

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0122U000654

Відкрита

Дата реєстрації: 28-01-2022

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



1. Загальні відомості

Підстава для проведення робіт: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

КПКВК: 2201040

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 2080.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2022	1040.000
2023	1040.000

2. Замовник

Назва організації: Міністерство освіти і науки України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 38621185

Адреса: проспект Перемоги, буд. 10, м. Київ, 01135, Україна

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів України

Телефон: 380444813221

E-mail: mon@mon.gov.ua

WWW: <https://mon.gov.ua/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)

Розробка системи, що покращує енергоефективність та екологічність автотранспорту на базі технології "mild hybrid"

Назва роботи (англ)

Development of a system that improves energy efficiency and environmental friendliness of vehicles based on "mild hybrid" technology

Мета роботи (укр)

Розробка наукових основ конвертації автотранспортних засобів з ДВЗ у “mild hybrid” та створення експериментального зразка системи для конвертації будь якого АТЗ у гібридний АТЗ за технологією “mild hybrid”.

Мета роботи (англ)

Development of scientific bases for conversion of secondary vehicles from internal combustion engines into “mild hybrid” and creation of an experimental sample systems for converting any ATC into a hybrid ATC using "mild hybrid" technology.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: Енергетика та енергоефективність

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 57 - науково-технічна розробка

Очікувані результати: Вироби технічні, Методи, теорії

Галузь застосування: Дослідження і розробки в галузі технічних наук

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2022	12.2022	Проміжний звіт	Обґрунтування параметрів системи конвертації АТЗ у “mild hybrid” Розробка структури та визначення параметрів системи для конвертації АТЗ у “mild hybrid”. Тяговий розрахунок гібридного АТЗ.
2	01.2023	12.2023	Остаточний звіт	Створення експериментального зразка системи конвертації АТЗ у “mild hybrid”

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 73.31

Індекс УДК: 656.13

8. Заключні відомості

Керівник організації:

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

Керівники роботи:

Богомолів Віктор Олександрович (д. т. н., професор)

Відповідальний за подання документів: Звягінцева Г.О. (Тел.: +38 (057) 700-38-76)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.