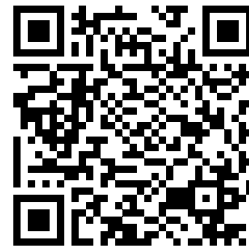


Реєстраційна картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0126U001981

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-02-2026

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: Інше (Кафедральна безкоштовна НДР)

Джерела фінансування

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

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний транспортний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070915

Місцезнаходження: вул. М. Омеляновича-Павленка, Київ, 01010, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Розмір організації:

Телефон: 380442808203, 380442808765

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний транспортний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070915

Місцезнаходження: вул. М. Омеляновича-Павленка, Київ, 01010, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Розмір організації:

Телефон: 380442808203, 380442808765

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Інтелектуальні диференційні моделі оптимізації та управління цифровими системами залізничного транспорту.

Назва роботи англійською:

Intelligent differential models for optimization and management of digital railway transport systems.

Мета роботи українською:

Розробка та обґрунтування інтелектуальних диференційних моделей оптимізації та управління цифровими системами залізничного транспорту, що забезпечують адаптивність, ефективність і надійність функціонування інфраструктури в умовах складної динаміки та інформаційної невизначеності.

Мета роботи англійською:

Development and justification of intelligent differential models for optimization and management of digital railway transport systems that ensure adaptability, efficiency, and reliability of infrastructure operation in conditions of complex dynamics and information uncertainty.

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

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

Вид роботи: Прикладні наукові дослідження

Очікувані результати: Методи, теорії, гіпотези; Аналітичні матеріали

Галузь застосування: G Інженерія, виробництво та будівництво; G7 Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка; F3 Комп'ютерні науки.

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Стасюк Олександр Іонович

Науковий ступінь: д.т.н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-2889-2288

Додаткова інформація: <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57191292791>

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Інтелектуальні диференційні моделі оптимізації та управління цифровими системами залізничного транспорту.

Початок етапу: 01.2026

Закінчення етапу: 12.2027

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 658.012.011.56:658.512, 656.2:658.012.011.56; 656.2:004, , 621.311

Коди тематичних рубрик: 50.47, 73.29.81, 20.54

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Гришук Олександр Казиримович
к. т. н., професор

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Славінська Олена Сергіївна

Телефон

Реєстратор

Юрченко Тетяна Анатоліївна

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна