

ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА

до першої редакції проекту національного НД,
яким передбачено прийняття регіонального НД
ДСТУ EN 14771:201_ (EN 14771:2012, IDT)

«Бітум та бітумні в'язучі. Визначення жорсткості під час випробування на
повзучість при згині з використанням реометра з вигинальною балкою»

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

Законодавчою підставою для розроблення проекту ДСТУ EN 14771:201_ (EN 14771:2012, 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 14771:201_ (EN 14771:2012, IDT) є тема завдання № 2454.2.1.1-2017 Додатка 3 до Програми робіт з національної стандартизації на 2017 рік, Тематичний план науково-дослідних та дослідно-конструкторських робіт Державного агентства автомобільних доріг України на 2017 рік (п. пл. № 101) та договір від 21.08.2017 № 33-17 між Державним агентством автомобільних доріг України та Державним підприємством «Державний дорожній науково-дослідний інститут імені М. П. Шульгіна».

2 ТЕРМІН ВИКОНАННЯ

Початок – серпень 2017 р.

Закінчення – жовтень 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 14771:201_ (EN 14771:2012, IDT) «Бітум та бітумні в'язучі. Визначення жорсткості під час випробування на повзучість при згині з використанням реометра з вигинальною балкою» 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 14771:2012 «Bitumen and bituminous binders - Determination of the flexural creep stiffness - Bending Beam Rheometer (BBR)» викладений англійською мовою.

3.3 Ступінь відповідності проекту національного НД регіональному НД

Ступінь відповідності проекту ДСТУ EN 14771:201_ (EN 14771:2012, IDT) щодо EN 14771:2012 – ідентичний.

Розроблюваний проект за структурою та технічним змістом ідентичний EN 14771:2012.

До стандарту внесено такі редакційні зміни:

- слова «цей європейський стандарт» замінено на «цей стандарт»;
- структурні елементи стандарту: «Титульний аркуш», «Зміст», «Передмову», «Національний вступ», «Терміни та визначення понять», першу сторінку та «Бібліографічні дані» - оформлено згідно з вимогами національної стандартизації України;
- вилучено «Передмову» до EN 14771:2012, як таку, що безпосередньо не стосується технічного змісту цього стандарту;
- рисунки наведено одразу після тексту, де вперше виконано посилання на них, або на черговій сторінці;
- у розділі 2 «Нормативні посилання» наведено «Національне пояснення», виділене рамкою;

- вилучено «Бібліографію», оскільки в тексті цього стандарту відсутні посилання на вказані в ній стандарти.

Позначки одиниць фізичних величин відповідають комплексу стандартів ДСТУ ISO 80000.

3.4 Метод прийняття проекту національного НД і вид перекладу

Прийняття ДСТУ EN 14771:201_ (EN 14771:2012, IDT) здійснюється методом перевидання (перекладу). Вид перекладу - ідентичний переклад. Текст перекладеного EN 14771:2012 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 14771:2012 «Bitumen and bituminous binders - Determination of the flexural creep stiffness - Bending Beam Rheometer (BBR)» відноситься 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 потрібно 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


Вимоги, додатково визначені в технічному завданні на розроблення проекту ДСТУ EN 14771:201_ (EN 14771:2012, IDT), відсутні.

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.

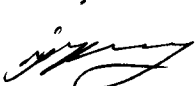
Перший заступник директора
з наукової роботи ДП «ДерждорНДІ»,
Голова ТК 307 «Автомобільні дороги
і транспортні споруди»


В. К. Вирожемський

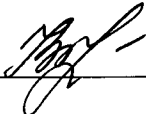
Начальник центру асфальтобетонів
та органічних в'язучих
ДП «ДерждорНДІ»


С. В. Кіщинський

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


І. В. Копинець

Відповідальний виконавець,
молодший науковий співробітник


І. В. Гудима