Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0402U000237

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-01-2002

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Придубков Павло Якович
2. Prydubkov Pavlo Yakovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

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: 27-12-2001

Спеціальність за освітою: 0606

Місце роботи здобувача: Харківська державна академія залізничного транспорту

Код за ЄДРПОУ: 01116472

Місцезнаходження: 61050, м. Харків-50, пл. Фейєрбаха, 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): Д 64.820.04

Повне найменування юридичної особи: Український державний університет залізничного транспорту

Код за ЄДРПОУ: 01116472

Місцезнаходження: майдан Фейєрбаха,7, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61050, 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: Харківська державна академія залізничного транспорту

Код за ЄДРПОУ: 01116472

Місцезнаходження: 61050, м. Харків-50, пл. Фейєрбаха, 7.

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство транспорту України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 73.29.41

Тема дисертації:

1. Формування інформаційних повідомлень рухомим складом в системах автоматичного управління залізничним транспортом.

2. Formation of Information messages by rolling- stock in railway automation control systems.

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена питанням вдосконалення управління залізничного транспорту за рахунок досягнення повної автоматизації процесу отримання вихідної інформації системами управління . В роботі здійснене математичне моделювання процесу формування одно полярного магнітного стану обода залізничного колеса; формалізована залежність вектору магнітної індукції від геометричних параметрів реалізацій магнітного поля, розроблено метод кодування повідомлення, і вирішальні правила процесу розпізнання вагонів; досліджена проблема самокомпенсації завад, що супроводжують процес відтворення інформації.

2. The dissertation is devoted to the problems of improvement the railway transport operation by means of achieving the full automation of the process of getting initial information by operation systems. In this work the ma-thematical modelling of the process of formation onepolar magnetic state of wheel rim has been carried out,

the dependence of magnetic in-duction vector upon geometrical sizes of magnetic field realization parameters has been formulated, the methods of encrypting the message for –med by a rolling-stock and the decisive rules of the wheels distinguishing process have been ela-borated, the problem of selfcompensation of hid-rances, accompanying the process of reproducing the information has been investigated, the functional synthesis of the data transfer by Rolling-stocks system has been made

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. Соболєв Юрій Володимирович
2. Соболєв Юрій 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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Загарій Геннадій Іванович

2. Загарій Геннадій Іванович

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. Горкунов Борис Митрофанович
2. Горкунов Борис Митрофанович

Кваліфікація: к.т.н., 05.13.05

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 Давидович доктор технічних наук, професор
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Тартаковський Едуард Давидович доктор технічних наук, професор
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.