Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0126U004168

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-06-2026

II. Підстава для проведення робіт

Підстава для проведення ДіР: 34 - Договір (замовлення) з міністерством, іншим центральним органом виконавчої влади, академією наук (головним розпорядником бюджетних коштів на проведення ДіР)

Напрям фінансування: 2.2 - Прикладні наукові дослідження і науково-технічні (експериментальні) розробки ()

Джерела фінансування

7713 - Кошти загального фонду державного бюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2201390

У тому числі по роках:	
2026	757.849 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 757.849 тис. грн.	

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство освіти і науки України

Код за ЄДРПОУ: 38621185

Місцезнаходження: проспект Берестейський, Київ, 01135, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR:

Розмір організації:

Телефон: 380444813221

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний технічний університет "Харківський політехнічний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 02071180

Місцезнаходження: вул. Кирпичова, Харків, Харківський р-н., 61002, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Розмір організації:

Телефон: 380577076634

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Виконання прикладного дослідження інноваційних технологій проєктування та виробництва литих деталей ДВЗ у контексті Індустрії 4.0/5.0

Назва роботи англійською:

Applied research on innovative technologies for the design and manufacturing of ICE cast components in the context of Industry 4.0/5.0

Мета роботи українською:

Метою виконання НТР є створення інноваційних технологій проектування і виробництва литих деталей двигунів внутрішнього згоряння (ДВЗ) шляхом впровадження технологічних методик Індустрії 4.0/5.0, згідно з цілями сталого розвитку

Мета роботи англійською:

The objective of this research and development project is to develop innovative technologies for the design and manufacturing of internal combustion engine (ICE) cast components through the implementation of Industry 4.0/5.0 technological methods, in accordance with the Sustainable Development Goals

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: Прикладні наукові дослідження

Очікувані результати: Методи, теорії, гіпотези; Аналітичні матеріали

Галузь застосування: Машинобудування; Автомобілебудування; Вища освіта

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Альохін Віталій Ігорович

Науковий ступінь: к.т.н.

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Узагальнення попередніх теоретичних та практичних напрацювань, статті у виданнях різного рівня

Початок етапу: 05.2026

Закінчення етапу: 09.2026

Вид звітного документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 2

Назва етапу: Створення рекомендацій щодо модернізації технології проектування і виробництва литих деталей ДВЗ

Початок етапу: 10.2026

Закінчення етапу: 11.2026

Вид звітного документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 3

Назва етапу: Підготовка та складання звітної документації за темою дослідження

Початок етапу: 12.2026

Закінчення етапу: 12.2026

Вид звітного документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 621.431:001.66;621.431:001.24, 658.51,

Коди тематичних рубрик: 55.42.27.01, 81.13, 81.01

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Сокол Євген Іванович
д. т. н., професор, член-кор., 05.09.12

Відповідальний за підготовку облікових документів Гуренко Юлія Іванівна

Телефон 0506098392

Реєстратор Юрченко Тетяна Анатоліївна

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Тетяна Анатоліївна