

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0124U002601

Відкрита

Дата реєстрації: 29-03-2024

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: 2.2 - 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: Центральноукраїнський національний технічний університет

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070950

Адреса: просп. Університетський, буд. 8, м. Кропивницький, Кропивницький р-н., Кіровоградська обл., 25006, Україна

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 380522559266

E-mail: rector@kntu.kr.ua

WWW: <http://www.kntu.kr.ua/>

3. Виконавець

Назва організації: Центральноукраїнський національний технічний університет

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070950

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: просп. Університетський, буд. 8, м. Кропивницький, Кропивницький р-н., Кіровоградська обл., 25006, Україна

Телефон: 380522559266

E-mail: rector@kntu.kr.ua

WWW: <http://www.kntu.kr.ua/>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Аналіз продуктивності та структурний синтез двозахватних промислових роботів в складі роботизованих комплексів.

Назва роботи (англ)

Analysis of efficiency and structural synthesis of double-grip industrial robots as a part of robotic complexes.

Мета роботи (укр)

Підвищення продуктивності роботизованих комплексів за рахунок проведення структурного синтезу будови двозахватних промислових роботів і визначення оптимальних варіантів виконань РТК та використовуваних в них двозахватних пристроїв.

Мета роботи (англ)

Increasing the productivity of robotic complexes by carrying out a structural synthesis of the design of double-grip industrial robots and determining the optimal ways for RTC designs and the double-grip devices used in them.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Інше (Наукові дослідження гнучких технологій та їх впровадження у виробництво для забезпечення конкурентоспроможності України у світі.)

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Методи, теорії, Методичні документи

Галузь застосування: Машинобудування.

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	03.2024	12.2033	Остаточний звіт	Аналіз продуктивності та структурний синтез двозахватних промислових роботів в складі роботизованих комплексів.

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 55.30.51

Індекс УДК: 621.715.2; 621.9.02.002; 621.7.07.002

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Тихий Андрій Анатолійович (к. т. н., доц.)

Керівники роботи:

Мажара Віталій Анатолійович (к. т. н., доц.)

Відповідальний за подання документів: Травкіна Інга Сергіївна (Тел.: +38 (066) 840-91-94)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.