**Пояснительная записка**

**к проекту** **СТ РК «Улицы населенных пунктов. Материалы противогололедные. Технические требования»**

**1 Техническое обоснование разработки проекта документа по стандартизации**

На сегодняшний день активно ведется работа по совершенствованию нормативной базы для развития улично-дорожной сети городов и населенных пунктов. Это связано с тем, что на улицах населенных пунктов совершаются огромное количество дорожно-транспортных происшествий, особенно в зимние пероды года. Противогололедные материалы, используемые на дорогах населенных пунктов, играют ключевую роль в обеспечении безопасности дорожного движения в зимний период. Эти материалы обеспечивают снижение скользкости дорожного покрытия, уменьшая риск дорожно-транспортных происшествий и повышая комфорт передвижения для водителей и пешеходов.

Для борьбы с зимней скользькостью на улицах территорий населенных пунктов отсутствует нормативный документ.

Настоящий стандарт разрабатывается с учетом ГОСТ Р 58427-2020 «Материалы противогололедные для применения на территории населенных пунктов Общие технические условия».

Однако выбор противогололедных материалов зависит от ряда факторов, таких как климатические условия страны, тип дорожного покрытия и экологические соображения.

Противогололедные материалы, которыми обрабатывают дороги и тротуары, должны эффективно решать поставленную задачу и не представлять опасности в экологическом плане. Следует отметить, что согласно Экологического кодекса Республики Казахстан на землях населенных пунктов запрещается использование поваренной соли для борьбы с гололедом.

На сегодняшний день на территории Республики Казахстан действует   
ГОСТ 33387-2015 «Дороги автомобильные общего пользования. Противогололедные материалы. Технические требования», который распространяется на противогололедные материалы, предназначенные для борьбы с зимней скользкостью на автомобильных дорогах общего пользования, за исключением объектов дорожной инфраструктуры в пределах населенных пунктов.

ГОСТ 33787-2015 включен в Перечень стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Таможенного союза «Безопасность автомобильных дорог» (ТР ТС 014/2011).

Необходимо отметить, что требования технического регламента Таможенного союза «Безопасность автомобильных дорог» (ТР ТС 014/2011) при проектировании (включая изыскания), строительстве, реконструкции, капитальном ремонте и эксплуатации не распространяются на улицы населенных пунктов.

В связи с вышеизложенными, на сегодняшний день возникает необходимость разработки национального стандарта на противогололедные материалы, применяемые на улично-дорожной сети территорий населенных пунктов.

В стандарте будут прописаны нормы использования противогололедных материалов и реагентов с учетом требований экологического законодательства страны.

**2 Основание разработки документа по стандартизации**

Инициативная разработка.

**3 Характеристика объекта стандартизации**

Объектом стандартизации является противогололедные материалы.

Аспектом стандартизации являются требования к противогололедным материалам, применяемым на улично-дорожной сети территорий населенных пунктов.

**4 Сведения о взаимосвязи проекта документа по стандартизации с техническими регламентами и документами по стандартизации**

Настоящий стандарт взаимосвязан:

СТ РК 1912-2023 Автомобильные дороги и улицы. Нормы и требования к эксплуатационному состоянию.

**5 Предполагаемые пользователи проекта документа по стандартизации**

Потенциальными пользователями стандарта являются акиматы, технические комитеты по стандартизации, аккредитованные ассоциации, органы по подтверждению соответствия и лаборатории в соответствии с областью аккредитации,   
РГП на ПХВ «Национальный центр качества дорожных активов Республики Казахстан», АО «НК «ҚазАвтоЖол», АО «КаздорНИИ», ТОО «КАЖсервис», производители продукции, дорожные эксплуатирующие организации, дорожные и строительные научно-исследовательские институты, проектные институты и т.д.

**6 Сведения о рассылке проекта документа по стандартизации на согласование**

Проект настоящего стандарта направлен на согласование в центральные государственные органы, Национальную палату предпринимателей РК «Атамекен», технические комитеты по стандартизации.

**7 Информация о результатах научных исследований (испытаний) и измерений, документах по стандартизации и иных документах, на основе которых разрабатывается проект документа по стандартизации**

В качестве основной нормативной базы (первоисточника) предлагается использовать ГОСТ Р 58427-2020 «Материалы противогололедные для применения на территории населенных пунктов. Общие технические условия».

**8 Данные о разработчике и соисполнителях (контактные данные), сроках разработки документа по стандартизации**

АО «КаздорНИИ», г. Астана, ул. Жекебатыр 35

+7 (7172) 72-98-17

kense@qazjolgzi.kz

|  |  |
| --- | --- |
| **Президент АО «КаздорНИИ»** |  |
| **Председатель ТК-42** | **Алибаева А.Х.** |
| **Заместитель председателя ТК-42** | **Амирбаев Е.Д.** |
|  |  |