

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0497U001408

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-04-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Чумак Валерий Викторович

2. Чумак Валерий Викторович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

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: 27-06-1997

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: Днепропетровский электровозостроительный завод

Код за ЄДРПОУ: 20201769

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Державний комітет промислової політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 02.15.01

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: Харьковская государственная академия железнодорожного транспорта

Код за ЄДРПОУ: 1116474

Місцезнаходження: 310050, Харьков, пл.Фейербаха, 7

Форма власності:

Сфера управління: Минтранс Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 73.29.71

Тема дисертації:

1. Бортовая система электроснабжения электровозов постоянного тока на основе статических преобразователей

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Бортовая система электроснабжения электровозов постоянного тока. Цель исследования: Внедрение статических преобразователей. Методы исследования и аппаратура: Математический аппарат теоретической электротехники, физическое моделирование. Теоретические результаты и новизна: Обоснована рациональная структура бортовой системы электроснабжения, разработаны алгоритмы управления преобразователей, методология теории однородной коммутации. Практические результаты и новизна: Предложены схема высокоэффективной бортовой системы электроснабжения электровозов постоянного тока, схемы преобразователей. Предмет и степень внедрения: Результаты использованы при разработке ТЗ на новый электровоз постоянного тока ДЭ2. Эффективность внедрения: Снижение расхода электротехнических материалов /меди, стали/ на 6 т на одну бортовую систему, повышение надежности, комфортности в эксплуатации. Сфера (область) использования:

Електровозостроительная отрасль.

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. Панасенко Н.В.

2. Панасенко Н.В.

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. Синчук О.Н.

2. Синчук О.Н.

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. Гетьман Г.К.

2. Гетьман Г.К.

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**

Нагорный Е.В.

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

Нагорный Е.В.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.