

Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0124U000605

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-01-2024



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: 2.1 - фундаментальні дослідження ()

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6541030

У тому числі по роках:	
2024	2180.100 тис. грн.
2025	2343.200 тис. грн.
2026	2518.400 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 7041.700 тис. грн.	

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національна академія наук України

Код за ЄДРПОУ: 00019270

Місцезнаходження: вул. Володимирська, буд. 54, м. Київ, 01601, Україна

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442343243

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут проблем реєстрації інформації Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 03771755

Місцезнаходження: вул. М. Шпака, буд. 2, м. Київ, 03113, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444563318

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

«Розроблення та дослідження методів і комп'ютерних технологій сценарного аналізу каскадних ефектів пов'язаних критичних інфраструктур» (шифр теми «SACE-24»)

Назва роботи англійською:

Development and research of methods and computer technologies of scenario analysis of cascading effects of connected critical infrastructures" (subject code "SACE-24")

Мета роботи українською:

Розроблення методів і комп'ютерних технологій моделювання сценаріїв розвитку каскадних подій з урахуванням вразливостей та функціональної стійкості взаємопов'язаних критичних інфраструктур.

Мета роботи англійською:

Development of methods and computer technologies for modeling scenarios of the development of cascading events, taking into account the vulnerabilities and functional stability of interconnected critical infrastructures.

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Фундаментальні наукові дослідження з найважливіших проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 39 - фундаментальна

Очікувані результати: Технології; Методичні документи

Галузь застосування: Сектор енергетики, системи транспорту

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Додонов Олександр Георгійович

Науковий ступінь: д. т. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розроблення методів сценарного аналізу для поглибленого дослідження впливу каскадних ефектів на функціональну стійкість взаємодіючих критичних інфраструктур.

Початок етапу: 01.2024

Закінчення етапу: 12.2024

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 2

Назва етапу: Розроблення методології комп'ютерного моделювання сценаріїв взаємодії критичних інфраструктур під впливом каскадного ефекту; методології аналізу функціональної стійкості, ризиків, вразливостей критичних інфраструктур та оцінки їх наслідків; технології аналізу функціонування критичних інфраструктур

Початок етапу: 01.2025

Закінчення етапу: 12.2025

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 3

Назва етапу: Створення технологічного середовища для комп'ютерного моделювання взаємовпливів критичних інфраструктур при виникненні каскадного ефекту

Початок етапу: 01.2026

Закінчення етапу: 12.2026

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 026, 303.423, 001.18, 004.5

Коди тематичних рубрик: 20.15.31, 00.29.81, 12.09.00

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Петров Вячеслав Васильович

Д. Т. Н.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Сенченко В.Р.

Телефон

+38 (050) 462-78-28

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.