Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0123U102810

Відкрита

Дата реєстрації: 07-06-2023

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: 2201380

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 2192.260

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2023	825.540
2024	1366.720

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: Хмельницький національний університет

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02071234

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: вул. Інститутська, буд. 11, м. Хмельницький, Хмельницький р-н., Хмельницька обл., 29016, Україна

Телефон: 380975546925

Телефон: 380382728076

E-mail: centr@khnu.km.ua

WWW: http://www.khnu.km.ua

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Високоефективна автономна система електроживлення установки переробки полімерних відходів у дизпаливо

Назва роботи (англ)

A highly efficient autonomous power supply system for the polymer waste processing plant into diesel fuel

Мета роботи (укр)

Метою НТР є розроблення науково-прикладних методів та комбінованих систем для створення високоефективної системи електроживлення мобільної установки переробки полімерних відходів на основі фотоелектричних модулів, акумуляторів, суперконденсаторів та дизельгенератора

Мета роботи (англ)

The aim of R&D is to develop scientific and applied methods and combined systems for creating a highly efficient power supply system for a mobile polymer waste processing unit based on photovoltaic modules, batteries, supercapacitors, and a diesel generator

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: Енергетика та енергоефективність

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Методи, теорії, мобільне джерело електричної енергії

Галузь застосування: 72.19

Експерти

Захаркевич Оксана Василівна (д. т. н., професор)

Синюк Олег Миколайович (д. т. н., професор)

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	05.2023	12.2024	Остаточний звіт	Високоефективна автономна система електроживлення установки переробки полімерних відходів у дизпаливо

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 45.01

Індекс УДК: 621.3, 621.3

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Синюк Олег Миколайович (д. т. н., професор)

Керівники роботи:

Мартинюк Валерій Володимирович (д. т. н., професор)

Відповідальний за подання документів: Шмурікова О.П. (Тел.: +38 (068) 770-60-43)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ

Юрченко Т.А.