Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0506U000150

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-03-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кутах Олександр Петрович
2. Kutakh Aleksandr P

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор 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: 21-03-2006

Спеціальність за освітою: 7.100.502

Місце роботи здобувача: Київський університет економіки і технологій транспорту

Код за ЄДРПОУ: 01116223

Місцезнаходження: 03049, м. Київ, вул. Лукашевича, 19

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство транспорту України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.171.01

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: Міжнародний науково-навчальний центр інформаційних технологій та систем ЮНЕСКО/МПІ

Код за ЄДРПОУ: 24741741

Місцезнаходження: 03187, Київ, ГСП-680, пр.Академіка Глушкова,40

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 50.47.31

Тема дисертації:

1. Математичні моделі та інструментальні засоби інформатизації управління транспортними процесами
2. Mathematical models and tools of information technologies implementation of transport processes control

Реферат/анотація:

1. Дисертаційна робота присвячена розробці математичних моделей, інструментальних методів і алгоритмів оптимізації при здійсненні логістичного управління великими транспортними комплексами за допомогою прогресивних інформаційних технологій. Визначено основи логістичного підходу до розв'язування нагальних завдань організації транспортних процесів та взаємодії різних видів транспорту. Розв'язана актуальна й важлива для економіки країни проблема підвищення ефективності транспортних перевезень і зменшення сумарних логістичних витрат. Із використанням системного логістичного підходу, ідей і методів математичного моделювання, математичного програмування, теорії автоматів, теорії масового обслуговування створені аналітичні й алгоритмічні засоби, застосування яких дало змогу суттєво поліпшити економічні показники функціонування низки транспортних підприємств за рахунок впровадження у практику прогресивних технологій організації функціонування транспортних систем на засадах логістики, забезпечення можливості прийняття науково обґрунтованих управлінських рішень в умовах невизначеності.

2. This dissertation is devoted to mathematical models creation, tools and optimization algorithms in big transport complexes' logistic management, using progressive information technologies. Logistic approach to actual tasks on transport processes organization and different transport type cooperation is defined. Actual and important for Ukrainian economic problems of transport effectiveness improve and total logistic cost decrease are solved. Analytic and algorithmic tools are created, using logistic approach, mathematical models ideas and methods, mathematical programming, automation theory, queues theory. Mentioned tools enabled several transport enterprises to increase economical indicators substantially, by means of progressive logistics-based management technologies implementation in the transportation systems, ensuring the scientifically verified management decision making under uncertain conditions.

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. Бакаєв Олександр Олександрович

2. Bakaev Aleksandr A.

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. Биченок Микола Миколайович

2. Биченок Микола Миколайович

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. Подчасов Тетяна Павлівна

2. Подчасов Тетяна Павлівна

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. Левковець Петро Романович

2. Левковець Петро Романович

Кваліфікація: д.т.н., 05.22.10

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 Скуріхін Володимір Ілліч

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Скуріхін Володимір Ілліч

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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