Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0403U002772

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-07-2003

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Луханін Микола Іванович
2. Lukhanin Mykola Ivanovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.22.20

Назва наукової спеціальності: Експлуатація та ремонт засобів транспорту

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 26-06-2003

Спеціальність за освітою: 7.100501

Місце роботи здобувача: Державна адміністрація залізничного транспорту України Укрзалізниця

Код за ЄДРПОУ: 01113428

Місцезнаходження: 03680, м.Київ, вул.Тверська, 5

Форма власності:

Сфера управління:

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.Фейєрбаха, 7

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство транспорту України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 73.29.61

Тема дисертації:

1. Моделювання залізничних транспортних коридорів на базі поширених мереж Петрі

2. Simulation of railway transport corridors on the base of extended Petri nets

Реферат/анотація:

1. Технологія моделювання залізничних транспортних коридорів. Розроблено мову моделювання і моделі транспортних коридорів "вертикального" (північ-південь) і "горизонтального" (схід-захід) типів. Розроблено програму моделювання Winpet. Запропоновані макромоделі транспортних коридорів за одно- і двоканальною структурами. Показана можливість реалізації на практиці багатоканальних моделей, що скорочують час перерозподілу потягів у 1,5 рази.

2. Technology of modeling of railway transport corridors. Language of modeling on a basis generalize of the mathematical device of networks Petry is developed. The models transport corridors "vertical" (north - south) and "horizontal" (east - west) of types are offered. The program of modeling Winpet is developed on the basis of expansions and new technological language of modeling. Are offered super of the large model of transport corridors on one and two-channel structures. The opportunity of realization in practice of multichannel models is shown which reduce time of redistribution of trains in 1,5 times.

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. Загарій Геннадій Іванович
2. Zagarij Gennadij Ivanovych

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. Бутько Тетяна Василівна
2. Бутько Тетяна Василівна

Кваліфікація: д.т.н., 05.22.07

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. Бобровський Володимир Ілліч
2. Бобровський Володимир Ілліч

Кваліфікація: к.т.н., 05.22.08

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 Тартаковський Едуард Двидович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Тартаковський Едуард Двидович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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