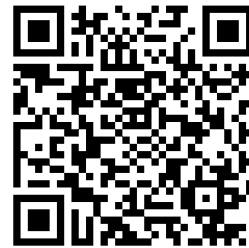


Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0214U001890

Державний реєстраційний номер: 0113U005522

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-10-2014

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Провести дослідження та оцінити можливість отримання щебенево-мастикових асфальтобетонів, що не містять волокон

Початок етапу: 07.2013

Закінчення етапу: 09.2014

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

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, 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.): 218
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Провести дослідження та оцінити можливість отримання щебенево-мастикових асфальтобетонів, що не містять волокон

Назва роботи англійською:

Conduct research and assess the possibility of obtaining oil-macadam asphalt concrete on the fiber content

Реферат українською:

Створено щебенево-мастикові суміші без використання волокон при умові збереження усіх позитивних характеристик, які притаманні традиційними щебенево-мастиковими асфальтобетонами,

Реферат англійською:

Created stone mastic mixture without the use of fiber while maintaining all the positive characteristics that are inherent in traditional stone mastic asphalt⁵⁴⁸¹

Індекс УДК: 691.16;691.1-033.2, 691.16

Коди тематичних рубрик: 67.09.43

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Золотарьов Віктор Олександрович

Науковий ступінь: д. т. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Щебенево-мастикова суміш без використання волокон

Назва НТП англійською: Stone mastic mixture without the use of fiber

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: нормативно-технічна документація

Галузь застосування: 73.10.2 Дослідження і розробки в галузі технічних наук

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Обґрунтовано склад мінеральної складової, вміст зерен крупніше за 5 мм та менше 0,071 мм. В якості контрольної використано суміш з вмістом волокна "Torcel", яка забезпечила допустимий рівень стікання. Виконано дослідження трьох серій сумішей з різним вмістом бітуму та сумішей з добавками вапна, зерен лещадної форми та полімеру. Встановлено залежності фізико-механічних властивостей асфальтобетонів прийнятих складів, доведено що регулювання стікання можливе шляхом призначення оптимального відношення мінерального порошку до бітуму.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: визначає замовник

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Державне агенство 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:

IX. Бібліографічний опис

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Богомолів Віктор Олександрович

Д. Т. Н.

Перелік осіб-виконавців

Бондар Т.В.

Корюк В.П.

Маляр В.В.

Неліченко О.Ю.

Свинарьов М.О.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

