

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0404U001072

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-03-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Маковейчук Кристина Олександрівна

2. Makoveychuk Kristina Aleksandrovna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**Шифр наукової спеціальності:** 08.03.02

**Назва наукової спеціальності:** Економіко-математичне моделювання

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 25-02-2004

**Спеціальність за освітою:** 2201

**Місце роботи здобувача:** Донецький державний університет економіки і торгівлі ім. М. Туган-Барановського

**Код за ЄДРПОУ:** 01566057

**Місцезнаходження:** 83050, м. Донецьк, вул. Сновська, 31

**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):** К 11.051.07

**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:** Донецький державний університет економіки і торгівлі ім. М. Туган-Барановського

**Код за ЄДРПОУ:** 01566057

**Місцезнаходження:** 83050, м. Донецьк, вул. Сновська, 31

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 06.35.51

**Тема дисертації:**

1. Моделювання управління економічною стійкістю підприємств електронної комерції
2. The modeling of management of economic stability of electronic commerce enterprises

**Реферат:**

1. Об'єктом дослідження є процеси управління економічною стійкістю підприємств електронної комерції. Метою дослідження є розробка концепції та управління економічною стійкістю підприємств електронної комерції і побудова на цій основі комплексу моделей, спрямованих на підвищення ефективності прийняття управлінських рішень. Методи - системний аналіз, нечітка логіка, системна динаміка, імітаційне моделювання, стохастичне програмування, пакет для конструювання та аналізу моделей системної динаміки Powersim Studio Express 2001. Результати: концепція управління економічною стійкістю підприємств електронної комерції; модель визначення рівня економічної стійкості підприємств електронної комерції; розробка імітаційної моделі оцінки індикаторів економічної стійкості, розробка моделі формування асортименту, розробка організаційно-економічного механізму реалізації комплексу моделей. Новизна: вперше розроблено концепцію побудови системи управління економічною стійкістю підприємств електронної комерції, яка на основі системного підходу до дослідження економічних об'єктів та згідно з

законом необхідної різноманітності керівної системи підприємства дозволяє підвищити ефективність процесу прийняття управлінських рішень; модель визначення рівня економічної стійкості підприємств електронної комерції, що базується на врахуванні якісних та кількісних індикаторів на основі застосування концепції нечітких множин та дозволяє встановити відповідну політику керівництва; модель формування асортименту, яка базується на методах вирішення двох етапних задач стохастичного програмування і дозволяє отримати оптимальний асортимент та досягти підвищення рівня економічної стійкості підприємств; удосконалено організаційно-економічний механізм управління економічною стійкістю підприємств електронної комерції, що реалізує комплекс моделей управління економічною стійкістю і дозволяє підвищити її рівень та покращити показники економічної ефективності, дістало подальшого розвитку модель оцінки індикаторів економічної стійкості, яка базується на методі системної динаміки, що дозволяє визначити фактори, зміна яких може корегувати рівень економічної стійкості підприємств електронної комерції. Область , використання - міжгалузева.

2. . Object of research the processes of management of economic stability of the enterprises of electronic commerce. The purpose of research is the development of the concept of management of economic stability of the enterprises of electronic commerce and construction on this basis of a complex of models directed on increase to efficiency of acceptance of administrative solutions. Methods the system analysis, indistinct logic, system dynamics, simulation modeling, stochastic programming, package for designing and analysis of models of system dynamics Powersim Studio Express 2001. Results the concept of management of economic stability of the enterprises of electronic commerce; model of definition of a level of economic stability of the enterprises of electronic commerce; development of imitative model of an estimation of indicators of economic stability; development of model of shaping of a range; development of the economic mechanism of realization of a complex of models. Novelty the concept of construction of a control system of economic stability of the enterprises of electronic commerce for the first time is developed which on the basis of the system approach to research of economic objects and according to a law of requisite variety of a controlled system of the enterprise allows to increase efficiency of process of acceptance of administrative solutions; model of definition of a level of economic stability of the enterprises of electronic commerce, which bases on the account of qualitative and quantitative indicators on the basis of use of the concept of indistinct sets and allows to establish the appropriate policy of a management; the model of shaping of a range based on methods of a solution two of problems of stochastic programming also allows to receive an optimum range and to reach increase of a level of economic stability of the enterprise; the economic mechanism of management of economic stability of the enterprises of electronic commerce is advanced which will realize a complex of modelsof management of economic stability and allows to increase its level and to improve parameters of economic activity, has received the further development model of an estimation of indicators of economic stability, which bases on a method of system dynamics and allows to define the factors, which change can correct a level of economic stability of the enterprises of electronic commerce. Area of use - interbranch.

**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. Оліфіров Олександр Васильович
2. Olifirov Alexandr Vasilievitch

**Кваліфікація:** к.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

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

**Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Гузь Микола Григорович
2. Гузь Микола Григорович

**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. Олійник Юрій Тимофійович

2. Олійник Юрій Тимофійович

**Кваліфікація:** к.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

**Рецензенти**

### **VIII. Заключні відомості**

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

Егоров Петро Володимирович

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

Егоров Петро Володимирович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.