

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0121U114029

Відкрита

Дата реєстрації: 24-11-2021

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: 2.1 - фундаментальні дослідження

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: Черкаський державний технологічний університет

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05390336

Адреса: бульвар Шевченка, буд. 460, м. Черкаси, Черкаський р-н., Черкаська обл., 18006, Україна

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 380472434481

E-mail: chdtu-cherkasy@ukr.net

WWW: <https://chdtu.edu.ua/>

3. Виконавець

Назва організації: Черкаський державний технологічний університет

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05390336

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: бульвар Шевченка, буд. 460, м. Черкаси, Черкаський р-н., Черкаська обл., 18006, Україна

Телефон: 380472434481

E-mail: chdtu-cherkasy@ukr.net

WWW: <https://chdtu.edu.ua/>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Обчислювальні методи визначення доплерівського зсуву частоти гармонічного сигналу при негаусових завадах

Назва роботи (англ)

Computational methods for determining the Doppler shift of the harmonic signal frequency under non-Gaussian noise

Мета роботи (укр)

Розробити нові обчислювальні методи визначення доплерівського зсуву частоти гармонічного сигналу при негаусових завадах

Мета роботи (англ)

Develop new computational methods for determining the Doppler frequency shift of a harmonic signal under non-Gaussian noise

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

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

Вид роботи: 39 - фундаментальна

Очікувані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: Одержані теоретичні результати, при бажанні, цілком можуть бути доведені до етапу технічної реалізації і застосовуватися в доплерівських радіолокаційних станціях для більш точного вимірювання швидкості об'єкту.

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2022	06.2022	Остаточний звіт	Розробка обчислювальних методів

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 47.05.17

Індекс УДК: 621.391

8. **Заключні відомості**

Керівник організації:

Григор Олег Олександрович (д. політ. н., професор)

Керівники роботи:

Гавриш Олександр Степанович

Відповідальний за подання документів: Гавриш Олександр Степанович (Тел.: +38 (067) 745-46-67)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.