

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0419U001713

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 16-12-2019

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Колобов Костянтин Сергійович

2. Kolobov Kostiantyn Serhiiiovych

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 05.22.20

**Назва наукової спеціальності:** Експлуатація та ремонт засобів транспорту

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 22-11-2019

**Спеціальність за освітою:** 7.090214

**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:** 55.42

**Тема дисертації:**

1. Удосконалення способу експрес-діагностування технічного стану транспортних дизелів
2. Improvement of the method for express diagnosis of transport diesels' technical condition

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена підвищенню ефективності експлуатації колісних транспортних засобів удосконаленням способу експрес-діагностування технічного стану транспортних дизелів. Розроблена методика побудови оптимізованого алгоритму діагностування на основі діагностичної моделі дизеля. В роботі доведено, що температура відпрацьованих газів є стабільним та інформативним показником, який дозволяє в експлуатації діагностувати технічний стан дизеля за температурою відпрацьованих газів.
2. The dissertation is devoted to increasing the efficiency of operation of wheeled vehicles by improving the method of express diagnostics of the technical condition of transport diesel engines. A technique has been developed for constructing an optimized diagnostic algorithm based on the diagnostic model of a diesel engine. It is proved in the work that the temperature of the exhaust gases of the engine is a stable and informative diagnostic parameter that allows you to diagnose a diesel engine by the temperature of the exhaust gases.

**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. Жерновий Анатолій Сергійович

2. Zhernoviy Anatoliy Serhiiovych

**Кваліфікація:** к.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. Поляков Андрій Павлович

2. Поляков Андрій Павлович

**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. Бешун Олексій Анатолійович

2. Бешун Олексій Анатолійович

**Кваліфікація:** к.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

**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.