

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0494U002058

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-06-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Баранов Віталій Юрьевич

2. Баранов Віталій Юрьевич

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: 28-10-1993

Спеціальність за освітою: 0523

Місце роботи здобувача: Луганский машиностроительный институт

Код за ЄДРПОУ: 2070719

Місцезнаходження: 348034, г.Луганск, Кв. Молодежный 20а

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): К 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: Луганский машиностроительный институт

Код за ЄДРПОУ: 2070719

Місцезнаходження: 348034, г.Луганск, Кв. Молодежный 20а

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.42.31

Тема дисертації:

1. Улучшение технико-экономических и экологических показателей карбюраторных двигателей применением термохимической регенерации теплоты отработавших газов

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Двигатель ЗМЗ-24Д с реактором конверсии метанола. Цель исследования:

Повышение эффективности использования водородосодержащего газового топлива для карбюраторных двигателей. Методы исследования и аппаратура: Индексирование, газовый анализ (пьезокварцевый датчик, осциллограф С8-14, хроматографы "Газохром-3101" и ЛХИ-8МД). Теоретические результаты и новизна: Разработан метод расчета параметров тепловой схемы автомобильной системы конверсии метанола.

Практические результаты и новизна: Разработаны рекомендации по выбору количества присадки продуктов конверсии метанола к бензину. Предмет и степень внедрения: Системы конверсии метанола внедрена в ИПМаш АН Украины. Эффективность внедрения: Экономический эффект от внедрения разработки составляет 23,1 тыс. крб. на 1 автомобиль в год (в ценах 1992 г.). Сфера (область) использования: Организации, занимающиеся разработкой двигателей.

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 ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дьяченко В.Г.

2. Дьяченко В.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. Михайлов И.Д.

2. Михайлов И.Д.

Кваліфікація: к.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.

