

Реєстраційна картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0121U111368

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-06-2021

II. Підстава для проведення робіт

Підстава для проведення ДіР: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження ()

Джерела фінансування

7704 - власні кошти, кошти підприємств, установ, організацій, фізичної особи на виконання ініціативних робіт

У тому числі по роках:	
2021	7.000 тис. грн.
2022	10.000 тис. грн.
2023	8.000 тис. грн.
2024	4.000 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 29.000 тис. грн.	

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Херсонський національний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 05480298

Місцезнаходження: Бериславське шосе, буд. 24, м. Херсон, Херсонська обл., 73008, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380552326909, 380552326910

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Херсонський національний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 05480298

Місцезнаходження: Бериславське шосе, буд. 24, м. Херсон, Херсонська обл., 73008, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380552326909, 380552326910

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Моделювання просторово-розподілених мульти-загроз та мульти-ризиків для об'єктів критичної інфраструктури

Назва роботи англійською:

Modeling of spatially distributed multi-threats and multi-risks for critical infrastructure objects

Мета роботи українською:

Зниження шкоди об'єктам критичної інфраструктури від випадкових швидкоплинних просторово-розподілених процесів шляхом підвищення точності моделювання їх впливів за допомогою просторових оцінок комбінованих та каскадних мульти-загроз та мульти-ризиків

Мета роботи англійською:

Reducing damage to critical infrastructure from random transient spatially distributed processes by increasing the accuracy of modeling their impacts through spatial assessments of combined and cascading multi-threats and multi-risks

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Розвиток сучасних інформаційних, комунікаційних технологій, робототехніки

Вид роботи: 39 - фундаментальна

Очікувані результати: Методи, теорії; просторові моделі оцінки мульти-загроз та мульти-ризиків

Галузь застосування: 75.11.3, 75.24.2, 75.25

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Жарікова Марина Віталіївна

Науковий ступінь: д. т. н.

Вчене звання: доц.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Шерстюк Володимир Григорович

Науковий ступінь: д. т. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Побудова "сіро-м'якої" тривимірної просторової моделі мульти-загроз та мульти-ризиків

Початок етапу: 06.2021

Закінчення етапу: 04.2022

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 2

Назва етапу: Побудова методу комбінованого м'якого оцінювання просторово-розподілених мульти-загроз та мульти-ризиків

Початок етапу: 05.2022

Закінчення етапу: 02.2023

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 3

Назва етапу: Розробка методики оцінювання просторово-розподілених мульти-загроз та мульти-ризиків для об'єктів критичної інфраструктури

Початок етапу: 03.2023

Закінчення етапу: 02.2024

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 004.3-185.4; 004.7-185.4, 004.98

Коди тематичних рубрик: 50.07.03

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи
Відповідальний за підготовку
облікових документів
Телефон
Реєстратор

Бардачов Юрій Миколайович
Шерстюк Володимир Григорович

+38 (050) 396-30-18

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності



Юрченко Т.А.