

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0404U002423

**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. Федосова Ірина Василівна

2. Fedosova Irina Vasilievna

**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:** 24-05-2004

**Спеціальність за освітою:** 2104

**Місце роботи здобувача:** Приазовський державний технічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02070812

**Місцезнаходження:** 87500, Донецька обл., м. Маріуполь, пров. Університетська, 7

**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):** 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. Моделі управління запасами у логістичних системах
2. Resource management models in logistic systems

**Реферат:**

1. Об'єктом дослідження є логістичні процеси функціонування підприємств. Метою дослідження є розробка методів і моделей управління запасами в логістичних системах, що дозволяють підвищити якість управління. Методи - діалектичний метод пізнання дійсності, фундаментальні положення економічної теорії, закони функціонування ринкової економіки, сучасна теорія управління, праці вітчизняних і зарубіжних вчених з проблем маркетингу і логістики, управління фінансами, економіко-математичного моделювання, функціонування виробничих систем, сучасні інструментальні засоби та інформаційні технології прийняття управлінських рішень. Результати: концептуальна модель управління запасами у логістичних системах, яку побудовано на принципах системності та інтеграції процесів функціонування підприємства, що дозволяє підвищити стабільність та гнучкість управління підприємством; адаптивний підхід до моделювання управління запасами, який враховує невизначеність процесів товаропостачання; методи управління запасами в системі маркетингових комунікацій, які за рахунок інтенсивності впровадження комунікаційних інструментів дозволяють регулювати рівень запасів. Новизна: вперше запропоновано концепцію

оптимального управління запасами в логістичних системах, яка базується на принципах системності та інтеграції різномірних процесів життєдіяльності підприємства в єдину систему і дозволяє підвищити якість управління; розроблено модель впливу рівня запасів на процес оподаткування, яка враховує рівень податків та витрати, що дозволяє регулювати виробничі процеси; розроблено моделі маркетингових каналів розподілу, які враховують структуру дистриб'ютерного ланцюга постачань, що дозволяє підвищити ефективність постачань продукції; удосконалено моделі вирівнювання запасів, які враховують динамічність логістичних процесів, що дозволяє підвищити якість управління, зменшити загальний рівень запасів у системі, а також синхронізувати в часовому аспекті процеси виробництва і попиту, враховуючи інфляційний фактор; адаптивний підхід до моделювання управління запасами, який враховує особливості статистичних процесів, що дає можливість наблизитися до реальної ситуації в логістичному ланцюгу і таким чином підвищити якість управління; дістали подальшого розвитку механізми управління запасами в системі маркетингових комунікацій, які враховують їх інтенсивність та ефект синергії, що впливає на економічні показники роботи підприємства. Область , використання - міжгалузєва.

2. 3. Object of research logistics processes of the enterprises functioning. The purpose of research is the development of methods and models of storekeeping management in logistics systems, that allows to increase quality of management. Methods dialectic method of knowledge of the reality, fundamental positions of an economic theory, laws of market economy functioning, modern theory of management, theses of the domestic and foreign scientists on the problems of marketing and logistics, management of the finance, economic-mathematical modeling of functioning of the industrial systems, modern means and information technologies of the administrative solutions acceptance. Results the conceptual model of storekeeping management in logistics systems constructed on principles of system approach and integration of processes of the enterprise functioning, that allows to increase stability and flexibility of the operation of an enterprise; the adaptive approach to modeling storekeeping management taking into account an indeterminacy of the processes of goods delivery; methods of storekeeping management in a system of the marketing communications, which at the expense of intensity of communication tools introduction, allow to adjust a stock rate. Novelty for the first time the concept of optimum control of stocks management in logistics systems based on principles of system approach and integration of heterogeneous processes of ability of the enterprise's life in a uniform system is offered and it allows to increase the quality of management; the model of influence of a stock rate on process of the taxation is developed; it takes into account the level of the taxes and costs, that allows to adjust productions; the models of marketing channels of distributions which takes into account the structure of distributive net of deliveries are developed; it also allows to increase the efficiency of deliveries of production; the models of alignment of stocks which takes into account the dynamicity of logistics processes are advanced; it allows to increase the quality of management, to reduce common stock rate in a system, and also to synchronize in hour aspect processes of production and demand, taking into account the factor of inflation; the adaptive approach to modeling storekeeping management taking into account features of statistical processes, that enables to be approximated to a real situation in a logistics circuit and thus to increase the quality of management; mechanisms of storekeeping in a system of the marketing communications taking into account their intensity and effect synergy, that influences economic parameters of work of the enterprise have received the 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. Гузь Микола Григорович

2. Guz Nicolai Grigorievic

**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. Берсуцький Яков Григорович

2. Берсуцький Яков 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**

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.