

## **ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА**

до першої редакції проекту національного НД,  
яким передбачено прийняття регіонального НД  
ДСТУ EN 13302:201\_ (EN 13302:2010, IDT) «Бітум та бітумні в'язучі.  
Визначення динамічної в'язкості бітумного в'язучого з використанням  
ротаційного віскозиметра»

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

Законодавчою підставою для розроблення проекту ДСТУ EN 13302:201\_ (EN 13302:2010, IDT) є Закон України «Про стандартизацію» від 05.06.2014 № 1315-VII, Закон України «Про метрологію та метрологічну діяльність» від 05.06.2014 № 1314-VII, 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 для розроблення проекту ДСТУ EN 13302:201\_ (EN 13302:2010, IDT) є тема завдання № 788.2.1.1-2017 Програми робіт з національної стандартизації на 2017 рік, 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 – січень 2017 р.

Закінчення – лютий 2018 р.

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

#### **3.1 Питання, розв'язанню яких сприятиме розроблення проекту національного НД, яким передбачено прийняття регіонального НД**

Призначеність проекту ДСТУ EN 13302:201\_ (EN 13302:2010, IDT) «Бітум та бітумні в'язучі. Визначення динамічної в'язкості бітумного в'язучого з використанням ротаційного віскозиметра» полягає у гармонізації нормативної бази України зі стандартами Євросоюзу в частині методів випробування бітумів та бітумних в'язучих.

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

Європейський стандарт EN 13302:2010 «Bitumen and bituminous binders - Determination of dynamic viscosity of bituminous binder using a rotating spindle apparatus» викладений англійською мовою.

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

Ступінь відповідності проекту ДСТУ EN 13302:201\_ (EN 13302:2010, IDT) щодо EN 13302:2010 – ідентичний.

Розроблюваний проект за структурою та технічним змістом ідентичний EN 13302:2010.

До стандарту 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» та «Бібліографічні дані» - оформлено згідно з вимогами національної стандартизації України;
- вилучено «Передмову» до EN 13302:2010, як таку, що безпосередньо не стосується технічного змісту цього стандарту;
- у «Змісті» наведено структурні елементи нижчого рівня підпорядкованості, що мають заголовки;
- у розділі 2 «Нормативні посилання» та у додатку А «Бібліографія» наведено «Національне пояснення», виділене рамкою;
- позначки одиниць фізичних величин наведено відповідно до серії стандартів ДСТУ 3651.

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

Прийняття ДСТУ EN 13302:201\_ (EN 13302:2010, IDT) здійснюється методом перевидання (перекладу). Вид перекладу – ідентичний переклад. Текст перекладеного EN 13302:2010 було укладено та проаналізовано.

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

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

Європейський стандарт EN 13302:2010 «Bitumen and bituminous binders - Determination of dynamic viscosity of bituminous binder using a rotating spindle apparatus» належить до групи взаємопов'язаних стандартів на бітум та бітумні в'язучі.

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

До національних НД, якими прийнято міжнародні чи регіональні НД як національні, з якими необхідно пов'язати чи узгодити проект національного НД, належать:

- проект ДСТУ EN 58:201X (EN 58:2012, IDT) Бітум та бітумні в'язучі. Відбирання проб бітумних в'язучих;
- проект ДСТУ EN 12594:201X (EN 12594:2014, IDT) Бітум та бітумні в'язучі. Підготовка проб для випробування.

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

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

## **5 ДОДАТКОВІ ДАНІ**

Для отримання коментарів проект ДСТУ EN 13302:201\_ (EN 13302:2010, IDT) додатково буде надіслано в Державне підприємство «Науково-технічний центр «Дорожній контроль якості» (ДП «Дорожній

контроль якості)), Національний транспортний університет (НТУ) та Публічне акціонерне товариство «Укртатнафта» (ПАТ «Укртатнафта»).

## 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 01.01.2019.

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»

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

Відповідальний виконавець,  
молодший науковий співробітник

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

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

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



В. К. Вирожемський

С. В. Кіщинський

І. В. Гудима

В. О. Золотарьов

Я. І. Пиріг

А. В. Галкін