

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0122U201493

Відкрита

Дата реєстрації: 22-11-2022

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:

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

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 України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070921

Адреса: проспект Перемоги, буд. 37, м. Київ, 03056, Україна

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 380442367989

Телефон: 380442044862

E-mail: mail@kpi.ua

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

3. Виконавець

Назва організації: Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070921

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: проспект Перемоги, буд. 37, м. Київ, 03056, Україна

Телефон: 380442367989

Телефон: 380442044862

E-mail: mail@kpi.ua

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

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Ультразвуковий вимірювальний перетворювач витрати зі складною траєкторією вимірювального променя

Назва роботи (англ)

An ultrasonic flow transducer with a complex trajectory of the measuring path

Мета роботи (укр)

Метою роботи є побудова математичної моделі та проведення напівнатурних досліджень ультразвукового перетворювача витрати зі складною траєкторією вимірювального променя.

Мета роботи (англ)

The main idea of the work is to build a mathematical model and conduct simulation studies of an ultrasonic flow transducer with a complex trajectory of the measuring beam.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Освоєння нових технологій транспортування енергії, впровадження енергоефективних, ресурсозберігаючих технологій, освоєння альтернативних джерел енергії

Вид роботи: 57 - науково-технічна розробка

Очікувані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: Витратометрія, приладобудування

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	12.2022	12.2023	Остаточний звіт	Виконання розрахунків, імітаційних досліджень, аналіз отриманих результатів, підготовка звіту

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 59.37.35

Індекс УДК: 681.128, 621.121

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Згуровский Михайло Захарович (д.т.н., професор)

Керівники роботи:

Драчук Олеся Олександрівна

Писарець Анна Валеріївна (к.т.н., доц.)

Відповідальний за подання документів: Драчук Олеся Олександрівна (Тел.: +38 (093) 763-29-66)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.