

Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0124U000945

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-01-2024



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:	
2024	1200.000 тис. грн.
2025	1200.000 тис. грн.
2026	1200.000 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 3600.000 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): Національний аерокосмічний університет ім. М. Є. Жуковського "Харківський авіаційний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 02066769

Місцезнаходження: вул. Чкалова, буд. 17, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61070, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380573151131, 380573151056

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Методи, засоби та технологія забезпечення гарантоздатності і резильєнтності інтелектуальних комплексів безпілотних літальних і безекіпажних апаратів з комбінованими стратегіями використання

Назва роботи англійською:

Methods, means, and technology for ensuring the dependability and resilience of intelligent complexes of unmanned aerial vehicles and crewless vessels with combined utilization strategies

Мета роботи українською:

Підвищення точності оцінювання, показників гарантоздатності і резильєнтності сучасних і перспективних інтелектуальних комплексів безпілотних літальних і безекіпажних апаратів в складних умовах фізико-інформаційного середовища, дії засобів радіоелектронної боротьби, на підставі обґрунтування та розроблення науково-методичних засад (концепції, принципів, системних моделей), методів, програмно-апаратних рішень та інформаційної технології для їх впровадження при створенні та застосуванні.

Мета роботи англійською:

Increasing the accuracy of assessment, indicators of guarantee capacity and resilience of modern and promising intelligent complexes of unmanned aerial and crewless vehicles in the complex conditions of the physical and informational environment, the action of radio-electronic warfare, based on the justification and development of scientific and methodological bases (concepts, principles, system models), methods, software and hardware solutions and information technology for their implementation during creation and application.

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Інформаційні та комунікаційні технології

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Методи, програмні засоби

Галузь застосування: Функційна та кібербезпека, інтелектуальні комплекси безпілотних літальних і безекіпажних апаратів

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Харченко Вячеслав Сергійович

Науковий ступінь: д. т. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Аналіз досвіду використання та розроблення концептуальних і математичних моделей гарантоздатних і резильєнтних інтелектуальних комплексів безпілотних літальних і безекіпажних апаратів

Початок етапу: 01.2024

Закінчення етапу: 12.2024

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 2

Назва етапу: Розроблення методів і засобів оцінювання та забезпечення гарантоздатності штучного інтелекту та кібербезпеки інтелектуальних комплексів безпілотних літальних і безекіпажних апаратів

Початок етапу: 01.2025

Закінчення етапу: 12.2025

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 3

Назва етапу: Розроблення методів і програмно-апаратних засобів оцінювання гарантоздатності та резильєнтності інтелектуальних комплексів безпілотних літальних і безекіпажних апаратів в умовах довготривалої експлуатації та агресивного середовища

Початок етапу: 01.2026

Закінчення етапу: 12.2026

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 004.4; 004.4:004.7, 004.3'144:621.3.049.75, 629.78.05:681.3, 623.746-519

Коди тематичних рубрик: 50.41, 50.09, 55.49.45.35, 78.25.13.39

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Литвинов Олексій Миколайович

д. ю. н.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Морозова Ольга Ігорівна

Телефон

+38 (050) 300-17-58

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.