Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0222U003223

Державний реєстраційний номер: 0120U102979

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-02-2022

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Науково-технічний звіт

Початок етапу: 09.2020

Закінчення етапу: 12.2021

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна

Код за ЄДРПОУ: 01116130

Місцезнаходження: вул. Лазаряна, 2, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49010, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380567765947, 380562471866

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна

Код за ЄДРПОУ: 01116130

Місцезнаходження: вул. Лазаряна, 2, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49010, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380567765947

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

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

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

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

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 0.000

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідження перспективних напрямків розвитку мережі автомобільних доріг України

Назва роботи англійською:

Research of perspective directions of development of the network a highways of Ukraine

Реферат українською:

Науково-дослідна робота спрямована на зменшення непродуктивних витрат, пов'язаних з нерівномірним завантаженням існуючих напрямків, кружністю перевезень. Мета науково-дослідної роботи – розвиток мережі автомобільних доріг України для її інтеграції у європейську транспортну систему з дослідженням перспективних напрямків перебудови автомобільних доріг. Об'єкт дослідження – процес перевезення вантажів автотранспортом у внутрішньому й в міжнародному сполученні між Україною та країнами Європейського Союзу. Предметом дослідження є методи, технічні засоби та технології з обґрунтування раціональної схеми розвитку мережі автомобільних доріг України. Наукові результати. Розроблено методичні підходи до визначення раціональних напрямків розвитку й реконструкції мережі автомобільних доріг для їх інтеграції у європейську транспортну систему. Застосовано інноваційний підхід, який включає аналіз світового досвіду, дослідження передумов щодо науково-технічного забезпечення сталого розвитку автомобільних перевезень в міжнародному сполученні «Україна-Євросоюз», розробку методичних підходів до оцінки ефективності реконструкції інфраструктури й зниження енергетичних витрат при здійсненні внутрішніх і міжнародних перевезень. Наукова новизна. У науково-дослідній роботі одержало нове розуміння предмету дослідження, яке полягає у визначенні параметрів і напрямків реконструкції й розвитку мережі автомобільних доріг України для їх інтеграції у європейську транспортну систему. Нове знання в даній роботі базується на таких наукових підходах як всебічне й детальне вивчення різних аспектів відомих методів прогнозування, встановлення відмінностей роботи автомобільного транспорту європейських країн, які безпосередньо межують з Україною, що надало можливість розробити заходи з підвищення інтероперабельності української і європейської транспортних систем, забезпечити потреби населення в перевезеннях як в зоні що тяжіє до магістралі, так і транзитні перевезення з урахуванням вимог до безпеки.

Реферат англійською:

Research work is aimed at reducing unproductive costs associated with uneven loading of existing routes, the circle of traffic. The purpose of research work is the development of the road network of Ukraine for its integration into the European transport system with the study of promising areas of road reconstruction. The object of the study is the process of transportation of goods by road in domestic and international traffic between Ukraine and the European Union. The subject of the research is methods, technical means and technologies for substantiation of the rational scheme of development of the road network of Ukraine. Scientific results. Methodical approaches to definition of rational directions of development and reconstruction of a network of highways for their integration into the European transport system are developed. An innovative approach was applied, which includes analysis of world experience, research of preconditions for scientific and technical support of sustainable development of road transport in the international connection "Ukraine-EU", development of methodological approaches to assess the effectiveness of infrastructure reconstruction and reduce energy costs in domestic and international transport. Scientific novelty. In the research work he gained a new understanding of the subject of research, which is to determine the parameters and directions of reconstruction and development of the road network of Ukraine for their integration into the European transport system. New knowledge in this work is based on such scientific approaches as a comprehensive and detailed study of various aspects of known forecasting methods, establishing differences in road transport of European countries directly bordering Ukraine, which provided an opportunity to develop measures to improve interoperability of Ukrainian and European transport

systems.

Індекс УДК: 656.13

Коди тематичних рубрик: 73.31

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Курган Микола Борисович

Науковий ступінь: д. т. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

IX. Бібліографічний опис

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Пшінько Олександр Миколайович
д. т. н., 05.05.00

Перелік осіб-виконавців

Гаврилов Максим Олексійович
(05.22.06)

Гусак Марина Анатоліївна
(к. т. н., 05.22.06)

Лужицький Олег Федорович
(05.22.06)

Хмелевська Неля Петрівна

Чернишов Володимир Семенович
(05.22.06)

Відповідальний за підготовку облікових документів Лужицький О.Ф.

Телефон +38 (096) 160-90-51

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

