

## **ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА**

до першої редакції проекту національного НД,  
яким передбачено прийняття регіонального НД  
ДСТУ EN 13398:201X (EN 13398:2010, IDT) «Бітум та бітумні в'язучі.  
Визначення еластичності»

### **1 ПІДСТАВА РОЗРОБЛЕННЯ ПРОЕКТУ НАЦІОНАЛЬНОГО НД, ЯКИМ ПЕРЕДБАЧЕНО ПРИЙНЯТТЯ РЕГІОНАЛЬНОГО НД**

Законодавчою підставою для розроблення проекту ДСТУ EN 13398:201X (EN 13398:2010, IDT) є Закон України «Про стандартизацію» від 05.06.2014 № 1315-VII, стаття 44 Закону України «Про автомобільні дороги» від 08.09.2005 № 2862-IV, Закон України «Про технічні регламенти та оцінку відповідності» від 15.01.2015 № 124-VIII та пункт 8 статті 56 «Угоди про Асоціацію між Україною, з однієї сторони, та Європейським Союзом, Європейськими Співтовариствами з атомної енергії і їхніми державами-членами, з іншої сторони», учиненої в м. Брюссель двадцять першого березня дві тисячі чотирнадцятого року, ратифіковано із заявою Законом України від 16.09.2014 № 1678-VII.

Підставою розроблення проекту ДСТУ EN 13398:201X (EN 13398:2010, IDT) є тема завдання № 789.2.1.1-2017 Програми робіт з національної стандартизації, Тематичний план науково-дослідних та дослідно-конструкторських робіт Державного агентства автомобільних доріг України на 2016 рік (п.пл. № 85) та договір від 19.09.2016 № 90-16 між Державним агентством автомобільних доріг України та Державним підприємством «Державний дорожній науково-дослідний інститут імені М. П. Шульгіна».

## **2 ТЕРМІН ВИКОНАННЯ**

Початок – лютий 2017 р.

Закінчення – жовтень 2017 р.

## **3 ПРИЗНАЧЕНІСТЬ І ЗАВДАННЯ НАЦІОНАЛЬНОГО НД, ЯКИМ ПЕРЕДБАЧЕНО ПРИЙНЯТТЯ РЕГІОНАЛЬНОГО НД**

Призначеність проекту ДСТУ EN 13398:201X (EN 13398:2010, IDT) «Бітум та бітумні в'язучі. Визначення еластичності» полягає у гармонізації нормативної бази України зі стандартами Євросоюзу в частині методу випробувань з визначення еластичності.

### **3.2 Назва, позначення та мова оригіналу регіонального НД**

Європейський стандарт EN 13398:2010 «Bitumen and bituminous binders - Determination of the elastic recovery of modified bitumen» викладений англійською мовою.

### **3.3 Ступінь відповідності проекту національного НД регіональному НД**

Ступінь відповідності проекту ДСТУ EN 13398:201X (EN 13398:2010, IDT) щодо EN 13398:2010 – ідентичний.

Розроблюваний проект ДСТУ EN 13398:201X (EN 13398:2010, IDT) за структурою та технічним змістом ідентичний EN 13398:2010.

До проекту ДСТУ EN 13398:201X (EN 13398:2010, IDT) внесено такі редакційні зміни:

- слова «цей європейський стандарт» замінено на «цей стандарт»;
- структурні елементи стандарту: «Титульний аркуш», «Передмову», «Національний вступ», першу сторінку, «Терміни та визначення понять», «Бібліографічні дані» - оформлено згідно з вимогами національної стандартизації України;

- у розділі 2 «Нормативні посилання» та «Бібліографії» наведено «Національне пояснення», виділене рамкою;

- вилучено «Передмову» до EN 13398:2010 як таку, що безпосередньо не стосується технічного змісту цього стандарту;

- у другому абзаці підрозділу 5.1 вилучено знак дорівнює (=), як усунення друкарської помилки;

- у кінці підрозділу 5.4 вилучено крапку, як усунення друкарської помилки.

### **3.4 Метод прийняття проекту національного НД і вид перекладу**

Прийняття ДСТУ EN 13398:201X (EN 13398:2010, IDT) здійснюється методом перевидання (перекладу). Вид перекладу – ідентичний переклад. Текст перекладеного EN 13398:2010 було укладено та проаналізовано.

## **4 ВЗАЄМОЗВ'ЯЗОК З ІНШИМИ РЕГІОНАЛЬНИМИ ТА НАЦІОНАЛЬНИМИ НД**

### **4.1 Належність регіонального стандарту до групи взаємопов'язаних міжнародних чи регіональних стандартів**

Європейський стандарт EN 13398:2010 «Bitumen and bituminous binders - Determination of the elastic recovery of modified bitumen» відноситься до групи взаємопов'язаних стандартів на бітум та бітумні в'язучі згідно класифікаційних угруповань 75.140 «Парафіни, бітумінозні матеріали та інші нафтові продукти» та 91.100.50 «Сполучальні речовини. Ущільнювальні матеріали».

#### **4.2 Наявність національних НД, якими прийнято міжнародні чи регіональні НД як національні, з якими необхідно пов'язати чи узгодити проект національного НД**

Національні НД, якими прийнято міжнародні чи регіональні НД як національні, з якими необхідно пов'язати чи узгодити проект національного НД відсутні.

#### **4.3 Національні НД, що їх потрібно перевірити, переглянути, скасувати, відновити, чи до яких необхідно внести зміни після прийняття проекту національного НД**

До національних НД, до яких необхідно внести зміни після прийняття проекту національного НД, відносяться:

- а) ДСТУ Б В.2.7-135:2014 Бітуми дорожні, модифіковані полімерами. Технічні умови;
- б) ДСТУ Б В.2.7-310:2016 Бітуми дорожні, модифіковані гумовою крихтою. Технічні умови;
- в) ДСТУ Б В.2.7-313:2016 Бітуми дорожні, модифіковані комплексами добавок. Технічні умови.

### **5 ДОДАТКОВІ ДАНІ**

Для отримання коментарів проект ДСТУ EN 13398:201X (EN 13398:2010, IDT) додатково буде надіслано в Державне підприємство «Центр науково-технічного супроводу дорожніх робіт та сертифікації дорожньої продукції» (ДП «Дорцентр») та Національний транспортний університет (НТУ).

### **6 ДАТА НАБУТТЯ ЧИННОСТІ**

Надання чинності стандарту буде здійснюватись на підставі наказу Державного підприємства «Український науково-дослідний і навчальний центр проблем стандартизації, сертифікації та якості». Орієнтовна дата набуття чинності 01.04.2018.

Основні підготовчі заходи щодо впровадження стандарту полягають у підготовці його до видання.

Перший заступник директора  
з наукової роботи ДП «ДерждорНДІ»,  
Голова ТК 307 «Автомобільні дороги  
і транспортні споруди»



В. К. Вирожемський

Начальник центру асфальтобетонів  
та органічних в'язучих  
ДП «ДерждорНДІ»

С. В. Кіщинський

Науковий керівник,  
завідувач відділу дорожньо-будівельних  
матеріалів ДП «ДерждорНДІ»

І. В. Копинець

Відповідальний виконавець,  
молодший науковий співробітник

О. Б. Кліменко

Співвиконавець,  
завідувач кафедри технології дорожньо-  
будівельних матеріалів і хімії ХНАДУ,  
професор

В. О. Золотарьов

Співвиконавець,  
старший науковий співробітник  
кафедри технології дорожньо-  
будівельних матеріалів і хімії ХНАДУ

Я. І. Пиріг

Співвиконавець,  
старший науковий співробітник  
кафедри технології дорожньо-  
будівельних матеріалів і хімії ХНАДУ

А. В. Галкін