

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U001222

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-04-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Колісник Юлія Олексіївна

2. Kolisnyk Yliya Oleksivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

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: 15-03-2006

Спеціальність за освітою: 0102

Місце роботи здобувача: Гуманітарний університет "Запорізький інститут державного та муніципального управління"

Код за ЄДРПОУ: 19278502

Місцезнаходження: 69002, м. Запоріжжя, вул. Жуковського, буд.70-б

Форма власності:

Сфера управління: Держадміністрація

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:** Гуманітарний університет "Запорізький інститут державного та муніципального управління"

**Код за ЄДРПОУ:** 19278502

**Місцезнаходження:** 69002, м. Запоріжжя, вул. Жуковського, буд.70-б

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Держадміністрація

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 06.35.51

**Тема дисертації:**

1. Моделювання багатомірних фінансово-господарських потоків підприємства
2. Enterprise multidimensional financial and economic flows modelling

**Реферат:**

1. Об'єктом дослідження є процеси управління фінансово-господарською діяльністю підприємства. Метою дослідження є розвиток теоретичних і методологічних положень, спрямованих на підвищення ефективності управління фінансово-господарською діяльністю підприємства, розробка концепції моделювання багатомірних фінансово-господарських потоків підприємства та комплексу економіко-математичних моделей прийняття ефективних рішень з вибору сценарію функціонування підприємства. Методи - системний аналіз, економіко-математичне моделювання, економетричні методи аналізу та прогнозу. Результати: концепція моделювання багатомірних фінансово-господарських потоків підприємства; модель оцінки ефективності управління багатомірними фінансово-господарськими потоками; комплекс моделей управління фінансово-господарськими потоками підприємства; метод прийняття рішень з вибору сценарію підвищення ефективності фінансово-господарської діяльності підприємства; система підтримки прийняття рішень щодо ідентифікації областей ризику фінансово-господарської діяльності підприємства. Новизна -

вперше запропоновано концепцію моделювання багатомірних фінансово-господарських потоків підприємства, що дозволяє підвищувати ефективність фінансово-господарської діяльності підприємства; розроблено модель оцінки ефективності управління багатомірними фінансово-господарськими потоками підприємства, в основі якої покладені принципи потокового управління; дістали подальшого розвитку комплекс моделей управління виробничим, трудовим і фінансовим потоками підприємства, що побудовано на базі моделі максимізації корисності виробництва, моделі оцінки конкурентоспроможності продукції, модифікованої класичної моделі оптимізації структури капіталу шляхом доповнення її кількісним інтегральним показником оцінки стратегічної мети компанії; удосконалено метод прийняття рішень з вибору сценарію підвищення ефективності фінансово-господарської діяльності підприємства; систему підтримки прийняття рішень щодо ідентифікації областей ризику фінансово-господарської діяльності підприємства, яку побудовано на принципах сучасних інформаційних технологій, що визначає вибір сценарію підвищення ефективності фінансово-господарської діяльності підприємства на основі використання комплексу методів і моделей управління підприємством, запропонованих в даному дослідженні. . Область використання - міжгалузева.

2. Object of research are managerial processes by financial and economic activity of the enterprise. The purpose of research is development of the theoretical and methodological positions directed on increase of a management efficiency by financial and economic activity of the enterprise, development of the concept of modelling of multivariate financial and economic streams of the enterprise and a complex of economic-mathematical models of decision-making at the choice of the script of functioning of the enterprise. Methods - the system analysis, economic-mathematical modelling, methods of the analysis and the forecast. Results: the concept of modelling of multivariate financial and economic streams of the enterprise; model of an estimation of a management efficiency multivariate financial and economic streams; a complex of models of management of financial and economic streams of the enterprise; a method of decision-making at the choice of the script of increase of efficiency of financial and economic activity of the enterprise; system of support of decision-making on identification of areas of risk of financial and economic activity of the enterprise. Novelty: for the first time the concept of modelling of multivariate financial and economic streams of the enterprise is offered, allowing to raise efficiency of financial and economic activity of the enterprise; the model of an estimation of a management efficiency is developed by multivariate financial and economic streams of the enterprise in which basis principles of management are put by streams; have received the further development a complex of models of management industrial, labour and financial streams of the enterprise, constructed on the basis of model of maximization of utility of manufacture, model of an estimation of competitiveness of production modified of classical model of optimization of structure of the capital by addition by its quantitative integrated parameter of an estimation of the strategic purpose of the company; the method of decision-making is advanced at the choice of the script of increase of efficiency of financial and economic activity of the enterprise; system of support of decision-making on identification of areas of risk of financial and economic activity of the enterprise which it is constructed on principles of modern information technologies that defines a choice of the script of increase of efficiency of financial and economic activity of the enterprise on the basis of use of a complex of methods and the models of operation of business offered in the given research. Area of use - branch

**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. Порохня Василь Михайлович

2. Porohnya Vasil Mihailovich

**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

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

**Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Ковальчук Костянтин Федорович

2. Ковальчук Костянтин Федорович

**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. Прокопенко Роман Висильович
2. Прокопенко Роман Висильович

**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**

Єгоров Петро Володимирович

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

Єгоров Петро Володимирович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.