

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0498U000738

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-04-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Прохоренко Андрей Алексеевич

2. Прохоренко Андрей Алексеевич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.04.02

Назва наукової спеціальності:

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 18-03-1998

Спеціальність за освітою: 7.090210

Місце роботи здобувача: Научно-исследовательский институт турбомашин Харьковского государственного политехнического университета

Код за ЄДРПОУ: 02071183

Місцезнаходження: 310002, г. Харьков, ул. Фрунзе 21, ХГПУ

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 02.15.02

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: Научно-исследовательский институт турбомашин Харьковского государственного политехнического университета

Код за ЄДРПОУ: 02071183

Місцезнаходження: 310002, г. Харьков, ул. Фрунзе 21, ХГПУ

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.42.29

Тема дисертації:

1. Оценка резервов улучшения экономических показателей автомобильного дизеля на основе выбора рациональных параметров рабочего процесса

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Автомобильный дизель СМД-31,15 (6ЧН12/14). Цель исследования: Поиск резервов и разработка практических рекомендаций для улучшения экологических показателей автомобильного дизеля. Методы исследования и аппаратура: Расчетно-экспериментальное исследование дизеля с использованием аппаратуры для индицирования процессов в цилиндре и измерения концентрации вредных веществ в отработанных газах. Теоретические результаты и новизна: Методика расчета образования оксидов азота в цилиндре дизеля, комплексная математическая модель расчета рабочего процесса дизеля, позволяющая оценивать выбросы оксидов азота и сажи. Практические результаты и новизна: Рекомендации по выбору рациональных параметров рабочего процесса. Предмет и степень внедрения: Внедрены методики расчета, математическая модель и рекомендации по выбору параметров рабочего процесса. Эффективность внедрения: Улучшение экологических показателей дизеля. Возможность оценки экологических показателей

дизеля на стадії проектування. Сфера (область) використання: Двигателестроительные заводы, НИИ, КБ.

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. Марченко А.П.

2. Марченко А.П.

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Звонов В.А.

2. Звонов В.А.

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. Пелепейченко В.И.

2. Пелепейченко В.И.

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

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.