

# Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0124U002485

Відкрита

Дата реєстрації: 20-03-2024

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:** Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя

**Код ЄДРПОУ/ІПН:** 05408102

**Адреса:** вул. Руська, буд. 56, м. Тернопіль, Тернопільський р-н., Тернопільська обл., 46001, Україна

**Підпорядкованість:** Міністерство освіти і науки України

**Телефон:** 380352519701

**Телефон:** 380352254983

**E-mail:** univ@tu.edu.te.ua

**WWW:** <http://tntu.edu.ua>

## 3. Виконавець

**Назва організації:** Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя

**Код ЄДРПОУ/ІПН:** 05408102

**Підпорядкованість:** Міністерство освіти і науки України

**Адреса:** вул. Руська, буд. 56, м. Тернопіль, Тернопільський р-н., Тернопільська обл., 46001, Україна

**Телефон:** 380352519701

**Телефон:** 380352254983

**E-mail:** univ@tu.edu.te.ua

**WWW:** <http://tntu.edu.ua>

## 4. Співвиконавець

## 5. Науково-технічна робота

### Назва роботи (укр)

Розроблення енергоефективних конструкцій та ресурсозберігаючих технологій виробництва робочих органів гвинтових транспортно-технологічних машин

### Назва роботи (англ)

Development of the energy-efficient designs and resource-saving production technologies of the screw transport and technological machines working bodies

### Мета роботи (укр)

Підвищення ефективності функціонування гвинтових транспортно-технологічних машин з розробленням технологічних процесів та устаткування для виготовлення їх робочих органів

### Мета роботи (англ)

Increasing the efficiency of the screw transport and technological machines operation with the development of technological processes and equipment for their working bodies production

### Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:** Технологічне оновлення та розвиток агропромислового комплексу

**Вид роботи:** 48 - прикладна

**Очікувані результати:** Матеріали

**Галузь застосування:** Машинобудування

## 6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	03.2024	12.2024	Проміжний звіт	Технологічне забезпечення формоутворення робочих органів гвинтових транспортно-технологічних машин. Проектування гвинтових транспортно-технологічних машин.
2	01.2025	12.2025	Проміжний звіт	Проектування прогресивних технологічних процесів виробництва робочих органів гвинтових транспортно-технологічних машин. Створення нових та вдосконалення існуючих конструкцій гвинтових транспортно-технологічних машин для різних галузей.
3	01.2026	12.2026	Остаточний звіт	Технологічні основи формування якості поверхонь робочих органів гвинтових транспортно-технологічних машин. Визначення та обґрунтування процесу взаємодії гвинтових транспортно-технологічних машин з робочим середовищем.

## 7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

**Коди тематичних рубрик НТІ:** 55.13.17, 73.41.39.05

**Індекс УДК:** , 621.867, 621.9.04, 621.941, 621.867.42

## 8. **Заключні відомості**

### **Керівник організації:**

Митник Микола Мирославович (к. т. н., доцент)

### **Керівники роботи:**

Дячун Андрій Євгенович (к. т. н., доц.)

**Відповідальний за подання документів:** Мартиняк І.О. (Тел.: +38 (098) 374-37-37)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності**  
**УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.