Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U003098

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-05-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Рябко Костянтин Олександрович
2. Ryabko Konstantin Oleksandrovich

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: 25-04-2012

Спеціальність за освітою: 7.100501

Місце роботи здобувача: Донецький інститут залізничного транспорту Української державної академії залізничного транспорту

Код за ЄДРПОУ: 01116176

Місцезнаходження: вул. Артема, 184, м. Донецьк-22, 83122

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): К 26.885.01

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: 73.29.41

Тема дисертації:

1. Подовження терміну служби акумуляторних батарей маневрових тепловозів шляхом удосконалення системи пуску дизеля

2. Extend the life of the battery by shunting locomotives to improve the system start-up diesel

Реферат/анотація:

1. Дисертаційна робота присвячена вирішенню актуального науково-технічного завдання - подовження терміну служби акумуляторних батарей тепловозів шляхом удосконалення системи акумуляторного запуску тепловозних дизелів.Визначене схемотехнічне рішення модернізованої системи пуску дизелів маневрових тепловозів. Розроблені рекомендації по розрахунку струмів короткого замикання при можливих умовах експлуатації акумуляторних батарей автомобільного типу на маневрових тепловозах. Запропоновано застосування нових типів акумуляторних батарей з системою обмеження величини пускового струму. Запропоновані технічні рішення з удосконалення системи пуску дизеля K6S310DR маневрового тепловозу ЧМЕ3, та прийняті до впровадження в локомотивному депо ТЧ-20 Ясинувата Донецької залізниці, узгоджене впровадження на мережі залізниць України.

2. Thesis is devoted to solving current scientific problems - extending the life of the battery locomotives by improving battery run diesel locomotive engines.Defined technical solution schemes modernized launch diesel

shunting locomotives. The recommendations for calculating short circuit currents of possible operating conditions of batteries for automotive-type locomotives. Application of new types of batteries with the system size limit inrush current. The proposed technical solutions to improve the system start-up diesel locomotives K6S310DR CHME3 and accepted for implementation in the locomotive depot of Yasinovataya road, consistent implementation of the railway network in Ukraine.

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. Тартаковський Едуард Давидович
2. Tartakovsky Eduard Davydovich

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Хворост Микола Васильович

2. Хворост Микола Васильович

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. Гончаров Олександр Михайлович

2. Гончаров Олександр Михайлович

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 Самсонкін Валерій Миколайович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Самсонкін Валерій Миколайович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.