

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0493U000952

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-03-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кошовий Сергей Васильевич

2. Кошовий Сергей Васильевич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.13.07

Назва наукової спеціальності: Автоматизація процесів керування

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 28-04-1993

Спеціальність за освітою: 2102

Місце роботи здобувача: Харьковский институт инженеров железнодорожного транспорта

Код за ЄДРПОУ: 0116472

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 114.04.02

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: Харьковский институт инженеров железнодорожного транспорта

Код за ЄДРПОУ: 0116472

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 73.29.81

Тема дисертації:

1. Устройства идентификации подвижного состава метрополитена
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Устройства управления записыванием и считыванием информации с кодоносителей подвижного состава, устройства определения местонахождения подвижных единиц. Цель исследования: Исследования и разработка методов и алгоритмично-аппаратных средств идентификации и определения местонахождения подвижного состава. Методы исследования и аппаратура: Теория конечных автоматов, теория графов, теория надежности, планирования эксперимента и технической диагностики, булева алгебра. Аппаратура: блоки питания, осциллографы, микропроцессорные контроллеры. Теоретические результаты и новизна: Впервые для условий метрополитена синтезированы устройства идентификации, которые используют в роли кодоносителей ферромагнитные колеса подвижных единиц. Предложен метод нанесения информации на подвижный состав и ее считывания, метод контроля за его перемещениями в электродепо. Практические результаты и новизна: Подтверждена стабильность уровней остаточной магнитной индукции кодоносителей, возможности ее сохранения и считывания, разработаны

программно-апаратні засоби ідентифікації, отримано 16 авторських відомств на винахід, 2 – на спосіб. Предмет і ступінь впровадження: Прилади впроваджені на Салтівській лінії Харківського метрополітену (акт від 04.11.91 г.). Ефективність впровадження: Автоматична подача інформації в подвижний склад в систему управління процесом). Сфера (область) використання: Метрополітен, залізничний магістральний і промисловий транспорт з урахуванням їх специфічних особливостей.

2.

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. Соболев Ю.В.

2. Соболев Ю.В.

Кваліфікація: д.т.н., 05.12.13, 1

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. Бабаев М.М.

2. Бабаев М.М.

Кваліфікація: к.т.н., 05.09.01

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. Путятин Е.П.

2. Путятин Е.П.

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.01

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. Дюняшев В.В.

2. Дюняшев В.В.

Кваліфікація: к.т.н., 05.12.13

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**

Соболев Ю.В.

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

Соболев Ю.В.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.