

Реєстраційна картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0125U002544

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-05-2025

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: 2.5 - програми і проекти у сфері міжнародного науково-технічного співробітництва ()

Джерела фінансування

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

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Український державний університет науки і технологій

Код за ЄДРПОУ: 44165850

Місцезнаходження: вул. Лазаряна, буд. 2, м. Дніпро, Дніпровський р-н., Дніпропетровська обл., 49010, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380567931900, 380563731505

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Український державний університет науки і технологій

Код за ЄДРПОУ: 44165850

Місцезнаходження: вул. Лазаряна, буд. 2, м. Дніпро, Дніпровський р-н., Дніпропетровська обл., 49010, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380567931900, 380563731505

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Теоретичні дослідження динамічних та міцнісних якостей вагонів-зерновозів інноваційних конструкцій

Назва роботи англійською:

Project teoretical studies of dynamic and strength characteristics of innovative grane hopper cars desegns

Мета роботи українською:

Удосконалення математичних моделей для моделювання просторових коливань вагонів-зерновозів та визначення міцності їх несівних конструкцій при експлуатаційних режимах навантаження в прямолінійних та криволінійних ділянках колії

Мета роботи англійською:

Improvement of mathematical models for simulating the spatial vibration of grain hopper cars and determining the strength of their load-bearing structures under operational load models in both straight and curved track sections

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: 57 - науково-технічна розробка

Очікувані результати: Методичні документи

Галузь застосування: 72.19 Дослідження й експериментальні розробки у сфері інших природних і технічних наук

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Мямлін Сергій Сергійович

Науковий ступінь: к. т. н.

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: звіт

Початок етапу: 05.2025

Закінчення етапу: 12.2026

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 658.286:629.4

Коди тематичних рубрик: 73.41.17

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Сухий Михайло Костянтинович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Рижова Олена Володимирівна

Телефон

+38 (098) 128-60-90

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**

Юрченко Т.А.

