Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U004466

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-11-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Колчін Руслан Вікторович
2. Kolchin Ruslan Viktorovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.13.06

Назва наукової спеціальності: Інформаційні технології

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 26-10-2006

Спеціальність за освітою: 2103

Місце роботи здобувача: Одеський інститут сухопутних військ

Код за ЄДРПОУ: 07639066

Місцезнаходження: 65090, Україна, Одеса, Фонтанська дорога,14

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство оборони України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 41.052.01

Повне найменування юридичної особи: Одеський національний політехнічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02071045

Місцезнаходження: пр. Шевченка, 1, м. Одеса, Одеська обл., 65044, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Одеський інститут сухопутних військ

Код за ЄДРПОУ: 07639066

Місцезнаходження: 65090, Україна, Одеса, Фонтанська дорога,14

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство оборони України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 50.49.31

Тема дисертації:

1. Розроблення АСУ запасами матеріальних ресурсів у багаторівневих логістичних системах, що функціонують у надзвичайних умовах

2. The development of the ACS by stocks of material resources in the multilevel logistical systems, functioning in extreme conditions

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена підвищенню повноти забезпечення споживачів та зниженню сумарних витрат, які виникають в процесі функціонування багаторівневих логістичних систем (ЛС), які діють в надзвичайних умовах, за рахунок створення та використання АСУ запасами матеріальних ресурсів (МР). Проаналізовано сучасний стан систем управління запасами МР та їх математичних і інформаційних моделей. Розроблені моделі інформаційного обміну в АСУ запасами МР у багаторівневих ЛС, що функціонують у надзвичайних умовах. Розроблені математичні моделі управління запасами МР у багаторівневих ЛС з урахуванням черговості забезпечення споживачів та випадкового характеру потреби у МР. Запропоновані методики визначення вартості витрат на переміщення між ланками системи МР та на зберігання їх запасів; методики визначення оптимальних запасів МР на кожному складі логістичної системи, а також методики оцінки адекватності математичної моделі управління запасами МР об'єкту моделювання

2. The dissertation is devoted to increase of completeness of maintenance of consumers and decrease in the total expenses arising during functioning of multilevel logistical systems (LS), operating in extreme conditions, due to creations and uses of the ACS by stocks of material resources (MR). The modern condition of control systems by stocks of MR and their mathematical and information models is analyzed. Models of an information exchange in the ACS by stocks of MR in multilevel LS are developed. Mathematical models of storekeeping MR in multilevel ЛС, functioning in extreme conditions, in view of sequence of maintenance of consumers and casual character of need are developed. Techniques of expenses cost definition for moving between parts of system MR and on storage of their stocks are offered. Techniques of optimum definition stocks of MR in each warehouse of logistical systems, and also techniques of the mathematical model adequacy estimation of storekeeping MR to the object of modeling

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. Становський Олександр Леонідович

2. Stanovsky Alexandr Leonidovich

Кваліфікація: д.т.н., 05.16.04

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. Скатков Олександр Володимирович

2. Скатков Олександр Володимирович

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.06

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. Колесніков Олексій Євгенович

2. Колесніков Олексій Євгенович

Кваліфікація: к.т.н., 05.13.06

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 Малахов Валерій Павлович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Малахов Валерій Павлович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.