

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0121U108837

Відкрита

Дата реєстрації: 23-02-2021

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: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

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

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 25.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2021	5.000
2022	5.000
2023	5.000
2024	5.000
2025	5.000

2. Замовник

Назва організації: Національний університет "Львівська політехніка"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02071010

Адреса: вул. С. Бандери, буд. 12, м. Львів, Львівська обл., 79013, Україна

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 380322582111

E-mail: coffice@lp.edu.ua

WWW: <http://lp.edu.ua>

3. Виконавець

Назва організації: Національний університет "Львівська політехніка"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02071010

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: вул. С. Бандери, буд. 12, м. Львів, Львівська обл., 79013, Україна

Телефон: 380322582111

E-mail: coffice@lp.edu.ua

WWW: http://lp.edu.ua

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Геометричний синтез та особливості компоновання просторових шарнірних напрямних механізмів для систем мехатроніки і робототики

Назва роботи (англ)

Geometric synthesis and peculiarities of the layout of spatial guideways linkages with revolute pairs for mechatronics and robotics systems

Мета роботи (укр)

Розроблення методики інженерного синтезу та виявлення можливих варіантів компоновальних схем просторових шарнірних лінійних та радіальних напрямних механізмів для систем мехатроніки і робототики.

Мета роботи (англ)

Development of engineering synthesis methodology and determination of possible layout options for spatial linear and radial guideways linkages with revolute pairs for mechatronics and robotics systems.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Розвиток сучасних інформаційних, комунікаційних технологій, робототехніки

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: 72.19. Дослідження й експериментальні розробки у сфері інших природничих і технічних наук

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2021	12.2025	Остаточний звіт	Геометричний синтез та особливості компоновання просторових шарнірних напрямних механізмів для систем мехатроніки і робототики

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 55.30.03.82

Індекс УДК: 621.865.8.001.63

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Демидов Іван Васильович (д. т. н., доц.)

Керівники роботи:

Ключковський Сергій Миронович (к. т. н., доц.)

Відповідальний за подання документів: Приставська М.М. (Тел.: +38 (032) 258-26-37)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.