Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0213U004868

Державний реєстраційний номер: 0112U004899

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-12-2013

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Провести дослідження та розробити методику на випробування захисних та відновлюючих складів для асфальтобетонних покриттів (технологія просочення асфальтобетону)

Початок етапу: 09.2012

Закінчення етапу: 12.2013

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державне підприємство "Державний дорожній науково-дослідний інститут імені М. П. Шульгіна"

Код за ЄДРПОУ: 03450778

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Державна служба автомобільних доріг України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (044) 456-34-15

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.): 128

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Провести дослідження та розробити методику на випробування захисних та відновлюючих складів для асфальтобетонних покриттів (технологія просочення асфальтобетону)

Назва роботи англійською:

Fulfil research and work out methods of testing of protective and recuperative compositions for asphalted concrete pavements (technology of bituminous concrete impregnation)

Реферат українською:

Об'єкт дослідження - методика випробування матеріалів для просочення асфальтобетону. Предмет дослідження - гідроізолюючі та відновлюючі матеріали для просочення асфальтобетону. Методи досліджень - випробування асфальтобетонних зразків на водонасичення, визначення групового складу бітумів, визначення коефіцієнту зчеплення асфальтобетонного покриття. Мета виконання досліджень - оцінка впливу гідроізолюючих та відновлюючих матеріалів на фізико-механічні показники асфальтобетону - зменшення водонасичення, відновлення властивостей зістареного бітуму і асфальтобетону. Розробка показників оцінки ефективності застосування матеріалів для просочення асфальтобетонів, проведення лабораторних та польових випробувань.

Реферат англійською:

Object of research is techniques of testing materials for the treatment of asphalt. Subject of research is waterproofing and restoration materials for the treatment of asphalt. The research methods include testing asphalt specimens for water saturation, determination of type content of bitumen, determination of grip coefficient of asphalt pavement. The purpose of the research is assessment of waterproofing and restoration materials impact on physical and mechanical properties of asphalt, reducing water saturation, recovery of properties of aged bitumen and asphalt; development of indicators to assess the efficacy of asphalt treatment materials application, laboratory and field tests performance.

Індекс УДК: 625.7/.8, 625.731

Коди тематичних рубрик: 73.31.11

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Кушнір Олександр Володимирович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Методика випробування гідроізолюючих та відновлюючих матеріалів для просочення асфальтобетонного покриття

Назва НТП англійською: Test procedure of waterproofing and restoration materials for the treatment of asphalt pavement "

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: методика

Галузь застосування: Дорожня галузь

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Рзроблена і затверджена методика випробування гідроізолюючих та відновлюючих матеріалів для просочення асфальтобетонного покриття

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2014

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: дорожня галузь

Перспективні ринки: Україна

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 Нагайчук Василь Михайлович

Перелік осіб-виконавців

Гончар І.І.

Закерничний О.В.

Катукова В.М.

Кушнір О.В.

Попов В.О.

Ткач О.М.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

