

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0413U003102

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 16-05-2013

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Окороков Андрій Михайлович

2. Okorokov Andriy Mikhailovich

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 05.22.01

**Назва наукової спеціальності:** Транспортні системи

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 19-04-2013

**Спеціальність за освітою:** 7.100403

**Місце роботи здобувача:** Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В.А. Лазаряна

**Код за ЄДРПОУ:** 01116130

**Місцезнаходження:** 49010, м. Дніпро-10, вул. Акад. Лазаряна, 2

**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 08.820.02

**Повне найменування юридичної особи:** Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В.А. Лазаряна

**Код за ЄДРПОУ:** 01116130

**Місцезнаходження:** вул. Лазаряна, 2, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49010, 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:** Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В.А. Лазаряна

**Код за ЄДРПОУ:** 01116130

**Місцезнаходження:** 49010, м. Дніпро-10, вул. Акад. Лазаряна, 2

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство транспорту України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 73.29.21

**Тема дисертації:**

1. Удосконалення управління транспортними вантажними комплексами в транспортних вузлах.
2. Improving the management of transport of cargo complex at transport hubs.

**Реферат:**

1. Метою дисертаційної роботи є підвищення рівня транспортного обслуговування вантажовласників, за рахунок удосконалення управління транспортними вантажними комплексами, що розташовані в транспортних вузлах. Об'єктом досліджень є процес функціонування станцій транспортно-вантажного комплексу в транспортному вузлі. Предметом дослідження є технології та моделі управління транспортним вантажним комплексом в транспортному вузлі. Дисертація присвячена проблемі підвищення ефективності функціонування транспортних вантажних комплексів за рахунок визначення оптимальних параметрів їх технічного оснащення та раціонального розподілу вантажної роботи між станціями, які входять у склад вантажного комплексу. В роботі розроблено імітаційну модель визначення попиту на транспортну продукцію. Розроблено модель стратегічного управління розвитком транспортного вантажного комплексу,

яка дозволяє врахувати імовірнісну природу попиту на послуги ТВК, а також випадковий характер тривалості технологічних процесів обслуговування клієнтури на станціях комплексу. Розроблено науковий підхід щодо тактичного управління роботою ТВК, який дозволяє приймати раціональні рішення щодо розробки добових та поточних планів роботи вантажних станцій ТВК, а також визначити оптимальний розподіл вантажної роботи між ними.

2. The aim of the thesis is to improve cargo transportation services, by improving the management of transport cargo complexes, which are located at transport hubs. The object of research is the process funktsionirovaniya stations freight cargo transport unit in the complex. The subject of the study are technology and management model transport cargo transport unit in the complex. Dissertation is devoted to the problem of increasing the efficiency of freight transport systems by defining the optimal parameters of their technical equipment and rational distribution of work load between stations that are part of the cargo complex. The work developed a simulation model for determining the demand for transport products. A model of strategic management of transportation logistics complex, which allows to take into account the probabilistic nature of the demand for the services of TCC, as well as the random nature of the duration of client service processes at the stations of the complex. Developed a scientific approach to the management of tactical work TCC, which allows you to make rational decisions regarding the development and flow of daily work plans freight stations TCC, and to determine the optimal distribution of the load between them.

**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. Нагорний Євген Васильович

2. Nagorny Evgeny Vasilyevich

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.22.01

**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. Данько Микола Іванович
2. Данько Микола Іванович

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.22.01

**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. Мацюк Вячеслав Іванович
2. Мацюк Вячеслав Іванович

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.22.01

**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**

Боднар Борис Євгенович

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

Боднар Борис Євгенович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.