

Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0118U002062

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-02-2018



II. Підстава для проведення робіт

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

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки ()

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2201040

У тому числі по роках:	
2018	620.000 тис. грн.
2019	620.000 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 1240.000 тис. грн.	

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство освіти і науки України

Код за ЄДРПОУ: 38621185

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

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444813221

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Харківський національний університет радіоелектроніки

Код за ЄДРПОУ: 02071197

Місцезнаходження: проспект Науки, буд. 14, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61166, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380577021013, 380577021807

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Інформаційна технологія обробки сигналів в оглядових РЛС при виявленні малопомітних повітряних об'єктів

Назва роботи англійською:

Information technologies for signal processing in surveillance radar systems in the detection of low-visible air objects

Мета роботи українською:

Розроблення нової технології ефективної обробки радіолокаційних сигналів для виявлення малопомітних повітряних об'єктів на основі методів штучного інтелекту з використанням семантичного аналізу радіолокаційної інформації та математичного апарату алгебри предикатів.

Мета роботи англійською:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Інформаційні та комунікаційні технології

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Технології

Галузь застосування: 62.09

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Зима Іван Іванович

Науковий ступінь: д. т. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розроблення методу формалізації процесів прийняття та перетворення сигналів і сигнальних образів з урахуванням інтелектуальної семантичної складової сигнальної інформації.

Початок етапу: 01.2018

Закінчення етапу: 12.2018

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 2

Назва етапу: Розроблення інформаційної технології обробки сигналів на основі спектрально-семантичної і просторово-семантичної моделей. Верифікація та впровадження результатів дослідження в практику роботи радіолокаційних комплексів.

Початок етапу: 01.2019

Закінчення етапу: 12.2019

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 681.5.09, 681.5

Коди тематичних рубрик: 50.43.19

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Семенець Валерій Васильович

Д. Т. Н.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Жирнов І.І.

Телефон

+38 (067) 922-59-02

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.