

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0123U104472

Відкрита

Дата реєстрації: 03-11-2023

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



1. Загальні відомості

Підстава для проведення робіт: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

КПКВК:

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7704 - власні кошти, кошти підприємств, установ, організацій, фізичної особи на виконання ініціативних робіт

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 800.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2023	800.000

2. Замовник

Назва організації: Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070855

Адреса: вул. Карпатська, буд. 15, м. Івано-Франківськ, Івано-Франківська обл., 76019, Україна

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 380342547266

Телефон: 380342547139

E-mail: admin@nung.edu.ua

WWW: <https://www.nung.edu.ua/>

3. Виконавець

Назва організації: Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070855

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: вул. Карпатська, буд. 15, м. Івано-Франківськ, Івано-Франківська обл., 76019, Україна

Телефон: 380342547266

Телефон: 380342547139

E-mail: admin@nung.edu.ua

WWW: <https://www.nung.edu.ua/>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розвиток методів проектування та дослідження працездатності елементів нафтогазового обладнання та підйомно-транспортних машин

Назва роботи (англ)

Development of design methods and performance research of elements of oil and gas equipment and lifting and transport machines

Мета роботи (укр)

Підвищення працездатності елементів підйомно-транспортних машин (ПТМ) та нафтогазового обладнання (НГО) шляхом оптимізації процедур проектування, удосконалення методик оцінки напружено-деформованого стану елементів механічних конструкцій та створення нових матеріалів та конструкцій.

Мета роботи (англ)

Increasing the efficiency of elements of lifting and transporting machines (PTM) and oil and gas equipment (NGO) by optimizing design procedures, improving methods for assessing the stress-strain state of elements of mechanical structures and creating new materials and structures.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Освоєння нових технологій виробництва матеріалів, їх оброблення і з'єднання, створення індустрії наноматеріалів та нанотехнологій

Вид роботи: 39 - фундаментальна

Очікувані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: Нафтогазова, освітня, машинобудівна

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	09.2023	06.2026	Остаточний звіт	Розвиток методів проектування та дослідження працездатності елементів нафтогазового обладнання та підйомно-транспортних машин

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 55.03.01.37, 81.35.13.05

Індекс УДК: 621.01:006, 621.791.03

8. **Заключні відомості**

Керівник організації:

Чудик Ігор Іванович (д. т. н., професор)

Керівники роботи:

Попович Василь Ярославович (к. т. н., доц.)

Відповідальний за подання документів: Рябко Галина Федорівна (Тел.: +38 (095) 041-46-83)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.