Пояснительная записка

к проекту Изменения № 1 к ГОСТ Р 58400.2-2019 «Дороги автомобильные общего пользования. Материалы вяжущие нефтяные битумные. Технические условия с учетом уровней эксплуатационных транспортных нагрузок»

1 Шифр темы в программе национальной стандартизации 1.2.418-1.385.23

2 Характеристика вносимого изменения

Изменение № 1 ГОСТ Р 58400.2:

- исключает неактуальные для данного стандарта термины и определения;
 - уточняет классификацию;
- повышает удобство использования таблиц с техническими требованиями и нормами;
- включает ссылку на ГОСТ Р «Дороги автомобильные общего пользования. Материалы вяжущие нефтяные битумные. Правила выбора марок» при определении условий применения битумных вяжущих;
- содержит уточнения с учетом значений фактических возможных условий эксплуатации битумных вяжущих;
- содержит усовершенствования, позволяющие по согласованию с потребителем использовать модификаторы на основе резиновой крошки или порошка.

Стандарт распространяется на нефтяные битумные вяжущие материалы, предназначенные в качестве вяжущего материала при строительстве, ремонте и реконструкции дорожных покрытий и оснований, и устанавливает порядок проведения испытаний и расчетов для определения марки битумного вяжущего согласно классификациям.

3 Технико-экономическое социальное или иное обоснование целесообразности внесения данного изменения В связи с разработкой ГОСТ Р «Дороги автомобильные общего пользования. Материалы вяжущие нефтяные битумные. Правила выбора марок» частично термины и определения целесообразно перенести в данный стандарт, а также в связи с усовершенствованием системы классификации битумных вяжущих и в связи с возможными противоречиями между этими стандартами необходимо внести вышеуказанный ряд изменений.

На основании опыта применения стандарта была обнаружена необходимость повышения его удобства использования путем внесения уточнений и разъяснений для ряда положений стандарта.

4 Ожидаемая эффективность от его внедрения

Эффективность ожидаемой экономической, социальной и/или иной эффективности применения стандарта заключается в формировании нормативной базы в области применения битумных вяжущих материалов.

5 Сведения о разработчике стандарта

Автономная некоммерческая организация «Научно-исследовательский институт транспортно-строительного комплекса» (АНО «НИИ ТСК) 111024, г. Москва, ул. Авиамоторная, д.73A, стр.16, эт.1, каб.9, Тел.: (495) 748-86-12, niitsk@niitsk.ru

Руководитель разработки Первый заместитель генерального директора АНО «НИИ ТСК»

Д.В. Медведев

подпись

Исполнитель

И.М. Рожков

иодпись