

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0594U000707

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-06-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Марченко Андрей Петрович

2. Марченко Андрей Петрович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.04.02

Назва наукової спеціальності:

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 17-11-1994

Спеціальність за освітою: 1501

Місце роботи здобувача: Харьковский государственный педагогический университет

Код за ЄДРПОУ: 2071183

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: МО України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 114.04.01

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: Харьковский государственный политехнический университет

Код за ЄДРПОУ: 2071183

Місцезнаходження: 310002, Украина, г.Харьков, ГСП, ул.Фрунзе, 21

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.42.33, 55.42.03

Тема дисертації:

1. Термодинамические основы повышения топливной экономичности транспортных дизелей за счет утилизации сбросной теплоты

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Транспортные дизели 4ЧН12314, 6ЧН13/11,5,16ЧН26/27, 16ЧН32/32,6Д30/50 с предложенными автором системами утилизации теплоты. Цель исследования: Разработка термодинамических основ повышения топливной экономичности транспортных дизелей. Методы исследования и аппаратура: Стендовые испытания ДВС с использованием современной измерительной аппаратуры, физического и математического моделирования. Теоретические результаты и новизна: Теоретические основы исследования рабочих процессов ДВС и систем утилизации теплоты, новые критерии эффективности теплоиспользования в ДВС. Практические результаты и новизна: Схемные решения, конструктивные и термодинамические параметры к ДВС с системами утилизации теплоты. Предмет и степень внедрения: Методики исследования, технический проект дизеля 16ЧН26/27. Эффективность внедрения: Повышение топливной экономичности транспортных дизелей с системами утилизации теплоты

на 7-10%. Сфера (область) використання: Моторостроительные заводы,КБ, НИИ.

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. Шокотов Н.К.

2. Шокотов Н.К.

Кваліфікація: д.т.н., 05.04.02

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. Сахаревич В.Д.

2. Сахаревич В.Д.

Кваліфікація: д.т.н., 05.04.02, 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. Рыбальченко А.Г.

2. Рыбальченко А.Г.

Кваліфікація: д.т.н., 05.04.02

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. Стефановский Б.С.

2. Стефановский Б.С.

Кваліфікація: д.т.н., 05.04.02

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**

Ероценков С.А.

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

Ероценков С.А.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.