

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0406U000845

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 10-03-2006

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. ГОРБАХА Микола Миколайович

2. Gorbakha Mykola M

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**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:** 24-02-2006

**Спеціальність за освітою:** 1505

**Місце роботи здобувача:** Державне підприємство "Державний автотранспортний науково-дослідний та проектний інститут"

**Код за ЄДРПОУ:** 01527695

**Місцезнаходження:** 03113, м.Київ-113, пр-т Перемоги, 57

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство транспорту та зв'язку 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:** Державне підприємство "Державний автотранспортний науково-дослідний та проектний інститут"

**Код за ЄДРПОУ:** 01527695

**Місцезнаходження:** 03113, м.Київ-113, пр-т Перемоги, 57

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство транспорту та зв'язку 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 автомобілів при їх переобладнанні.
2. Improvement of the vehicles operational characteristics in the process of their conversion (re-equipment).

**Реферат:**

1. В роботі проведено дослідження показників тягово-швидкісних властивостей і паливної економічності переобладнаних автомобілів "ГАЗель" шляхом заміни штатного бензинового двигуна дизелем. Розроблена математична модель для вибору параметрів системи "двигун-трансмсія" при переобладнанні автомобілів сімейства "Газель" за наявності різних типів дизелів та коробок передач. Розроблена методика визначення оптимальних параметрів системи "двигун- трансмісія" переобладнаних автомобілів категорії N1, за допомогою якої реалізується один із шляхів підвищення показників тягово-швидкісних властивостей і паливної економічності переобладнаних автомобілів сімейства "ГАЗель", а саме вибір трансмісії, передаточні відношення якої підібрані таким чином, що забезпечуються необхідні показники як тягово-швидкісних властивостей, так і паливної економічності в різних умовах експлуатації.
2. Research of indexes of tractive and speed performance characteristics as well as fuel economy values of the converted automobiles "Gasel" is conducted in work by the way of replacement of regular petrol engine a diesel.

The procedure for selection of the "motor engine-transmission" system parameters in case of conversion of "Gasel" vehicles (for different types of engines and gear-boxes) has been developed. The method for determining optimal parameters of the "motor engine-transmission" system of re-equipped vehicles (N1 category) has been developed. The above method allows ensuring proper tractive and speed performance characteristics as well as fuel economy values of re-equipped "Gasel" vehicles under various operation conditions.

**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. Сахно Володимир Прохорович

2. Sachno Volodymyr P.

**Кваліфікація:** д.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

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

**Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Самородов Вадим Борисович

2. Самородов Вадим Борисович

**Кваліфікація:** д.т.н., 20.02.14

**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. Левківський Олександр Петрович

2. Левківський Олександр Петрович

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.22.20

**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**

