

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0214U008197

Державний реєстраційний номер: 0113U002574

Відкрита

Дата реєстрації: 25-11-2014



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробити СОУ на асфальтобетони, модифіковані природними бітумами, та ГБН на їх приготування та застосування

Початок етапу: 04-2013

Закінчення етапу: 06-2014

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Державне підприємство "Державний дорожній науково-дослідний інститут імені М. П. Шульгіна"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 03450778

Підпорядкованість: Державна служба автомобільних доріг України

Адреса: 03113, м. Київ, пр. Перемоги, 57

Телефон: (044) 456-34-15

E-mail: dornauka@post.com.ua

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Державне агентство автомобільних доріг України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 37641918

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

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів України

Телефон: 287-74-81

Телефон: 287-74-81

E-mail: ukravtodor@gov.ua

E-mail: ukravtodor@gov.ua

4. Джерела та напрями фінансування

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

КПКВК: 3111020

Напрямок фінансування: 2.4 - розробки найважливіших новітніх технологій за державним замовленням

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7713 - кошти держбюджету

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 418 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розробити СОУ на асфальтобетони, модифіковані природними бітумами, та ГБН на їх приготування та застосування.

Назва роботи (англ)

Develop "COU" (Standards of Organization of Ukraine) on asphalt concrete modified by natural bitumen, and "ГБН" (Departmental Building Norms) for their preparation and use.

Реферат (укр)

Мета - розробити СОУ та ДСТУ-Н на суміші асфальтобетонні та асфальтобетон, модифіковані природними бітумами, що дозволить надати нормативне забезпечення виробництву та застосуванню якісних модифікованих асфальтобетонів. При виконанні роботи були: встановлені вимоги до фізико - технічних показників якості асфальтобетонних сумішей і асфальтобетонів, модифікованих природними бітумами, які відповідають сучасному рівню розвитку технологій будівництва і ремонту автомобільних доріг України та забезпечують довготривалу роботу дорожніх покриттів під дією інтенсивних транспортних навантажень, та несприятливих погодно-кліматичних умов; розроблені вимоги та правила до виконання робіт по приготуванню та застосуванню асфальтобетонних сумішей, модифікованих природними бітумами.

Реферат (англ)

Objective is to develop "COU" and "ДСТУ-Н" (State Standards of Ukraine) on asphalt mixtures and bituminous concrete modified by natural bitumens that will allow ensuring normative support for production and application of high-quality modified asphalt concrete. The following was reached during works implementation: the requirements were defined in terms of physical and technical indexes of quality of bituminous concrete mixtures and asphalt concrete, modified by natural bitumens which are in compliance with the modern level of development of building and repair technologies of highways of Ukraine and which ensure continuous operation of road surfaces under intense traffic loads and adverse weather and climate conditions; the requirements and rules were developed to perform work on the preparation and application of asphalt mixtures modified by natural bitumen.

Індекс УДК: 625.7/.8, 691.168:625.752

Коди тематичних рубрик НТІ: 73.31.11

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): ДСТУ-Н Б В.2.7-XXX:201X "Суміші асфальтобетонні та асфальтобетон, модифіковані природними бітумами. Приготування та застосування"

Назва продукції (англ): DSTU-N B V.2.7-XXX: 201X "Asphalt mixtures and asphalt concrete modified by natural bitumen. Preparation and application".

Очікувані результати: нормативний документ

Галузь застосування: Дорожня галузь

Опис продукції (укр): ДСТУ-Н "Суміші асфальтобетонні та асфальтобетон, модифіковані природними бітумами. Приготування та застосування" - встановлює вимоги до технологічних процесів приготування та застосування асфальтобетонних сумішей та асфальтобетонів, модифікованих природними бітумами, які використовують для будівництва та ремонту дорожніх покриттів.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: нормативний документ

Впровадження НТП: Не впроваджено

Строки впровадження: 2014

Виробник продукції: ДП "ДерждорНДІ"

Споживачі продукції: Дорожня галузь

Перспективні ринки: Україна

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: Передача результатів замовнику

НТП 2

Назва продукції (укр): СОУ 42.1-37641918-114:2014 "Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон, модифіковані природними бітумами. Технічні умови";

Назва продукції (англ): SOU 42.1-37641918-114:2014 "Asphalt mixtures and asphalt concrete modified by natural bitumen. Specifications"; DSTU-N B V.2.7-XXX: 201X "Asphalt mixtures and asphalt concrete modified by natural bitumen. Preparation and application".

Очікувані результати: нормативний документ

Галузь застосування: Дорожня галузь

Опис продукції (укр): СОУ "Суміші асфальтобетонні і асфальтобетон, модифіковані природними бітумами. Технічні умови" – встановлює вимоги до фізико-технічних характеристик сумішей асфальтобетонних та асфальтобетонів, модифікованих природними бітумами.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: нормативний документ

Впровадження НТП: Впроваджено

Строки впровадження: 2014

Виробник продукції: ДП "ДерждорНДІ"

Споживачі продукції: Дорожня галузь

Перспективні ринки: Україна

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: Передача результатів замовнику

7. Бібліографічний опис

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 28

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Гудима І.В.

Кіщинський С.В.

Кириченко Л.Ф.

Копинець І.В.

Юнак А.

Керівник організації:

Нагайчук Василь Михайлович

Керівники роботи:

Кіщинський Сергій Володимирович

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.