

Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0126U004459

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-08-2026



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)

Напрямок фінансування: 2.1 - Фундаментальні дослідження ()

Джерела фінансування

7713 - Кошти загального фонду державного бюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2201390

У тому числі по роках:	
2026	1992.000 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 1992.000 тис. грн.	

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний фонд досліджень України

Код за ЄДРПОУ: 42734019

Місцезнаходження: вул. Бориса Грінченка, Київ, 01001, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR:

Розмір організації:

Телефон: 380442981629

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Херсонська державна морська академія

Код за ЄДРПОУ: 35219930

Місцезнаходження: проспект Ушакова, Херсон, 73000, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Розмір організації:

Телефон: 380552495902

V. Відомості про співвиконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу

Код за ЄДРПОУ: 02070855

Місцезнаходження: вул. Карпатська, Івано-Франківськ, 76019, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380342547139, 380342547266

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

«Підвищення надійності обладнання газо-нафтотранспортного комплексу шляхом впровадження алгоритмів діагностування їх технічного стану та застосування новітніх полімерних матеріалів»

Назва роботи англійською:

«Increasing the reliability of equipment in the gas and oil transportation complex by implementing algorithms for diagnosing their technical condition and using the latest polymer materials»

Мета роботи українською:

Метою проекту є напрацювання комплексу заходів щодо забезпечення еко- й енергоефективності, працездатності газотранспортної системи України шляхом розробки системи діагностики для прогнозування надійності експлуатації обладнання, у тому числі й антикорозійного захисту та розроблення ремонтної конструкції муфти для магістрального газопроводу за композитно-муфтовою технологією із врахуванням екологічності проведення ремонтних робіт.

Мета роботи англійською:

The goal of the project is to develop a set of measures to ensure eco- and energy efficiency, and the operability of the gas transportation system of Ukraine by creating a diagnostic system to predict the reliability of equipment

operation, including anti-corrosion protection, and developing a repair design of a coupling for a main gas pipeline using composite coupling technology, taking into account the environmental friendliness of repair work.

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Нові речовини і матеріали

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: Фундаментальні наукові дослідження

Очікувані результати: Матеріали; Методи, теорії, гіпотези

Галузь застосування: Газова, нафтова, суднобудівна, машинобудівна промисловості

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Сапронов Олександр Олександрович

Науковий ступінь: д. т. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0003-1115-6556

Додаткова інформація: Scopus Autor ID 56268808400

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розроблення інтелектуальних алгоритмів діагностування технічного стану обладнання газо-нафтотранспортного комплексу

Початок етапу: 03.2026

Закінчення етапу: 11.2026

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 621.795.3, 621.795:667.62, 621, 656, 621.795:667.62, 621.795:667.62, 667.64:678.026

Коди тематичних рубрик: 55.22.23.13, 55.22.23.15, 55.01.01, 73.01.05

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Гусев Віктор Миколайович
к.т.н., професор, 05.26.01

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Радул Тетяна Олексіївна

Телефон

0501710270

Реєстратор

Юрченко Тетяна Анатоліївна

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Тетяна Анатоліївна