

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0125U000397

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.): 10800.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2025	5400.000
2026	5400.000

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 проблем міцності імені Г. С. Писаренка Національної академії наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05417319

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: вул. Садово-Ботанічна, 2, м. Київ, 01014, Україна

Телефон: 380442851687

Телефон: 380442861684

E-mail: info@ipp.kiev.ua

WWW: <http://ipp.kiev.ua>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Новітні експериментально-розрахункові методи оцінки граничного стану матеріалів, міцності та ресурсу критичних елементів складних механічних систем за екстремальних умов експлуатації

Назва роботи (англ)

Modern experimental-computational methods for assessing the limit state of materials, strength, and life-time of critical elements in complex mechanical systems under extreme operating conditions

Мета роботи (укр)

Розвиток та застосування новітніх експериментально-розрахункових методів оцінки граничного стану матеріалів, міцності та ресурсу критичних елементів складних механічних систем за екстремальних умов експлуатації

Мета роботи (англ)

Development and application of modern experimental and computational methods for evaluating the limit state of materials, strength and life-time of critical elements in complex mechanical systems under extreme operating conditions

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: Енергетика та енергоефективність

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: 72.1 Дослідження й експериментальні розробки у сфері природничих і технічних наук

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2025	12.2026	Остаточний звіт	Новітні експериментально-розрахункові методи оцінки граничного стану матеріалів, міцності та ресурсу критичних елементів складних механічних систем за екстремальних умов експлуатації

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 44.33, 81.09.03.11, 30.19

Індекс УДК: 621.039, 620.22:67.017, 539.3

8. **Заключні відомості**

Керівник організації:

Чирков Олександр Юрійович (д. т. н., чл-кор.НАН України)

Керівники роботи:

Кондряков Євген Олександрович (к.т.н., с.н.с.)

Харченко Валерій Володимирович (д. т. н., академік НАН України)

Відповідальний за подання документів: Кондряков Євген Олександрович (Тел.: +38 (044) 281-63-55)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.