|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Приложение №1 |  |
| к аттестату аккредитации  |  |
| № BY/112 2.5182 |  |
| от 31.01.2025 |  |
| на бланке № 0011242 |  |
| на 25 листах |  |
| редакция 01 |  |

|  |
| --- |
| **ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от31 января 2025 годаИспытательной лабораторииОбщества с ограниченной ответственностью «Центр подтверждения качества» |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № 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. Академическая, д. 15, корп. 2, комн. №102, №208, 220072, г. Минск** |
| 1.1\*\*\* | Штукатурные и облицовочныеработы | 43.31/ 29.121 | Прочность сцепления штукатурного раствора с основанием | СП 1.03.01-2019ТНПА и другая документация | СТБ 1473-2004п. 5.11 (метод 1,2) |
| 2.1\*\*\* | Устройство дорожных одежд с покрытием из плит тротуарных | 43.29/29.119 | Степень уплотнения грунта земляного полотна (коэффициент уплотнения песчаного грунта ускоренным методом динамического зондирования при глубине контроля до 30 см) | ТКП 45-3.02-7-2005ТР 2009/013/ВУТНПА и другая документация | СТБ 1685-2006п. 5.7СТБ 1377-2003СТБ 2176-2011п. 6.3 |
| 2.3\*\*\* | 43.29/29.119 | Степень уплотнения слоя основания (коэффициент уплотнения песчаного основания при глубине контроля до 30 см) | СТБ 1685-2006п. 5.7СТБ 1377-2003СТБ 2176-2011п. 6.3 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3.1\*\* | Устройство антикоррозийных покрытий строительных конструкций зданий и сооружений | 43.39/29.061 | Толщина наносимых слоев и общая толщина покрытия | ТКП 45-5.09-33-2006ТР 2009/013/BYТНПА и другая документация | СТБ 1684-2006 п. 6.4СТБ ГОСТ Р 51694-2001 п.п. 6.1, 7.2.1, 8 |
| 3.2\*\* | 43.39/11.116 | Внешний вид покрытия | СТБ 1684-2006п. 6.9 |
| 3.3\*\* | 43.39/29.121 | Адгезия (сцепление) покрытий с защищаемой поверхностью | СТБ 1684-2006п. 6.11ГОСТ 15140-78п.п. 2, 4 |
| 4.1\*\*\* | Устройство изоляционных покрытий | 43.39/29.121 | Прочность сцепления (сцепление) гидроизоляционных слоев с основанием и между собой | ТКП 45-5.08-75-2007ТР 2009/013/BYТНПА и другая документация | СТБ 1846-2008п. 7.7 (метод 1,2) |
| 4.2\*\*\* | 43.39/29.121 | Прочность сцепления (сцепление) гидроизоляции с основанием | СТБ 1846-2008п. 8.7 |
| 5.1\*\*\* | Устройство тепловой изоляции ограждающих конструкций зданий и сооружений | 43.39/29.121 | Соответствие проектной документации адгезии наружных слоев подосновы и клея к подоснове | ТКП 45-3.02-114-2009 ТР 2009/013/BYТНПА и другая документация | СТБ 2032-2010п. 6.6СТБ 1473-2004п. 5.11 (метод 1) |
| 5.2\*\*\* | 43.39/29.121 | Соответствие усилия вырыва анкерного устройства из подосновы | СТБ 2032-2010п. 6.7СТБ 2068-2010п. 11 |
| 5.3\*\*\* | 43.39/29.121 | Соответствие усилия вырыва крепежного элемента из подосновы | СТБ 2032-2010п. 6.8СТБ 2068-2010п. 11 |
| 5.4\*\*\* | 43.39/29.121 | Предел прочности на отрыв от подосновы | СТБ 2068-2010п. 10 |
| 5.5\*\*\* | 43.39/29.121 | Отклонение усилия вырыва анкерного устройства и крепежного элемента из подосновы | СТБ 2079-2010п. 10 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 6.1\*\*\* | Возведение монолитных бетонных и железобетонных конструкций | 23.61/29.061 | Отклонение толщины защитного слоя бетона от проектной | СП 1.03.01-2019ТР 2009/013/BYТНПА и другая документация | СТБ 1958-2009п. 6.6 |
| 6.2\*\*\* | 23.61/29.121 | Прочность бетона на сжатие неразрушающими методами контроля (метод ударного имульса) | СТБ 1959-2009 п. 9.4СТБ 1958-2009 п. 7.10ГОСТ 22690-2015п. 7.4 |
| 6.3\* | 23.61/29.121 | Прочность бетона на сжатие  | СТБ 1097-2012 п. 7.2ГОСТ 10180-2012ГОСТ 28570-2019ГОСТ 18105-2018 |
| 7.1\*\* | Металлические изделия и конструкции строительные | 25.11/32.115 | Оптический контроль: визуальный метод; внешний осмотр и измерения:- сварные соединения | ГОСТ 23118-2019ГОСТ 23120-2016ГОСТ 30245-2012 СТБ 1317-2002СТБ 1381-2003СТБ 1396-2003СТБ 1397-2003СТБ 1609-2020СТБ 2174-2011СТБ 2270-2012ТР 2009/013/BYТНПА и другая документация | ГОСТ 23479-79СТБ 1133-98 |
| 7.2\*\* | 25.11/29.061 | Геометрические параметры | ГОСТ 23118-2019 п. 7.5ГОСТ 23120-2016п. 8.1ГОСТ 26433.1-89ГОСТ 26433.2-94 |
| 7.3\*\* | 25.11/32.089 | Толщина антикоррозионного покрытия | СТБ 1317-2002п. 6.6ГОСТ 9.916-2023 пп. 6.2.1, 6.2.3 |
| 7.4\*\* | 25.11/11.116 | Наличие дефектов на поверхности изделий | СТБ 1317-2002 п. 6.5ГОСТ 9.032-74ГОСТ 9.916-2023 п.п. 5.1, 5.2 |
| 7.5\*\* | 25.11/29.121 | Адгезия (сцепление) покрытий с защищаемой поверхностью | ГОСТ 23118-2019п.7.8ГОСТ 15140-78 п. 2 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 8.1\*\* | Лестничные марши, площадки и ограждения стальные | 25.11/11.116 | Наличие антикоррозионного покрытия, его внешний вид и технические характеристики | СТБ 1317-2002ТР 2009/013/BYТНПА и другая документация | СТБ 1317-2002п. 6.5ГОСТ 9.032-74пп. 2.1, 2.2, 2.7 (прил. 4 кроме блеска), 2.8ГОСТ 9.916-2023 п.п. 5.1, 5.2, 6.2.1, 6.2.3, 9.2.8 |
| 8.2\*\* |  | 25.11/29.061 | Отклонения от линейных размеров |  | СТБ 1317-2002 п. 6.3ГОСТ 26433.0-85ГОСТ 26433.1-89 |
| 8.3\*\* | 25.11/29.061 | Отклонение от прямолинейности | СТБ 1317-2002 п. 6.3ГОСТ 26433.0-85ГОСТ 26433.1-89 |
| 8.4\*\* | 25.11/29.061 | Отклонение от плоскостности | СТБ 1317-2002 п. 6.3ГОСТ 26433.0-85ГОСТ 26433.1-89 |
| 8.5\*\* | 25.11/32.089 | Толщина антикоррозионного покрытия | СТБ 1317-2002 п. 6.6ГОСТ 9.916-2023 пп. 6.2.1, 6.2.3 |
| 8.6\*\* | 25.11/29.061 | Отклонение размеров сечения швов сварных соединений элементов изделий от проектных | СТБ 1317-2002п. 6.3ГОСТ 26433.0-85ГОСТ 26433.1-89 |
| 8.7\*\* | 25.11/32.115 | Внешний вид поверхности элементов и сварных соединений | СТБ 1317-2002 п. 6.2, п. 6.8СТБ 1133-98 п. 4 |
| 9.1\*\* | Конструкции стальные строительные | 25.11/29.121 | Несущая способность, прочность и жесткость | ГОСТ 23118-2019ТР 2009/013/BYТНПА и другая документация | ГОСТ 23118-2019п5.1.2СТБ 11.13.22-2011п.п. 5.13, 5.14ГОСТ 3242-79СТБ 1133-98 |
| 9.2\*\* | 25.11/11.116 | Внешний вид и толщина металлических и неметаллических неорганических покрытий | ГОСТ 23118-2019 п.п. 7.7, 7.8ГОСТ 9.916-2023п.п. 5.1, 5.2, 6.2.1, 6.2.3ГОСТ 9.032-74п.п. 2.1, 2.2 |
| 9.3\*\* | 25.11/29.061 | Отклонение размеров швов сварных соединений | ГОСТ 23118-2019п5.5.3ГОСТ 26433.1-89 ГОСТ 26433.2-94 |
| 9.4\*\* | 25.11/32.115 | Внешний вид сварных швов и поверхности конструкции после сварки | ГОСТ 23118-2019п. 5.5.4ГОСТ 26433.1-89 ГОСТ 26433.2-94СТБ 1133-98 |
| 9.5\*\* | 25.11/32.115 | Внешний вид сварных швов | ГОСТ 23118-2019 п.5.5.8СТБ 1133-98 |
| 9.6\*\* | 25.11/29.061 | Предельные отклонения геометрических параметров конструкций | ГОСТ 23118-2019 п.п. 7.5, 7.10 ГОСТ 26433.1-89 ГОСТ 26433.2-94 |
| 10.1\*\* | Ограждения лестниц, балконов и крыш стальные | 25.11/29.121 | Прочность и жесткость ограждений лестниц и ограждений крыш зданий | СТБ 1381-2003ТР 2009/013/BYТНПА и другая документация | СТБ 1381-2003п.п. 4.2, 6.2СТБ 11.13.22-2011п.п. 5.13, 5.14 |
| 10.2\*\* | 25.11/29.061 | Фактические отклонения линейных размеров ограждений от номинальных и отклонение формы от ПД | СТБ 1381-2003 п. 6.4ГОСТ 26433.0-85ГОСТ 26433.1-89 |
| 10.3\*\* | 25.11/29.061 | Отклонение от заданного угла сопряжения элементов | СТБ 1381-2003 п. 6.4ГОСТ 26433.0-85ГОСТ 26433.1-89 |
| 10.4\*\* | 25.11/29.061 | Наличие антикоррозионного покрытия, его внешний вид и технические характеристики | СТБ 1381-2003 п. 6.5ГОСТ 9.032-74пп. 2.1, 2.2, 2.7 (прил. 4 кроме блеска), 2.8ГОСТ 9.916-2023 п.п. 5.1, 5.2, 6.2.1, 6.2.3, 9.2.8 |
| 10.5\*\* | 25.11/11.116 | Качество подготовки поверхности ограждения перед нанесением защитных покрытий | СТБ 1381-2003 п. 6.5ГОСТ 9.402-2004п.п. 6.4.3, 6.4.4 |
| 10.6\*\* | 25.11/29.061 | Качество грунтовки и окраски: внешний вид толщина покрытия | СТБ 1381-2003 п. 6.5ГОСТ 9.916-2023 п.п. 5.1, 5.2, 6.2.1, 6.2.3 |
| 11.1\*\* | Закладные, арматурные каркасы, сетки | 25.11/29.061 | Действительные отклонения линейных размеров изделий | СТБ 2174-2011ГОСТ 10922-2012ТР 2009/013/BYТНПА и другая документация | СТБ 2174-2011 п. 7.1ГОСТ 10922-2012пп. 5.3, 7.3ГОСТ 26433.1-89 |
| 11.2\*\* | 25.11/29.061 | Отклонения геометрических параметров конструктивных элементов сварных соединений и их взаимного расположения | СТБ 2174-2011 п. 7.1ГОСТ 10922-2012п.п. 7.4, 7.5, 7.6ГОСТ 26433.1-89 |
| 11.3\*\* | 25.11/29.061 | Минимальное расстояние между привариваемыми арматурными стержнями (тавровые соединения) | СТБ 2174-2011 п. 7.2ГОСТ 10922-2012 п. 7.2ГОСТ 26433.1-89 |
| 11.4\*\* | 25.11/29.061 | Качество поверхности сварных соединений | СТБ 2174-2011 п. 7.9ГОСТ 10922-2012 п. 7.8 |
| 11.5\*\* | Закладные, арматурные каркасы, сетки | 25.11/29.061 | Осадка стержней и их смятие элек­тродами в крестообразных соединениях | СТБ 2174-2011ГОСТ 10922-2012ТР 2009/013/BYТНПА и другая документация | СТБ 2174-2011 п. 7.8ГОСТ 10922-2012 п. 7.9 |
| 11.6\*\* | 25.11/29.061 | Качество кольцевого венчика наплавленного металла при дуговой сварке под флюсом тавровых соединений анкерных стержней | СТБ 2174-2011п.п. 5.7, 7.6ГОСТ 10922-2012п.п. 5.10, 7.7 |
| 11.7\*\* | 25.11/11.116 | Наличие шлака и брызг металла на соединениях.Состояние наплавленного и основного металла в соединениях. | СТБ 2174-2011п.п. 5.8, 5.9, 7.9ГОСТ 10922-2012п.п. 5.11, 5.12, 7.8 |
| 11.8\*\* | 25.11/29.061 | Размеры и количество наружных дефектов в сварных соединениях | СТБ 2174-2011п.п. 5.10, 7.9ГОСТ 10922-2012п.п. 5.13, 7.8 |
| 11.9\*\* | 25.11/29.061 | Отклонение от плоскостности наружных лицевых поверхностей плоских элементов закладных изделий | СТБ 2174-2011 п. 7.4ГОСТ 10922-2012 п. 7.5ГОСТ 26433.1-89 |
| 11.10\*\* | 25.11/29.061 | Угол между поверхностью плоского элемента и анкерным стержнем закладной детали | ГОСТ 10922-2012 п. 7.6ГОСТ 14098-2014ГОСТ 26433.1-89 |
| 11.11\*\* | 25.11/11.116 | Внешний вид кромок плоских элементов закладных изделий | ГОСТ 10922-2012 п. 7.8 |
| 11.12\*\* | 25.11/11.116 | Внешний вид арматурных и закладных изделий, а также сварных соединений | ГОСТ 10922-2012 п. 7.8 |
| 11.13\*\* | 25.11/29.061 | Отклонения геометриче­ских параметров кон­структивных элементов сварных соединений и их взаимного расположения | СТБ 2174-2011п. 7.1ГОСТ 10922-2012п.п. 7.4, 7.6ГОСТ 26433.1-89СТБ 1133-98 |
| 11.14\*\* | Закладные, арматурные каркасы, сетки | 25.11/29.061 | Перелом осей стержней арматуры в стыковых соедине­ниях | СТБ 2174-2011ГОСТ 10922-2012ТР 2009/013/BYТНПА и другая документация | СТБ 2174-2011 п. 7.6ГОСТ 10922-2012 п. 7.7ГОСТ 26433.1-89 |
| 11.15\*\* | 25.11/29.061 | Осадка стержней и их смятие электро-дами в крестооб-разных соединениях, выполненных кон­тактной точечной сваркой | СТБ 2174-2011 п. 7.8ГОСТ 10922-2012 п. 7.9ГОСТ 14098-2014СТБ 1133-98 |
| 11.16\*\* | 25.11/29.061 | Качество кольцевого венчика наплавленного металла при дуговой сварке под флюсом | СТБ 2174-2011 п. 7.6ГОСТ 10922-2012 п. 7.7СТБ 1133-98 |
| 11.17\*\* | 25.11/11.11625.11/29.061 | Качество сварных швов, размер и число наружных дефектов в сварных соединениях, выполненных дуговой, ванной и ванно-шовной сваркой | СТБ 2174-2011 п. 7.9ГОСТ 10922-2012 п. 7.8ГОСТ 26433.1-89СТБ 1133-98 |
| 12.1\*\* | Фермы стропильные для производствен-ных зданий | 25.11/29.121 | Несущая способность, устойчивость и жесткость ферм; несущая способность соединений | СТБ 1396-2003ТР 2009/013/BYТНПА и другая документация | СТБ 1396-2003 п. 6.1ГОСТ 3242-79СТБ 1133-98 |
| 12.2\*\* | 25.11/11.116 | Наличие (отсутствие) трещин в элементах, деталях ферм, сварных швах и околошовной зоне | СТБ 1396-2003 п. 6.3 |
| 12.3\*\* | 25.11/11.116 | Шероховатость механически обработанной торцевой поверхности опорного ребра | СТБ 1396-2003 п. 6.5ГОСТ 9378-93 |
| 12.4\*\* | 25.11/29.061 | Расстояние между краями элементов решетки и пояса в узлах сварных ферм из парных уголков | СТБ 1396-2003 п. 6.2ГОСТ 26433.0-85 ГОСТ 26433.1-89 |
| 12.5\*\* | 25.11/29.061 | Фактические отклонения линейных размеров ферм из парных уголков и их деталей от номинальных | СТБ 1396-2003 п. 6.2ГОСТ 26433.0-85 ГОСТ 26433.1-89 |
| 12.6\*\* | Фермы стропильные для производствен-ных зданий | 25.11/29.061 | Фактические отклонения линейных размеров ферм из гнутосварных профилей и их деталей от номинальных | СТБ 1396-2003ТР 2009/013/BYТНПА и другая документация | СТБ 1396-2003 п. 6.2ГОСТ 26433.0-85 ГОСТ 26433.1-89 |
| 12.7\*\* | 25.11/29.061 | Фактические отклонения формы и расположения поверхностей деталей ферм из парных уголков от проектных | СТБ 1396-2003 п. 6.2ГОСТ 26433.0-85 ГОСТ 26433.1-89 |
| 12.8\*\* | 25.11/29.061 | Фактические отклонения формы и расположения поверхностей деталей ферм из гнутосварных профилей от проектных | СТБ 1396-2003 п. 6.2ГОСТ 26433.0-85 ГОСТ 26433.1-89 |
| 13.1\*\* | Тренажёры стационарные уличные  | 32.30/11.11632.30/29.061 | Общие требования к материалам | СТБ EN 16630-2020ТНПА и другая документация | СТБ EN 16630-2020 п. 5.1 |
| 13.2\*\* | 32.30/11.11632.30/29.061 | Общие требования к конструкции | СТБ EN 16630-2020 п. 5.1 |
| 13.3\*\* | 32.30/11.11632.30/29.06132.30/29.121 | Прочность конструкции | СТБ EN 16630-2020 п.п. 4.3.2, 5.1 |
| 13.4\*\* | 32.30/11.11632.30/29.061 | Геометрические параметры поверхностей доступных частей оборудования | СТБ EN 16630-2020 п. 5.1ГОСТ 26433.0-85ГОСТ 26433.1-89  |
| 13.5\*\* | 32.30/11.11632.30/29.061 | Общие требования к опорной поверхности для ног | СТБ EN 16630-2020 п. 5.1ГОСТ 26433.0-85ГОСТ 26433.1-89  |
| 13.6\*\* | 32.30/11.11632.30/29.06132.99/38.000 | Общие требования к конструкции подвижных частей | СТБ EN 16630-2020 п. 5.1ГОСТ 26433.0-85ГОСТ 26433.1-89  |
| 13.7\*\* | Тренажёры стационарные уличные | 32.30/11.11632.30/29.061 | Защита от застревания | СТБ EN 16630-2020ТНПА и другая документация | СТБ EN 16630-2020 п. 5.1, 5.2 |
| 13.8\*\* | 32.30/11.11632.30/29.061 | Общие требования к грузам и сопротивлению тренажёров | СТБ EN 16630-2020 п. 5.1 |
| 13.9\*\* | 32.30/11.11632.30/29.061 | Общие требования к механизмам регулировки и останова | СТБ EN 16630-2020 п. 5.1 |
| 13.10 \*\* | 32.30/11.11632.30/29.061 | Общие требования к доступу и выходу | СТБ EN 16630-2020 п. 5.1 |
| 13.11 \*\* | 32.30/11.11632.30/29.061 | Общие требования к соединительным элементам | СТБ EN 16630-2020 п. 5.1 |
| 13.12 \*\* | 32.30/11.11632.30/29.061 | Общие требования к быстроизнашивающимся элементам | СТБ EN 16630-2020 п. 5.1 |
| 13.13\*\* | 32.30/11.11632.30/29.061 | Общие требования к элементам захвата и обхвата | СТБ EN 16630-2020 | СТБ EN 16630-2020 п. 5.1ГОСТ 26433.0-85ГОСТ 26433.1-89  |
| 13.14\*\* | 32.30/11.11632.30/29.061 | Общие требования к канатам, ремням и цепям | ТНПА и другая документация | СТБ EN 16630-2020 п. 5.1ГОСТ 26433.0-85ГОСТ 26433.1-89 |
| 13.15\*\*\* | 32.30/11.11632.30/29.061 | Общие требования к пространствам и площадям пространств | СТБ EN 16630-2020 | СТБ EN 16630-2020 п. 5.1ГОСТ 26433.0-85ГОСТ 26433.1-89 |
| 13.16\*\*\* | 32.30/11.11632.30/29.061 | Общие требования к фундаментам  | ТНПА и другая документация | СТБ EN 16630-2020 п. 5.1ГОСТ 26433.0-85ГОСТ 26433.1-89 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 14.1\*\*\* | Устройство оснований, фундаментов зданий и сооружений | 43.99/29.061 | Соответствие глубины заложения фундаментов проектной документации | ТР 2009/013/BYТКП 45-5.01-237-2011ТКП 45-5.01-76-2007ТКП 45-5.01-107-2008ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 1164.1-2009п. 6.4ГОСТ 26433.2-94 |
| 14.2\*\*\* | 43.99/29.040 | Плотность грунта, степень уплотнения (коэффициент уплот-нения песчаного грунта ускоренным методом динамичес-кого зондирования при глубине контроля до 30 см) | СТБ 2176-2011п. 6.3СТБ 1377-2003 |
| 14.3\*\*\* | 43.99/29.040 | Плотность грунта, степень уплотнения (коэффициент уплот-нения песчаного грунта ускоренным методом динамичес-кого зондирования при глубине контроля до 30 см) | СТБ 2176-2011п. 6.3СТБ 1377-2003п. 6 |
| **ул. Академическая, д. 15, корп. 2, комн. №102, №208, 220072, г. Минск****пр. Пушкина, д. 68, 220073, г. Минск** |
| 15.1\*\* | Контрольные образцы сварныхсоединений и основногометалла | 24.10/32.11524.31/32.115 | Оптический контроль:-визуальный метод;-внешний осмотр и измерения;-основной металл;-сварные соединения | ГОСТ 5264-80ГОСТ 8713-79ГОСТ 11533-75ГОСТ 11534-75ГОСТ 14098-2014ГОСТ 14771-76ГОСТ 14806-80ГОСТ 16037-80ГОСТ 23518-79ГОСТ 23118-2019ГОСТ 30242-97ГОСТ ISO 17635-2018 СТБ 1317-2002СТБ 1381-2003СТБ 1396-2003СТБ 1704-2012СТБ 2039-2010СТБ 2108-2010СТБ 2174-2011СТБ 2349-2013СТБ 2350-2013СТБ ISO 9606-1-2022СТБ ISO 5817-2019СТБ ISO 6520-1-2009СТБ ISO 17660-1-2013ТНПА и другая документация | ГОСТ 23479-79СТБ ЕН 970-2003СТБ 1133-98СТБ 2174-2011 ГОСТ 10922-2012 |
| 15.2\*\* | 24.10/32.103 | Контрольпроникающими веществами:-капиллярная (цветная) дефектоскопия:-основной металл;-сварные соединения | СТБ 1172-99 |
| 15.3\*\* | 24.10/18.115 | Металлографические исследования:-определениемакроструктуры материалов-сварные соединения; | СТБ ЕН 1321-2004СТБ ISO 15614-1-2009 п.7.4.4 |
| 15.4\* | Контрольные образцы сварныхсоединений и основногометалла | 24.10/29.143 | Измерение твердости:-основной металл;-сварные соединения | ГОСТ 6996-66 р.7ГОСТ 9012-59 |
| 15.5\*\* |  | 24.10/32.030 | Ультразвуковойметод (эхо-метод):-сварные соединения | СТБ ISO 17660-2-2013СТБ ISO 15614-1-2009СП 4.03.01-2020СП 4.02.01-2020СП 1.03.02-2020СН 1.03.01-2019СН 2.02.02-2019ТКП 45-1.03-103-2009ТКП 45-3.05-166-2009ТКП 45-3.05-167-2009ТКП 45-4.01-272-2012ТКП 45-5.04-121-2009Правила по обеспечению промышленной безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением. Утв. Постановлением МЧС РБ от 28.01.2016 №7Правила по обеспечению промышленной безопасности при эксплуатации технологических трубопроводов. Утв. Постановлением МЧС РБ от 23.04.2020 № 21Правила по обеспечению промышленной безопасности грузоподъемных кранов. утв. Постановлением МЧС РБ от 22.12.2018 № 66Правила по обеспечению промышленной безопасности в области газоснабжения Республики Беларусь.Утв. Постановление МЧС РБ от 02.02.2009 №6 (в редакции Постановления МЧС РБ от 23.02.2018 №7)Правила аттестации сварщиков Республики Беларусь по ручной, механизированной и автоматизирован-ной сварке плавлением. утв. Госпроматомнадзор РБ от 27.06.1994 №6 (с изменениями Постановления МЧС РБ от 16.11.2007 №100)ТНПА и другая документация | ГОСТ 14782-86СТБ ЕН 583-1-2005СТБ ЕН 583-2-2005СТБ ЕН 1712-2004СТБ ЕН 1714-2002 |
| 15.6\* |  | 24.10/29.12124.10/29.14424.10/26.09524.10/29.13724.31/29.14424.31/29.13724.31/29.12124.31/26.095 | Механическиеиспытания:-основной металл-статическое растяжение;-статический изгиб (сплющивание);-ударный изгиб | ГОСТ 1497-84ГОСТ 12004-81СТБ ISO 15630-1-2009СТБ ISO 15630-2-2009ГОСТ 8695-2022ГОСТ 14019-2003ГОСТ 9454-78 |
| -сварные соединения-статическое растяжение; -статический изгиб (сплющивание);-ударный изгиб-испытание на излом | СТБ ISO 15614-1-2009 п.7.4СТБ ISO 9606-1-2022ГОСТ 6996-66р.4, р.8СТБ ЕН 895-2002ГОСТ 10922-2012СТБ 2174-2011СТБ 2349-2013ГОСТ 6996-66 р.9СТБ ЕН 910-2002СТБ ЕН 875-2002ГОСТ 6996-66 р.5СТБ ЕН 1320-2003 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 16.1\*\* | Металлические конструкции; лестничные марши, площадки и ограждения стальные; ограждения лестниц, балконов и крыш стальные; фермы стропильные стальные | 25.11/32.115 | Оптический контроль:-визуальный метод;-внешний осмотр и измерения;-основной металл;-сварные соединения | ГОСТ 5264-80ГОСТ 5781-82ГОСТ 8713-79ГОСТ 11533-75ГОСТ 11534-75ГОСТ 14771-76ГОСТ 14806-80ГОСТ 16037-80ГОСТ 23518-79ГОСТ 23118-2019СТБ 1317-2002СТБ 1381-2003СТБ 1396-2003СТБ 2108-2010ГОСТ ISO 5817-2019СН 1.03.01-2019ТКП 45-5.04-121-2009ТНПА и другая документация | ГОСТ 23479-79СТБ ЕН 970-2003СТБ 1133-98ГОСТ 26433.0-85ГОСТ 26433.1-89 |
| 16.2\*\* | 25.11/32.103 | Контроль проникающими веществами:-капиллярная (цветная) дефектоскопия;-основной металл;-сварные соединения | СТБ 1172-99 |
| 16.3\*\* | 25.11/32.030 | Ультразвуковойметод (эхо-метод):-сварные соединения | ГОСТ 14782-86СТБ ЕН 583-1-2005СТБ ЕН 583-2-2005СТБ ЕН 1712-2004СТБ ЕН 1714-2002 |
| 16.4\* | 25.11/26.09525.11/29.12125.11/29.13725.11/29.144 | Механические свойства металла: -(временное сопротивление разрыву;-ударная вязкость; -относительное удлинение) | ГОСТ 6996-66 п.4, п.5, п.8, п.9ГОСТ 23118-2019 п. 5.5.2 |
| 16.5\* | 25.11//29.143 | Измерение твердости:-основной металл;-сварные соединения | ГОСТ 6996-66 р.7ГОСТ 9012-59 |
| 17.1\*\* | Арматура, арматурные и закладные изделия железобетонных конструкций | 24.31/32.11524.10/32.115 | Оптический контроль:-визуальный метод;-внешний осмотр и измерения;-основной металл;-сварные соединения | ГОСТ 5781-82ГОСТ 10922-2012ГОСТ 14098-2014СТБ 1341-2009СТБ 1704-2012СТБ 2174-2011СТБ 2349-2013СТБ 2350-2013СТБ ISO 17660-1-2013СТБ ISO 17660-2-2013ТКП 45-1.03-314-2018ТКП 45-5.03-307-2017ТНПА и другая документация | ГОСТ 23479-79ГОСТ 26433.0-85ГОСТ 26433.1-89ГОСТ 10922-2012СТБ ЕН 970-2003СТБ 1133-98СТБ 2174-2011 ГОСТ 23279-2012 п.7.2 |
| 17.2\* | 24.10/29.14424.10/29.13724.10/29.12124.31/29.14424.31/29.13724.31/29.121 | Механические испытания:-статическое растяжение; -статический изгиб;-основной металл;-сварные соединения | ГОСТ 12004-81СТБ ISO 15630-1-2009СТБ ISO 15630-2-2009ГОСТ 10922-2012СТБ 2174-2011 |
| 18.1\*\* | Технологическое оборудование и технологические трубопроводы | 24.10/32.115 | Оптический контроль:-визуальный метод;-внешний осмотр и измерения;-основной металл;-сварные соединения | ГОСТ 5264-80ГОСТ 8713-79ГОСТ 11533-75ГОСТ 11534-75ГОСТ 14771-76ГОСТ 14806-80ГОСТ 16037-80ГОСТ 23518-79ГОСТ 30242-97ГОСТ ISO 17635-2018 СТБ ISO 9606-1-2022ГОСТ ISO 5817-2019СТБ ISO 6520-1-2009СТБ ISO 15614-1-2009ТКП 45-3.05-166-2009ТКП 45-3.05-167-2009Правила по обеспечению промышленной безопасности при эксплуатации технологических трубопроводов. Утв. Постановлением МЧС РБ от 23.04.2020 № 21.ТНПА и другая документация | ГОСТ 23479-79СТБ ЕН 970-2003СТБ 1133-98 |
| 18.2\*\* | 24.10/32.103 | Контроль проникающими веществами:-капиллярная (цветная) дефектоскопия;-основной металл;-сварные соединения | СТБ 1172-99 |
| 18.3\*\* | 24.10/32.030 | Ультразвуковойметод (эхо-метод):-сварные соединения | ГОСТ 14782-86СТБ ЕН 583-1-2005СТБ ЕН 583-2-2005СТБ ЕН 1712-2004СТБ ЕН 1714-2002 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 19.1\*\* | Оборудование, работающее под избыточным давлением:-трубопроводы пара и горячей воды, тепловые сети;-сосуды, работающие под давлением;-паровые и водогрейные котлы, трубопроводы в пределах котла | 24.10/32.115 | Оптический контроль:-визуальный метод; внешний осмотр и измерения;-основной металл;-сварные соединения | ГОСТ 5264-80ГОСТ 8713-79ГОСТ 11533-75ГОСТ 11534-75ГОСТ 14771-76ГОСТ 14806-80ГОСТ 16037-80ГОСТ 23518-79ГОСТ 30242-97ГОСТ ISO 17635-2018 СТБ ISO 9606-1-2022ГОСТ ISO 5817-2019СТБ ISO 6520-1-2009СТБ ISO 15614-1-2009СП 4.02.01-2020Правила по обеспечению промышленной безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением. Утв. Постановлением МЧС РБ от 28.01.2016 № 7ТНПА и другая документация | ГОСТ 23479-79СТБ ЕН 970-2003СТБ 1133-98 |
| 19.2\*\* | 24.10/32.103 | Контроль проникающими веществами:-капиллярная (цветная) дефектоскопия;-основной металл;-сварные соединения | СТБ 1172-99 |
| 19.3\*\* | 24.10/32.030 | Ультразвуковойметод (эхо-метод):-сварные соединения | ГОСТ 14782-86СТБ ЕН 583-1-2005СТБ ЕН 583-2-2005СТБ ЕН 1712-2004СТБ ЕН 1714-2002 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 20.1\*\* | Подъемные сооружения:-грузоподъем-ные краны и механизмы (включая грузозахватные приспособления и тару);-лифты электрические и гидравлические | 24.10/32.115 | Оптический контроль:-визуальный метод;-внешний осмотр и измерения;-основной металл;-сварные соединения | ГОСТ 5264-80ГОСТ 8713-79ГОСТ 11533-75ГОСТ 11534-75ГОСТ 14771-76ГОСТ 14806-80ГОСТ 16037-80ГОСТ 23518-79ГОСТ 30242-97ГОСТ ISO 17635-2018 СТБ ISO 9606-1-2022ГОСТ ISO 5817-2019СТБ ISO 6520-1-2009СТБ ISO 15614-1-2009ТКП 45-1.03-103-2009Правила по обеспечению промышленной безопасности грузоподъемных кранов. Утв. Постановлением МЧС РБ от 22.12.2018 № 66Правила по обеспечению промышленной безопасности при эксплуатации лифтов, строительных грузопассажирских подъемников, эскалаторов, конвейеров пассажирских.Утв. Постановление МЧС РБ от 30.12.2020 №56ТНПА и другая документация | ГОСТ 23479-79СТБ ЕН 970-2003СТБ 1133-98 |
| 20.2\*\* | 24.10/32.103 | Контроль проникающими веществами:-капиллярная (цветная) дефектоскопия;-основной металл;-сварные соединения | СТБ 1172-99 |
| 20.3\*\* | 24.10/32.030 | Ультразвуковойметод (эхо-метод):-сварные соединения | ГОСТ 14782-86СТБ ЕН 583-1-2005СТБ ЕН 583-2-2005СТБ ЕН 1712-2004СТБ ЕН 1714-2002 |
| 21.1\*\* | Объекты газораспределительной системы и газопотребления, газопроводы | 24.10/32.115 | Оптический контроль:-визуальный метод;-внешний осмотр и измерения;-основной металл;-сварные соединения | ГОСТ 5264-80ГОСТ 8713-79ГОСТ 11533-75ГОСТ 11534-75ГОСТ 14771-76ГОСТ 14806-80ГОСТ 16037-80ГОСТ 23518-79ГОСТ 30242-97ГОСТ ISO 17635-2018 СТБ 2039-2010ТНПА и другая документация | ГОСТ 23479-79СТБ ЕН 970-2003СТБ 1133-98 |
| 21.2\*\* | 24.10/32.103 | Контроль проникающими веществами:-капиллярная (цветная) дефектоскопия;-основной металл; сварные соединения | СТБ 1172-99 |
| 21.3\*\* | 24.10/32.030 | Ультразвуковойметод (эхо-метод): сварные соединения | СТБ 2069-2010СТБ ISO 9606-1-2022ГОСТ ISO 5817-2019СТБ ISO 6520-1-2009СТБ ISO 15614-1-2009СП 4.03.01-2020СП 1.03.02-2020ТКП 45-4.01-272-2012Правила по обеспечению промышленной безопасности в области газоснабжения Республики Беларусь.Утв. Постановление МЧС РБ от 02.02.2009 №6 (в редакции Постановления МЧС РБ от 23.02.2018 №7)ТНПА и другая документация | ГОСТ 14782-86СТБ ЕН 583-1-2005СТБ ЕН 583-2-2005СТБ ЕН 1712-2004СТБ ЕН 1714-2002 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 22.1\*\* | Внутренние инженерные системы зданий и сооружений;противопожарное водоснабжение;-наружные сети и сооружения водоснабжения и канализации, тепловые сети | 24.10/32.115 | Оптический контроль:-визуальный метод;внешний осмотр иизмерения;-основной металл;-сварные соединения | ГОСТ 5264-80ГОСТ 8713-79ГОСТ 11533-75ГОСТ 11534-75ГОСТ 14771-76ГОСТ 14806-80ГОСТ 16037-80ГОСТ 23518-79ГОСТ 30242-97ГОСТ ISO 17635-2018СТБ 2039-2010СТБ 2069-2010СТБ 2350-2013СТБ ISO 9606-1-2022ГОСТ ISO 5817-2019СТБ ISO 6520-1-2009СТБ ISO 15614-1-2009СП 4.03.01-2020СП 4.02.01-2020СП 1.03.02-2020СН 2.02.02-2019ТНПА и другая документация | ГОСТ 23479-79СТБ ЕН 970-2003СТБ 1133-98ГОСТ 26433.0-85ГОСТ 26433.1-89 |
| 22.2\*\* | 24.10/32.103 | Контроль проникающими веществами:-капиллярная(цветная) дефектоскопия;-основной металл;-сварные соединения | СТБ 1172-99 |
| 22.3\*\* | 2410/32.030 | Ультразвуковойметод (эхо-метод):-сварные соединения | ГОСТ 14782-86СТБ ЕН 583-1-2005СТБ ЕН 583-2-2005СТБ ЕН 1712-2004СТБ ЕН 1714-2002 |
| 23.1\*\* | Элементы металлические дымовых труб | 24.20/29.061 | Смещение продольных швов обечаек относительно друг друга | СТБ 1547-2005ТР 2009/013/BYТНПА и другая документация | ГОСТ 26433.0-85ГОСТ 26433.1-89 |
| 23.2\*\* |  | 24.20/11.116 | Внешний вид и дефекты внешнего вида сварных швов |  | СТБ 1133-98ГОСТ 3242-79 |
| 23.3\*\* |  | 24.20/29.061 | Эллиптичность (наибольшая разность диаметров) |  | ГОСТ 26433.0-85ГОСТ 26433.1-89 |
| 23.4\*\* |  | 24.20/29.061 | Отклонение от прямолинейности (прямолинейность реального профиля поверхности элемента в любом сечении на всей длине элемента) |  | ГОСТ 26433.0-85ГОСТ 26433.1-89 |
| 23.5\*\* | Элементы металлические дымовых труб | 24.20/11.116 | Контроль качестваподготовкиповерхностиэлементов труб подантикоррозионноепокрытие | СТБ 1547-2005ТР 2009/013/BYТНПА и другая документация | СТБ 1547-2005 п. 6.4ГОСТ 9.402-2004п.п. 6.4.3, 6.4.4 |
| **ул. Академическая, д. 15, корп. 2, комн. №102, №208, 220072, г. Минск** |
| 24.1\*\* | Смеси сухие гидроизоляцион-ные  | 23.64/29.121 | Предел прочности на сжатие (прочность при сжатии) | ТР 2009/013/BYСТБ 1543-2005ТНПА и другая документация | СТБ 1543-2005 п. 7.6.1ГОСТ 10180-2012 |
| 24.2\*\* | Смеси сухие гидроизоляцион-ные.Смеси растворные и растворы строительные. | 23.64/29.121 | Прочность сцепления (адгезия) с основанием. | ТР 2009/013/BYСТБ 1543-2005СТБ 1307-2012ТНПА и другая документация | СТБ 1543-2005 п. 7.3СТБ 1307-2012 п. 7.12ГОСТ 28574-2014 п.5 |
| 25.1\*\* | Плиты бетонные и железобетонные для тротуаров и дорог.Камни бортовые бетонные и железобетонные | 23.61/29.121 | Предел прочности на сжатие | ТР 2009/013/BYСТБ 1071-2007СТБ 1097-2012ТНПА и другая документация | СТБ 1071-2007 п. 6.3СТБ 1097-2012 п. 7.2ГОСТ 10180-2012 |
| 26.1\*\* | Антикоррозион-ные покрытия строительных конструкций зданий и сооружений (облицовочные плиты, лакокрасочные покрытия, замазки и др.) | 23.64/29.121 | Прочность сцепления (адгезия) с основанием | ТР 2009/013/BYТКП 45-5.09-33-2006ТНПА и другая документация | ГОСТ 28089-2012ГОСТ 28574-2014 п.п. 5, 6 |
| 27.1\*\* | Защитно-отделочныештукатурки.Композиции.Композиции для покрытия пола. | 23.64/29.121 | Прочность сцепления (адгезия) с основанием | ТР 2009/013/BYТКП 45-5.09-33-2006СТБ 1503-2004 СТБ 1263-2001СТБ 1496-2004 ТНПА и другая документация | СТБ 1263-2001 п. 8.9СТБ 1503-2004 п. 7.6СТБ 1496-2004 п. 8.7ГОСТ 28574-2014 п.п. 5, 6 |
| 28.1\*\*\* | Отделочно-интерьерные материалы | 22.23/35.069 | Уровень напряженности электростатического поля | Постановление Совета министров Республики Беларусь 25.01.2021г. № 37ТНПА и другая документация на продукцию | СанПиН № 9-29.7-95 |
| 29.1\*\*\* | Средства личной гигиены  | 17.22/35.069 | Уровень напряженности электростатического поля | СанПиН № 9-29.7-95ТНПА и другая документация | СанПиН № 9-29.7-95 |
| 30.1\*\*\* | Изделия культурно-бытового и хозяйственного назначения из пластических масс | 22.29/35.069 | Уровень напряженности электростатического поля | СанПиН № 9-29.7-95ТНПА и другая документация | СанПиН № 9-29.7-95 |
| 31.1\*\*\* | Тара потребительская полимерная | 22.22/35.069 | Уровень напряженности электростатического поля | СанПиН № 9-29.7-95ТНПА и другая документация | СанПиН № 9-29.7-95 |
| **ул. Академическая, д. 15, корп. 2, комн. №102, №208 220072, г. Минск** |
| 32.1\*\* | Профили металлические холодногнутые для кровель, фасадов и комплектующие изделия к ним | 24.31/11.11624.33/11.11625.11/11.11624.31/29.06124.33/29.06125.11/29.061 | Внешний осмотр и геометрические параметры | ТР 2009/013/BYСТБ 1382-2003СТБ 1527-2005ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 1382-2003п.п. 7.1, 7.1 а), 7.2, 7.3, 7.4, 7.5, 7.6, 7.7, 7.8СТБ 1527-2005п.п. 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 7.5, 7.6, 7.7, 7.8ГОСТ 9.407-2015п.п. 6.1, 7.2.1, 8ГОСТ 9.307-2021 п.8.1ГОСТ 9.916-2023 п.п. 5.1, 5.2, 6.2.1, 6.2.3ГОСТ 26433.0-85ГОСТ 26433.1-89ГОСТ 26433.2-94 |
| 32.2\*\* | 24.31/ 11.11624.33/ 11.11625.11/ 11.11624.31/ 29.06124.33/ 29.06125.11/ 29.06124.31/ 29.12124.33/ 29.12125.11/ 29.121 | Адгезия (сцепление) покрытий с защищаемой поверхностью | СТБ 1382-2003 п. 7.11СТБ 1527-2005 п. 7.9ГОСТ 15140-78 п.п. 2, 4 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 33.1\*\* | Изделия стальные гнутые для систем наружного водоотвода с кровель зданий и сооружений | 24.31/ 11.11624.33/ 11.11625.11/ 11.11624.31/ 29.06124.33/ 29.06125.11/ 29.06124.31/ 26.14124.33/ 26.14125.11/ 26.141 | Внешний осмотр, геометрические параметры  | ТР 2009/013/BYСТБ 1549-2005 ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 1549-2005 п.п. 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 7.5, 7.6, 7.7ГОСТ 26433.0-85ГОСТ 26433.1-89ГОСТ 26433.2-94 |
| 34.1\*\* | Профили стальные листовые гнутые с трапециевидными гофрами для строительства | 24.31/ 11.11624.33/ 11.11625.11/ 11.11624.31/ 29.06124.33/ 29.06125.11/ 29.061 | Внешний осмотр и геометрические параметры | ТР 2009/013/BYГОСТ 24045-2016ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 24045-2016п.п. 7.2, 7.3, 7.4, 7.5, 7.6ГОСТ 9.407-2015п.п. 6.1, 7.2.1, 8ГОСТ 9.916-2023 п.п. 5.1, 5.2, 6.2.1, 6.2.3, 9.2.8ГОСТ 26433.0-85ГОСТ 26433.1-89ГОСТ 26433.2-94 |
| 34.2\*\* | 24.31/ 11.11624.33/ 11.11625.11/ 11.11624.31/ 29.06124.33/ 29.06125.11/ 29.06124.31/ 29.12124.33/ 29.12125.11/ 29.121 | Адгезия (сцепление) покрытий с защищаемой поверхностью | ГОСТ 24045-2016п. 7.2ГОСТ 15140-78п.п. 2, 4 |

|  |
| --- |
| **ул. Академическая, д. 15, корп. 2, комн. №102, 220072, г. Минск** |
| 35.1\* | Трубы стальные электросварные, водогазопроводные, прямошовные | 24.20/ 26.14124.44/ 26.141 | Испытание гидравлическим давлением  | ТР 2009/013/BYГОСТ 3262-75ГОСТ 10706-76 ГОСТ 10705-80 ГОСТ 3845-2017ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 3262-75 п. 4.3ГОСТ 10705-80 п. 4.13ГОСТ 10706-76 п. 3.3ГОСТ 3845-2017 |
| **пр. Пушкина, д. 68, 220073, г. Минск** |
| 35.2\* | Трубы стальные электросварные, водогазопроводные, прямошовные | 24.10/ 29.12124.10/ 29.14424.10/ 26.09524.10/ 29.13724.31/ 29.14424.31 /29.13724.31/ 29.12124.31/ 26.09524.20/ 29.12124.20/ 29.14424.20/ 26.09524.20/ 29.13724.44/ 29.14424.44/ 29.13724.44/ 29.12124.44/ 26.095 | Механические свойства металла:-временное сопротивление разрыву;-ударная вязкость;-относительное удлинение-предел текучести -изгиб-сплющивание | ТР 2009/013/BYГОСТ 3262-75ГОСТ 10706-76 ГОСТ 10705-80 ГОСТ 3845-2017ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 3262-75п.п. 4.1, 4.4б), 4.4 в)ГОСТ 10705-80 п.п. 4.5, 4.7, 4.8, 4.12ГОСТ 10706-76 п.п. 3.4, 3.5, 3.6, 3.12ГОСТ 10006-80 п. 3 ГОСТ 1497-84 ГОСТ 6996-66 п.4, п.5, п.8, п.9ГОСТ 8695-2022ГОСТ 9454-78ГОСТ 10705-80 п.4.5 |
| 36.1\*\* | Трубы чугунные канализационные и фасонные части к ним  | 24.51/ 11.11624.51/ 29.06124.51/ 29.040 | Внешний осмотр и геометрические параметры | ТР 2009/013/BYГОСТ 6942-98 ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 6942-98п.п 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 7.5ГОСТ 26433.0-85ГОСТ 26433.1-89ГОСТ 26433.2-94 |

|  |
| --- |
| **ул. Академическая, д. 15, корп. 2, комн. №102, 220072, г. Минск** |
| 36.2\* | Трубы чугунные канализационные и фасонные части к ним  | 24.51/ 26.141 | Испытание гидравлическим давлением  | ТР 2009/013/BYГОСТ 6942-98 ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 6942-98 п. 7.9 |
| **ул. Академическая, д. 15, корп. 2, комн. №102, №208 220072, г. Минск** |
| 37.1\*\* | Профили стальные гнутые замкнутые сварныеквадратные и прямоугольные для строительныхконструкций  | 24.33/ 11.11625.11/ 11.11624.33/ 29.06125.11/ 29.061 | Внешний осмотр, геометрические параметры | ТР 2009/013/BYГОСТ 30245-2012ГОСТ 30245-2003'ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 30245-2012, п.п. 6.2, 7.1.1, 7.1.2, 7.1.3, 7.1.4, 7.1.5, 7.1.6, 7.1.7, 7.1.8, 7.2ГОСТ 30245-2003'п.п. 5.5, 5.8, 5.9ГОСТ 26877-2008СТБ 1177-99 п. 6.8ГОСТ 26433.0-85ГОСТ 26433.1-89ГОСТ 26433.2-94 |
| **пр. Пушкина, д. 68, 220073, г. Минск** |
| 37.2\* | Профили стальные гнутые замкнутые сварныеквадратные и прямоугольные для строительныхконструкций | 24.33/ 29.12125.11/ 29.12124.33/ 26.09525.11/ 26.095 | Механические свойства металла:-(временное сопротивление разрыву;-ударная вязкость; -относительное удлинение-предел текучести -изгиб) | ТР 2009/013/BYГОСТ 30245-2012ГОСТ 30245-2003'ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 30245-2012п.п 7.5, 7.6, 7.7ГОСТ 1497-84 ГОСТ 6996-66 п.4, п.5, п.8, п.9ГОСТ 9454-78 |

|  |
| --- |
| **ул. Академическая, д. 15, корп. 2, комн. №102, №208 220072, г. Минск** |
| 38.1\*\* | Лестницы пожарные наружные стационарные, ограждения крыш  | 25.11/ 11.11625.11/ 29.061 | Основные размеры лестниц и ограждений, их предельные отклонения: -высота лестницы;-длина лестницы;-ширина лестницы;-высота ступени; -ширина ступени;- расстояние от наружных поверхностей конструкций до тетивы (ступени) лестницы-размеры ограждения лестницы;-высота ограждения площадки выхода на кровлю | ТР 2009/013/BYСТБ 11.13.22-2011 СТБ 1381-2003 СН 2.02.05-2020 и другая документация, устанавливающая требования к объекту | СТБ 11.13.22-2011 п. 5.4ГОСТ 26433.0-85ГОСТ 26433.1-89ГОСТ 26433.2-94 |
| 38.2\*\* | 25.11/ 11.11625.11/ 29.061 | Качество сварных швов | СТБ 11.13.22-2011 п. 5.5 |
| 38.3\*\* | 25.11/ 11.116 | Целостность конструкций и их креплений, качество защитных покрытий | СТБ 11.13.22-2011 п.п. 3.3, 5.6 |
| 38.4\*\* | 25.11/ 29.121 | Прочность ступеньки лестницы  | СТБ 11.13.22-2011п.п. 5.7, 5.8 |
| 38.5\*\* | 25.11/ 29.121 | Прочность балок крепления лестницы | СТБ 11.13.22-2011п.п. 5.10, 5.11 |
| 38.6\*\* | 25.11/ 29.121 | Прочность площадок и маршей лестниц | СТБ 11.13.22-2011 п. 5.12 |
| 39.1 \*\*\* | Грунты | 08.12/29.119 | Коэффициент уплотнения – метод динамического зондирования | ТР 2009/013/BYТКП 059.1-2020 (33200) п. 6.9, табл. 6.1ТНПА и другая документация на Продукцию | СТБ 2176-2011 п.6.3 |
| 40.1\* | Арматура санитарно-техническая водоразборная | 25.99/26.141 | Герметичность арматуры и узлов | ТР 2009/013/BYГОСТ 19681-94ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 19681-94 пп. 7.4, 7.5 |
| 40.2\* | 25.99/11.116 | Качество поверхности | ГОСТ 19681-94 п. 7.1 |
| 40.3\* | 25.99/35.065 | Температура наружной поверхности органов управления в местах захвата, ºС  | ГОСТ 19681-94 п. 7.18 |
| 40.4\* | 25.99/29.061 | Качество защитно-декоративного покрытия | ГОСТ 19681-94 п. 7.24ГОСТ 9.916-2023 п.п. 5.1, 5.2, 9.2.8 |
| 41.1\* | Приборы отопительные | 25.21/26.141 | Прочность и герметичность | ТР 2009/013/BYГОСТ 31311-2022 ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 31311-2022 п. 8.5 |
| 41.2\* | 25.21/26.141 | Статическая прочность | ГОСТ 31311-2022п. 8.6 |
| 41.3\* |  | 25.21/29.061 | Качество (класс) покрытия |  | ГОСТ 31311-2022 п. 8.7ГОСТ 9.032-74 |

**Примечание:**

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

Руководитель органа

по аккредитации

Республики Беларусь –

директор государственного

предприятия «БГЦА» Т.А. Николаева