

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0122U002298

Відкрита

Дата реєстрації: 11-04-2022

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 аерокосмічний університет ім. М. Є. Жуковського "Харківський авіаційний інститут"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02066769

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

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 380573151131

Телефон: 380573151056

E-mail: khai@khai.edu

WWW: <http://www.khai.edu>

3. Виконавець

Назва організації: Національний аерокосмічний університет ім. М. Є. Жуковського "Харківський авіаційний інститут"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02066769

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

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

Телефон: 380573151131

Телефон: 380573151056

E-mail: khai@khai.edu

WWW: <http://www.khai.edu>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Методологічні основи створення розподілених систем моніторингу об'єктів довкілля

Назва роботи (англ)

Methodological bases of distributed systems for monitoring environmental objects creating

Мета роботи (укр)

Підвищення ефективності оброблення даних дистанційного зондування Землі та прийняття рішень щодо об'єктів довкілля за умов неповної визначеності й динамічного оточення шляхом розроблення методологічних основ створення розподілених систем на підґрунті геоінформаційних технологій

Мета роботи (англ)

Increasing the efficiency of processing data from remote sensing of the Earth and making decisions regarding environmental objects in conditions of incomplete certainty and a dynamic environment by developing methodological foundations for creating distributed systems based on geoinformation technologies

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Освоєння нових технологій високотехнологічного розвитку транспортної системи, ракетно-космічної галузі, авіа- і суднобудування, озброєння та військової техніки

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Технології, Методи, теорії, Методичні документи, Аналітичні матеріали

Галузь застосування: Системи моніторингу довкілля, дослідження й експериментальні розробки в сфері природничих та технічних наук

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	04.2022	12.2022	Проміжний звіт	Формування системних положень методології створення розподілених систем моніторингу об'єктів довкілля
2	01.2023	12.2023	Проміжний звіт	Розроблення науково-методичного забезпечення методології створення розподілених систем моніторингу об'єктів довкілля на підґрунті геоінформаційних технологій
3	01.2024	12.2024	Остаточний звіт	Розроблення інформаційних технологій для розподілених систем моніторингу об'єктів довкілля з використанням даних дистанційного зондування Землі

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 34.35.51, 36.01.75, 39.01.77, 44.01.30

Індекс УДК: 574.5;572.1/.4, 528.003; 528:338; 528:001.89; 528:338.26; 528:001.18 , 91.001.5; 91.001.57; 91:51Ф7; 91:007 , 620:004

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Литвинов Олексій Миколайович (д. ю. н., професор)

Керівники роботи:

Горелик Станіслав Ігорович (к. т. н., доц.)

Відповідальний за подання документів: Даншина Світлана Юріївна (Тел.: +38 (066) 022-11-59)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.