

Реєстраційна картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0126U005096

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-10-2026

II. Підстава для проведення робіт

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

Напрямок фінансування: 2.2 - Прикладні наукові дослідження і науково-технічні (експериментальні) розробки ()

Джерела фінансування

7706 - Безоплатно (договір про науково-технічне співробітництво, тощо)

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Харківський національний автомобільно-дорожній університет

Код за ЄДРПОУ: 02071168

Місцезнаходження: вул. Ярослава Мудрого, Харків, Харківський р-н., 61025, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Розмір організації:

Телефон: 380577003864

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Харківський національний автомобільно-дорожній університет

Код за ЄДРПОУ: 02071168

Місцезнаходження: вул. Ярослава Мудрого, Харків, Харківський р-н., 61025, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Розмір організації:

Телефон: 380577003864

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Метрологічне забезпечення прийняття рішень в умовах техногенної небезпеки

Назва роботи англійською:

Metrological support for decision-making in conditions of technogenic hazard

Мета роботи українською:

Метою науково-дослідної роботи є розвиток науково-методичних основ метрологічного забезпечення процесів прийняття рішень на техногенно небезпечних об'єктах шляхом розроблення та вдосконалення інформаційно-вимірювальних технологій, методів і моделей оцінювання точності, невизначеності та достовірності результатів вимірювань, алгоритмів інтелектуальної обробки й аналізу вимірювальної інформації, а також методів комплексного оцінювання та прогнозування стану контрольованих об'єктів для підвищення обґрунтованості, оперативності й надійності прийняття рішень щодо запобігання аварійним ситуаціям, зниження техногенних ризиків і забезпечення безпеки виробничих процесів.

Мета роботи англійською:

The aim of the research is to develop the scientific and methodological foundations for the metrological support of decision-making processes at facilities posing technogenic hazards. This is to be achieved through the development and refinement of information-measurement technologies; methods and models for assessing the accuracy, uncertainty, and reliability of measurement results; algorithms for the intelligent processing and analysis of measurement data; and methods for the comprehensive assessment and forecasting of the state of monitored facilities. The ultimate goal is to enhance the substantiation, timeliness, and reliability of decisions aimed at preventing accidents, mitigating technogenic risks, and ensuring the safety of production processes.

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

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

Вид роботи: Прикладні наукові дослідження

Очікувані результати: Методи, теорії, гіпотези; Аналітичні матеріали

Галузь застосування: Дослідження і розробки в галузі технічних наук

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Богатов Олег Ігорович

Науковий ступінь: к. т. н.

Вчене звання: проф.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Метрологічне забезпечення прийняття рішень в умовах техногенної небезпеки

Початок етапу: 09.2026

Закінчення етапу: 08.2027

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 614.8

Коди тематичних рубрик: 20.58

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Дмитрієв Ілля Андрійович

д. е. н., професор, 08.00.04

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Прилепо Анастасія Вікторівна

Телефон

0974948175

Реєстратор

Юрченко Тетяна Анатоліївна

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна