Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U000289

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-01-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ємець Богдан Володимирович

2. Yemets Bogdan Volodymyrovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.22.02

Назва наукової спеціальності: Автомобілі та трактори

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 23-12-2008

Спеціальність за освітою: 7.090215

Місце роботи здобувача: Житомирський агротехнічний коледж.

Код за ЄДРПОУ: 00727966

Місцезнаходження: 10031, Україна, м. Житомир, вул. Сновська, 96

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики та продовольства України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.059.03

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: Житомирський національний агроекологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493681

Місцезнаходження: Україна 10008, м. Житомир, бульвар Старий, 7

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 73.31.41

Тема дисертації:

1. Покращання показників техніко-експлуатаційних властивостей транспортних засобів з газогенераторними установками

2. Impruvement of the indexes of technical-operating characteristics of the vehicles with gas producing installations

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена розробці способів покращання показників тягово-швидкісних властивостей транспортних засобів з газогенераторними установками (ТЗ з ГУ). Розроблено та уточнено модель нестаціонарного процесу теплопередачі в систему "ГУ - двигун - ТЗ", перевірено її адекватність. Виконано порівняльний аналіз основних показників тягово-швидкісних властивостей ТЗ з ГУ відносно базового ТЗ. Розроблено практичні рекомендації щодо поліпшення тягово-швидкісних властивостей ТЗ з ГУ. Експериментально перевірено тягово-швидкісні властивості автомобіля ГАЗ-53-12 з ГУ на стенді СТК - 2М та в дорожніх умовах, а також порівняно отримані результати з якостями базового бензинового автомобіля. Доведено можливість ефективної експлуатації ГУ автомобілів та тракторів. Результати науково-дослідної роботи впроваджено у навчальний процес та виробництво.

2. Thesis is dovoted to elaboration of the methods of impruvement of draw-speed characteristics of the vehicles with gas producing installations. The model of the unfixed process of heat transmission in to the system "gas producing installation - engine - vehicle" is elaborated and defined more precisely and also its adequacy is tested. The comparative analyses of the main indexes of draw - speed characteristics of the vehicles with gas producing installations is carried out. The practical recommendations about the improvement of the draw-speed characteristics of the vehicles with gas producing installations are elaborated. The draw-speed characteristics of the motor car GAS-53-12 with gas producing installation on the exhibition STK-2M and in the road conditions are experimantaly tasted and also the received results are compared with the characteristics of the basic petrol motor car. The possibility of the effective operation of the gas producing installations of automobiles and tractors is demonstrated.The results of the research are introduced into the educational process.

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. Лось Леонід Васильович

2. Los Leonid Vasyljovych

Кваліфікація: д.т.н., 05.02.02

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. Подригало Михайло Абович

2. Подригало Михайло Абович

Кваліфікація: д.т.н., 05.05.03

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. Філіпова Галина Андріївна

2. Філіпова Галина Андріївна

Кваліфікація: к.т.н., 05.22.02

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 Дмитриченко Микола Федорович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Дмитриченко Микола Федорович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.