

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0404U002425

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-06-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Полтьєва Ірина Анатоліївна

2. Poltyeva Irina Anatolyevna

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: 24-05-2004

Спеціальність за освітою: 0609

Місце роботи здобувача: ТОВ "Донбасс-Фармація-Трейдінг"

Код за ЄДРПОУ: 23779606

Місцезнаходження: 83015, Донецьк, пр. Ватутіна, 35

Форма власності:

Сфера управління:

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 національний університет імені Василя Стуса

**Код за ЄДРПОУ:** 02070803

**Місцезнаходження:** 21021, м.Вінниця, вул. 600-річчя, 21

**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 процесів фінансового планування на підприємствах в умовах невизначеності
2. Modelling of processes of financial planning on firms in conditions of uncertainty

**Реферат:**

1. Об'єктом дослідження є процеси управління системою фінансового планування підприємств. Метою дослідження є розробка моделей та методів фінансового планування на підприємствах в умовах невизначеності. Методи - економіко-математичного моделювання, економічної динаміки, системного аналізу й синтезу, спеціалізовані методи фінансового менеджменту й фінансового планування, теоретичні положення й праці вітчизняних та зарубіжних вчених. Результати: досліджено теоретичні підходи до сучасної організації процесу фінансового планування на підприємствах, проведено аналіз концептуальних і формальних підходів до вирішення задач фінансового планування; розроблено концепцію моделювання системи фінансового планування підприємства в умовах невизначеності, обґрунтовано необхідність її реалізації у середовищі експертної системи; розроблено функціональну модель експертної системи, спрямовану на вирішення задач стратегічної ефективності фінансового планування; розроблено комплекс економіко-математичних моделей формування оптимальної стратегії управління фінансовими ресурсами на основі застосування принципу максимуму Понтрягіна у фінансовому плануванні; розроблено комплекс

економіко-математичних моделей управління процесом реалізації фінансового плану в умовах невизначеності; дістав подальшого розвитку метод побудови інформаційної системи фінансового планування в середовищі експертної системи. Новизна: вперше визначено фінансовий план як інформаційну модель, що поєднує елементи систем побудови стратегічних, поточних і оперативних планів підприємства; розроблено концепцію моделювання системи фінансового планування підприємства в умовах невизначеності, яку засновано на принципах системності й інтеграції різних рівнів планування; розроблено комплекс моделей оптимального управління фінансовими потоками, який засновано на застосуванні принципу максимуму Понтрягіна у фінансовому плануванні; розроблено комплекс моделей управління процесом реалізації фінансового плану в умовах невизначеності, який засновано на методах ситуаційного управління і сценарного аналізу; дістав подальшого розвитку метод побудови інформаційної системи фінансового планування в середовищі експертної системи. Область використання - міжгалузева.

2. Object of research are the processes of management by the system of the financial planning of enterprises. The purpose of research is the development of models and methods of the financial planning on enterprises in the conditions of uncertainty. Methods - economic and mathematical modeling, economic dynamics, systems analysis and synthesis, specialized methods of financial management and financial planning, theoretical positions and transactions of domestic and foreign scientists. Results: theoretical approaches to modern organization of process of the financial planning on enterprises are explored, the analysis of conceptual and formal approaches to the decision of tasks of the financial planning is conducted; conception of modelling of the system of the financial planning of enterprise in the conditions of uncertainty is developed, the necessity of its realization in the environment of expert system is grounded; the functional model of expert system is developed, directed on the decision of tasks of strategic efficiency of the financial planning; the complex of economic and mathematical models of forming of optimum strategy of management by financial resources on the basis of application of principle of the Pontryagyna maximum in the financial planning is developed; the complex of economic and mathematical models by the process of realization of financial plan in the conditions of uncertainty is developed; the method of construction of the informative system of the financial planning in the environment of expert system got further development. Novelty: the concept of financial plan as informative model uniting the elements of the systems of construction of strategic, current and operative plans of enterprise is first certain; conception of modelling of the system of the financial planning of enterprise in the conditions of uncertainty which is based on principles of the system and integration of different levels of planning is developed; the complex of optimum management by financial streams is developed, based on application of principle of the Pontryagyna maximum in the financial planning; the complex of case frames by the process of realization of financial plan in the conditions of uncertainty is developed, based on the methods of situation management and scenario analysis; the method of construction of the informative system of the financial planning in the environment of expert system got further development. 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. Лисенко Юрій Григорович

2. Lisenko Yury Grigoryevich

**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. 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. Солодухін Станіслав Володимирович

2. Солодухін Станіслав Володимирович

**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.