

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0404U003176

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-07-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Солодовник Ганна Валеріївна

2. Solodovnyk Ganna Valerijivna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 01.05.02

**Назва наукової спеціальності:** Математичне моделювання та обчислювальні методи

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 29-06-2004

**Спеціальність за освітою:** 7.080402

**Місце роботи здобувача:** Харківський державний технічний університет будівництва та архітектури

**Код за ЄДРПОУ:** 02071174

**Місцезнаходження:** 61002, м. Харків, вул. Сумська, 40

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Державний комітет будівництва, архітектури та житлової політики 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:** 27.47.19

**Тема дисертації:**

1. Моделі та інструментальні засоби управління розвитком підприємства
2. Models and tools for enterprise development management

**Реферат:**

1. Робота присвячена розробці та аналізу комплексу математичних моделей функціонування підприємства та підвищення ефективності управління його розвитком в умовах конкурентної боротьби на ринку обмеженої місткості. На підставі методів динамічного моделювання створено імітаційну модель матеріально-фінансових потоків підприємства необхідну для визначення розміру вільних коштів. Розроблено теоретико-ігрові моделі визначення ефективної політики розвитку підприємства, заснованої на стратегії використання наявних вільних коштів. Синтезовано модель розподілу ринку обмеженої місткості між підприємствами та визначення оцінного значення обсягу реалізації в майбутньому плановому періоді.

2. The work is dedicated to developing and analyzing a complex of mathematical models of the enterprise functioning and increasing the effectiveness of its management under the conditions of competitive activity at the limited capacity market. An imitation model of material and financial flows of the enterprise was created on the basis of dynamic modeling methods. This model is necessary for defining the amount of free assets. Game-theoretical models defining the effective policy of the enterprise development were worked out. The policy is

based on the strategy of using the available free assets. A model of allocating the market of limited capacity between enterprises as well as of defining the assessed value of realized amount in the future planning period was synthesized.

**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. Петров Е.Г.

2. Petrov E.G.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.13.03

**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. Чумаченко І.В.

2. Чумаченко І.В.

**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

**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**

