|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №2 |
| к аттестату аккредитации  |
| № BY/112 2.5584 |
| от 25.07.2025  |
| на бланке № 0011600на 6 листах |
| редакция 01 |

|  |
| --- |
| **ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от25 июля 2025 года |

|  |
| --- |
| инженерно-проектного отдела Общества с ограниченной ответственностью "Дорожные решения" |
| № п/п | Наименование объекта | Код | Наименование характеристики (показатель, параметры) | Обозначение документа, устанавливающего требования к объекту | Обозначение документа, устанавливающего метод исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов |

| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ул. Советская, 114, ком.19, 223034, г. Заславль, Минский район, Минская область** |
| **Испытания продукции, подлежащей оценке соответствия требованиям технических регламентов ЕАЭС (ТС)** |
| 1.1\*\*\* | Ограждения дорожные | 23.61/29.061, 25.11/29.061 | Геометрические размеры | ТР ТС 014/2011 ст.3 п.п. 11, 13, 14;ГОСТ 26804-2012;ГОСТ 33128-2014;ГОСТ 33128-2024¹ | ГОСТ 26433.0-85¹;ГОСТ 26433.1-89 Приложение 1 - 1.1а, 1.1б, 1.1.1а – 1.1.1в, 1.1.2г, 1.2.1, 1.2.3а, 1.3.1а, 1.4, 1.5.1а, 1.5.1б, 1.5.2, 1.5.3¹;ГОСТ 26804-2012 п.8.3¹;ГОСТ 33129-2024 п.7.3¹ |
| 1.2\*\*\* | 23.61/11.116, 25.11/11.116 | Комплектность, упаковка, маркировка, соответствие документации, внешний вид | ГОСТ 33129-2024 п.7.4 |
| 1.3\*\*\* | 25.11/11.116 | Внешний вид защитных антикоррозионных покрытий | ГОСТ 26804-2012 п.8.1¹;ГОСТ 9.032-74¹;ГОСТ 9.307-2021 п.8.1¹;ГОСТ 9.407-2015 п.п.6, 8.2, 8.3, 9-11, Приложение А, Приложение Б, Приложение Г, Приложение Д, Приложение Е, Приложение Ж¹;ГОСТ 9.916-2023 п.5¹ |
| 1.4\*\*\* | 25.11/29.061 | Толщина защитных антикоррозионных покрытий | ГОСТ 26804-2012 п.8.1¹;ГОСТ 33129-2024 п.7.1;ГОСТ 9.307-2021 п.8.2.1¹;ГОСТ 9.916-2023 п.п.6.1, 6.2.4¹ |
| 2.1\*\*\* | Опоры дорожных знаков | 23.61/11.116, 23.61/29.061, 25.11/11.116, 25.11/29.061 | Комплектность, маркировкаКачество поверхности (размеры дефектов)Внешний вид | ТР ТС 014/2011 ст.3 п.п. 11, 13, 14;ГОСТ 32948-2014 | ГОСТ 32948-2014 п.7.1.2¹;ГОСТ 32950-2014 п.4.7 |
| 2.2\*\*\* | 23.61/29.061, 25.11/29.061 | Геометрические размеры | ГОСТ 26433.0-85¹;ГОСТ 26433.1-89 Приложение 1 - 1.1а, 1.1б, 1.1.1а – 1.1.1в, 1.1.2г, 1.2.1, 1.2.3а, 1.3.1а, 1.4, 1.5.1а, 1.5.1б, 1.5.2, 1.5.3¹;ГОСТ 32948-2014 п.7.1.3¹;ГОСТ 32950-2014 п.4.3 |
| 2.3\*\*\* | 25.11/11.116 | Внешний вид защитных антикоррозионных покрытий | ГОСТ 32948-2014 п.7.1.4.3¹;ГОСТ 32950-2014 п.4.4.3;ГОСТ 9.032-74¹;ГОСТ 9.307-2021 п.8.1¹;ГОСТ 9.407-2015 п.п.6, 8.2, 8.3, 9-11, Приложение А, Приложение Б, Приложение Г, Приложение Д, Приложение Е, Приложение Ж¹;ГОСТ 9.916-2023 п.5¹ |
| 2.4\*\*\* | 25.11/29.061 | Толщина защитных антикоррозионных покрытий | ГОСТ 32948-2014 п.7.1.4.4¹;ГОСТ 32950-2014 п.4.4;ГОСТ 9.307-2021 п.8.2.1¹;ГОСТ 9.916-2023 п.п.6.1, 6.2.4¹ |
| 3.1\*\*\* | Опоры стационарного электрического освещения | 23.61/11.116, 25.11/11.116 | Комплектность, маркировка | ТР ТС 014/2011 ст.3 п.п. 11, 13, 14;ГОСТ 32947-2014 | ГОСТ 32949-2014 п.п. 4.1.2, 4.1.3, 4.2.12, 4.3.1 |
| 3.2\*\*\* | 23.61/29.061, 25.11/29.061 | Геометрические размеры | ГОСТ 26433.0-85¹;ГОСТ 26433.1-89 Приложение 1 - 1.1а, 1.1б, 1.1.1а – 1.1.1в, 1.1.2г, 1.2.1, 1.2.3а, 1.3.1а, 1.4, 1.5.1а, 1.5.1б, 1.5.2, 1.5.3¹;ГОСТ 32949-2014 п.п.4.1.4, 4.2.10, 4.3.2 |
| 3.3\*\*\* | 25.11/29.061 | Толщина защитных антикоррозионных покрытий | ГОСТ 32949-2014 п.4.1.9;ГОСТ 9.307-2021 п.8.2.1¹;ГОСТ 9.916-2023 п.п.6.1, 6.2.4¹ |
| 4.1\*\*\* | Плиты дорожные железобетонные | 23.61/11.116, 23.61/29.061 | Внешний видКачество поверхности (размеры дефектов) | ТР ТС 014/2011 ст.3 п.п. 11-14;ГОСТ 33148-2014 | ГОСТ 26433.0-85¹;ГОСТ 26433.1-89 Приложение 1 - 1.1а, 1.1б, 1.1.1а – 1.1.1в, 1.1.2г, 1.2.1, 1.2.3а, 1.3.1а, 1.4, 1.5.1а, 1.5.2, 1.5.3¹;ГОСТ 33147-2014 п.7 |
| 4.2\*\*\* | 23.61/29.061 | Шероховатость повверхности методом «песчаное пятно» | ГОСТ 33147-2014 п.8 |
| 4.3\*\*\* | Геометрические размеры | ГОСТ 26433.0-85¹;ГОСТ 26433.1-89 Приложение 1 - 1.1а, 1.1б, 1.1.1а – 1.1.1в, 1.1.2г, 1.2.1, 1.2.3а, 1.3.1а, 1.4, 1.5.1а, 1.5.1б, 1.5.2, 1.5.3¹;ГОСТ 33147-2014 п.п.6.1.1, 6.1.4, 6.2, 6.3 |
| 5.1\*\*\* | Дороги автомобильные (улицы населенных пунктов) | 42.11/35.063 | Горизонтальная освещенность от искусственного освещения: средняя освещённость, равномерность освещенности, коэффициент периферийного освещения | ТР ТС 014/2011 ст.3 п.п. 11-14;ГОСТ 33176-2014;ГОСТ 33220-2015 | ГОСТ 33175-2014 п.п.4-8, 9.1, 9.2, 10, 11 |
| 5.2\*\*\* | 42.11/29.061 | Неровность покрытий и оснований | ТР ТС 014/2011 ст.3 п.п. 11-14;ГОСТ 33220-2015 | ГОСТ 30412-96 п.п.4,5 |
| 5.3\*\*\* | Дефекты (повреждения) автомобильных дорог | ГОСТ 32825-2014 |
| 5.4\*\*\* | 42.11/11.116, 42.11/29.061 | Параметры геометрических элементов автомобильных дорог (элементы плана и продольного профиля, уклон, видимость водителем транспортного средства)Наличие и число разъездов на однополосных дорогах, противоаварийных съездов | ТР ТС 014/2011 ст.3 п.п. 11-14;ГОСТ 33475-2015 | ГОСТ 26433.0-85¹;ГОСТ 26433.1-89 Приложение 1 - 1.1а, 1.1б, 1.1.1а – 1.1.1в, 1.1.2г, 1.2.1, 1.2.3а, 1.3.1а, 1.4, 1.5.1а, 1.5.1б, 1.5.2, 1.5.3¹;ГОСТ 26433.2-94 Таблица А.1 - 1.1, 1.2, 1.3а, 1.4а, 1.4в, 1.4г, 1.5.1, 3.1.1, 3.1.3¹;ГОСТ 32963-2014 п.п.4, 5.1, 5.2, 5.5, 6, 7.1-7.5, 7.8, 8-10, Приложение Б, Приложение В;ГОСТ 33383-2015 п.3.5;ГОСТ 33383-2015 п.п. 3.1-3.4, 4 |
| 6.1\*\*\* | Трубы дорожные водопропускные | 23.61/29.061, 25.11/29.061 | Геометрические размеры | ТР ТС 014/2011 ст.3 п.п. 11, 13;ГОСТ 32871-2014 | ГОСТ 26433.0-85¹;ГОСТ 26433.1-89 Приложение 1 - 1.1а, 1.1б, 1.1.1а – 1.1.1в, 1.1.2г, 1.2.1, 1.2.3а, 1.3.1а, 1.4, 1.5.1а, 1.5.1б, 1.5.2, 1.5.3¹;ГОСТ 32871-2014 Приложение А: А.15, А.16; Приложение Б: Б.1.7, Б.2.2¹ |
| 6.2\*\*\* | 23.61/11.116, 23.61/29.061, 25.11/11.116, 25.11/29.061 | Качество поверхности (размеры дефектов)Маркировка | ГОСТ 32871-2014 Приложение А: А.17¹;ГОСТ 32871-2014 Приложение А: А.15¹ |
| 6.3\*\*\* | 25.11/29.061 | Толщина защитных антикоррозионных покрытий | ГОСТ 32871-2014 Приложение Б: Б.1.5, Б.1.9¹;ГОСТ 9.307-2021 п.8.2.1¹;ГОСТ 9.916-2023 п.п.6.1, 6.2.4¹ |
| 7.1\*\*\* | Разметка дорожная | 42.11/29.061 | Геометрические размеры | ТР ТС 014/2011 ст.3 п.п. 11, 13, 14;ГОСТ 32953-2014 | ГОСТ 32952-2014 п.п. 3.4.1-3.4.2.2, 3.4.3 |
| 7.2\*\*\* | Отклонения от проектного положения, геометрические размеры технологических разрывов горизонтальной разметки, контроль следов старой разметки | ГОСТ 32952-2014 ГОСТ 32952-2014 п.п.3.3.1-3.3.2.8, 3.3.3, 3.5, 3.16 |
| 8.1\*\*\* | Знаки дорожные | 22.29/29.061, 25.11/29.061 | Геометрические размеры знака, изображения, символов, надписей, форма (за исключением отклонения угловых размеров) | ТР ТС 014/2011 ст.3 п.п. 11, 13, 14;ГОСТ 32945-2014 | ГОСТ 26433.0-85¹;ГОСТ 26433.1-89 Приложение 1 - 1.1а, 1.1б, 1.1.1а – 1.1.1в, 1.1.2г, 1.2.1, 1.2.3а, 1.3.1а, 1.4, 1.5.1а, 1.5.1б, 1.5.2, 1.5.3¹;ГОСТ 32946-2014 п.п.4.3, 4.24 |
| 8.2\*\*\* | 25.11/11.116 | Внешний вид горячего цинкового покрытия знаков | ГОСТ 32946-2014 п.4.5 |
| 8.3\*\*\* | 25.11/29.061 | Толщина слоя цинкового покрытия | ГОСТ 32946-2014 п.4.4;ГОСТ 9.916-2023 п.п.6.1, 6.2.4¹ |
| 8.4\*\*\* | 25.11/26.095 | Сцепление горячего цинкового покрытия | ГОСТ 32946-2014 п.4.6;ГОСТ 9.307-2021 п.8.4.1 (при толщине покрытий до 50 мкм)¹ |
| 8.5\*\*\* | 25.11/11.116 | Комплектность, маркировка, упаковка; количество частей, из которых состоит изображение знака; надписи и изображения | ГОСТ 32946-2014 п.п.4.23, 4.14 |
| 9.1\*\*\* | Временные технические средства организации дорожного движения (временные дорожные знаки и сигналы, дорожная разметка, дорожные светофоры, сигнальные фонари, дорожные ограждающие устройства, дорожные направляющие устройства, дорожные оградительные ленты, комплексы временных технических средств организации дорожного движения) | 42.11/29.061 | Геометрические размеры (кроме толщины дорожных оградительных лент) | ТР ТС 014/2011 ст.3 п.п. 11, 13, 14;ГОСТ 32758-2014 | ГОСТ 26433.1-89 Приложение 1 - 1.1а, 1.1б, 1.1.1а – 1.1.1в, 1.1.2г, 1.2.1, 1.2.3а, 1.3.1а, 1.4, 1.5.1а, 1.5.1б, 1.5.2, 1.5.3¹;ГОСТ 32758-2014 п.п. 4.9.4.1, 4.9.5.1, 4.9.7.1, 4.9.9.1, 4.9.9.10, 4.9.10.1, 4.9.10.9, 4.9.11.1, 4.9.11.7, 4.9.11.8, 4.9.12.1; 4.9.13.1 |
| 9.2\*\*\* | Величина разрывов световозвращающей пленки | ГОСТ 26433.1-89 Приложение 1 - 1.1а, 1.1б, 1.1.1а – 1.1.1в, 1.1.2г, 1.2.1, 1.2.3а, 1.3.1а, 1.4, 1.5.1а, 1.5.1б, 1.5.2, 1.5.3¹;ГОСТ 32758-2014 п.п. 4.9.9.10, 4.9.10.9, 4.9.11.7 |
| 9.3\*\*\* | Прямолинейность дорожных сигнальных вех | ГОСТ 32758-2014 п. 4.9.11.8 |
| 10.1\*\*\* | Элементы обустройства автомобильных дорог общего пользования (искусственные неровности, полосы шумовые, дорожные тумбы, световозвращатели дорожные, столбики сигнальные) | 42.11/29.061 | Геометрические размеры | ТР ТС 014/2011 ст.3 п.п. 11-14;ГОСТ 32759-2014;ГОСТ 32843-2014;ГОСТ 32866-2014;ГОСТ 32964-2014;ГОСТ 33025-2014 | ГОСТ 26433.0-85¹;ГОСТ 26433.1-89 Приложение 1 - 1.1а, 1.1б, 1.1.1а – 1.1.1в, 1.1.2г, 1.2.1, 1.2.3а, 1.3.1а, 1.4, 1.5.1а, 1.5.1б, 1.5.2, 1.5.3¹;ГОСТ 26433.2-94 Таблица А.1 - 1.1, 1.2, 1.3а, 1.4а, 1.4в, 1.4г, 1.5.1, 3.1.1, 3.1.3¹;ГОСТ 32760-2014 п.6;ГОСТ 32839-2014 п.4.2.1;ГОСТ 32844-2014 п.п.4.2.1, 4.2.2, 4.2.3 (до 125 мм);ГОСТ 32964-2014 п.6.2.1-6.2.3, 6.5, 6.6;ГОСТ 33025-2014 пп.7.2-7.4 |
| 10.2\*\*\* |
| 11.1\*\*\* | Покрытия противоскольжения цветные | 42.11/29.061 | Геометрические размеры | ТР ТС 014/2011 ст.3 п.п. 11-14;ГОСТ 32753-2014 | ГОСТ 32754-2014 п.4.8 |

**Примечание:**

\* – деятельность осуществляется непосредственно в ООС;
\*\* – деятельность осуществляется непосредственно в ООС и за пределами ООС;
\*\*\* – деятельность осуществляется за пределами ООС.

¹ - Стандарты и методики исследований (испытаний) и измерений, не включенные в перечни взаимосвязанных стандартов, могут использоваться при испытаниях продукции для целей оценки соответствия объектов технического регулирования непосредственно требованиям ТР Союза на основе анализа рисков, применительно к конкретной продукции (Письмо Госстандарта №20-12/7962 от 14.08.2018).

|  |  |
| --- | --- |
| Руководитель органа по аккредитации Республики Беларусь - директор государственного предприятия "БГЦА" | Т.А. Николаева |