|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | Приложение №1 |
|  | к аттестату аккредитации |
|  | № BY/112 1.0043 |
|  | от 28.12.1994 |
|  | на бланке № 0006344 |
|  | на 35 листах |
|  | редакция 09 |

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от 10 января 2025 года

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| испытательного центра  Республиканского дочернего унитарного предприятия  «Белорусский дорожный научно-исследовательский институт «БелдорНИИ» | | | | | | |
| № 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** |
| 4-ый Загородный пер. 60, 220073, г. Минск  Отдел асфальтобетона и дорожных технологий | | | | | |
| 3.2  \* | Асфальто-  гранулят | 23.99/  29.061 | Зерновой состав  асфальтогранулята | СТБ 1705-2015  ТНПА и другая  документация  на продукцию | ГОСТ 8269.0-97 п.4.3 |
| 3.3  \* | 23.99/  29.119 | Насыпная плотность | ГОСТ 8269.0-97 п.4.17 |
| 3.4  \* | 23.99/  29.040 | Содержание пылевидных и глинистых частиц | ГОСТ 8269.0-97 п.4.5.1  ГОСТ 8735-88 п.5.3 |
| 3.5  \* | 23.99/  29.040 | Содержание вяжущего:  -методом экстрагирования  Метод А;  - отмывка растворителем в насадке для экстрагирования;  - метод выжигания | СТБ 1115-2013  п.8.17, п.8.17.2, п.8.17.4 |
| 3.6  \* | 23.99/  29.061 | Зерновой состав минеральной части  Метод А и Б | СТБ 1115-2013 п.8.17.6, 8.17.7 |
| 4.2  \* | Добавка  стабилизирую-щая  волокнистая для асфальтобетонных смесей | 17.11/  29.040 | Влажность | СТБ 1769-2013  ТНПА и другая  документация  на продукцию | СТБ 1769-2013 п.9.3 |
| 4.3  \* | 17.11/  29.040 | Содержание связующего в гранулах | СТБ 1769-2013 п.9.4 |
| 4.4  \* | 17.11/  29.040 | Термостойкость волокон | СТБ 1769-2013 п.9.5 |
| 4.5  \* | 17.11/  29.040 | Зольность волокон | СТБ 1769-2013 п.9.6 |
| 4.6  \* | 17.11/  29.061 | Длина и толщина волокон | СТБ 1769-2013 п.9.8 |
| 4.7  \* | 17.11/  29.061 | Средняя длина и средний диаметр гранул | СТБ 1769-2013 п.9.7 |
| 4.8  \* | 17.11/  32.115 | Однородность | СТБ 1769-2013 п.9.13 |
| 4.9  \* | 17.11/  29.040 | Содержание мелких частиц для гранулированной добавки | СТБ 1769-2013 п.9.9 |
| 4.10  \* | 17.11/  29.119 | Насыпная плотность гранулированной добавки | СТБ 1769-2013 п.9.10 |
| 5.2  \* | Минеральный  порошок | 08.12/  29.040 | Зерновой состав | ГОСТ 16557-2005  ТНПА и другая  документация  на продукцию | ГОСТ 16557-2005 п.7.2 |
| 5.3  \* | 08.12/  08.118 | Истинная плотность | ГОСТ 16557-2005 п.7.3 |
| 5.4  \* | 08.12/  29.040 | Пористость | ГОСТ 16557-2005 п.7.5 |
| 5.5  \* | 08.12/  29.119 | Плотность в уплотненном состоянии | ГОСТ 16557-2005 п.7.4 |
| 5.6  \* | 08.12/  29.040 | Набухание образцов из смеси минерального порошка с битумом | ГОСТ 16557-2005 п.7.6 |
| 5.7  \* | 08.12/  29.040 | Показатель  битумоёмкости | ГОСТ 16557-2005 п.7.8 |
| 5.8  \* | 08.12/  29.040 | Влажность | ГОСТ 16557-2005 п.7.10 |
| 6.2  \* | Смеси асфальтобетонные  Смеси асфальтобетонные  Смеси асфальтобетонные | 23.99/  42.000 | Приготовление смесей в лаборатории  Изготовление образцов  Изготовление образцов из кернов (вырубок) | СТБ 1033-2016  СТБ 1257-2012  СТБ 2074-2017  СТБ 1535-2017  ТНПА и другая  документация  на продукцию  СТБ 1033-2016  СТБ 1257-2012  СТБ 2074-2017  СТБ 1535-2017  ТНПА и другая  документация  на продукцию  СТБ 1033-2016  СТБ 1257-2012  СТБ 2074-2017  СТБ 1535-2017  ТНПА и другая  документация  на продукцию | СТБ 1115-2013  п.п.5-7  СТБ 1257-2012 п.8.5  СТБ 2074-2017 п.7.1  СТБ 1535-2017п.8.4 |
| 6.3  \* | 23.99/  29.119 | Средняя плотность  асфальтобетона | СТБ 1115-2013 п.8.1 |
| 6.4  \* | 23.99/  29.119 | Средняя плотность минеральной части асфальтобетона | СТБ 1115-2013 п.8.2 |
| 6.5  \* | 23.99/  29.119 | Истинная плотность  минеральной части смеси и асфальтобетона расчетным методом | СТБ 1115-2013 п.8.3 |
| 6.6  \* | 23.99/  29.119 | Истинная плотность смеси и асфальтобетона | СТБ 1115-2013 п.8.4 |
| 6.7  \* | 23.99/  29.040 | Пористость минеральной части (остова) асфальтобетона | СТБ 1115-2004 п.8.5 |
| 6.8  \* | 23.99/  29.040 | Остаточная пористость асфальтобетона. | СТБ 1115-2004 п.8.6 |
| 6.9  \* | 23.99/  29.040 | Водонасыщение асфальтобетона | СТБ 1115-2013 п.8.7 |
| 6.10  \* | 23.99/  29.040 | Набухание асфальтобетона | СТБ 1115-2013 п.8.8 |
| 6.11  \* | 23.99/  29.121 | Предел прочности асфальтобетона при сжатии | СТБ 1115-2013 п.8.9 |
| 6.12  \* | 23.99/  29.121 | Предел прочности при растяжении при расколе при температуре 0°С. | СТБ 1115-2013 п.8.10 |
| 6.13  \* | 23.99/  29.121 | Предел прочности при сдвиге при температуре 50 °С | СТБ 1115-2013 п.8.11 |
| 6.14  \* | 23.99/  29.121 | Угол внутреннего трения  Сила внутреннего сцепления  Индекс сопротивления  пластическим деформациям | СТБ 1115-2013  п. 8.13 |
| 6.15  \* | 23.99/  29.121 | Индекс  трещиностойкости  Максимальная структурная прочность | СТБ 1115-2013 п.8.14 |
| 6.16  \* | 23.99/  26.080 | Коэффициент морозостойкости | СТБ 1115-2013 п.8.15 |
| 6.17  \* | 23.99/  29.141 | Коэффициент водостойкости при длительном водонасыщении в агрессивной среде | СТБ 1115-2013 п.8.16 |
| 6.18  \* | 23.99/  29.040 | Состав асфальтобетонной смеси:  - содержание вяжущего методом выжигания | СТБ 1115-2013  п.8.17, п.8.17.4 |
| 6.20  \* | 23.99/  29.040 | Зерновой состав минеральной части смеси. Метод Б «сухой» метод | СТБ 1115-2013 п.8.17.7 |
| 6.21  \* | 23.99/  29.128 | Сцепление вяжущего с поверхностью минеральной части асфальтобетонной смеси | СТБ 1115-2013 п.8.18 |
| 6.22  \* | 23.99/  29.040 | Степень уплотнения асфальтобетона в покрытиях и основаниях | СТБ 1115-2013 п.8.20 |
| 6.23  \* | 23.99/  29.040 | Стекание вяжущего | СТБ 1115-2013 п.8.21 |
| 6.24  \* | 23.99/  26.141 | Водонепроницаемость асфальтобетона | СТБ 2074-2017  Приложение В |
| 6.26  \* | 23.99/  29.121 | Глубина вдавливания штампа при температуре 40 °С | СТБ 1257-2012  Приложение В |
| 4-ый Загородный пер. 60, 220073, г. Минск  Отдел органических вяжущих | | | | | |
| 9.1  \* | Вяжущее резинобитумное | 23.99/ 29.040 | Содержание дробленой резины | СТБ 2302-2013  ТНПА и другая  документация  на продукцию | СТБ 2302-2013 п. 8.7 |
| 9.2  \* | 23.99/ 29.040 | Размер частиц гранулята | СТБ 2302-2013 п. 8.8 |
| 10.1  \* | Смеси асфальтобетонные дорожные аэродромные и асфальтобетон  Смеси органоминеральные складируемые ремонтные  Смеси эмульсионно-минеральные ремонтные  Смеси эмульсионно-минеральные дорожные  Смеси асфальтобетонные холодные, литые для устройства защитных слоев | 23.99/  29.040 | Приготовление смесей в лаборатории  Изготовление образцов из смеси | СТБ 1033–2016  СТБ 2175–2018  СТБ 1509–2020  СТБ 2413–2015  СТБ 2036–2017  ТНПА и другая  документация  на продукцию | СТБ 1115–2013  пп. 5 - 7 |
| 10.2  \* | 23.99/  29.119 | Средняя плотность  асфальтобетона | СТБ 1115-2013 п.8.1 |
| 10.3  \* | 23.99/  29.040 | Водонасыщение асфальтобетона | СТБ 1115-2013 п.8.7 |
| 10.4  \* | 23.99/  29.040 | Набухание асфальтобетона | СТБ 1115-2013 п.8.8 |
| 10.5  \* | 23.99/  29.121 | Предел прочности асфальтобетона при сжатии | СТБ 1115-2013 п.8.9 |
| 10.6  \* | 23.99/  29.121 | Коэффициент водостойкости при длительном водонасыщении в агрессивной среде | СТБ 1115-2013 п.8.16 |
| 10.7  \* | 23.99/  08.055  23.99/  29.040 | Состав асфальтобетонной смеси:  - содержание вяжущего методом экстрагирования  (Метод А)  - определение вяжущего методом выжигания | СТБ 1115-2013 п.8.17  п.8.17.2  п.8.17.4 |
| 10.8  \* | 23.99/  29.121 | Слеживаемость холодных смесей | СТБ 1115-2013 п.8.19 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 11.1  \* | Битумы  Битумные  вяжущие | 19.20/  29.049 | Глубина проникания иглы при 25 °С и 0 °С | СТБ EN 12591–2010  ГОСТ 22245–90  СТБ 1062–97  ГОСТ 11955–82  ГОСТ 6617–2021  СТБ 1220–2020  ГОСТ 9812–74  СТБ EN 14023–2011  ГОСТ 9548–2023  ТНПА и другая  документация  на продукцию | ГОСТ 11501-78 |
| 11.2  \* | 19.20/  08.043 | Условная вязкость | ГОСТ 11503-74 |
| 11.3  \* | 19.20/  29.040 | Количество испарившегося разжижителя из жидких битумов | ГОСТ 11504-73 |
| 11.4  \* | 19.20/  29.165 | Растяжимость | ГОСТ 11505-75 |
| 11.5  \* | 19.20/  29.145 | Температура размягчения по кольцу и шару | ГОСТ 2678-94 п. 3.24  ГОСТ 11506-73 |
| 11.6  \* | 19.20/  29.145 | Температура хрупкости по Фраасу | ГОСТ 2678-94 п. 3.23  ГОСТ 11507-78 |
| 11.7  \* |  | 19.20/  11.116 | Сцепление битума с мрамором и песком |  | ГОСТ 11508-74 |
| 11.8  \* |  | 19.20/  29.040 | Изменение массы после прогрева |  | ГОСТ 18180-72 |
| 11.10\* |  | 19.20/  11.116 | Сцепление битума с гранитным щебнем |  | СТБ 1062-97  Приложение А |
| 11.11\* |  | 19.20/  29.049 | Индекс пенетрации |  | ГОСТ 22245-90 |
| 11.12\* |  | 19.20/  29.165 | Эластичность |  | СТБ 1220-2020 п.9.5 |
| 11.13\* |  | 19.20/  11.116 | Удерживающая способность при ударе при максимальных отрицательной и положительной температурах |  | СТБ 1220-2020 п. 9.7 |
| 11.14\* |  | 19.20/  26.080 | Устойчивость битумов, модифицированных в тонкой пленке к воздействию тепла и воздуха при ее постоянном обновлении в климатической камере |  | СТБ 1220-2020 п. 9.8 |
| 11.15\* |  | 19.20/  11.116 | Однородность |  | СТБ 1220-2020 п.9.10 |
| 11.16\* |  | 19.20/  26.141 | Водонасыщаемость |  | ГОСТ 9812-74 п.3.2 |
| 11.17\* |  | 19.20/  08.052 | Растворимость |  | ГОСТ 20739-75 |
| 11.18\* |  | 19.20/  11.116 | Подготовка проб для испытания |  | СТБ EN 12594-2010  п.п. 7.1-7.2, 8 |
| 11.19\* |  | 19.20/  29.049 | Глубина проникания иглы |  | СТБ EN 1426-2009  ГОСТ EN 1426-2017 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 11.20\* | Битумы.  Битумные  вяжущие | 19.20/  29.145 | Температура размягчения по кольцу и шару | СТБ EN 12591–2010  ГОСТ 22245–90  СТБ 1062–97  ГОСТ 11955–82  ГОСТ 6617–2021  СТБ 1220–2020  ГОСТ 9812–74  СТБ EN 14023–2011  ГОСТ 9548–2023  ТНПА и другая  документация  на продукцию | СТБ EN 1427–2009  ГОСТ EN 1427–2017 |
| 11.21\* | 19.20/  08.052 | Растворимость | СТБ EN 12592-2009  ГОСТ EN 12592-2017 |
| 11.22\* |  | 19.20/  29.145 | Температура хрупкости по Фраасу | ГОСТ EN 12593-2017 |
| 11.23\* |  | 19.20/  26.080 | Стойкость к затвердеванию под воздействием нагрева и воздуха | СТБ EN 12607-1-2009  ГОСТ EN 12607-1-2017 |
| 11.24\* |  | 19.20/  29.049 | Индекс пенетрации | СТБ EN 12591-2010  Приложение А |
| 11.25\* |  | 19.20/  29.165 | Эластический возврат | СТБ EN 13398-2011  ГОСТ EN 13398-2013 |
| 11.26\* |  | 19.20/  26.080 | Стабильность модифицированных битумов при хранении | ГОСТ EN 13399-2013 |
| 11.27\* |  | 19.20/  29.165 | Сцепление: тягучесть под действием силы (тяговое усилие 50 мм/мин.) |  | СТБ EN 13589-2011  ГОСТ EN 13589-2013 |
| 11.28\* |  | 19.20/  29.165 | Энергия деформации |  | СТБ EN 13703-2011  ГОСТ EN 13703-2013 |
| 11.29\* |  | 19.20/  29.145 | Интервал пластичности |  | СТБ EN 14023-2011  п.5.2. 8.4 |
| 12.1  \* | Добавки для  дорожных  битумов | 20.59/  11.116 | Внешний вид | СТБ 1463-2017  ТНПА и другая  документация  на продукцию | СТБ 1463-2017 п.7.2 |
| 12.2  \* | 20.59/  33.111 | Активность (повышение сцепления битума с песком) | СТБ 1463-2017 п 7.6 |
| 12.3  \* | 20.59/  33.111 | Термостабильность при температуре  (160 ± 5) °С | СТБ 1463-2017 п.7.7 |
| 12.4  \* | 20.59/  26.080 | Влияние добавки на устойчивость битума к термоокислительному старению | СТБ 1463-2017 п.7.8 |
| 12.5  \* | 20.59/  08.043 | Условная вязкость | СТБ 1463-2017 п. 7.4  ГОСТ 11503-74 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 13.1  \* | | Материалы  рулонные  кровельные и гидроизоляционные  Плитки  кровельные  битумные и  битумно-полимерные  Материалы  рулонные гидроизоляционные  Рубероид  Изол | 23.99/  11.116 | Внешний вид | СТБ 1107–2022  СТБ 1617–2006  ГОСТ 30547–97  ГОСТ 10923–93  ГОСТ 10296–79  ТНПА и другая  документация  на продукцию | ГОСТ 2678–94 п.3.2 |
| 13.2  \* | | 23.99/  29.121 | Разрывная сила при растяжении, условная прочность, условное  напряжение, относительное удлинение и относительное остаточное удлинение | ГОСТ 2678-94 п.3.4 |
| 13.3  \* | | 23.99/  11.116 | Гибкость | ГОСТ 2678-94 п.3.9 |
| 13.4  \* | | 23.99/  26.141 | Водопоглощение | ГОСТ 2678-94 п.3.10 |
| 13.5  \* | | 23.99/  26.141 | Водонепроницаемость | ГОСТ 2678-94 п.3.11 |
| 13.6  \* | | 23.99/  11.116 | Теплостойкость | ГОСТ 2678-94 п.3.12 |
| 13.7  \* | | 23.99/  29.040 | Масса 1 м2 материала | ГОСТ 2678-94 п.3.22 |
| 13.8  \* | | 23.99/  29.040 | Потеря посыпки | ГОСТ 2678-94 п.3.25 |
| 13.9  \* | | 23.99/  29.141 | Водопоглощение | СТБ 1617-2006 п.7.6 |
| 13.10  \* | | 23.99/  11.116 | Стойкость к образованию пузырей | СТБ 1617-2006 п.7.7 |
| 13.11  \* | | 23.99/  29.121 | Устойчивость плитки к разрыву (испытание гвоздем) | СТБ 1617-2006 п.7.9 |
| 13.12  \* | | 23.99/29.145 | Температура размягчения покровного состава и  вяжущего | ГОСТ 2678–94 п. 3.24  ГОСТ 11506-73 |
| 13.13  \* | | 23.99/29.145 | Температура хрупкости покровного состава и  вяжущего | ГОСТ 2678–94 п. 3.23  ГОСТ 11507-78 |
| 14.1  \* | | Эмульсии  битумные | 23.99/  29.054 | Однородность по остатку на сите 0,63 | СТБ 1245–2024  ТНПА и другая  документация  на продукцию | СТБ 1245–2024 п.9.2 |
| 14.2  \* | | 23.99/  08.043 | Условная вязкость по вискозиметру STV (типа ВУБ-1Ф) | СТБ 1245–2024 п.9.3 |
| 14.3  \* | |  | 23.99/  29.128 | Коэффициент распада |  | СТБ 1245–2024 п.9.4 |
| 14.4  \* | |  | 23.99/  29.054 | Однородность по остатку на сите 0,63 при хранении 7 суток |  | СТБ 1245–2024 п.9.6 |
| 14.5  \* | |  | 23.99/  29.040  08.055 | Содержание остаточного вяжущего Метод 1  Метод 2 |  | СТБ 1245–2024  п. 9.1 |
| 14.6  \* | | Эмульсии  битумные | 23.99/  11.116 | Устойчивость к расслоению при хранении | СТБ 1245–2024  ТНПА и другая  документация  на продукцию | СТБ 1245–2024  п. 9.7 |
| 14.7  \* | | 23.99/  11.116 | Адгезия к щебню | СТБ 1245–2024 п.9.8  ГОСТ 11508–74 |
| 14.8  \* | |  | 23.99/  11.116 | Устойчивость эмульсии при перемешивании с  минеральными  материалами |  | СТБ 1245–2024 п. 9.5  ГОСТ 18659–2005 п.7.3 |
| 14.9  \* | |  | 23.99/29.049 | Глубина проникания иглы |  | СТБ 1245–2024  п. 9.9, п.9.13  ГОСТ 11501–78  ГОСТ EN 1426–2017 |
| 14.10  \* | |  | 23.99/29.145 | Температура размягчения по кольцу и шару |  | СТБ 1245–2024  п. 9.10, п.9.13  ГОСТ 11506–73  ГОСТ EN 1427–2017 |
| 14.11  \* | |  | 23.99/29.165 | Растяжимость |  | СТБ 1245–2024  п. 9.11, п.9.13  ГОСТ 11505–75 |
| 14.12  \* | |  | 23.99/29.165 | Эластичность |  | СТБ 1245–2024  п. 9.12, п.9.13  СТБ 1220–2020 п.9.5 |
| 15.1  \* | | Мастики  кровельные и гидроизоляционные | 23.99/  08.043 | Условная вязкость | СТБ 1262–2021  ТНПА и другая  документация  на продукцию | ГОСТ 8420–2022  п. 6.1  СТБ 1262–2021 п.9.5 |
| 15.2  \* | | Мастики кровельные и гидроизоляционные.  Добавки для дорожных битумов | 23.99/  29.040  20.59/29.040 | Массовая доля летучих и нелетучих веществ | СТБ 1262–2021  СТБ 1463–2017  ТНПА и другая  документация  на продукцию | ГОСТ 31939–2022  СТБ 1262–2021 п.9.4  СТБ 1463–2017 п.7.3 |
| 15.3  \* | | Мастики кровельные и гидроизоляционные | 23.99/  11.116 | Время и степень  высыхания | СТБ 1262–2021  ТНПА и другая  документация  на продукцию | ГОСТ 19007–73 п.3.7  ГОСТ 19007–2023 п.7.3  СТБ 1262–2021 п.9.6 |
| 16.1  \* | | Мастики, герметизирующие битумно-эластомерные  Мастики кровельные и гидроизоляционные  Мастики  резино-  битумные  изоляционные, герметизирующие.  Лента битумно-полимерная для асфальтобетонных и цементобетонных покрытий автомобильных дорог  Герметики.  Мастики, герметизирующие битумно-эластомерные  Мастики кровельные и гидроизоляционные  Мастики  резино-  битумные  изоляционные, герметизирующие.  Лента битумно-полимерная для асфальтобетонных и цементобетонных покрытий автомобильных дорог  Герметики | 23.99/  29.121 | Предел прочности при растяжении, относительное удлинение при максимальной нагрузке и  характер разрушения | СТБ 1092–2018  СТБ 2125–2010  СТБ 1262–2021  СТБ 1937–2015  ГОСТ 15836–79  ГОСТ 30693–2000  СТБ EN 14188-1-2009  ТНПА и другая  документация  на продукцию  СТБ 1092–2018  СТБ 2125–2010  СТБ 1262–2021  СТБ 1937–2015  ГОСТ 15836–79  ГОСТ 30693–2000  СТБ EN 14188-1-2009  ТНПА и другая  документация  на продукцию | ГОСТ 25945–98 п.3.2 |
| 16.2  \* | | 23.99/  29.121 | Относительное удлинение при минимальной температуре эксплуатации | ГОСТ 25945-98 п.3.3 |
| 16.3  \* | | 23.99/  26.141 | Водопоглощение | ГОСТ 25945-98 п.3.5 |
| 16.4  \* | | 23.99/  29.049 | Пенетрация | ГОСТ 25945-98 п.3.7 |
| 16.5  \* | | 23.99/  11.116 | Внешний вид | ГОСТ 26589-94 п.3.2 |
| 16.6  \* | | 23.99/  29.121 | Условная прочность, условное напряжение и относительное удлинение | ГОСТ 26589-94 п.3.3  СТБ 1262-2021 п.9.11 |
| 16.7  \* | | 23.99/  29.121 | Прочность сцепления с основанием (метод А и Б) | ГОСТ 26589-94 п.3.4  СТБ 1262-2021 п.9.9 |
| 16.8  \* | | 23.99/  29.121 | Прочность сцепления между слоями | ГОСТ 26589-94 п.3.5 |
| 16.9  \* | | 23.99/  29.121 | Прочность на сдвиг  клеевого соединения | ГОСТ 26589-94 п.3.6  СТБ 1262-2021 п.9.10 |
| 16.10\* | | 23.99/  26.141 | Водостойкость | ГОСТ 26589-94 п.3.8 |
| 16.11\* | | 23.99/  26.141 | Водопоглощение | ГОСТ 26589-94 п.3.9  СТБ 1262-2021 п.9.12 |
| 16.12\* | | 23.99/  29.141 | Водонепроницаемость | ГОСТ 26589-94 п.3.10  ГОСТ 2678-94 п. 3.11  СТБ 1262-2021  СТБ 1092-2018 |
| 16.13\* | | 23.99/  11.116 | Гибкость | ГОСТ 26589-94п.3.12  СТБ 1092-2018 п.9.6  СТБ 1262-2021 п.9.13 |
| 16.14\* | | 23.99/  29.061 | Теплостойкость | ГОСТ 26589-94 п.3.13  СТБ 1262-2021 п.9.14 |
| 16.15\* | | 23.99/  29.145 | Температура размягчения мастик на основе резиновой крошки | ГОСТ 26589-94 п.3.15 |
| 16.16\* | | 23.99/  11.116 | Однородность | СТБ 1262-2021 п.9.18 |
| 16.17\* | | 23.99/  29.121 | Предел прочности при растяжении | СТБ 1092-2018 п.9.2 |
| 16.18\* | | 23.99/  29.121 | Прочность сцепления с основанием | СТБ 1092-2018 п.9.3 |
| 16.19\* | | 23.99/  29.121 | Отношение прочности сцепления с основанием к пределу прочности при растяжении | СТБ 1092-2018 п.9.4 |
| 16.20\* | | 23.99/  29.121 | Относительное удлине-ние при растяжении при температуре минус (20±2) ℃ | СТБ 1092-2018 п.9.5 |
| 16.21\* | | 23.99/  29.049 | Упругость | СТБ 1092-2018 п.9.7 |
| 16.22\* | | 23.99/  29.049 | Упругость после искусственного старения | СТБ 1092-2018 п.9.8 |
| 16.23\* | | 23.99/  29.061 | Сопротивление текучести | СТБ 1092-2018 п.9.9 |
| 16.24\* | | 23.99/  11.116 | Стойкость мастики к циклическим деформациям при температуре минус (20±2) ℃ | СТБ 1092-2018 п.9.12 |
| 16.25\* | | 23.99/  29.040 | Плотность | СТБ 1092-2018 п.9.14 |
| 16.26\* | | 23.99/  11.116 | Однородность | СТБ 1092-2018 п.9.15 |
| 16.27\* | |  | 23.99/  29.121 | Устойчивость к воздействию кислотных  щелочных сред |  | СТБ 1262–2021 п.9.19 |
| 16.28\* | | 23.99/  29.040 | Плотность | СТБ EN 13880-1-2011 |
| 16.29\* | | 23.99/  29.049 | Глубина проникания конуса при 25 ℃ (пенетрация) | СТБ EN 13880-2-2011 |
| 16.30\* | | 23.99/  29.049 | Упругость | СТБ EN 13880-3-2011 |
| 16.31\* | | 23.99/  29.049 | Термостойкость | СТБ EN 13880-4-2011 |
| 16.32\* | | 23.99/  29.061 | Сопротивление текучести | СТБ EN 13880-5-2011 |
| 16.33\* | | 23.99/  29.061 | Усадка | СТБ 1092-2018 п.9.16 |
| 16.34\* | |  | 23.99/29.049 | Глубина проникания иглы  (Пенетрация) |  | ГОСТ 11501–78  СТБ EN 1426–2009  ГОСТ EN 1426–2017  ГОСТ 33136–2014 |
| 16.35\* | |  | 23.99/29.145 | Температура размягчения по кольцу и шару |  | ГОСТ 11506–73  СТБ EN 1427–2009  ГОСТ EN 1427–2017  ГОСТ 33142–2014 |
| 17.1  \* | | Нефтепродукты жидкие среды | 19.20/  08.031 | Плотность | ТНПА и другая  документация на  продукцию | ГОСТ 3900-2022 п.4  Метод 1 - ареометрический |
| 17.2  \* | | 19.20/  08.055 | Содержание воды | ГОСТ 2477-2014 |
| 18.1  \* | | Грунтовки | 20.52/  11.116 | Время высыхания | СТБ 1395–2018  СТБ EN 14188-4-2011  ТНПА и другая  документация на  продукцию | СТБ 1395–2018 п.8.6 |
| 18.2  \* | | 20.52/  11.116 | Однородность | СТБ EN 15466-1-2011 |
| 18.3  \* | | 20.52/  11.116 | Стойкость к щелочи | СТБ EN 15466-2-2011 |
| 18.4  \* | |  | 20.52/29.121 | Прочность сцепления герметизирующего материала с бетонной поверхностью, обработанной грунтовкой |  | СТБ 1395–2018 п.8.7  СТБ 1092–2018 п.9.3  ГОСТ 26589–94 п.3.4 (метод А) |
| 18.5  \* | |  | 20.52/29.121 | Относительное удлинение при растяжении при температуре минус (20±2) С |  | СТБ 1395–2018 п.8.8  СТБ 1092–2018 п.9.5 |
| 4-ый Загородный пер. 60, 220073, г. Минск  Отдел дорожных конструкций | | | | | | |
| 19.1  \* | | Полотно  иглопробивное геотекстильное для транспортного строительства | 13.95/08.153 | Коэффициент фильтрации в плоскости полотна | СТБ 1104-2020  ТНПА и другая  документация  на продукцию | СТБ 1104-2020  п.7.13 |
| 19.2  \* | | 13.95/08.153 | Коэффициент фильтрации в направлении перпендикулярном к плоскости полотна | СТБ 1104-2020  п.7.12 |
| 20.1  \*\*\* | | Грунты  Грунты | 08.12/  42.000 | Отбор проб | СТБ 943-2007  ГОСТ 12071-2014  ТНПА и другая  документация на  продукцию  СТБ 943–2007  ГОСТ 12071–2014  ТНПА и другая  документация на  продукцию | ГОСТ 5180–2015 п.4 |
| 20.2  \* | | 08.12/  29.040 | Влажность методом высушивания до постоянной массы. | ГОСТ 5180-2015 п.5 |
| 20.3  \* | | 08.12/  29.040 | Влажность на границе  текучести | ГОСТ 5180-2015 п.7 |
| 20.4  \* | | 08.12/  29.040 | Влажность на границе раскатывания | ГОСТ 5180-2015 п.8 |
| 20.5  \*\* | | 08.12/  29.040 | Плотность методом режущего кольца. | ГОСТ 5180-2015 п.9 |
| 20.6  \*\*\* | | 08.12/  29.119 | Коэффициент уплотнения  – метод динамического зондирования;  -метод замещения;  -метод «режущего цилиндра» | СТБ 2176-2011 п.6.3  СТБ 2147-2010 п.6.2  СТБ 2176-2011 п.6.1 |
| 20.7  \* | | 08.12/  29.040 | Плотность сухого грунта расчетным методом. | ГОСТ 5180-2015 п.12 |
| 20.8  \* | | 08.12/  29.040 | Максимальная плотность, оптимальная влажность | ГОСТ 22733-2016 |
| 20.9  \* | | 08.12/  29.040 | Гранулометрический (зерновой) состав (ситовой метод) | ГОСТ 12536-2014 п.4.2 |
| 20.10\* | | 08.12/  08.153 | Коэффициент фильтрации песчаных грунтов | ГОСТ 25584-2016  пп.4.2, 4.3, 4.5 |
| 21.1  \*\*\* | | Щебень и гравий | 08.99/  42.000 | Отбор проб | ГОСТ 8267-93  СТБ 1311-2002  СТБ 1957-2009  ТНПА и другая  документация на  продукцию | ГОСТ 8269.0–97 п.4.2 |
| 21.2  \* | | 08.99/  29.040 | Зерновой состав | ГОСТ 8269.0-97 п.4.3 |
| 21.3  \* | | 08.99/  29.040 | Содержание дробленных зерен в щебне из гравия | ГОСТ 8269.0-97 п.4.4 |
| 21.4  \* | | 08.99/  29.040 | Содержание зерен слабых пород | ГОСТ 8269.0-97 п.4.9 |
| 21.5  \* | | 08.99/  29.040 | Содержание глины в комках | ГОСТ 8269.0-97 п.4.6 |
| 21.6  \* | | 08.99/  29.040 | Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы | ГОСТ 8269.0-97  п.4.7.1 |
| 21.7  \* | | 08.99/  29.040 | Содержание пылевидных и глинистых частиц | ГОСТ 8269.0-97 пп.4.5.1, 4.5.3 |
| 21.8  \* | | 08.99/  29.121 | Дробимость | ГОСТ 8269.0-97 п.4.8 |
| 21.11  \* | | 08.99/  29.151 | Влажность | ГОСТ 8269.0-97 п.4.19 |
| 21.12  \* | | 08.99/  29.040 | Насыпная плотность | ГОСТ 8269.0-97  п. 4.17.1 |
| 22.1  \*\*\* | | Смеси  песчано-гравийные и щебеночно-гравийно-песчаные  Смеси  песчано-гравийные и щебеночно-гравийно-песчаные | 08.12  08.99/  42.000 | Отбор проб | ГОСТ 23735-2014  СТБ 2318-2013  ГОСТ 8267-93  ТНПА и другая  документация  на продукцию  ГОСТ 23735–2014  СТБ 2318-2013  ГОСТ 8267-93  ТНПА и другая  документация  на продукцию | СТБ 2318-2013 п.5.8  ГОСТ 8269.0-97 п.4.2  ГОСТ 8735-88 п.2 |
| 22.2  \* | | 08.12  08.99/  29.040 | Зерновой состав | СТБ 2318-2013 п. 6.2  ГОСТ 8269.0-97п.4.3  ГОСТ 8735-88 п.3 |
| 22.4  \* | | 08.12  08.99/  29.040 | Содержание глины в комках | СТБ 2318-2013 п.6.8  ГОСТ 8269.0-97 п.4.6  ГОСТ 8735-88 п.4 |
| 22.5  \* | | 08.12/  29.040 | Оптимальная влажность | ГОСТ 22733-2016 |
| 22.6  \* | | 08.12  08.99/  29.040 | Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы | ГОСТ 8269.0-97 п.4.7  СТБ 2318-2013 п.6.1 |
| 22.7  \* | | 08.12  08.99/  29.121 | Дробимость щебня (гравия) | СТБ 2318-2013 п.6.1  ГОСТ 8269.0-97 п.4.8 |
| 22.8  \* | | 08.12/  29.040 | Содержание пылевидных и глинистых частиц в готовых смесях | СТБ 2318-2013 п.6.7  ГОСТ 8269.0-97 п.4.5 |
| 22.9  \* | | 08.12/  29.153 | Коэффициент фильтрации | СТБ 2318-2013 п.6.11  ГОСТ 25584-2016  пп.4.2-4.3, 4.5 |
| 22.10\* | | 08.12  08.99/  29.040 | Содержание дробленых зерен в щебне из гравия | СТБ 2318-2013 п.6.1  ГОСТ 8269.0-97 п.4.4 |
| 22.11\* | | 08.12  08.99/  29.040 | Насыпная плотность | СТБ 2318-2013 п.6.1  ГОСТ 8269.0-97  п. 4.17.1 |
| 22.12\* | | 08.12/  29.040 | Максимальная плотность | ГОСТ 22733-2016 |
| 23.1  \*\*\* | | Песок | 08.12/  42.000 | Отбор проб | ГОСТ 8736–2014  СТБ 1957-2009  ТНПА и другая  документация  на продукцию | ГОСТ 8735-88 п.2 |
| 23.2  \* | | 08.12/  29.040 | Зерновой состав и  модуль крупности | ГОСТ 8735-88 п.3 |
| 23.4  \* | | 08.12/  29.040 | Содержание пылевидных и глинистых частиц | ГОСТ 8735-88 п.5.3  ГОСТ 8269.0-97  п. 4.5.3 |
| 23.5  \* | | 08.12/  29.040 | Содержание глины в  комках | ГОСТ 8735-88 п.4. |
| 23.6  \* | | 08.12/  29.040 | Насыпная плотность | ГОСТ 8735-88 п.9.1 |
| 23.7  \* | | 08.12/  29.151 | Влажность | ГОСТ 8735-88 п.10 |
| 24.1  \*\* | | Дорожная  одежда  Конструктивные слои дорожной одежды | 42.11/  29.121 | Прочность дорожной одежды (модуль упругости и деформации конструктивных слоев и одежды в целом) | ТКП 45–3.03–112–2008  ТКП 059.1–2020  ТНПА и другая  документация  на продукцию | ТКП 140-2015 п.6  (Приложение В)  СТБ 1501-2013 |
| 24.2  \*\* | | 42.11/  29.119 | Степень уплотнения слоев | СТБ 2176-2011  п.6.1, п.6.3 |
| 4-ый Загородный пер. 60, 220073, г. Минск, (территория Заказчика)  Отраслевая мостовая лаборатория | | | | | | |
| 25.1  \*\*\* | | Бетоны тяжелые и  мелкозернистые | 23.61/  29.121 | Прочность (неразрушающий контроль методом отрыва со скалыванием и методом ударного импульса) | СТБ 2221-2020  СТБ 1544 –2005  ТНПА и другая  документация на  продукцию | СТБ 2264-2012  п.п. 7.9, 7.11 |
| 26.1  \*\* | | Изделия  бетонные и железобетонные | 23.61/  29.061 | Линейные размеры, качество поверхности и внешнего вида | ГОСТ 13015.0-83  ТНПА и другая  документация на  продукцию | ГОСТ 26433.1-89 |
| 26.2  \*\* | | 23.61/  29.121 | Прочность жесткость и трещиностойкость | ГОСТ 8829-94 |
| 27.1  \*\* | | Металлические конструкции | 25.11/  29.061 | Толщина защитных покрытий | СН 2.01.07-2020  ТКП 45-5.09-33-2006 ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 9.307-89 п.4.2.1  ГОСТ 9.916-2023 п.6.2.4  СТБ ISO 2808-2023 п.п. 5.5.6, 5.5.7 |
| 28.1  \*\*\* | | Мосты, путепроводы, водопропускные трубы, скотопрогоны | 42.13/  29.061 | Обследование сооружений: линейные размеры сооружений и их частей, определение высотного положения элементов | СН 3.03.01-2019  СП 3.03.02-2021  СП 3.03.05-2023  СП 5.01.01-2023 | СП 3.03.02-2021  СП 3.03.06-2023 |
| 29.1  \* | | Части опорные из литьевого полиуретана для автодорожных мостов | 20.16/  29.121 | Абсолютные деформации при статическом сжатии | СТБ 1165-2016  ТНПА и другая  документация  на продукцию | СТБ 1165-2016 п.7.6 |
| 29.2  \* | | 20.16/  29.121 | Модуль упругости | СТБ 1165-2016 п.7.5 |
| 30.1  \*\* | | Компенсаторы резинометаллические для деформационных швов мостовых сооружений | 22.19/  29.137 | Контроль полной амплитуды горизонтальных перемещений (абсолютных горизонтальных деформаций) | СТБ 1622–2006  ТНПА и другая  документация  на продукцию | СТБ 1622-2006 п.7.4 |
| 30.2  \*\* | | 22.19/  29.137 | Контроль полной амплитуды вертикальных перемещений (абсолютных вертикальных деформаций) | СТБ 1622-2006 п.7.5 |
| 4-ый Загородный пер. 60, 220073, г. Минск  Отдел испытания бетонов | | | | | | |
| 31.1  \* | | Грунты, горные породы | 08.12  08.99/  29.121 | Предел прочности на одноосное сжатие | ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 12248.2-2020 |
| 31.2  \* | | 08.12  08.99/  29.040 | Максимальная плотность | ГОСТ 22733-2016 |
| 32.1  \* | | Укрепленные грунты | 08.12/  29.121 | Прочность на сжатие и растяжение при изгибе | ГОСТ 23558-94  СТБ 1521-2013  ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 23558-94 п.6.1  ГОСТ 10180-2012  ГОСТ 310.4-81 |
| 32.2  \* | | 08.12/  29.121 | Прочность на растяже-  ние при раскалывании | ГОСТ 23558-94 п. 6.1  ГОСТ 10180-2012 |
| 32.3  \* | | 08.12/  26.080 | Морозостойкость | ГОСТ 23558-94 п.6.2  ГОСТ 10060.0-95  ГОСТ 10060.1-95 |
| 32.4  \* | | 08.12/  42.000 | Изготовление образцов | СТБ 1521-2013 п.7.1, п. 7.3-7.5, 7.19-7.23 |
| 32.5  \* | | 08.12/  29.040 | Максимальная плотность | СТБ 1521-2013  пп. 7.14-7.18  ГОСТ 22733-2016 |
| 32.6  \* | | 08.12/  29.151 | Оптимальная влажность | СТБ 1521-2013  п. 7.14-7.18  ГОСТ 22733-2016 |
| 32.7  \* | | 08.12/  29.151 | Водопоглощение укрепленных материалов после испытаний на морозостойкость | ГОСТ 12730.3-2020 |
| 33.1  \* | | Изделия из горной породы | 08.99/  29.070 | Истираемость горной  породы | ТНПА и другая документация на  продукцию | ГОСТ 30629-2011  п. 6.8 |
| 34.1  \* | | Щебень и  гравий  Щебень и  гравий  Щебень и  гравий | 08.12  08.99/  29.070 | Истираемость | ГОСТ 8267-93  СТБ 1311-2002  СТБ 1957-2009  ТНПА и другая документация на продукцию  ГОСТ 8267–93  СТБ 1311-2002  СТБ 1957-2009  ТНПА и другая документация на продукцию  ГОСТ 8267–93  СТБ 1311–2002  СТБ 1957–2009  ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 8269.0-97  п. 4.10 |
| 34.2  \* | | 08.12  08.99/  29.040 | Пустотность | ГОСТ 8269.0-97  п. 4.17.3 |
| 34.3  \*\*\* | | 08.12  08.99/  08.082 | Определение органических примесей | ГОСТ 8269.0-97  п. 4.14 |
| 34.4  \* | | 08.12  08.99/  08.149 | Определение общего содержания хлоридов и легкорастворимых хлоридов | ГОСТ 8269.1-97  п. 4.10 |
| 34.5  \*\*\* | | 08.12  08.99/  42.000 | Отбор проб | ГОСТ 8269.0-97  п. 4.2 |
| 34.6  \* | | 08.12  08.99/  29.040 | Зерновой состав | ГОСТ 8269.0-97 п.4.3  СТБ 1311-2002 п.7.3 |
| 34.7  \* | | 08.12  08.99/  29.040 | Содержание дробленных зерен в щебне из гравия | ГОСТ 8269.0-97  п. 4.4 |
| 34.8  \* | | 08.12  08.99/  29.040 | Содержание зерен слабых пород | ГОСТ 8269.0-97  п. 4.9 |
| 34.9  \* | | 08.12  08.99/  29.040 | Содержание глины в  комках | ГОСТ 8269.0-97  п. 4.6 |
| 34.10\* | | 08.12  08.99/  29.040 | Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы | ГОСТ 8269.0-97  п. 4.7 |
| 34.11\* | | 08.12  08.99/29.040 | Содержание пылевидных и глинистых частиц | ГОСТ 8269.0-97  п. 4.5.3 |
| 34.12\* | | 08.12  08.99/  29.121 | Дробимость | ГОСТ 8269.0-97  п. 4.8 |
| 34.13\* | | 08.12  08.99/  08.118 | Истинная плотность горной породы, зерен щебня и гравия | ГОСТ 8269.0-97  п. 4.15.1 |
| 34.14\* | | 08.12  08.99/  29.119 | Ускоренное определение истинной плотности | ГОСТ 8269.0-97  п. 4.15.2 |
| 34.15\* | | 08.12  08.99/  29.151 | Влажность | ГОСТ 8269.0-97  п. 4.19 |
| 34.16\* | | 08.12  08.99/  29.040 | Средняя плотность и пористость горной породы и зерен щебня | ГОСТ 8269.0-97  п. 4.16 |
| 34.17\* | | 08.12  08.99/  29.040 | Насыпная плотность | ГОСТ 8269.0-97  п. 4.17.1, 4.17.2 |
| 34.18\* | | 08.12  08.99/  26.080 | Морозостойкость | ГОСТ 8269.0-97  п. 4.12.1, 4.12.2 |
| 34.19\* | | 08.12  08.99/  29.151 | Водопоглощение горной породы и щебня (гравия) | ГОСТ 8269.0-97  п. 4.18 |
| 34.20\* | | 08.12  08.99/  29.121 | Предел прочности при сжатии | ГОСТ 8269.0-97  п. 4.20 |
| 34.21\* | | 08.12  08.99/  29.121 | Показатель снижения прочности при насыщении водой | ГОСТ 8269.0-97  п. 4.21 |
| 34.22\* | | 08.12  08.99/  29.040 | Содержание слабых зерен и примесей металла в щебне из шлаков | ГОСТ 8269.0-97  п. 4.25 |
| 34.23\* | | 08.12  08.99/  26.045 | Устойчивость структуры щебня (шлака) против распада | ГОСТ 8269.0-97  п. 4.23 |
| 34.24\* | | 08.12  08.99/  29.040 | Активность шлаков | ГОСТ 8269.0-97  п. 4.26 |
| 34.25\* | | 08.12  08.99/  29.040 | Содержание зерен кубовидной формы | ГОСТ 8269.0-97  п. 4.7.1.1  СТБ 1311-2002 п. 7.5 |
| 35.1  \*\*\* | | Смеси песчано-гравийные и щебеночно-гравийно-песчаные  Смеси песчано-гравийные и щебеночно-гравийно-песчаные | 08.99/  42.000 | Отбор проб | ГОСТ 23735-2014  СТБ 2318-2013  ГОСТ 8267-93  ТНПА и другая документация на продукцию  ГОСТ 23735–2014  СТБ 2318-2013  ГОСТ 8267-93  ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 2318-2013  п. 5.8  ГОСТ 8269.0-97  п. 4.2 |
| 35.2  \*\*\* | | 08.12  08.99/  29.040 | Зерновой состав | СТБ 2318-2013  п. 6.2  ГОСТ 8269.0-97  п. 4.3  ГОСТ 8735-88 п. 3 |
| 35.3  \* | | 08.12  08.99/  29.040 | Влажность | СТБ 2318-2013 п. 6.1  ГОСТ 8269.0-97  п. 4.19  ГОСТ 8735-88 п. 10 |
| 35.4  \* | | 08.12  08.99/  29.040 | Содержание глины в комках | СТБ 2318-2013  п. 6.8  ГОСТ 8269.0-97  п. 4.6  ГОСТ 8735-88 п. 4 |
| 35.5  \* | | 08.99/  29.040 | Средняя плотность и пористость щебня (гравия) | ГОСТ 8269.0-97  п. 4.16 |
| 35.6  \* | | 08.99/  29.040 | Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы | ГОСТ 8269.0-97  п. 4.7  СТБ 2318-2013  п. 6.1 |
| 35.7  \* | | 08.99/  29.121 | Дробимость щебня (гравия) | СТБ 2318-2013  п. 6.1  ГОСТ 8269.0-97  п. 4.8 |
| 35.8  \* | | 08.99/  29.040 | Содержания зерен слабых пород | ГОСТ 8269.0-97  п. 4.9 |
| 35.9  \* | | 08.99/  26.080 | Морозостойкость | ГОСТ 8269.0-97  п. 4.12 |
| 35.10\* | | 08.99/  29.040 | Содержание пылевидных и глинистых частиц в готовых смесях | СТБ 2318-2013 п. 6.7  ГОСТ 8269.0-97  п. 4.5 |
| 35.11\* | | 08.12  08.99/  29.040 | Истинная плотность песка, щебня (гравия) | ГОСТ 8269.0-97  п. 4.15.1  ГОСТ 8735-88 п. 8 |
| 35.12\* | | 08.99/  29.040 | Содержание дробленых зерен в щебне из гравия | СТБ 2318-2013 п. 6.1  ГОСТ 8269.0-97  п. 4.4 |
| 35.13\* | | 08.99/  29.070 | Истираемость | ГОСТ 8269.0-97  п. 4.10 |
| 35.14\* | | 08.12  08.99/  29.040 | Насыпная плотность | СТБ 2318-2013п. 6.1  ГОСТ 8269.0-97  п. 4.17  ГОСТ 8735-88 п. 9 |
| 35.15\* | | 08.99/  26.045 | Устойчивость структуры щебня (гравия) против распадов | ГОСТ 8269.0-97  п. 4.23 |
| 35.16\* | | 08.12/  29.040 | Число пластичности, граница текучести, граница раскатывания | СТБ 2318-2013 п. 6.9  ГОСТ 5180-2015  пп. 7, 8 |
| 35.17\* | | 08.99/  26.141 | Водостойкость щебня (гравия) | СТБ 2318-2013  п. 6.10 |
| 35.18\* | | 08.12/  29.040 | Максимальная плотность | ГОСТ 22733-2016 |
| 35.19\* | | 08.12/  29.151 | Оптимальная влажность | ГОСТ 22733-2016 |
| 36.1  \*\*\* | | Песок  Песок шлаковый | 08.12/  42.000 | Отбор проб | ГОСТ 8736-2014  СТБ 1957-2009  ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 8735-88 п. 2 |
| 36.2  \* | | 08.12/  29.040 | Зерновой состав и модуль крупности | ГОСТ 8735-88 п. 3 |
| 36.3  \* | | 08.12/  29.040 | Содержание пылевидных и глинистых частиц | ГОСТ 8735-88 п.5.3  ГОСТ 8269.0-97  п. 4.5.3 |
| 36.4  \* | | 08.12/  29.119 | Истинная плотность | ГОСТ 8735-88  п.п. 8.1, 8.2 |
| 36.5  \* | | 08.12/  29.040 | Содержание глины в комках | ГОСТ 8735-88 п. 4. |
| 36.6  \* | | 08.12/  29.040 | Насыпная плотность | ГОСТ 8735-88  п. 9.1 |
| 36.7  \* | | 08.12/  29.151 | Влажность | ГОСТ 8735-88 п. 10 |
| 36.8  \* | | 08.12/  29.040 | Содержание глинистых частиц методом набухания | ГОСТ 8735-88  п. 14 |
| 36.10\* | | 08.12/  29.040 | Пустотность | ГОСТ 8735-88  п. 9.2 |
| 36.11  \*\*\* | | 08.12/  08.082 | Определение органических примесей | ГОСТ 8735-88  п. 6 |
| 36.12\* | | 08.12/  26.080 | Морозостойкость песка из отсевов дробления | ГОСТ 8735-88  п. 13 |
| 39.1  \*\* | | Бетоны  конструкционные тяжелые | 23.61/  42.000 | Изготовление контрольных образцов | СТБ 2221-2020  СТБ 1544-2005  ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 10180-2012  п.4.2 |
| 39.3  \*\*\* | | 23.61/  42.000 | Отбор проб | ГОСТ 10180-2012  п. 4.2  ГОСТ 28570 п.5 |
| 39.4  \*\*\* | | 23.61/  29.121 | Прочность (неразрушающий контроль методом отрыва со скалыванием) | СТБ 2264-2012  ГОСТ 18105-2018 |
| 39.5  \* | | 23.61/  29.121 | Прочность на сжатие (форма образца – куб, цилиндр, половинки призм) | ГОСТ 10180-2012 |
| 39.6  \* | | 23.61/  29.121 | Прочность на растяжение при изгибе (форма образца – призма с квадратным сечением) | ГОСТ 10180-2012  п.7.3 |
| 39.7  \* | | 23.61/  29.121 | Прочность на растяжение при раскалывании (форма образца –цилиндр, куб) | ГОСТ 10180-2012  п.7.4 |
| 39.8  \* | | 23.61/  29.121 | Прочность на осевое растяжение (форма образца – призма с квадратным сечением размерами (70х70х280) мм | ГОСТ 10180-2012  п.7.5 |
| 39.9  \* | | 23.61/  29.040 | Плотность | ГОСТ 12730.1-2020  п.7 |
| 39.10\* | | 23.61/  29.151 | Водопоглощение | ГОСТ 12730.3-2020 |
| 39.11\* | | 23.61/  29.040 | Пористость | ГОСТ 12730.4-2020 |
| 39.12\* | | 23.61/  26.141 | Водонепроницаемость | ГОСТ 12730.5-2018  п.4 |
| 39.13\* | | 23.61/  26.080 | Морозостойкость | ГОСТ 10060.0-95  ГОСТ 10060.1-95 ГОСТ 10060.2-95 |
| 39.14\* | | 23.61/  29.151 | Влажность | ГОСТ 12730.2-2020 |
| 40.1  \*\*\* | | Смеси  бетонные  Смеси  бетонные | 23.63/  42.000 | Отбор проб | СТБ 1035-96  ТНПА и другая документация на продукцию  СТБ 1035–96  ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 1545–2005  п. 4 |
| 40.2  \*\* | | 23.63/  29.144 | Удобоукладываемость (консистенция) бетонной смеси:  -диаметра растекания  конуса бетонной смеси;  - осадка конуса бетонной смеси;  - жесткость бетонной смеси | СТБ 1545-2005  п. 5.2, п. 5.3, п. 5.4 |
| 40.3  \*\* | | 23.63/  29.040 | Плотность бетонной смеси | СТБ 1545-2005  п. 6 |
| 40.4  \*\* | | 23.63/  29.040 | Пористость бетонной смеси | СТБ 1545-2005  п. 7 |
| 40.6  \*\* | | 23.63/  29.144 | Расслаиваемость бетонной смеси:  - раствороотделение;  - водоотделение | СТБ 1545-2005  п. 8.3, п. 8.4 |
| 40.7  \*\* | | 23.63/  35.065 | Температура бетонной смеси | СТБ 1545-2005  п. 9 |
| 40.8  \*\* | | 23.63/  29.061 | Сохраняемость свойств бетонной смеси | СТБ 1545-2005  п. 10 |
| 41.1  \*\* | | Конструкции  и изделия  бетонные и  железобетонные | 23.61/  29.061 | Линейные размеры, качество поверхности и внешнего вида | ГОСТ 13015.0–83  ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 26433.1-89 |
| 41.3  \*\*\* | | 23.61/  42.000 | Отбор проб | ГОСТ 28570-2019 п.5 |
| 41.4  \* | | 23.61/  29.121 | Прочность на сжатие (форма образца – куб, цилиндр, половинки призм)  Прочность на растяжение при изгибе (форма образца – призма с квадратным сечением)  Прочность на растяжение при раскалывании (форма образца – цилиндр) | ГОСТ 28570-2019  ГОСТ 10180-2012 |
| 41.5  \* | | 23.61/  29.040 | Средняя плотность | ГОСТ 12730.1-2020  п.7 |
| 41.6  \* | | 23.61/  26.080 | Морозостойкость | ГОСТ 10060.0-95  ГОСТ 10060.1-95  ГОСТ 10060.2-95 |
| 41.7  \* | | 23.61/  29.151 | Водопоглощение | ГОСТ 12730.3-2020 |
| 41.8  \* | | 23.61/  29.070 | Истираемость бетона | ГОСТ 13087 -2018 п.5 |
| 41.9  \* | | 23.61/  08.149 | Степень карбонизации и количество хлоридов в бетоне конструкций мостовых сооружений | СТБ 1481-2011 |
| 42.1  \*\*\* | | Цементы  Цементы | 23.51/  42.000 | Отбор проб | ГОСТ 30515-2013  ТНПА и другая документация на продукцию  ГОСТ 30515-2013  ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 30515-2013  п.7 |
| 42.2  \* | | 23.51/  29.040 | Тонкость помола:  - по остатку на сите;  - по величине удельной поверхности | ГОСТ 310.1-76  ГОСТ 310.2-76  СТБ EN 196-6-2012  п. 4 |
| 42.3  \* | | 23.51/  29.040 | Плотность | ГОСТ 310.1-76  ГОСТ 310.2-76 |
| 42.4  \* | | 23.51/  29.144 | Нормальная густота, сроки схватывания и равномерность изменения объема | ГОСТ 310.1-76  ГОСТ 310.3-76 |
| 42.5  \* | | 23.51/  29.144 | Консистенция цементного раствора | ГОСТ 310.4-81  п. 2.1 |
| 42.6  \* | | 23.51/  29.121 | Предел прочности при изгибе и сжатии | ГОСТ 310.4-81 п.2.2 |
| 42.7  \* | | 23.51/  29.121 | Прочность цемента при пропаривании | ГОСТ 310.4-81 п.2.3 |
| 43.1  \*\*\* | | Смеси растворные и растворы строительные | 23.64/  42.000 | Отбор проб, изготовления контрольных образцов | СТБ 1307-2012  ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 5802-86 п. 1  СТБ 1307-2012  п. 7.1 |
| 43.2  \* | | 23.64/  29.040 | Плотность растворной смеси | ГОСТ 5802-86 п. 3 |
| 43.3  \*\* | |  | 23.64/  29.144 | Расслаиваемость  растворной смеси |  | ГОСТ 5802-86 п. 4 |
| 43.4  \*\* | |  | 23.64/  29.144 | Сроки схватывания гипсового теста стандартной консистенции (нормальной густоты) |  | ГОСТ 23789-2018  п. 6 |
| 43.5  \* | |  | 23.64/  26.141 | Водонепроницаемость |  | СТБ 1307-2012  п. 7.18  ГОСТ 12730.5-2018  п. 4 |
| 43.6  \* | |  | 23.64/  29.151 | Влажность сухой смеси |  | СТБ 1307-2012 п. 7.7  ГОСТ 8735-88 п. 10 |
| 43.7  \* | |  | 23.64/  29.040 | Насыпная плотность сухой смеси |  | СТБ 1307-2012 п. 7.7  ГОСТ 8735-88 п. 9.1 |
| 43.8  \* | |  | 23.64/  26.080 | Морозостойкость |  | СТБ 1307-2012  п. 7.8, 7.15  ГОСТ 10060.2-95  (второй метод)  ГОСТ 5802-86 п. 10 |
| 43.9  \* | |  | 23.64/  29.121 | Прочность на сжатие для самонивелирующихся стяжек |  | СТБ 1307-2012  п. 7.9  ГОСТ 310.4-81п.2.2 |
| 43.10\* | |  | 23.64/  29.145 | Расчетная температура применения растворной смеси |  | СТБ 1307-2012  п. 7.10.1 |
| 43.12\* | |  | 23.64/  29.121 | Прочность на сжатие |  | ГОСТ 5802-86  п.6 |
| 43.13\* | |  | 23.64/  29.121 | Прочность на растяжение при изгибе |  | ГОСТ 310.4–81  п.2.2 |
| 43.14\* | |  | 23.64/  29.040 | Средняя плотность |  | ГОСТ 5802-86  п. 7 |
| 43.15\* | | Смеси растворные и растворы строительные | 23.64/  29.151 | Влажность | СТБ 1307–2012  ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 5802-86  п. 8 |
| 43.16\* | |  | 23.64/  29.151 | Водопоглощение |  | ГОСТ 5802-86  п. 9 |
| 43.17  \*\* | |  | 23.64/  29.121 | Прочность сцепления с основанием (адгезия) |  | СТБ 1307-2012 п.7.12  ГОСТ 28574-2014 п. 5 |
| 43.18  \*\* | |  | 23.64/  29.144 | Подвижность растворной смеси |  | ГОСТ 5802-86 п. 2 |
| 44.1  \*\*\* | | Жидкости для антикоррозионной защиты бетона | 20.30/  42.000 | Отбор проб | СТБ 1416-2019  ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 9880.2-2014 |
| 44.2  \*\* | | 20.30/  29.049 | Условная вязкость по вискозиметру ВЗ-246 | ГОСТ 8420-2022 |
| 44.3  \* | |  | 20.30/  11.116 | Время полного высыхания |  | ГОСТ 19007-73  п.п. 3.7, 3.8  ГОСТ 19007-2023  п.п.7.3, 7.4 |
| 44.4  \* | |  | 20.30/  29.040 | Массовая доля  действующего вещества |  | СТБ 1416-2019  п. 8.6  ГОСТ 31939-2022 |
| 44.5  \* |  | 20.30/  26.141 | Показатель эффективности жидкостей |  | ГОСТ 12730.3-2020 |
| 44.6  \* |  | 20.30/  26.080 | Показатель эффективности |  | ГОСТ 10060.0-95  ГОСТ 10060.1-95  ГОСТ 10060.2-95 |
| 44.7  \* | 20.30/  29.119 | Плотность | ГОСТ 18995.1-73  п.1 |
| 44.8  \* |  | 20.30/  08.169 | Показатель концентрации ионов водорода |  | СТБ 1843-2008 п. 9.4 |
| 45.1  \*\*\* | Гравий, щебень и песок искусственные  пористые  Гравий, щебень и песок искусственные пористые | 08.12/  42.000 | Отбор проб | ТНПА и другая документация на  продукцию  ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 9758–2012  п. 5 |
| 45.2  \* | 08.12/  29.040 | Насыпная плотность | ГОСТ 9758-2012  п. 6 |
| 45.3  \* | 08.12/  29.119 | Средняя плотность зерен крупного заполнителя | ГОСТ 9758-2012  п. 7 |
| 45.4  \* | 08.12/  29.151 | Влажность | ГОСТ 9758-2012  п. 15 |
| 45.5  \* | 08.12/  29.151 | Водопоглощение крупного заполнителя | ГОСТ 9758-2012  п. 16 |
| 45.6  \* | 08.12/  29.040 | Зерновой состав | ГОСТ 9758-2012  п. 17 |
| 45.7  \* | 08.12/  29.040 | Содержание расколотых зерен в гравии | ГОСТ 9758-2012  п. 20 |
| 45.8  \* | 08.12/  29.040 | Содержание зерен инородных горных пород | ГОСТ 9758-2012  п.22 |
| 45.9  \* | 08.12/  26.080 | Морозостойкость крупного заполнителя | ГОСТ 9758-2012  п. 29 |
| 45.10\* | 08.12/  29.040 | Потеря массы крупного заполнителя при кипячении | ГОСТ 9758-82012  п. 33 |
| 46.1  \* | Части опорные из литьевого полиуретана для автодорожных мостов | 20.16/  29.121 | Абсолютные деформации при статическом сжатии | СТБ 1165-2016  ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 1165-2016  п. 7.6 |
| 46.2  \* | 20.16/  29.121 | Модуль упругости | СТБ 1165-2016  п. 7.5 |
| 47.1  \* | Материалы для ремонта бетонных и железобетонных конструкций дорожных сооружений | 08.12  08.99/  29.151 | Влажность | СТБ 1464-2024  ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 8269.0-97 п.4.19  ГОСТ 8735–88 п .10 |
| 47.2  \* | 08.12  08.99/  29.040 | Насыпная плотность | ГОСТ 8269.0-97  п. 4.17.1  ГОСТ 8735–88 п.9.1 |
| 47.3  \*\* |  | 23.64/  29.144 | Удобоукладываемость (подвижность), консистенция |  | СТБ 1545-2005 п. 5.3  ГОСТ 310.4-81 п. 2.1  СТБ 1464-2024 п. 8.3  ГОСТ 5802–86 п. 2 |
| 47.4  \*\* |  | 23.64/  29.137 | Прочность сцепления материалов с бетоном |  | СТБ 1464–2024  Приложение А |
| 47.5  \*\* |  | 23.64/  29.121 | Объем вовлеченного воздуха |  | СТБ 1545-2005  п. 7 |
| 47.6  \*\* |  | 23.64/  29.121 | Прочность на сжатие |  | ГОСТ 10180-2012  п. 5.3 |
| 47.7  \* |  | 23.64/  29.121 | Прочность на растяжение при изгибе |  | ГОСТ 10180–2012 |
| 47.8  \* | 23.64/  26.080 | Морозостойкость | ГОСТ 10060.0-95  ГОСТ 10060.1-95  ГОСТ 10060.2-95  ГОСТ 10180-2012 п.5.4 |
| 47.9  \* |  | 23.64/  26.141 | Водонепроницаемость |  | ГОСТ 12730.0-2020  ГОСТ 12730.5–2018  п. 4 |
| 4-ый Загородный пер. 60, 220073, г. Минск  Лаборатория охраны труда (территория Заказчика) | | | | | |
| 50.1  \*\*\* | Рабочие места | 100.12/  35.065 | Параметры микроклимата:  - температура воздуха,°С  ДИ: (-30 - +50) | ГОСТ 12.1.005 -88  СанПиН от 30.04.2013 №33  ГН от 30.04.2013 №33  ГН-9 от 25.01.2021 №37  ГН от 14.06.2013 №47  ГН от 28.06.2013 №59 | ГОСТ 12.1.005-88  п.п. 2.1-2.10  СанПиН от 30.04.2013 №33, гл.4  СанПиН от 14.06.2013 №47,  п.п. 9, 15-19 |
| 50.2  \*\*\* |  | 100.12/  35.060 | - относительная влажность воздуха, %  ДИ: (10-90) |
| 50.3  \*\*\* |  | 100.12/  23.000 | - скорость движения воздуха, м/с  ДИ: (0,1-20) |
| 50.4  \*\*\* |  | 100.12/  35.068 | - интенсивность теплового облучения, Вт/м2  ДИ: (10-2000) |
| 50.5  \*\*\* |  | 100.12/  35.068 | Ультрафиолетовое облучение в спектральных диапазонах  «А», «В» и «С»:  - интенсивность ультрафиолетового облучения, Вт/м2 | ГН от 14.12.2012 №198  ГН-10  от 25.01.2021 №37 | МВИ. МН 5755-2017  СанПиН от 14.12.2012 №198, гл.2 |
| 50.6  \*\*\* |  | 100.12/  35.063 | Освещённость, лк  ДИ: (5-100000) | СН 2.04.03-2020  СанПиН от 28.06.2013 №59 п.49  ГН-15  от 25.01.2021 №37 | ГОСТ 24940-2016 |
| 52.1  \*\*\* | Воздух рабочей зоны  Воздух рабочей зоны | 100.10/  12.042 | Концентрация хлористого водорода  ДИ: (1-150) мг/м3 | ГОСТ 12.1.005-88  ГН-1  от 11.10.2017 №92  ГН-17  от 25.01.2021 № 37  ТНПА и другая  документация, устанавливающая требования к  объекту  ГОСТ 12.1.005–88  ГН-1  от 11.10.2017 №92  ГН-17  от 25.01.2021 № 37  ТНПА и другая  документация, устанавливающая требования к  объекту | ГОСТ 12.1.014-84 |
| 52.2  \*\*\* | 100.10/  12.042 | Концентрация озона  ДИ: (0,05-15) мг/м3 | ГОСТ 12.1.014-84 |
| 52.9  \*\*\* | 100.10/  08.169 | Концентрация оксида углерода  ДИ: (0-562) мг/м3 | МВИ.МН 2676-2007  АМИ. БР 0004-2021 |
| 52.10  \*\*\* | 100.10/  08.169 | Концентрация сернистого ангидрида,  ДИ: (0-53,2) мг/м3 | МВИ.МН 2676-2007  АМИ. БР 0004-2021 |
| 52.11  \*\*\* | 100.10/  08.169 | Концентрация диоксида азота ДИ: (0-38,2) мг/м3 | МВИ.МН 2676-2007  АМИ. БР 0004-2021 |
| 52.14  \*\*\* | 100.10/  12.042 | Концентрация аммиака  ДИ: 2-100 мг/м3 | ГОСТ 12.1.014-84 |
| 52.15  \*\*\* | 100.10/  12.042 | Концентрация бензола  ДИ:(2-30) мг/м3 | ГОСТ 12.1.014-84 |
| 52.16  \*\*\* | 100.10/  12.042 | Концентрация толуола  ДИ:(20-2000) мг/м3 | ГОСТ 12.1.014-84 |
| 52.17  \*\*\* | 100.10/  12.042 | Концентрация ацетона  ДИ:(100-10 000) мг/м3 | ГОСТ 12.1.014-84 |
| 52.18  \*\*\* | 100.10/  12.042 | Концентрация суммарных углеводородов нефти  ДИ:(50-2000) мг/м3 | ГОСТ 12.1.014-84 |
| 52.19  \*\*\* | 100.10/  12.042 | Концентрация формальдегида  ДИ:(0,2-5) мг/м3 | ГОСТ 12.1.014-84 |
| 52.20  \*\*\* | 100.10/08.156 | Концентрация фенола  ДИ: (0,15-6,0) мг/м3 | ФР.1.31.2012.12432 (МВИ-4215-001А-56591409-2012) |
| 52.21\*\*\* | 100.10/  08.156 | Концентрация пыли  ДИ: (1-40) мг/м3 | ФР.1.31.2012.12433 (МВИ-4215-004А-56591409-2012) |
| 52.24  \*\*\* | 100.10/  08.156 | Концентрация марганца в сварочном аэрозоле  ДИ: (0,1-4,0) мг/м3 | ФР.1.31.2013.14153 (МИ-4215-025-56591409-2013) |
| 52.25  \*\*\* | 100.10/  08.156 | Концентрация оксидов железа (в сварочном аэрозоле)  ДИ: (3,6-120) мг/м3 | ФР.1.31.2010.06968 (МВИ-4215-008-56591409-2009) |
| 52.27  \*\*\* | 100.10/  12.042 | Концентрация хлора  ДИ: (0,5–200) мг/м3 | ГОСТ 12.1.014-84 |
| 53.1  \*\*\* | Рабочие места  Рабочие места | 100.12/  35.059 | Общая вибрация:  - логарифмические уровни средних квадра-тических значений виброускорения, измеряемые в октавных или треть-октавных полосах частот, дБ;  - логарифмические уровни корректированных по частоте значений виброускорения, дБ;  - эквивалентные по энергии логарифмические уровни корректированных по частоте значений виброускорения, дБ | СанПиН от 26.12.2013 № 132  ГН от 26.12.2013 №132  ГН-13 от 25.01.2021 №37  ГН от 28.06.2013  № 59 таблица 5,6 | ГОСТ 31319-2006  ГОСТ 31191.1-2004  СанПиН от 14.06.2013 № 47  п.п. 15, 20, 23, 24  ГОСТ 31192.1-2004  ГОСТ 31192.2-2005  СанПиН от 14.06.2013 № 47  п.п. 15, 20, 23, 25 |
| 53.2  \*\*\* | 100.12/  35.059 | Локальная вибрация:  - логарифмические уровни средних квадратических значений виброускорения, измеряемые в октавных или треть - октавных полосах частот, дБ;  - логарифмические уровни корректированных по частоте значений виброускорения, дБ;  - эквивалентные по энергии логарифмические уровни корректированных по частоте значений виброускорения, дБ | СанПиН от 26.12.2013 №132  ГН от 26.12.2013 №132  ГН-13 от 25.01.2021 №37 |
| 53.3  \*\*\* | 100.12/  35.067 | Шум:  - уровни звукового давления в октавных или третьоктавных полосах частот, дБ;  - уровень звука, дБА (I);  - эквивалентные по энергии уровни звука, дБА;  - максимальные уровни звука, дБА (I) | ГОСТ 12.1.003-83  СанПиН от 16.11.2011 №115  ГН от 28.06.2013  № 59  ГН-11 от 25.01.2021 №37 | ГОСТ 12.1.050-86  СанПиН от 14.06.2013 № 47  п.п. 15, 20-22 |
| 53.4  \*\*\* | 100.12/  35.069 | Электростатические поля от ВДТ, ЭВМ И ПЭВМ:  - напряженность электростатического поля, кВ/м  ДИ: (0,3-300) кВ/м | ГН от 28.06.2013 №59 табл.7  ГН-18 от 25.01.2021 №37 табл.2 | МВИ.ГМ.1907-2020 |
| 53.5  \*\*\* | 100.12/  35.068 | Электромагнитные поля от мониторов ВДТ, ЭВМ и ПЭВМ:  -напряженность переменного электрического поля, В/м в диапазонах частот:  5 Гц–2 кГц: Д:<25В/м  (с режекцией (45-55) Гц);  (2 - 400) кГц: Д:<2,5 В/м  - плотность магнитного потока переменного магнитного поля, нТл в диапазонах частот:  5 Гц – 2 кГц:Д:<250 нТл  (с режекцией (45-55) Гц);  (2 - 400) кГц: Д:<25 нТл | ГН от 28.06.2013 №59 табл.7  ГН-18 от 25.01.2021 №37 табл.2 | МВИ.ГМ.1754-2018 |
| 54.1  \*\*\* | Помещения жилых и общественных зданий, территория жилой застройки | 100.11/35.067 | Шум:  - уровни звукового давления в октавных или третьоктавных полосах частот, дБ;  - уровень звука, дБА;  -эквивалентные по энергии уровни звука, дБА;  - максимальные уровни звука, дБА. | СанПиН от 16.11.2011 №115  ГН от 28.06.2013 № 59  ГН-11 от 25.01.2021 №37 | ГОСТ 23337-2014 |
| 4-ый Загородный пер. 60, 220073, г. Минск  Отдел содержания дорог | | | | | |
| 55.1  \* | Пластики для горизонтальной разметки автомобильных дорог | 20.30  20.16/  29.127 | Температура размягчения по методу «КиШ» | СТБ 1520-2023  ГОСТ 32830-2014  ТНПА и другая  документация  на продукцию | СТБ 1520-2023  п.8.21  ГОСТ 11506-73 |
| 55.2  \* | 20.30,20.16/  11.116 | Внешний вид поверхности отвержденного материала | СТБ 1520-2023  п.8.10 |
| 55.3  \* |  | 20.30  20.16/  11.116 | Время высыхания (твердения) до степени 3 при температуре (20 ± 0,5) °C |  | СТБ 1520-2023  п.8.13  ГОСТ 19007-73  ГОСТ 19007-2023 |
| 55.4  \* |  | 20.30  20.16/  08.156 | Коэффициент диффузного отражения (белизна) по фотоблескомеру ФБ-2 |  | СТБ 1520-2023 п.8.14  ГОСТ 896-2021 |
| 55.5  \* |  | 20.30  20.16/  29.121 | Адгезия к асфальтобетону: – до замораживания-оттаивания  – после 10 циклов замораживания-оттаивания |  | СТБ 1520-2023  п.8.19  ГОСТ 10060.1-95 |
| 55.7  \* |  | 20.30  20.16/  29.121 | Прочность покрытия при изгибе вокруг стержня |  | СТБ 1520-2023  п.8.15  ГОСТ 31974-2012 |
| 55.9  \* |  | 20.16/  29.144 | Растекаемость при температуре нанесения |  | СТБ 1520-2023 п.8.20 |
| 55.10  \* |  | 20.16/  29.040 | Плотность |  | СТБ 1520-2023 п.8.22  ГОСТ 32829-2014 п.4.7 |
| 55.11  \* |  | 20.30/  29.040 | Плотность |  | СТБ 1520-2023 п.8.22  ГОСТ 31992.1-2012 |
| 55.12  \* |  | 20.30/  29.040 | Массовая доля нелетучих веществ |  | СТБ 1520-2023 п.8.12  ГОСТ 31939-2022 |
| 55.13  \* |  | 20.30/  29.049 | Условная вязкость по вискозиметру ВЗ-246 |  | ГОСТ 8420-2022 п.6.1 |
| 55.14  \* |  | 20.30  20.16/  26.045 | Стойкость отвержденного разметочного материала к статическому воздействию жидкостей |  | ГОСТ 32829-2014  п.4.5  ГОСТ 9.403-2022  Метод А |
| 55.15  \* | Пластики для горизонтальной разметки автомобильных дорог | 20.30  20.16/  08.156 | Координаты цветности | СТБ 1520-2023  ГОСТ 32830-2014  ТНПА и другая  документация  на продукцию | СТБ 1231-2012 п.8.7  ГОСТ 32829-2014  п.4.2 |
| 55.16  \* | 20.30  20.16/  08.156 | Коэффициент яркости | СТБ 1231-2012 п.8.8  ГОСТ 32829-2014 п.4.3 |
| 56.1  \* | Эмали и краски для горизонтальной разметки автомобильных дорог | 20.30/  29.049 | Условная вязкость по вискозиметру ВЗ-246 | СТБ 1520-2023  ГОСТ 32830-2014  ТНПА и другая  документация  на продукцию | ГОСТ 8420-2022  п. 6.1 |
| 56.2  \* | 20.30/  29.040 | Массовая доля нелетучих веществ | СТБ 1520-2023 п.8.12  ГОСТ 31939-2022 |
| 56.3  \* | 20.30/  29.143 | Время высыхания (твердения) до степени 3 при температуре (20 ± 0,5) °C | СТБ 1520-2023 п.8.13  ГОСТ 19007-73  ГОСТ 19007-2023 |
| 56.4  \* | 20.30/  11.116 | Внешний вид поверхности отвержденного материала | СТБ 1520-2023  п.8.10 |
| 56.5  \* | 20.30/  08.156 | Коэффициент диффузного отражения (белизна) по фотоблескомеру ФБ-2 | СТБ 1520-2023 п.8.14  ГОСТ 896-2021 |
| 56.6  \* | 20.30/  32.115 | Укрывистость  высушенной пленки | ГОСТ 8784-75 |
| 56.7  \* | 20.30/  29.165 | Прочность при изгибе (эластичность) | ГОСТ 31974-2012 |
| 56.9  \* | 20.30/  29.121 | Адгезия к стеклу | СТБ 1520-2023 п.8.18  ГОСТ 15140-78 |
| 56.10  \* | 20.30/  29.143 | Твердость покрытия по маятниковому прибору ТМЛ | ГОСТ 1520-2023 п.8.17  ГОСТ 5233-2021 |
| 56.11  \* | 20.30/  29.040 | Плотность | ГОСТ 31992.1-2012 |
| 56.12  \* | 20.30/  29.054 | Степень перетира | ГОСТ 31973-2013 |
| 56.14  \* | 20.30/  26.045 | Стойкость отвержденного разметочного материала к статическому воздействию  жидкостей | ГОСТ 32829-2014 п.4.5  ГОСТ 9.403-2022  Метод А |
| 56.15  \* | 20.30/  08.156 | Координаты цветности | СТБ 1231-2012 п.8.7  ГОСТ 32829-2014 п.4.2 |
| 56.16  \* | 20.30/  08.156 | Коэффициент яркости | СТБ 1231-2012 п.8.8  ГОСТ 32829-2014 п.4.3 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 57.1  \* | Материалы лакокрасочные | 20.30/  29.049 | Условная вязкость | ТНПА и другая  документация  на продукцию | ГОСТ 8420-2022  п. 6.1 |
| 57.2  \* | 20.30/  11.116 | Внешний вид и цвет | Визуально, по ТНПА на конкретный вид продукции |
| 57.3  \* |  | 20.30/  29.040 | Массовая доля летучих и нелетучих веществ |  | ГОСТ 31939-2022 |
| 57.4  \* |  | 20.30/  29.143 | Время и степень высыхания |  | ГОСТ 19007-73 п.3.7  ГОСТ 19007-2023п.7.3 |
| 57.5  \* |  | 20.30/  32.115 | Укрывистость высушенной пленки |  | ГОСТ 8784-75 п.1 |
| 57.6  \* |  | 20.30/  26.080 | Устойчивость к статическому воздействию жидкостей |  | ГОСТ 9.403-2022  Метод А |
| 57.7  \* |  | 20.30/  29.121 | Адгезия |  | ГОСТ 15140-78 п.1-2  ГОСТ 31149-2014 |
| 57.8  \* |  | 20.30/  33.111 | Блеск |  | ГОСТ 896-2021 п.2 |
| 57.9  \* |  | 20.30/  29.121 | Прочность при изгибе (эластичность) |  | ГОСТ 31974-2012 |
| 57.10  \* | 20.30/  29.054 | Степень перетира | ГОСТ 31973-2013 |
| 57.11  \* |  | 20.30/  29.143 | Твердость покрытий по маятниковому прибору |  | ГОСТ 5233-2021 |
| 57.12  \* |  | 20.30/  29.040 | Плотность |  | ГОСТ 31992.1-2012 |
| 57.13  \* |  | 20.30/  26.095 | Прочность при ударе |  | ГОСТ 4765-73 |
| 58.1  \* | Стеклошарики световозвращающие для дорожной разметки | 23.19/  11.116 | Внешний вид в массе | СТБ 1750-2007  ТНПА и другая  документация  на продукцию | СТБ 1750-2007 п.8.2  ГОСТ 32849-2014 п.4.10 |
| 58.2  \* | 23.19/  18.115 | Коэффициент преломления света стеклошариками | СТБ 1750-2007  Приложение В  ГОСТ 32849-2014 п.4.10 |
| 58.3  \* |  | 23.19/  18.115 | Содержание дефектных стеклошариков и инородных частиц |  | СТБ 1750-2007  Приложение Г  ГОСТ 32849-2014 п.4.12 |
| 58.4  \* |  | 23.19/  29.054 | Гранулометрический состав |  | СТБ 1750-2007  Приложение Д  ГОСТ 32849-2014 п.4.11 |
| 58.5  \* |  | 23.19/  26.045 | Устойчивость к воздействию воды и водного раствора хлорида кальция и натрия, соляной кислоты, гидроксида натрия |  | СТБ 1750-2007  Приложение Е  ГОСТ 32849-2014 пп.4.13-4.16 |
| 58.6  \* | Стеклошарики световозвращающие для дорожной разметки | 23.19/  11.116 | Тест на наличие обработки поверхности стеклошариков | СТБ 1750-2007  ТНПА и другая  документация  на продукцию | СТБ 1750-2007  Приложение Б |
| 58.7  \* | 23.19/  29.040 | Истинная плотность стекла стеклошариков | СТБ 1750-2007  Приложение Ж |
| 58.8  \* |  | 23.19/  29.040 | Насыпная плотность стеклошариков |  | ГОСТ 8735-88 п.8 |
| 4-ый Загородный пер. 60, 220073, г. Минск  Отдел безопасности дорожного движения | | | | | |
| 59.1  \*\* | Технические средства организации дорожного движения: знаки дорожные  Технические средства организации дорожного движения: знаки дорожные | 22.29/  11.116 | Изображение символов | СТБ 1140-2013  СТБ 1821-2007  ТНПА и другая документация на продукцию  СТБ 1140-2013  СТБ 1821-2007  ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 1566-2005 п.13  СТБ 1821-2007 п.7.2 |
| 59.2  \*\* | 22.29/  29.061 | Надписи | СТБ 1566-2005 п.13  СТБ 1821-2007  пп. 7.2, 7.4 |
| 59.3  \*\* | 22.29/  11.116 | Цветовое решение | СТБ 1140-2013 п.8.9  СТБ 1821-2007 п.7.2 |
| 59.4  \*\* | 22.29/  29.061 | Геометрические параметры изображения | СТБ 1140-2013  пп.8.3, 8.8  СТБ 1566-2005 п.13  СТБ 1821-2007 п.7.4 |
| 59.5  \*\* | 25.11/  29.061 | Геометрические параметры основы знака | СТБ 1140-2013 пп.8.3  СТБ 1566-2005 п.13  СТБ 1821-2007 п.7.4 |
| 59.6  \*\* | 25.11/  26.095 | Требования к конструкции: деформация от расчетной нагрузки | СТБ 1140-2013 пп.8.7 ГОСТ 32946-2014 п.4.7 Приложение А |
| 59.7  \*\* | 25.11/  32.089 | Толщина защитного  покрытия | СТБ 1140–2013 пп.8.4  СТБ 1821–2007 п. 7.7  ГОСТ 9.916–2023  п.п. 6.1.1–6.1.3, п. 6.2.4 |
| 59.8  \*\* | 25.11/  26.095 | Прочность сцепления  покрытия | ГОСТ 9.307-2021 п.8.4.1, 8.4.2; |
| 59.9  \*\* | 22.29/  33.111 | Удельный коэффициент силы света | СТБ 1140-2013 п.8.10, Приложение К  СТБ 1821-2007 п.7.19 |
| 59.10  \*\* | 22.29/  33.111 | Коэффициент яркости изображения | СТБ 1140-2013п.8.9;  СТБ 1821-2007 п.7.20 |
| 59.11  \*\* | 22.29/  33.111 | Координаты цветности изображения | СТБ 1140-2013 п.8.9  СТБ 1821-2007 п.7.20 |
| 59.13  \*\* | 25.11/  11.116 | Маркировка | СТБ 1140-2013 п.8.22  СТБ 1821-2007 п.7.23 |
| 59.14  \*\* | 22.29/  26.095 | Адгезия световозвращающего материала к основе знака | СТБ 1140-2013 п.8.12  Приложение Л |
| 59.15  \*\* | 22.29/  26.095 | Устойчивость к воздействию ударной нагрузки | СТБ 1140-2013 п.8.13  Приложение М |
| 59.16  \*\* | 22.29/  26.045 | Устойчивость к очищающимся жидкостям | СТБ 1140-2013 п.8.21,  Приложение Н |
| 60.1  \*\* | Технические средства организации движения, элементы обустройства автомобильных дорог и улиц: ограждения, опоры знаков, опоры освещения, направляющие устройства | 25.11/  11.116 | Внешний вид | ГОСТ 26804-2012  СТБ 1300-2014  СТБ 2261-2020  СТБ 1026-2008  СТБ 2303-2013  ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 26804-2012  СТБ 1300-2014  СТБ 1026-2008  СТБ 2261-2020  СТБ 2303-2013 |
| 60.2  \*\* | 25.11/  29.061 | Геометрические параметры | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ26433.1-89  СТБ 1566-2005 п. 13 |
| 60.3  \*\* | 25.11/  32.089 | Толщина защитного покрытия | ГОСТ 9.916-2023 п.2.6.4, п.6.3  ГОСТ 9.307-2021 п.8.2.1  СТБ ISO 2808-2023 п.5.5.6, п. 5.5.7 |
| 60.4  \*\* | 25.11/  26.095 | Прочность сцепления  покрытия | ГОСТ 9.307-2021  пп.8.4.1, 8.4.2; |
| 60.5  \*\* | 25.11/  26.080 | Прочность сцепления  покрытия | ГОСТ 9.307-2021 п.8.4.3; |
| 60.6  \*\* | 25.11/  29.061 | Размеры и внешний вид сварных соединений ТСОДД | СТБ 1026-2008 п. 8.2  ГОСТ 3242-79 (тех.осмотр) |
| 61.1  \*\* | Технические средства организации дорожного движения: дорожная разметка | 20.30/  11.116 | Внешний вид, изображение | СТБ 1231-2012  СТБ 1140-2013  ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 1231-2012  Прил. А–Прил. В |
| 61.2  \*\* | 20.30/  29.061 | Геометрические параметры | СТБ 1566-2005 п. 13 |
| 61.3  \*\* | 20.30/  33.111 | Координаты цветности | СТБ 1231-2012 п.8.7  СТБ 1140-2013 п.8.9 |
| 61.4  \*\* | 20.30/  33.111 | Коэффициент яркости (горизонтальной разметки) | СТБ 1231-2012 п.8.8 |
| 61.5  \*\* | 22.29/  33.111 | Коэффициент яркости  (вертикальной разметки) | СТБ 1140-2013 п.8.9 |
| 61.6  \*\* | 20.30/  33.111 | Удельный коэффициент  коэффициент силы света при световозвращении (горизонтальной разметки) | СТБ 1231-2012  Прил. К |
| 61.7  \*\* | 22.29/  33.111 | Удельный коэффициент световозвращения  (вертикальной разметки) | СТБ 1140-2013 п.8.10 Приложение К |
| 62.1  \*\* | Знаки безопасности и разметка сигнальная | 22.29/  29.061 | Геометрические  параметры | ГОСТ 12.4.026-2015  ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 12.4.026-2015 п.11.7 |
| 62.2  \*\* | 22.29/  33.111 | Координаты цветности | ГОСТ 12.4.026-2015  Приложение А,  Приложение Б |
| 62.3  \*\* | Знаки безопасности и разметка сигнальная | 22.29/  33.111 | Удельный коэффициент световозвращения | ГОСТ 12.4.026-2015  ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 12.4.026-2015  Приложение А |
| 62.4  \*\* | 22.29/  11.116 | Внешний вид, изображение | ГОСТ 12.4.026-2015 п.11.1 |
| 62.5  \*\* |  | 22.29/  33.111 | Коэффициент яркости |  | ГОСТ 12.4.026-2015  Приложение А |
| 63.1  \*\* | Технические средства организации дорожного движения (устройства направляющие): сигнальные столбики, блоки, конусы, вехи и др. | 22.23/  29.061 | Геометрические параметры | СТБ 2303-2013  ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 1566-2005 п. 13 |
| 63.2  \* | 22.23/  26.095 | Устойчивость к воздействию ветрового давления | СТБ 2303-2013  Приложение К |
| 63.3  \* | 22.23/  26.095 | Устойчивость к воздействию динамического удара | СТБ 2303-2013  Приложение Л |
| 63.4  \* | 22.23/  26.095 | Устойчивость к воздействию удара | СТБ 2303-2013 п. 7.9.5, Прил. Л |
| 63.5  \*\* | 22.29/  26.095 | Устойчивость световозвращателя к воздействию ударной нагрузки | СТБ 2303-2013 п. 7.9.7  Приложение Д |
| 63.6  \* | 22.29/  26.080 | Устойчивость световозвращателя к воздействию воды | СТБ 2303-2013  Приложение М |
| 63.7  \*\* | 22.29/  33.111 | Удельный коэффициент световозвращения | СТБ 2303-2013 п.7.9.6 СТБ 1140-2013 п.8.10  Приложение К |
| 63.8  \* | 22.23/  26.095 | Устойчивость к опрокидыванию | СТБ 2303-2013  Приложение Н |
| 63.9  \* | 22.23/  26.095 | Устойчивость к падению | СТБ 2303-2013  Приложение П |
| 63.10  \* | 22.23/  26.080 | Устойчивость к низким температурам | СТБ 2303-2013  Приложение Р |
| 63.11  \*\* | 22.29/  26.095 | Прочность сцепления световозвращающей поверхности | СТБ 2303-2013 п. 7.12.4 |
| 64.1  \*\*\* | Селитебная территория, помещения жилых и общественных зданий, территория жилой застройки | 100.11/  35.067 | Эквивалентные уровни звука,  Уровень звукового давления,  Уровень звука, эквивалентный и максимальный уровень проникающего шума в помещениях жилых и общественных зданий | СаНПиН №115, утв. Постановлением Минздрава Республики Беларусь от 16.11.2011; Гигиенический норматив, утв. Постановлением Минздрава Республики Беларусь от 28.06.2013 № 59; проектная документация, фактические значения | ГОСТ 23337-2014 |
| 65.1  \*\*\* | Транспортные  потоки | 42.11/  35.067 | Эквивалентный и максимальный уровень шума, создаваемого транспортным потоком | Проектная документация, фактические значения | ГОСТ 20444-2014 |
| 66.1  \*\*\* | Автомобильные дороги | 42.11/  29.061 | Шероховатость дорожного покрытия (метод «Песчаное пятно») | ТКП 059.1-2020  СН 3.03.04-2019  ТКП 45-2.04-153-2009  ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 1566-2005 п.8 |
| 66.2  \*\*\* | 42.11/  35.063 | Горизонтальная освещенность | ГОСТ 24940-2016 |
| 66.3  \*\*\* | 42.11/  29.061 | Геометрические параметры | СТБ 1566-2005 п. 13  ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 68.1  \*\* | Материалы противогололедные для зимнего содержания автомобильных дорог | 08.93/  11.116 | Внешний вид | СТБ 1158  ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 1158-2013 п.8.3 |
| 68.2  \* | 08.93/  29.040 | Содержание зерен  противогололедного материала | СТБ 1158-2013 п.8.4 |
| 68.3  \* |  | 08.93/  29.040 | Содержание водорастворимых веществ, пылевидных и глинистых частиц |  | СТБ 1158-2013 п. 8.5 |
| 68.4  \* |  | 08.93/  26.095 | Слеживаемость |  | СТБ 1158-2013 п.8.6 |
| 68.5  \* |  | 08.93/  29.040 | Защитный эффект против коррозии стали |  | СТБ 1158-2013 п. 8.7 |
| 68.6  \* |  | 08.93/  29.040 | Плавящая способность |  | СТБ 1158-2013 п. 8.8 |
| 68.7  \* | 08.93/  29.061 | Проникающая способность противогололедного реагента | СТБ 1158-2013 п. 8.9 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 4-ый Загородный пер. 60, 220073, г. Минск  дополнение к отделу испытания бетонов | | | | | |
| 69.1  \* | Материалы пленкообразующие для ухода за свежеуложен-ным бетоном | 20.30/  29.049 | Агрегативная устойчивость рабочего состава | СТБ 2546-2019  ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 2546-2019  п. 8.2  СТБ 1245-2015 п.8.8 |
| 69.2  \* | 20.30/  29.049 | Условная вязкость рабочего состава | СТБ 2546-2019 п.8.3  ГОСТ 8420-2022 п.6.1 |
| 69.3  \* |  | 20.30/  08.169 | Показатель концентрации ионов водорода |  | СТБ 2546-2019  п. 8.4  СТБ 1843-2008 п.9.4 |
| 69.4  \* |  | 20.30/  29.049 | Время формирования пленочного покрытия |  | СТБ 2546-2019  п. 8.5  ГОСТ 19007-73 п. 3.7, 3. 8  ГОСТ 19007-2023  пп. 7.3, 7.4 |
| 69.5  \* |  | 20.30/  26.080 | Внешний вид сформированного пленочного покрытия |  | СТБ 2546-2019  п. 8.6  ГОСТ 28196-89 п.4.3 |
| 69.6  \* | Материалы пленкообразующие для ухода за  свежеуложенным бетоном | 20.30/  29.049 | Массовая доля нелетучих веществ | СТБ 2546-2019  ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 2546-2019  п. 8.7  ГОСТ 31939-2022 |
| 69.7  \* | 20.30/  29.049 | Удельные влагопотери рабочего состава | СТБ 2546-2019  п. 8.8 приложение Б |
| 70.1 \* | Добавки для бетонов | 20.59/29.121 | Определение эффективности пластифицирующих добавок | СТБ 1112-98  ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 1112-98 п. 9.1  ГОСТ 30459-96  п. 5.1  ГОСТ 10180-2012  СТБ 1545-2005 п. 5.3 |
| 70.2 \* |  | 20.59/29.144 | Определение эффективности стабилизирующих и водоудерживающих добавок |  | СТБ 1112-98 п. 9.1  ГОСТ 30459-96 п. 5.2  СТБ 1545-2005  п. 5.2, п. 8 |
| 70.3\* |  | 20.59/29.144 | Определение эффективности добавок, регулирующих сохраняемость бетонной смеси |  | СТБ 1112-98 п. 9.1  ГОСТ 30459-96 п. 5.4  СТБ 1545-2005  п. 5.3, п. 10 |
| 70.4 \* |  | 20.59/29.121 | Определение эффективности добавок, замедляющих или ускоряющих твердение бетона |  | СТБ 1112-98 п. 9.1  ГОСТ 30459-96 п. 6.1  ГОСТ 10180-2012  СТБ 1545-2005 п. 5.3 |
| 70.5 \* |  | 20.59/29.121  20.59/26.141 | Определение эффективности водоредуцирующих и кольматирующих добавок |  | СТБ 1112-98 п. 9.1  ГОСТ 30459-96 п. 7.1  ГОСТ 10180-2012  СТБ 1545-2005 п. 5.3  ГОСТ 12730.0-2020  ГОСТ 12730.5-2018  п. 4 |
| 70.6 \* | Добавки для бетонов | 20.59/29.121  20.59/29.040  20.59/  26.080 | Определение эффективности газообразующих и воздухововлекающих добавок | СТБ 1112-98  ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 1112-98 п. 9.1  ГОСТ 30459-96 п. 7.2  ГОСТ 10060.0-95  ГОСТ 10060.1-95  ГОСТ 10060.2-95  ГОСТ 10180-2012  СТБ 1545-2005 п. 5.3  ГОСТ 12730.4-2020 |
| 70.7 \* |  | 20.59/26.080 | Определение эффективности противоморозных добавок |  | СТБ 1112-98 п. 9.1  ГОСТ 30459-96 п. 8.1  ГОСТ 10180-2012  СТБ 1545-2005 п.5.3,  п. 10 |
| 70.8 \* |  | 20.59/29.121  20.59/29.040 | Определение эффективности гидрофобизирующих добавок |  | СТБ 1112-98 п. 9.1  ГОСТ 30459-96 п. 8.2  ГОСТ 10180-2012  СТБ 1545-2005 п. 5.3  ГОСТ 12730.3-2020 |
| 70.9 \* |  | 20.59/11.116 | Определение внешнего вида |  | СТБ 1112-98 п. 9.2 |
| 70.10\* |  | 20.59/29.040 | Массовая доля сухого вещества |  | СТБ 1112-98 п. 9.3  СТБ EN 480-8-2018 |
| 70.11\* |  | 20.59/29.040 | Определение плотности |  | СТБ 1112-98 п. 9.4  ГОСТ 18995.1-73  п. 1 |
| 70.12\* |  | 20.59/  08.169 | Определение водородного показателя |  | СТБ 1112-98 п. 9.5 |

**Примечание:**

\* – деятельность осуществляется непосредственно в органе по оценке соответствия (далее – ООС);

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

\*\*\* – деятельность осуществляется за пределами ООС.

Руководитель органа по аккредитации

Республики Беларусь –

заместитель директора по аккредитации

государственного предприятия «БГЦА» О.В. Шабанова