

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0121U113124

Відкрита

Дата реєстрації: 23-09-2021

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

7706 - безплатно (договір про науково-технічне співробітництво, тощо)

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 0.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
-----	--------------

2. Замовник

Назва організації: Національний технічний університет "Харківський політехнічний інститут"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02071180

Адреса: вул. Кирпичова, буд. 2, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, Україна

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 380577076634

E-mail: omsroot@kpi.kharkov.ua

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

3. Виконавець

Назва організації: Національний технічний університет "Харківський політехнічний інститут"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02071180

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: вул. Кирпичова, буд. 2, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, Україна

Телефон: 380577076634

E-mail: omsroot@kpi.kharkov.ua

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

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розробка концепції комп'ютерного вібродіагностування потенційно небезпечних станів атеросклеротичної бляшки

Назва роботи (англ)

Development of the concept of computer vibrodiagnosis of potentially dangerous conditions of atherosclerotic plaque

Мета роботи (укр)

Створення концепції комп'ютерної вібродіагностики потенційно небезпечних станів атеросклеротичної бляшки як інформаційної технології діагностики стану атеросклеротичної бляшки за результатами реєстрації, виявлення і аналізу нелінійних вібрацій її поверхні.

Мета роботи (англ)

Development of the concept of computer vibration diagnostics of potentially dangerous states of an atherosclerotic plaque as an information technology for diagnosing the state of an atherosclerotic plaque based on the results of registration, detection and analysis of nonlinear vibrations of its surface.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Інше (Розробка і впровадження нових інформаційних технологій та обладнання для якісного медичного обслуговування і лікування)

Вид роботи: 39 - фундаментальна

Очікувані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: 72.10

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	09.2021	08.2024	Остаточний звіт	Розробка концепції комп'ютерного вібродіагностування потенційно небезпечних станів атеросклеротичної бляшки

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 12.41.25, 50.41.25

Індекс УДК: 001.89:5/6; 001.8:5/6, 004.49; 004.056.57

8. **Заключні відомості**

Керівник організації:

Марченко Андрій Петрович (д. т. н., професор)

Керівники роботи:

Порошин Сергій Михайлович (д.т.н., професор)

Відповідальний за подання документів: Статкус Андрій Віталійович (Тел.: +38 (063) 474-62-40)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.