# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0400U000760

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 31-03-2000

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Черниш Леся Григорівна

2. Chernysh Lesya Grygorivna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 05.13.21

**Назва наукової спеціальності:** Системи захисту інформації

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 02-03-2000

**Спеціальність за освітою:** 22.01

**Місце роботи здобувача:** Київський міжнародний університет цивільної авіації

**Код за ЄДРПОУ:** 01132330

**Місцезнаходження:** 03058,м.Київ-58,пр.Комарова,1

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## III. Відомості про організацію, де відбувся захист

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д26.185.01

**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:** Київський міжнародний університет цивільної авіації

**Код за ЄДРПОУ:** 01132330

**Місцезнаходження:** 03058,м.Київ-58,пр.Комарова,1

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## V. Відомості про дисертацію

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 50.37.23

**Тема дисертації:**

1. Методи організації систем оцінки рівня безпеки інформації в комп'ютерних системах на основі моделей нечіткої логіки

2. Organization methods of estimation systems of information safety level in computer systems on the base of fuzzy logic models

**Реферат/анотація:**

1. Дисертацію присвячено питанням розробки методології синтезу системи оцінки рівня безпеки інформації в комп'ютерних системах, алгоритмів виконання операцій нечіткої арифметики, синтезу структур швидкодіючих обчислювальних пристроїв, що реалізують вказані алгоритми. Розглянуто питання побудови нечітких моделей для оцінки рівня безпеки інформації, які оперують з вхідними даними, заданими в лінгвістичній формі, а також методи порівняння отриманого результату оцінки з нечіткими еталонами. Синтезована система оцінки дозволяє прослідити динаміку зміни рівня безпеки інформації в комп'ютерних системах. З її допомогою проведено оцінку рівня безпеки інформації, яка обробляється в персональних комп'ютерах, підключених до локальної обчислювальної мережі, а отримані результати підтвердили дієздатність даної системи.

2. Dissertation is devoted to development problems of estimation systems synthesis methodology of information safety level in computer systems, execution algorithms of fuzzy arithmetic operations, synthesis of structures of high-speed computing devices realizing indicated algorithms. The problems of fuzzy models construction for an evaluation of information safety level operating with input data in the linguistic form are considered. Comparison methods of estimation result with the fuzzy standbards are also considered. A Synthesized estimation system allows to trace the change dynamics of information safety level in computer systems. With its help the safety level estimation of information processed in personal computers linked up to the local computer network has been carried out. And the obtained outcomes have confirmed reliability of given system.

**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. Корченко Олександр Григорович
2. Корченко Олександр Григорович

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.13.13

**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. Мохор Володимир Володимирович

2. Мохор Володимир Володимирович

**Кваліфікація:** д.т.н., 01.05.02

**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. Богданов Олександр Михайлович

2. Богданов Олександр Михайлович

**Кваліфікація:** к.т.н., 20.02.14

**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** Євдокимов Віктор Федорович

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

**Відповідальний за підготовку облікових документів**

**Реєстратор**

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




Юрченко Т.А.