

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0410U000990

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-04-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Інщенко Вадим Миколайович

2. Ischenko Vadim Nikolayevich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.22.07

Назва наукової спеціальності: Рухомий склад залізниць та тяга поїздів

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 25-03-2010

Спеціальність за освітою: 7.090.520

Місце роботи здобувача: Державний економіко-технологічний університет транспорту

Код за ЄДРПОУ: 01116223

Місцезнаходження: 03049, Київ-49, вул. Лукашевича, 19

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство транспорту та зв'язку 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: Державний економіко-технологічний університет транспорту

Код за ЄДРПОУ: 01116223

Місцезнаходження: 03049, Київ-49, вул. Лукашевича, 19

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство транспорту та зв'язку України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 73.29.41

Тема дисертації:

1. Підвищення енергоефективності функціонування рефрижераторного рухомого складу залізниць
2. Increase of efficiency of functioning of refrigerator mobile composition

Реферат:

1. Об'єкт дослідження - процес функціонування рефрижераторного рухомого складу при використанні альтернативного холодоагенту і засобів технічної діагностики. Дослідження проводилися із застосуванням методів математичної статистики, теорії імовірності, математичного моделювання та експериментальних методів. Розроблено математичну модель для побудови холодопродуктивності компресора. Отримані аналітичні залежності холодопродуктивності компресора холодильних машин. Результати дисертації можуть бути використані при виконанні технічного діагностування і регулювання холодильного обладнання в умовах вагоноремонтних підприємств.

2. The object of study - the process of functioning refrigerator rolling stock using the alternative refrigerant and means of technical diagnostics. The studies were conducted using the methods of mathematical statistics, probability theory, mathematical modeling and experimental methods. A mathematical model for constructing cold compressor. The analytical dependence of cold-compressor refrigerating machines. The results of the thesis

can be used in carrying out technical diagnosis and management of refrigeration equipment in a car-repair enterprises.

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. Брайковська Надія Сергіївна
2. Braykovskay Nadezda Sergeevna

Кваліфікація: к.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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бабанін Олександр Борисович
2. Бабанін Олександр Борисович

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. Дуганов Олександр Георгієвич

2. Дуганов Олександр Георгієвич

Кваліфікація: к.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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Данько Микола Іванович

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

Данько Микола Іванович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

