

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0403U001759

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-05-2003

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Калачова Вероніка Валеріївна

2. Kalachova Veronica Valerijivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.13.12

Назва наукової спеціальності: Системи автоматизації проектувальних робіт

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 29-04-2003

Спеціальність за освітою: 7.091501

Місце роботи здобувача: Харківський військовий університет Міноборони України

Код за ЄДРПОУ: 07867185

Місцезнаходження: 61043, Україна, м. Харків, пл. Свободи, 6

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство оборони України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 64.052.02

**Повне найменування юридичної особи:** Харківський національний університет радіоелектроніки

**Код за ЄДРПОУ:** 02071197

**Місцезнаходження:** проспект Науки, 14, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61166, Україна

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію**

**Повне найменування юридичної особи:** Харківський національний університет радіоелектроніки

**Код за ЄДРПОУ:** 02071197

**Місцезнаходження:** 61166, м. Харків, пр. Науки, 14

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 50.51

**Тема дисертації:**

1. Методи, моделі і процедури синтезу організаційної структури логістичних інформаційних систем
2. The methods, models and procedures of the logistics information systems organization structure synthesis

**Реферат:**

1. Дисертацію присвячено розробці методів, моделей і процедур синтезу організаційної структури логістичних інформаційних систем (ЛІС). Методи дослідження базуються на комплексному застосуванні теорії множин, теорії категорій, теорії графів і методів математичного програмування для математичного опису організаційної структури ЛІС та на концепціях багатокритеріального синтезу організаційної структури. Вперше запропоновано теоретико-категорно-графовий метод математичного опису організаційних структур ЛІС. Удосконалено метод багатокритеріального синтезу ієрархічної організаційної структури ЛІС. Удосконалено метод і математичну модель шкального оцінювання якісних і кількісних критеріїв і альтернатив рішень, що приймаються, удосконалено процедуру оцінювання узгодженості експертних суджень. Розроблено та прийнято до впровадження пакет прикладних програм багатокритеріального синтезу організаційної структури ЛІС.

2. The thesis is devoted to the development of mathematical bases and software for automation processes of designing logistics information systems (LIS). The methods of research are based on use in complex the multitudes

theory, the graphs theory, the category theory and mathematical programming methods for creation of the mathematical specification for LIS organization structure; on use of the multi-objective synthesis of organization structure conceptions. The category-graph-theoretical method of mathematical specification for LIS organization structure was suggested; the new method of LIS hierarchical organization structure multi-objective synthesis was developed; the indicating estimation method and model of qualitative and quantitative criteria and alternative decisions for investigated objects was improved; the consistency procedure for multi-objective decisions was improved. The software package for on-line synthesis of LIS organization structures was developed and inculcated.

**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. Кривуля Г.Ф.

2. Krivulya G. F.

**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

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

**Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Хажмурадов М.А.

2. Хажмурадов М.А.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.13.06, 05.13.12

**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. Соколова Н.А.

2. Соколова Н.А.

**Кваліфікація:** к.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

**Рецензенти**

**VIII. Заключні відомості**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
голови ради**

Семенець В.В.

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

Семенець В.В.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.