

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U004349

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-11-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Рожок Олена Анатоліївна

2. Rozhok Olena Anatolievna

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: 27-10-2006

Спеціальність за освітою: 7.050106

Місце роботи здобувача: Національний авіаційний університет

Код за ЄДРПОУ: 01132330

Місцезнаходження: 03058, Україна, м. Київ, Просп. Космонавта Комарова, 1

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):** Д 26.062.02

**Повне найменування юридичної особи:** Національний авіаційний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 01132330

**Місцезнаходження:** пр. Космонавта Комарова 1, м. Київ, Київська обл., 03058, 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:** Національний авіаційний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 01132330

**Місцезнаходження:** 03058, Україна, м. Київ, Просп. Космонавта Комарова, 1

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 06.35.51

**Тема дисертації:**

1. Економіко-математичне обґрунтування ефективності рішень в управлінні підприємствами транспорту
2. Economy-mathematical substantiation of effective decisions in management of transport enterprises

**Реферат:**

1. 1. Дисертаційна робота присвячена розробці економіко-математичних методів та моделей обґрунтування ефективності управлінських рішень. Визначено вплив конкурентного середовища, соціально-психологічної поведінки персоналу, інформатизації та економіко-математичного моделювання на інфраструктуру процесу реалізації управлінських рішень. Розроблено аналітичну модель транспортно-пасажирської взаємодії територій, яка дозволяє на основі властивостей статистичних транспортних епіциклів визначати величину зміни пасажиропотоків у просторі і часі. Розв'язано економіко-математичну задачу ефективного використання транспортних засобів з врахуванням взаємоузгоджених інтересів пасажирів та автотранспортного підприємства. Впровадження запропонованих економіко-математичних моделей у виробничу діяльність підприємств підвищило продуктивність використання парку рухомого складу.

2. 3. The thesis is devoted to the development and substantiation of economy-mathematical methods and models of management decision. The efficiency, influence of competitive environment, social and psychological behavior, informatization and economy-mathematical modeling on the decision making infrastructure and functional

decision realization is determined. The analytical model of the transport-passenger interaction, that allows to determine the amount of temporal and spatial change of a traffic flow basing on the statistical transport epicycles' properties, is developed. The economy-mathematical problem of the effective carrier use taking into account the consistence concerns of passengers and motor transport enterprises is solved. Application of the proposed economy-mathematical models to production activity raised the quality of service and production of mobile stock use.

**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. Железняк Олег Олександрович
2. Zhelezniak Oleg Aleksandrovich

**Кваліфікація:** д.ф.-м.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. Кадієвський Володимир Андрійович

2. Кадієвський Володимир Андрійович

**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. Чубукова Ольга Юріївна

2. Чубукова Ольга Юріївна

**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

**Рецензенти**

## **VIII. Заключні відомості**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
голови ради**

Щелкунов Володимир Ігоревич

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
головуючого на засіданні**

Щелкунов Володимир Ігоревич

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є  
відповідальним за реєстрацію наукової  
діяльності**



Юрченко Т.А.