Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0400U003185

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-12-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гордієнко Олена Сергіївна

2. Gordiyenko Olena Sergiyivna

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: 29-11-2000

Спеціальність за освітою: 0105

Місце роботи здобувача: Державна военізована гірничорятувальна служба України

Код за ЄДРПОУ: 23977045

Місцезнаходження: 83048, Донецьк, вул.Артема, 157

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 11.051.01

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: Державна воєнізована гірничорятувальна служба України

Код за ЄДРПОУ: 23977045

Місцезнаходження: 83048, Донецьк, вул.Артема, 157

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 06.35.51

Тема дисертації:

1. Моделювання управління товарними запасами на торговельних підприємствах

2. Modeling the inventory management at trade enterprises

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження: процес управління торговельною діяльністю підприємств на ринку фармацевтичних товарів. Мета дослідження: розробка і реалізація інтегрованих економіко-математичних моделей управління товарними запасами з властивістю адаптації в умовах невизначеності, призначених для підвищення ефективності функціонування торговельних підприємств. Методи дослідження: методи і моделі економіко-математичного моделювання, управління запасами, теорія адаптивного управління, імітаційне моделювання та методи математичної статистики. Результати: запропоновано концепцію моделювання управління товарними запасами на торговельних підприємствах, яку розроблено для будь-якого рівня повноти інформації про попередній стан запасів, що дозволяє оптимізувати роботу торговельного підприємства; розроблено модифіковану стратегію управління запасами з постійними розміром партії товару та періодом її замовлення в умовах випадкового попиту, що дозволяє мінімізувати витрати управління запасами на підприємстві; побудовано ек ономіко-математичні моделі управління товарними запасами, які є новим узагальненням статичної детермінованої моделі в умовах випадкового попиту, що підвищують ефективність

торговельної діяльності підприємства; розроблено адаптивні моделі управління запасами на базі градієнтного методу; ефективність використання розроблених моделей управління товарними запасами за рахунок моделювання й оптимізації рішень про управління запасами, склала 62000 грн. Новітність: розроблено концепцію моделювання управління товарними запасами на торговельних підприємствах, яку вперше розроблено для будь-якого рівня повноти інформації про попередній стан запасів, що дозволяє оптимізувати роботу торговельного підприємства; запропоновано модифіковану стратегію управління запасами з постійними розміром партії товару та періодом її замовлення в умовах випадкового попиту, що дозволяє мінімізувати витрати управління запасами на підприємстві; розроблено економіко-математичні моделі управління товарними запасами, які є новим узагальненням статичної детермінованої моделі в умовах випадкового попиту, та підвищують ефективність торговельної діяльності підприємства; запропоновано адаптивні моделі управління запасами на базі градієнтного методу, які дозволяють управляти товарними запасами на торговельному підприємстві в умовах невизначеності. Область використання: міжгалузева

2. Object of research: processes of management of enterprises' commercial activity on pharmaceutical market. Purpose of research: development and implementation of integrated economic and mathematical models of inventory management with the property of adaptation under conditions of uncertainty, aimed to efficiency increase of commercial enterprises. Methods of research: methods and models of economic and mathematical modeling, inventory management, theory of adaptive management, simulation and methods of mathematical statistics. Results: conception of modeling of inventories management on commercial enterprises, developed for any given level of information completeness is suggested, it allows to optimize enterprise's functioning; modified strategy of inventory management with fixed quantity of goods and order time under conditions of stochastic demand is developed, it allows to minimize inventory management costs on enterprise; economic and mathematical models of inventory management, that are new impro vement of statistical deterministic model under conditions of stochastic demand, that rises the efficiency of commercial activity of enterprise; adaptive models of inventory management based on gradient method are developed; efficiency of implemented models is 62 000 of hryvnia. Novelty: conception of modeling of inventory management on commercial enterprises which is developed first time for any given level of information completeness, allowing to optimize commercial enterprise's work; modified strategy of inventory management with fixed quantity of goods and order time under conditions of stochastic demand is developed, it allows to minimize inventory management costs on enterprise; economic and mathematical models of inventory management, that are new improvement of statistical deterministic model under conditions of stochastic demand, that rises the efficiency of commercial activity of enterprise; adaptive models of inventory management based on gradient method, allowing to perform inventory management on commercial enterprise under conditions of uncertainty. Field of use: inter-industrial

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 ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Оліфіров О. В.

2. Оліфіров О. В.

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. Клебанова Т. С.

2. Клебанова Т. С.

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. Косюк В. О.

2. Косюк В. О.

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 Лисенко Ю. Г.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Лисенко Ю. Г.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.

