

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0122U200875

Відкрита

Дата реєстрації: 20-09-2022

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:

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: Сумський державний університет

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05408289

Адреса: вул. Римського-Корсакова, буд. 2, м. Суми, Сумський р-н., Сумська обл., 40007, Україна

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 380542334058

E-mail: kanc@sumdu.edu.ua

WWW: <https://www.sumdu.edu.ua/>

3. Виконавець

Назва організації: Сумський державний університет

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05408289

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: вул. Римського-Корсакова, буд. 2, м. Суми, Сумський р-н., Сумська обл., 40007, Україна

Телефон: 380542334058

E-mail: kanc@sumdu.edu.ua

WWW: <https://www.sumdu.edu.ua/>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Інтенсифікація виробничих процесів і розроблення інтелектуальних систем контролю якості продукції у розумному виробництві

Назва роботи (англ)

Intensification of production processes and development of intelligent product quality control systems in smart manufacturing

Мета роботи (укр)

Підвищення ефективності виробничих процесів та контролю якості продукції машинобудування шляхом розроблення інтелектуальних систем, які в інтеграції з технологічним обладнанням забезпечують конкурентоздатність продукції, що випускається в умовах багатомоделного виробництва

Мета роботи (англ)

Increasing the efficiency of production processes and quality control of engineering products through the development of intelligent systems that, in integration with technological equipment, ensure the competitiveness of products produced in conditions of multiproduct manufacturing

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Освоєння нових технологій високотехнологічного розвитку транспортної системи, ракетно-космічної галузі, авіа- і суднобудування, озброєння та військової техніки

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Технології

Галузь застосування: машинобудування

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	09.2022	12.2025	Остаточний звіт	Інтенсифікація виробничих процесів і розроблення інтелектуальних систем контролю якості продукції у розумному виробництві

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 28.23.27, 28.23.02, 55.01.81

Індекс УДК: 004.896, 004.8, 621:658.2.016; 621:658.2.016.7

8. **Заключні відомості**

Керівник організації:

Карпуша Василь Данилович (к. ф.-м. н., доц.)

Керівники роботи:

Іванов Віталій Олександрович (д. т. н., професор)

Відповідальний за подання документів: Сорокоумова О.П. (Тел.: +38 (054) 268-44-02)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.