

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0224U032673

Державний реєстраційний номер: 0123U104779

Відкрита

Дата реєстрації: 30-11-2024



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Складання, погодження та затвердження технічного завдання на розроблення проекту ДСТУ. Проведення лабораторних випробувань ґрунтів, укріплених різними видами в'язучих. Розроблення першої редакції проекту ДСТУ щодо влаштування шарів дорожнього одягу з укріплених ґрунтів. Складання пояснювальної записки до нього. Оприлюднення першої редакції проекту ДСТУ для отримання коментарів. Узагальнення і аналізування коментарів. Складання зводу коментарів до першої редакції проекту ДСТУ щодо влаштування шарів дорожнього одягу з укріплених ґрунтів та його розгляд на засіданні технічного комітету стандартизації. Розроблення другої редакції проекту ДСТУ. Складання пояснювальної записки до нього. Направлення проекту ДСТУ на погодження в установленому порядку. Погодження другої редакції проекту ДСТУ щодо влаштування шарів дорожнього одягу з укріплених ґрунтів. Уточнення пояснювальної записки до нього. Формування справи ДСТУ і надсилання її до національного органу стандартизації на прийняття в установл

Початок етапу: 11-2023

Закінчення етапу: 11-2024

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Державне підприємство "Національний інститут розвитку інфраструктури"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 03450778

Підпорядкованість: Державне агентство відновлення та розвитку інфраструктури України

Адреса: проспект Берестейський, буд. 57, м. Київ, 03113, Україна

Телефон: 380444563415

E-mail: nauka@nidi.org.ua

WWW: <http://nidi.org.ua>

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Державне агентство відновлення та розвитку інфраструктури України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 37641918

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

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів України

Телефон: 380674006080

E-mail: info@restoration.gov.ua

WWW: <https://restoration.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: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7713 - кошти держбюджету

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 765.000 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Виконати аналіз та переглянути ДСТУ 8801:2018 "Автомобільні дороги. Настанова з влаштування шарів дорожнього одягу з укріплених ґрунтів". (№ 72-23)

Назва роботи (англ)

Perform an analysis and review state regulations DSTU 8801:2018 "Automotive roads. Instruction on the arrangement of layers of road clothing from reinforced soils"

Реферат (укр)

Об'єкт дослідження — технічні вимоги до технологічних процесів застосування укріплених ґрунтів під час нового будівництва, реконструювання та капітального ремонтування з улаштуванням жорсткого та нежорсткого дорожнього одягу, а також до контролювання якості їхнього виконання. Мета дослідження — встановлення сучасних технічних вимог до влаштування шарів дорожнього одягу з укріплених ґрунтів під час нового будівництва, реконструювання та капітального ремонтування з улаштуванням жорсткого та нежорсткого дорожнього одягу з урахуванням світового досвіду та ДСТУ 8801:2018. Методи дослідження — аналітичні, інформаційно-пошукові, лабораторні. Розроблення проекту ДСТУ спрямоване на удосконалення нормативної бази дорожнього господарства щодо використання укріплених ґрунтів під час будівництва автомобільних доріг. Розроблено проект ДСТУ XXXX:202X "Автомобільні дороги. Настанова з улаштування шарів дорожнього одягу з укріплених ґрунтів".

Реферат (англ)

The object of the study is technical requirements for the technological processes of using reinforced soils during new construction, reconstruction and major repairs with the installation of rigid and non-rigid road surfaces, as well as for quality control of their implementation. The purpose of the study is to establish modern technical requirements for the installation of layers of road pavement from reinforced soils during new construction, reconstruction and major repairs with the installation of rigid and non-rigid road pavement, taking into account world experience and DSTU 8801:2018. Research methods — analytical, information-search, laboratory. The development of the DSTU project is aimed at improving the regulatory framework of road management regarding the use of reinforced soils during the construction of highways. The project of DSTU XXXXX:202X "Automotive roads. Guidelines for the arrangement of layers of road pavement from reinforced soils".

Індекс УДК: 625.7/.8

Коди тематичних рубрик НТІ: 73.31.11

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): ДСТУ 8801:202X НАСТАНОВА З УЛАШТУВАННЯ ШАРІВ ДОРОЖНЬОГО ОДЯГУ З УКРІПЛЕНИХ ҐРУНТІВ

Назва продукції (англ): ДСТУ 8801:202X GUIDELINES ON PAVEMENT CONSTRUCTION USING REINFORCEDED SOILS

Очікувані результати: Нормативні документи

Галузь застосування: Дорожня галузь

Опис продукції (укр): Цей стандарт поширюється на улаштування шарів дорожнього одягу з укріплених ґрунтів під час будування автомобільних доріг у всіх дорожньо-кліматичних зонах України згідно з ДБН В.2.3-4. Цей стандарт установлює вимоги до технологічних процесів застосування укріплених ґрунтів та контролювання якості їхнього виконання. Вимоги цього стандарту поширюються на суб'єкти господарювання, незалежно від форми власності та підпорядкування, які застосовують укріплені ґрунти. Цей стандарт містить вимоги, які забезпечують безпеку для життя, здоров'я та майна населення, охорону довкілля в разі улаштування шарів дорожнього одягу з укріплених ґрунтів.

Соціально-економічна спрямованість НТП: ДСТУ встановлює технічні вимоги до влаштування шарів дорожнього одягу з укріплених ґрунтів під час будування автомобільних доріг, а також до контролювання якості виконання таких робіт

Стадія завершеності НТП: Національний стандарт України

Впровадження НТП: Не впроваджено

Строки впровадження:

Виробник продукції: ДП "НІРІ"

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: 39

Мова звіту: Українська

Умови поширення в Україні: Заборонено

Умови передачі іншим країнам: Заборонено

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Ілляш Сергій Іванович (к. т. н.)

Харитонova Наталія Миколаївна

Ярошук Олеся Степанівна

Керівник організації:

Безуглий Артем Олександрович (к. е. н., доц.)

Керівники роботи:

Харитоновна Наталія Миколаївна

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.