Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0209U010408

Державний реєстраційний номер: 0109U002721

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-12-2009

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробити класифікаційний довідник на матеріали та добавки для модифікації бітумів і асфальтобетонів

Початок етапу: 11.2008

Закінчення етапу: 12.2009

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

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

Код за ЄДРПОУ: 03450778

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство транспорту та зв'язку України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 456-34-15

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Українська державна корпорація по будівництву ремонту та утриманню автомобільних доріг

Код за ЄДРПОУ: 00018112

Місцезнаходження: , м. Київ, Київ, 03005, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство транспорту України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 227-33-42

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: 2.4 - розробки найважливіших новітніх технологій за державним замовленням

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 3111020

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 118

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробити класифікаційний довідник на матеріали та добавки для модифікації бітумів і асфальтобетонів

Назва роботи англійською:

To develop the classification reference book on materials and additives (binders) for bitumen and asphalt concrete modification.

Реферат українською:

Об'єкт дослідження - матеріали та добавки для модифікації бітумів і асфальтобетонів Мета роботи - розробка класифікаційного довідника на матеріали та добавки для модифікації бітумів і асфальтобетонів, що є складовою інформаційно-технічного забезпечення будівництва довговічних дорожніх покриттів. Методи дослідження: вивчення досвіду застосування сучасних добавок та матеріалів для модифікації бітумів і асфальтобетонів, що використовуються в Україні останні декілька років; аналіз експериментальних досліджень бітумів та асфальтобетонів, модифікованих сучасними добавками та матеріалами, проведення за необхідності додаткових випробувань. Розроблений класифікаційний довідник буде тією інформаційною базою, що дозволить виробничникам підібрати такі модифікатори, які будуть найбільш ефективними для певних умов функціонування автодороги. Правильний вибір та раціональне застосування добавок сприятиме підвищенню якості та довговічності дорожніх покриттів і, як наслідок, зниженню витрат на ремонтні роботи.

Реферат англійською:

Subject of study are materials, mixes to modified bitumen and asphalted concretes. Purpose of work is a developing of classified reference book on materials and mixes to modified bitumen and asphalted concretes, representing an integral part of informative technical support in pavement arranging. Methods of study is an investigation of knowledge in implementation of present-day mixes and binding materials in the purpose to modify bitumen and asphalted concretes that found a current use in Ukraine these last years. The analysis of experimental investigations on bitumen and asphalted concretes, which modified with modern mixes and binders, also the fulfilment of supplementary tests and study if needed. The developed "Classifying Reference Book" will serve the informative database and offers to the economists and production managers to prefer the best-adapted modifiers for a certain kind of motor road and its faultless operation. The right choice and rational use of mixes will improve the pavement quality and life durability; reduce the costs needed to its repair.

Індекс УДК: 625.7/.8, 691.3+691.16

Коди тематичних рубрик: 73.31.11

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Кіщинський Сергій Володимирович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: "Класифікаційний довідник добавок та матеріалів для модифікації бітумів та асфальтобетонів"

Назва НТП англійською: "Classifying Reference Book on mixes and binding materials" is conceived to serve for preparing of certain modified bitumen and asphalted concretes".

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Впровадження розробки сприятиме широкому використанню матеріалів та добавок для модифікації бітумів і асфальтобетонів в дорожньому будівництві.

Галузь застосування:

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Розроблено "Класифікаційний довідник добавок та матеріалів для модифікації бітумів та асфальтобетонів"

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2010

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

Бондар Н.

Волошина І.

Гнатюк Е.

Кириченко Л. Ф.

Кіщинський С. В.

Любченко Н.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

