# Реєстраційна картка ДіР

Image not found or type unknow

## I. Загальні відомості

**Державний реєстраційний номер:** 0125U001848

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 24-03-2025

## II. Підстава для проведення робіт

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

**Напрям фінансування:** 2.2 - прикладні дослідження і розробки ()

**Джерела фінансування**

**7704 - власні кошти, кошти підприємств, установ, організацій, фізичної особи на виконання ініціативних робіт**

| **У тому числі по роках:** | |
|---|---|
| 2025 | 1.000 тис. грн. |
| **Загальний обсяг фінансування:** 1.000 тис. грн. | |

## III. Відомості про замовника ДіР

**Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи):** Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського

**Код за ЄДРПОУ:** 05385631

**Місцезнаходження:** вул. Першотравнева, буд. 20, м. Кременчук, Кременчуцький р-н., Полтавська обл., 39600, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Розмір організації:**

**Телефон:** 380536631019, 380536758186

## IV. Відомості про виконавця ДіР

**Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи):** Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського

**Код за ЄДРПОУ:** 05385631

**Місцезнаходження:** вул. Першотравнева, буд. 20, м. Кременчук, Кременчуцький р-н., Полтавська обл., 39600, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Розмір організації:**

**Телефон:** 380536631019, 380536758186

## V. Відомості про співвиконавця ДіР

## VI. Відомості про ДіР

### Назва роботи українською:

Дослідження керованості триосьових автомобілів з некерованими колесами візка з урахуванням параметрів кермової трапеції та характеристик еластичних коліс як цілісних механізмів

### Назва роботи англійською:

Study of the handling of three-axle vehicles with unsteering bogie wheels taking into account the parameters of the steering trapezoid and the characteristics of elastic wheels as complex mechanisms

### Мета роботи українською:

Визначення впливу конструктивних параметрів та характеристик шин автомобіля з некерованими колесами двоосьового візка на керованість та розробка методики розрахунку мінімального радіуса повороту триосьового автомобіля.

### Мета роботи англійською:

To determine the influence of the design parameters and characteristics of tires of a vehicle equipped with a bogie with two non-steering axles on the handling and to develop a methodology for calculating the minimum turning radius of a three-axle vehicle.

### Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

**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:** Технології

**Галузь застосування:** автомобільний транспорт

### Керівники роботи

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:** Клімов Едуард Сергійович

**Науковий ступінь:** к. т. н.

**Вчене звання:** доц.

**Ідентифікатор ORCID ID:**

**Додаткова інформація:**

## VII. Етапи виконання ДіР

**Номер етапу:** 1

**Назва етапу:** Дослідження керованості триосьових автомобілів з некерованими колесами візка з урахуванням параметрів кермової трапеції та характеристик еластичних коліс як цілісних механізмів

**Початок етапу:** 03.2025

**Закінчення етапу:** 12.2026

**Вид звітного документа:** Остаточний звіт

## VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

**Індекс УДК:** 629.017, 629.017

**Коди тематичних рубрик:** 55.43.03.21

## IX. Заключні відомості

**Керівник юридичної особи** Загірняк Михайло Васильович

д. т. н.

**Відповідальний за підготовку облікових документів** Булай Олена Олегівна

**Телефон** +38 (067) 531-53-65

**Реєстратор**

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності** Юрченко Т.А.