

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0410U003868

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-06-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Рудакова Тетяна Василівна

2. Rudakova Tetyana

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 08.00.11

Назва наукової спеціальності: Математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 10-06-2010

Спеціальність за освітою: 7.050106 , 7.080202

Місце роботи здобувача: ПВНЗ "Європейський університет" (Вінницька філія)

Код за ЄДРПОУ: 24894806

Місцезнаходження: 21020, Вінниця, вул. 1 травня 88-а

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):** K26.171.02

**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:** Міжнародний науково-навчальний центр інформаційних технологій та систем НАН та МОН України

**Код за ЄДРПОУ:** 24741741

**Місцезнаходження:** 03680, ГСП, м.Київ-187, пр. Академіка Глушкова, 40

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 06.35.21.03

**Тема дисертації:**

1. Економіко-математичне моделювання розвитку соціально-економічної системи регіону.
2. Economic-mathematical modeling of socio-economic system development of the region.

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена теоретичним та методичним аспектам економіко-математичного моделювання розвитку соціально-економічної системи регіону. У дисертації на основі ретельного аналізу стану економічної системи регіону встановлені основні фактори розвитку та існування регіону в теперішній час, визначені рушійні сили, які збуджують економічну систему і негативно впливають на її розвиток. За допомогою економетричного моделювання встановлено, що процес зниження економічних показників системи та стану соціальної сфери регіону буде продовжуватись, якщо не будуть проведені заходи щодо залучення інвестицій в інноваційних процес виробництва. Для рішення цих проблем розроблено комплекс економіко-математичних моделей, за допомогою яких при певному обсязі інвестицій знаходяться варіанти розвитку ресурсної, виробничої та соціальної підсистем регіональної соціально-економічної системи. Запропоновано механізм управління розвитком соціально-економічною системою регіону, який базується на застосуванні розробленого комплексу економіко-математичних моделей визначення ефективної стратегії

розвитку.

2. Thesis on the theoretical and methodological aspects of economic and mathematical modeling of social and economic development of the region. The dissertation is based on a thorough analysis of the current state of the economic system of the region and defines main factors of development and existence of the region as well as driving forces, which impact and influence the economic system. Econometric modeling brought the following conclusion: the economic parameters of the system and of the social sphere of the region will continue going down unless investments are attracted into the innovation of the process of manufacturing. For solution of these problems a complex of mathematical and economic models was created in order to find variants of development of resource, industrial and social subsystems of the regional socio-economic system under condition of some investment. A mechanism of development of socio-economic system of regions based on the use of the developed mathematical and economic models is offered.

**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. Бажан Людмила Іванівна
2. Bazan Ludmila

**Кваліфікація:** к.е.н., 08.00.13

**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. Ріппа Сергій Петрович
2. Ріппа Сергій Петрович

**Кваліфікація:** д.е.н., 08.03.02

**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. Тимашова Ліана Анатоліївна
2. Тимашова Ліана Анатоліївна

**Кваліфікація:** д.т.н., 08.00.11

**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**

Бакаєв Олександр Олександрович

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

Бакаєв Олександр Олександрович

