Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0215U007661

Державний реєстраційний номер: 0114U001880

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-12-2015

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 4

Назва етапу: Розроблення методики проектування з оцінки залишкового ресурсу асфальтобетонного покриття дорожнього одягу на мостах

Початок етапу: 10.2014

Закінчення етапу: 10.2014

Вид звітного документа: Проміжний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

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

Код за ЄДРПОУ: 02070915

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 285-95-28

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)

Напрям 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.): 55

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Провести моніторинг, дослідити утворення тріщин і залишкових деформацій в асфальтобетонних покриттях мостів та розробити альбом типових конструкцій мостового полотна

Назва роботи англійською:

To monitor, investigate cracking and residual strain in the asphalt concrete pavement and bridge structures develop album typical bridge canvas

Реферат українською:

В роботі було розроблено розрахункові схеми роботи асфальтобетонного покриття на залізобетонних та металевих мостах. Проведено дослідження температурних напружень в асфальтобетонному покритті на залізобетонних та металевих мостах. Розроблено метод розрахунку залишкового ресурсу асфальтобетонного покриття на залізобетонних та металевих мостових спорудах

Реферат англійською:

The paper was developed computational schemes of asphalt pavement with concrete and metal bridges. A study of thermal stresses in the asphalt pavement on concrete and metal bridges. The method of calculating the residual life of asphalt pavement on concrete and metal bridges

Індекс УДК: 625.7/.8, 625.7

Коди тематичних рубрик: 73.31.11

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Онищенко А. М.

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Розроблення методики проектування з оцінки залишкового ресурсу асфальтобетонного покриття дорожнього одягу на мостах

Назва НТП англійською: Development of design techniques to assess the residual life of asphalt pavement pavement on bridges

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: Дорожнє будівництво

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Виконано теоретичні аспекти розрахунку залишкового ресурсу асфальтобетонного покриття на мостах.Встановлено розрахункові схеми роботи асфальтобетонного покриття на залізобетонних та металевих мостах.Досліджено температурны напруження в асфальтобетонному покритті на залізобетонних та металевих мостах.Розроблено метод розрахунку залишкового ресурсу асфальтобетонного покриття на залізобетонних та металевих мостових спорудах

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2015

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Дорожньо-будівельні організації України

Перспективні ринки: Україна та світ

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Дмитрієв Микола Миколайович

Перелік осіб-виконавців

Аксьонов С.Ю.

Гаркуша М.В.

Невінгловський В.Ф.

Онищенко А.М.

Опрощенко І.О.

Різніченко О.С.

Шабатура О.В.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

