

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0219U004687

Державний реєстраційний номер: 0117U003623

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-10-2019

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу:

Назва етапу:

Початок етапу:

Закінчення етапу:

Вид звітнього документа:

III. Відомості про виконавця ДіР

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

Код за ЄДРПОУ: 02071168

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (057) 700-38-76

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державне агентство автомобільних доріг України

Код за ЄДРПОУ: 37641918

Місцезнаходження: вул. Фізкультури, буд. 9, м. Київ, Київська обл., 03150, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 287-74-81

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 3111020

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 329.808
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Виконати аналіз та розробити розрахунково-аналітичну систему з оцінки збитків від проїзду великовагових транспортних засобів по автомобільних дорогах загального користування

Назва роботи англійською:

Perform an analysis and develop a calculation and analytical system for estimating losses from the passage of heavy vehicles on public road cars

Реферат українською:

Розроблено розрахунково-аналітична система з оцінки збитків від проїзду великовагових транспортних засобів по автомобільних дорогах загального користування

Реферат англійською:

The calculation and analytical system for estimating losses from the passage of heavy vehicles on the automobile roads of general use is developed.

Індекс УДК: 656.13, 656.13

Коди тематичних рубрик: 73.31.01

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Батракова Анжеліка Геннадіївна

Науковий ступінь: д. т. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Настанова користувача розрахунково-аналітичної системи з оцінки збитків від проїзду великогазових транспортних засобів по автомобільних дорогах загального користування LOAD-PAYMENT (версія 1.0)

Назва НТП англійською: Instruction of the user of the settlement and analytical system for estimating losses from the passage of heavy vehicles on public roads LOAD-PAYMENT (version 1.0)

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: методична документація

Галузь застосування: 72 Наукові дослідження та розробки

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Обґрунтовано математичний апарат та моделі динамічного впливу транспортних засобів на напружено-деформований стан дорожнього одягу, визначено коефіцієнти руйнівного впливу транспортних засобів залежно від сезонності проїзду та рівності дорожнього покриття. Це дозволило розробити алгоритм оцінки руйнівного впливу транспортних засобів на дорожній одяг з урахуванням сезонності проїзду, рівності покриття, швидкості руху великогазових транспортних засобів та відповідну розрахунково-аналітичну систему з оцінки збитків від проїзду великогазових транспортних засобів по автомобільних дорогах загального користування, що реалізує цей алгоритм. Розроблено тестові приклади та проведено широке тестування розрахунково-аналітичної системи.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: визначає замовник

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Державне агентство Укравтодор

Перспективні ринки: підприємства України

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

ІХ. Бібліографічний опис

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Богомолів Віктор Олександрович

Д. Т. Н.

Перелік осіб-виконавців

Антюфеев О.В.

Дорожко Є.В.

Дядченко С.М.

Коваленко Л.О.

Крухмальова А.В.

Левченко Н.Д.

Ряпухін В.М.

Саркісян Г.С.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

