

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0123U102848

Відкрита

Дата реєстрації: 09-06-2023

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: 2201040

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 2010.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2023	805.100
2024	1204.900

2. Замовник

Назва організації: Міністерство освіти і науки України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 38621185

Адреса: проспект Берестейський, 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: Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського"

Код ЄДРПОУ/ПН: 02070921

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: проспект Берестейський, буд. 37, м. Київ, 03056, Україна

Телефон: 380442367989

Телефон: 380442044862

Телефон: 380442049494

E-mail: mail@kpi.ua

WWW: <https://kpi.ua/>

4. Співвиконавець

Назва організації: Мале приватне підприємство "Анігер"

Код ЄДРПОУ/ПН: 30309961

Адреса: вул. Гарматна, буд. 2, м. Київ, 03680, Україна

Підпорядкованість:

Телефон: 380444542418

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Smart-моніторинг ефективності функціонування локальних систем енергозабезпечення з альтернативними джерелами енергії

Назва роботи (англ)

Smart monitoring of the efficiency of local energy supply systems with alternative energy sources

Мета роботи (укр)

Розвиток науково-технічних основ побудови, створення апаратних і програмних засобів системи комплексного Smart-моніторингу для локальних систем енергозабезпечення (Microgrid) з альтернативними джерелами енергії.

Мета роботи (англ)

Development of the scientific and technical foundations of construction, creation of hardware and software tools of the complex Smart-monitoring system for local energy supply systems (Microgrid) with alternative energy sources.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: Енергетика та енергоефективність

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 57 - науково-технічна розробка

Очікувані результати: Технології, Програмні продукти

Галузь застосування: енергетика, електротехніка

Експерти

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	05.2023	08.2023	Проміжний звіт	Методологія моніторингу у локальних системах енергозабезпечення з альтернативними джерелами енергії
2	09.2023	12.2023	Проміжний звіт	Smart моніторинг у локальних системах енергозабезпечення з альтернативними джерелами енергії
3	01.2024	06.2024	Проміжний звіт	Моніторингові процедури у локальних системах енергозабезпечення з альтернативними джерелами енергії
4	07.2024	12.2024	Остаточний звіт	Алгоритмічно-програмне та методичне забезпечення Smart-моніторингу ефективності функціонування локальних систем енергозабезпечення з альтернативними джерелами енергії

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 44.29

Індекс УДК: 621.31

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Згуровський Михайло Захарович

Керівники роботи:

Денисюк Сергій Петрович (д. т. н., професор)

Відповідальний за подання документів: Белоха Галина Сергіївна (Тел.: +38 (095) 393-29-13)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.