

# Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0124U004155

Відкрита

Дата реєстрації: 30-09-2024

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



## 1. Загальні відомості

Підстава для проведення робіт: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

КПКВК:

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

### Джерела фінансування

7706 - безплатно (договір про науково-технічне співробітництво, тощо)

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 0.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
-----	--------------

## 2. Замовник

Назва організації: Харківський національний автомобільно-дорожній університет

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02071168

Адреса: вул. Ярослава Мудрого, буд. 25, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61025, Україна

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 380577003864

E-mail: admin@khadi.kharkov.ua

WWW: <https://www.khadi.kharkov.ua/>

## 3. Виконавець

Назва організації: Харківський національний автомобільно-дорожній університет

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02071168

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: вул. Ярослава Мудрого, буд. 25, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61025, Україна

Телефон: 380577003864

E-mail: admin@khadi.kharkov.ua

WWW: <https://www.khadi.kharkov.ua/>

## 4. Співвиконавець

## 5. Науково-технічна робота

## Назва роботи (укр)

Інноваційні рішення для підвищення ефективності діагностування автомобільних систем

## Назва роботи (англ)

Innovative solutions for improving the efficiency of diagnosing automobile systems

## Мета роботи (укр)

Метою роботи є розробка та впровадження інноваційних рішень для підвищення ефективності діагностування автомобільних систем, що дозволить покращити точність виявлення несправностей, скоротити час технічного обслуговування та підвищити надійність автомобілів, використовуючи сучасні методи аналізу даних та технології штучного інтелекту.

## Мета роботи (англ)

The purpose of the work is the development and implementation of innovative solutions to increase the efficiency of diagnostics of automotive systems, which will improve the accuracy of fault detection, reduce maintenance time and increase the reliability of cars, using modern methods of data analysis and artificial intelligence technologies.

### Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:** Освоєння нових технологій високотехнологічного розвитку транспортної системи, ракетно-космічної галузі, авіа- і суднобудування, озброєння та військової техніки

**Вид роботи:** 48 - прикладна

**Очікувані результати:** Методи, теорії, Методичні документи

**Галузь застосування:** Дослідження і розробки в галузі технічних наук

## 6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	09.2024	08.2025	Остаточний звіт	Інноваційні рішення для підвищення ефективності діагностування автомобільних систем

## 7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

**Коди тематичних рубрик НТІ:** 73.31, 73.31.41

**Індекс УДК:** 656.13, 629.3.004; 629.3.004.67; 629.3.004.5

## 8. Заключні відомості

### Керівник організації:

Дмитрієв Ілля Андрійович (д. е. н., професор)

### Керівники роботи:

Волков Володимир Петрович (д. т. н., професор)

Відповідальний за подання документів: Прилепо А.В. (Тел.: +38 (097) 494-81-75)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності  
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.