfection during studying the series of aircraft instrumentation disciplines is grounded and developed; the didactic means of the methods of cadets-pilots' professional thinking perfection during studying the series of aircraft instrumentation disciplines are grounded and worked out; the efficiency of the methods of cadets-pilots' professional thinking perfection during studying the series of aircraft instrumentation disciplines is proved experimentally; the methods are introduced in the work of the aircraft equipment State Pilots Academy of Ukraine department; the field is Aviation Pedagogues.

**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. Макаров Роберт Микитович
2. Makarov Robert Nikitovich

**Кваліфікація:** д.пед.н., 13.00.04

**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. Романовський Олександр Георгійович
2. Романовський Олександр Георгійович

**Кваліфікація:** д.пед.н., 13.00.04

**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. Щербина Світлана Володимирівна
2. Щербина Світлана Володимирівна

**Кваліфікація:** к.пед.н., 13.00.02

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

