

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0122U200561

Відкрита

Дата реєстрації: 19-07-2022

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: Національний університет "Чернігівська політехніка"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05460798

Адреса: вул. Шевченка, буд. 95, м. Чернігів, Чернігівський р-н., Чернігівська обл., 14035, Україна

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 380462665103

E-mail: cst@stu.cn.ua

WWW: <http://www.stu.cn.ua/>

3. Виконавець

Назва організації: Національний університет "Чернігівська політехніка"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05460798

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: вул. Шевченка, буд. 95, м. Чернігів, Чернігівський р-н., Чернігівська обл., 14035, Україна

Телефон: 380462665103

E-mail: cst@stu.cn.ua

WWW: <http://www.stu.cn.ua/>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розробка систем керування безпілотними літальними апаратами мультироторного типу

Назва роботи (англ)

Development of control systems for unmanned aerial vehicles of multi-rotor type

Мета роботи (укр)

Розробити нові системи керування безпілотними літальними апаратами з метою покращення енергетичних показників, систем орієнтації та керування положенням у просторі.

Мета роботи (англ)

Develop new systems of monitoring by unmanned aerial vehicles with the method of reducing energy indicators, orientation systems and maintaining positions in space.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Інше (Енергетика та енергоефективність)

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Технології, Методи, теорії, Методичні документи, Програмні продукти

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

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	02.2022	12.2023	Остаточний звіт	Розробка експериментальних зразків та систем, бортового енергоживлення безпілотного літального апарату. Розробка систем керування та орієнтації у просторі безпілотного літального апарату.

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 47.59.39, 78.25.13.39

Індекс УДК: 621.396.6-2, 623.746-519, УДК: 629.05 Бортові системи наведення, керування та навігації, бортові прилади

8. **Заключні відомості**

Керівник організації:

Новомлинець Олег Олександрович (д. т. н., доц.)

Керівники роботи:

Денисов Юрій Олександрович (д.т.н., професор)

Відповідальний за подання документів: к.т.н., доц. Ревко Анатолій Сергійович (Тел.: +38 (050) 440-21-55)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.