

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0413U007149

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-12-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Головка Тетяна Владиславна

2. Golovko Tetiana Vladislavna

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: 05-12-2013

Спеціальність за освітою: 8.100403

Місце роботи здобувача: Українська державна академія залізничного транспорту

Код за ЄДРПОУ: 01116472

Місцезнаходження: 61050, Харків, пл.Фейербаха, 7

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):** Д64.820.04

**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:** Українська державна академія залізничного транспорту

**Код за ЄДРПОУ:** 01116472

**Місцезнаходження:** 61050, Харків, пл.Фейербаха, 7

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство транспорту України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 73.29.85

**Тема дисертації:**

1. Формування автоматизованої технології управління процесом просування вагонопотоків в напрямку поромного комплексу.
2. Formation of automated technology of car traffic volume movement process management in direction of ferry complex.

**Реферат:**

1. Об'єкт дослідження - процес взаємодії залізничного транспорту та поромного комплексу. Виконані дослідження ґрунтуються: на процедурі моніторингу; методах математичної статистики; застосуванні теорії нечітких множин і нечіткої логіки для формування моделей вибору варіанту технологічного процесу та розширеного набору ситуацій з вибором пріоритетів при пропуску поїздів. Реалізація запропонованого і обґрунтованого у дисертації комплексу моделей є основою для формування автоматизованої технології, що дозволяє здійснювати процедуру управління процесом просування вагонопотоків в напрямку поромного комплексу на основі вимог логістики.

2. Object of study - the interaction of rail transport and the ferry complex. The studies are based: on the monitoring procedure , methods of mathematical statistics , applying the theory of fuzzy sets and fuzzy logic models for the formation of the selection process variants and an extended set of situations with a choice of

priorities when skipping trains. Implementation of the proposed and justified in the thesis of the complex model is the basis for the formation of automated technology, allowing to carry out the procedure of process control in the direction of advancement of traffic volumes on the basis of the ferry complex logistics requirements.

**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. Бутько Тетяна Василівна
2. Butko Tetiana Vasylivna

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.22.20

**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. Жуковицький Игор Володимирович
2. Жуковицький Игор Володимирович

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.22.20

**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. Кириллова Олена Вікторівна

2. Кириллова Олена Вікторівна

**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**

Бабаєв Михайло Михайлович

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

Бабаєв Михайло Михайлович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.