

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0125U000368

Відкрита

Дата реєстрації: 18-01-2025

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: 6541230

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 12400.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2025	6200.000
2026	6200.000

2. Замовник

Назва організації: Національна академія наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00019270

Адреса: вул. Володимирська, буд. 54, м. Київ, 01601, Україна

Підпорядкованість:

Телефон: 380442343243

E-mail: prez@nas.gov.ua

WWW: <http://nas.gov.ua>

3. Виконавець

Назва організації: Інститут газу Національної академії наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05417035

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: вул. Дегтярівська, буд. 39, м. Київ, 03113, Україна

Телефон: 380444564471

E-mail: bor.ilienko@gmail.com

WWW: <http://gas-inst.org.ua>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розроблення ефективних технологій та обладнання для виробництва, підготовки та використання альтернативних газових палив з місцевої сировини для забезпечення паливної бази розподіленої енергетики в Україні

Назва роботи (англ)

Development of effective technologies and equipment for the production, preparation and use of alternative gas fuels from local raw materials to ensure the fuel base of distributed energy in Ukraine

Мета роботи (укр)

Проведення комплексних досліджень щодо отримання, виробництва, зберігання, транспортування, підготовки, використання та переробки альтернативних газових палив, зокрема, для забезпечення стабільної роботи енергосистеми України з дотриманням сучасного екологічного законодавства по шкідливим викидам до навколишнього середовища, створення технологій, способів, дослідного та промислового обладнання, паливних пристроїв, їх дослідження в лабораторних та лабораторно-промислових умовах у тому числі на діючих котлоагрегатах.

Мета роботи (англ)

Conducting comprehensive research on the production, production, storage, transportation, preparation, use and processing of alternative gas fuels, in particular, to ensure stable operation of the energy system of Ukraine in compliance with modern environmental legislation and harmful emissions into the environment, creating technologies, methods, research and industrial equipment, burner devices, their research in laboratory and laboratory-industrial conditions, including on operating boiler units.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: Енергетика та енергоефективність

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Технології, Методи, теорії, науково-технічна документація

Галузь застосування: Енергетика, комунальне господарство, харчова та хімічна галузі промисловості, сільське господарство, станції аерації та сміттеві полігони

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2025	12.2025	Проміжний звіт	Дослідження енергоефективних технологій виробництва з доступної сировини альтернативних газових палив, їх підготовки та використання.
2	01.2026	12.2026	Остаточний звіт	Дослідно-промислова перевірка технологій та обладнання для виробництва, підготовки та використання альтернативних газових палив, розробка науково-технічної документації, проектів обладнання та рекомендацій щодо спалювання альтернативних газових палив з зменшенням питомих викидів шкідливих речовин до атмосфери.

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 44.31.31, 44.31.43, 61.51.29

Індекс УДК: 621.311.22, 620.9:662.6; 64, 665.75

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Жук Геннадій Віліорович (д. т. н., професор)

Керівники роботи:

Жук Геннадій Віліорович (д. т. н., професор)

Відповідальний за подання документів: Івачкін Ярослав Олександрович (Тел.: +38 (044) 456-44-71)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.