

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0125U000836

Відкрита

Дата реєстрації: 02-02-2025

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



1. Загальні відомості

Підстава для проведення робіт: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

КПКВК: 2201390

Напрямок фінансування: 2.7 - інше (Фундаментальні наукові дослідження, прикладні наукові дослідження та науково-технічні (експериментальні) розробки молодих вчених: Інформаційні та комунікаційні технології)

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 3600.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2025	1200.000
2026	1200.000
2027	1200.000

2. Замовник

Назва організації: Міністерство освіти і науки України

Код ЄДРПОУ/ПН: 38621185

Адреса: проспект Берестейський, буд. 10, м. Київ, 01135, Україна

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів України

Телефон: 380444813221

E-mail: mon@mon.gov.ua

WWW: <https://mon.gov.ua/ua>

3. Виконавець

Назва організації: Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02071240

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: вул. Коцюбинського, буд. 2, м. Чернівці, Чернівецька обл., 58012, Україна

Телефон: 380372584810

Телефон: 380372552914

E-mail: rector@chnu.edu.ua

WWW: <http://www.chnu.edu.ua/>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Портативний радіоелектронний комплекс синтезу широкосмугових завад

Назва роботи (англ)

Portable radio-electronic complex for synthesis of broadband interference

Мета роботи (укр)

Метою роботи є програмно-апаратна реалізація радіоелектронних засобів для генерації та дослідження широкосмугових сигналів. Це сприятиме розвитку нових та вдосконаленню існуючих методів синтезу багатоканальних широкосмугових сигналів, їх підсилення, а також оптимізації багатоканальних антенно-фідерних трактів.

Мета роботи (англ)

The aim of the work is the software and hardware implementation of radio electronic means for generating and studying broadband signals. This will contribute to the development of new and improvement of existing methods for synthesizing multi-channel broadband signals, their amplification, as well as the optimization of multi-channel antenna-feeder paths.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: Інформаційні та комунікаційні технології

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Методи, теорії, Програмні продукти, наукові статті, охоронні документи

Галузь застосування: Синтез широкосмугових когерентних завад, збір даних про використання радіочастотного ресурсу, широкосмугові підсилювачі на основі технології нітриду галію, прямий цифровий синтез, протоколи керування автономними платформами

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2025	12.2027	Остаточний звіт	Портативний радіоелектронний комплекс синтезу широкосмугових завад

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 47.41.31, 47.41.33, 47.41.35, 47.41.99, 78.25.25.25

Індекс УДК: 621.375, 621.376; 621.372.632, 621.374.3, 621.371, 623.8:621.37

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Халавка Юрій Богданович (д. х. н., доц.)

Керівники роботи:

Круліковський Олег Валерійович (к. т. н.)

Відповідальний за подання документів: Холодницька Любов Миколаївна (Тел.: +38 (037) 258-47-20)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.