|  |  |
| --- | --- |
|  | НАЦИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА АККРЕДИТАЦИИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ  РЕСПУБЛИКАНСКОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ  «БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЦЕНТР АККРЕДИТАЦИИ» |

Приложение №1

к аттестату аккредитации

№ BY/112 1.1655

от 31 августа 2009 года

на бланке № \_\_\_\_\_\_\_\_\_

на 15 листах

редакция 03

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ**

**от 15 апреля 2022 года**

отдела контроля качества

открытого акционерного общества «Строительный трест № 20» г. Светлогорск

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № 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. Заводская, 14, 247434, г. Светлогорск (ОКК) | | | | | | |
| 1.1\* | Песок для строительных работ | 08.12/ 42.000 | Отбор проб | ГОСТ 8735-88 п.2 | ГОСТ 8735-88 п.2 |
| 1.2\* | 08.12/ 29.061 | Зерновой состав и  модуль крупности | ГОСТ 8736-2014 | ГОСТ 8735-88 п.3 |
| 1.3\* | 08.12/ 29.119 | Насыпная плотность | ГОСТ 8735-88 п.9.1 |
| 1.4\* | 08.12/ 35.060 | Влажность | ГОСТ 8735-88 п.10 |
| 2.1\* | Щебень и гравий из плотных горных  пород | 08.12/ 42.000 | Отбор проб | ГОСТ 8269.0-97  п.4.2 | ГОСТ 8269.0-97 п.4.2 |
| 2.2\* | 08.12/ 29.061 | Содержание  дробленых частиц | ГОСТ 8267-93 | ГОСТ 8269.0-97 п.4.4 |
| 2.3\* | 08.12/ 29.119 | Насыпная плотность | ГОСТ 8269.0-97 п.4.17.1 |
| 2.4\* | 08.12/ 29.061 | Зерновой состав | ГОСТ 8269.0-97 п.4.3 |
| 2.5\* | 08.12/ 29.040 | Содержание  пылевидных частиц | ГОСТ 8269.0-97 п.4.5.1 |
| 2.6\* | 08.12/ 29.061 | Содержание зерен пластинчатой и  игловатой формы | ГОСТ 8269.0-97 п.4.7.1 |
| 2.7\* | 08.12/ 35.060 | Влажность | ГОСТ 8269.0-97 п.4.19 |

| 3.1\* | Бетоны  легкие | 23.63/ 42.000 | Отбор проб | ГОСТ 10180-2012  п.4 | ГОСТ 10180-2012 п.4 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3.2\* | 23.63/ 35.060 | Влажность | СТБ 1187-2020 | ГОСТ 21718-84 |
| 3.3\* | 23.63/ 29.121 | Прочность на сжатие | ГОСТ 10180-2012 п. 7.2 |
| 3.4\* | 23.63/ 26.080 | Морозостойкость | ГОСТ 10060.1-95 |
| 3.5\* | 23.63/ 29.119 | Средняя плотность | ГОСТ 12730.1-78 |
| 3.6\* | 23.63/ 29.151 | Водопоглащение | ГОСТ 12730.3-78 |
| 3.7\* | 23.63/ 29.151 | Водонепроницаемость | ГОСТ 12730.5-2018  приложение Д |
| 4.1\* | Бетоны  конструкционные  тяжелые | 23.63/ 42.000 | Отбор проб | СТБ 1545-2005 п.4  ГОСТ 10180-2012 п.4 | СТБ 1545-2005 п.4  ГОСТ 10180-2012 п.4 |
| 4.2\* | 23.63/ 35.060 | Влажность | СТБ 1544-2005 | ГОСТ 21718-84 |
| 4.3\* | 23.63/ 29.121 | Прочность на сжатие | ГОСТ 10180-2012 п. 7.2 |
| 4.4\* | 23.63/ 26.080 | Морозостойкость | СТБ 1544-2005 | ГОСТ 10060.1-95 |
| 4.5\* | 23.63/ 29.119 | Средняя плотность | ГОСТ 12730.1-78 |
| 4.6\* | 23.63/ 29.151 | Водопоглащение | ГОСТ 12730.3-78 |
| 4.7\* | 23.63/ 26.141 | Водонепроницаемость | ГОСТ 12730.5-2018  приложение Д |
| 5.1\* | Бетоны  конструкционные тяжелые для транспортного и  гидротехни-ческого строительства | 23.63/ 42.000 | Отбор проб | ГОСТ 10180-2012  п. 4.2 | ГОСТ 10180-2012 п. 4.2 |
| 5.2\* | 23.63/ 29.121 | Прочность на сжатие | СТБ 2221-2011 | ГОСТ 10180-2012 п. 7.2 |
| 5.3\* | 23.63/ 26.080 | Морозостойкость | ГОСТ 10060.1-95 |
| 5.4\* | 23.63/ 29.119 | Средняя плотность | ГОСТ 12730.1-78 |
| 5.5\* | 23.63/ 29.151 | Водопоглащение | ГОСТ 12730.3-78 |
| 5.6\* | 23.63/ 26.141 | Водонепроницаемость | ГОСТ 12730.5-2018  приложение Д |
| 6.1\* | Смеси  бетонные | 23.64/ 42.000 | Отбор проб | СТБ 1545-2005 п.4 | СТБ 1545-2005 п.4 |
| 6.2\* | 23.64/ 35.065 | Температура | СТБ 1035-96 | СТБ 1035-96 п. 6.7 |

| 6.3\* | Смеси  бетонные | 23.63/ 29.119 | Средняя плотность | СТБ 1035-96 | ГОСТ 12730.1-78  ГОСТ 27005-2014 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 6.4\* | 23.64/ 29.144 | Удобоукладываемость | СТБ 1545-2005 п.5 |
| 6.5\* | 23.64/ 29.121 | Прочность | ГОСТ 10180-2012 п. 7.2 |
| 7.1\* | Смеси  растворные и растворы строительные | 23.64/ 42.000 | Отбор проб | ГОСТ 5802-86  п.п. 1.2, 1.3 | ГОСТ 5802-86 п.п. 1.2-1.3 |
| 7.2\* | 23.64/ 29.061 | Подвижность | СТБ 1307-2012 | ГОСТ 5802-86 п. 2 |
| 7.3\* | 23.64/ 29.121 | Прочность на сжатие | ГОСТ 5802-86 п. 6 |
| 7.4\* | 23.64/ 29.119 | Насыпная плотность | ГОСТ 8735-88 п.9 |
| 7.5\* | 23.64/ 35.060 | Влажность | ГОСТ 8735-88 п.10 |
| 7.6\* | 23.64/ 35.065 | Температура | СТБ 1307-2012 п.7.10 |
| 7.7\* | 23.64/ 26.080 | Морозостойкость | ГОСТ 5802-86 п.10 |
| 8.1\* | Смеси  асфальтобетонные  дорожные аэродромные и асфальтобетон | 23.99/ 42.000 | Отбор проб | СТБ 1115-2013  п.п. 4.2, 4.3 | СТБ 1115-2013  п.п. 4.2, 4.3 |
| 8.2\* | 23.99/ 29.119 | Средняя плотность асфальтобетона | Фактическое  значение | СТБ 1115-2013 п. 8.1 |
| 8.3\* | 23.99/ 29.119 | Средняя плотность минеральной части асфальтобетона | СТБ 1115-2013 п.8.2 |
| 8.4\* | 23.99/ 29.151 | Водонасыщение | СТБ 1033-2016  ТКП 059-2020 | СТБ 1115-2013 п. 8.7 |
| 8.5\* | 23.99/ 29.121 | Предел прочности при сжатии при температуре 50 ºС и  20 ºС | СТБ 1115-2013 п. 8.9 |
| 8.6\* | 23.99/ 29.121 | Предел прочности при сдвиге при  температуре 50 ºС | СТБ 1115-2013 п.8.11 |
| 8.7\* | 23.99/ 29.121 | Коэффициент  морозостойкости | СТБ 1115-2013 п.8.15 |
| 8.8\* | 23.99/ 26.141 | Коэффициент водостойкости при длительном водонасыщении в агрессивной среде после 14 суток, 28 суток | СТБ 1115-2013 п.8.16 |

| 9.1\* | Камни  бортовые бетонные | 23.61/ 42.000 | Отбор проб | ГОСТ 13015.1-81 | ГОСТ 13015.1-81 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 9.2\* | 23.61/ 29.121 | Прочность бетона на сжатие | СТБ 1097-2012  ТКП 45-3.02-6-2005 | СТБ 1152-99 п. 7.1 |
| 9.3\* | 23.61/ 38.000 | Прочность бетона на растяжение при изгибе | ГОСТ 28570-2019  ГОСТ 10180-2012 п. 7.3 |
| 10.1\* | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные | 23.61/ 42.000 | Отбор проб | ГОСТ 28570-2019 | ГОСТ 28570-2019 |
| 10.2\* | 23.61/ 29.061 | Линейные размеры и их отклонения | ГОСТ 13015.0-83  СП 5.03.01-2020  СТБ 1008-95  СТБ 1071-2007  СТБ 1075-97  СТБ 1076-97  СТБ 1077-97  СТБ 1097-2012  СТБ 2215-2011  СТБ 2172-2011  СТБ 1163-2012  СТБ 1178-99  СТБ 1186-99  СТБ 1216-2000  СТБ 1235-2000  СТБ 1236-2000  СТБ 1237-2000  СТБ 1265-2018  СТБ 1383-2003 | ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 10.3\* | 23.61/ 32.115 | Качество поверхности и внешний вид | ГОСТ 13015.0-81 п.13.1 |
| 10.4\* | 23.61/ 29.061 | Толщина защитного слоя бетона | ГОСТ 22904-93 |
| 10.5\* | 23.61/ 29.121 | Прочность на сжатие | ГОСТ 10180-2012 п. 7.2 |
| 11.1\* | Пиломатериалы  хвойных пород | 16.10/ 42.000 | Отбор проб | СТБ 2427-2015 п. 1 | СТБ 2427-2015 п. 1 |
| 11.2\* | 16.10/ 29.061 | Линейные размеры | СТБ 1713-2007  п. 8.1 | СТБ 2427-2015 п. 2.3 |
| 11.3\* | 16.10/ 35.060 | Влажность древесины | ГОСТ 16588-91 п.1 |
| 12.1\* | Плиты бетонные и железобетонные для тротуаров и дорог | 23.61/ 42.000 | Отбор проб | ГОСТ 13015.1-81 | ГОСТ 13015.1-81 |
| 12.2\* | 23.61/ 29.121 | Прочность на сжатие | СТБ 1071-2007 | СТБ 1152-99 п.7.1 |
| 12.3\* | 23.61/ 29.061 | Линейные размеры | ГОСТ 26433.1-89 п.2 |
| 12.4 | 23.61/ 38.000 | Прочность бетона на растяжение при изгибе | СТБ 1071-2007  ТКП 45-3.02-6-2005 | ГОСТ 28570-2019  ГОСТ 10180-2012 п. 7.3 |

| ул. Интернациональная, 40, 247434, г. Светлогорск (ОКК) | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 13.1\*\*\* | Блоки  оконные и дверные блоки | 22.23/ 29.061  25.12/ 29.061 | Отклонение от номинальных размеров и геометрической формы | СТБ 939-2013 | СТБ 939-2013 п.8.12  СТБ 1457-2004 п. 5  ГОСТ 26433.1-89 |
| 13.2\*\*\* | 22.23/ 32.115  25.12/ 32.115 | Внешний вид | СТБ 939-2013 п.8.13 |
| 13.3\*\*\* | 22.23/ 35.060  25.12/ 35.060 | Влажность древесины | ГОСТ 16588-91 п.1 |
| 14.1\*\*\* | Двери и  ворота для зданий и сооружений | 22.23/ 29.061  25.12/ 29.061 | Отклонение от номинальных размеров и геометрической формы | СТБ 2433-2015  СТБ 1394-2003 | ГОСТ 26433.1-89 |
| 14.2\*\*\* | 22.23/ 32.115  25.12/ 32.115 | Соответствие внешнего вида лицевых поверхностей, комплектности, упаковки, маркировки | СТБ 2433-2015 п.8.7  СТБ 1394-2003 п. 7.14 |
| 14.3\*\*\* | 22.23/ 35.060  25.12/ 35.060 | Влажность древесины | СТБ 2433-2015 | ГОСТ 16588-91 п.1 |
| ул. Заводская, 14, 247434, г. Светлогорск (ОКК) | | | | | |
| 15.1\* | Изделия  арматурные сварные для железобетонных конструкций | 25.11/ 29.061 | Линейные размеры и их отклонения | СТБ 2174-2011 | СТБ 2174-2011  п.п. 7.1-7.8  ГОСТ 26433.1-89 |
| 15.2\* | 25.11/ 29.061 | Качество поверхности | СТБ 2174-2011 п.7.9 |
| 16.1\* | Арматурные и закладные изделия, их сварные, вязаные и механические соединения для железобетонных конструкций | 25.11/ 42.000 | Отбор проб | ГОСТ 10922-2012 п.п. 6.17, 6.26 | ГОСТ 10922-2012 п.п.6.17, 6.26 |
| 16.2\* | 25.11/ 29.061 | Линейные размеры | ГОСТ 10922-2012 | ГОСТ 10922-2012  п.п.7.1-7.7 |
| 16.3\* | 25.11/ 29.121 | Прочность сварных соединений | ГОСТ 10922-2012 п.п.7.10 |

| 17.1\* | Сетки арматурные сварные для железобетонных конструкций и изделий | 25.11/ 42.000 | Отбор проб | ГОСТ 10922-2012 п.п. 6.17, 6.26 | ГОСТ 10922-2012 п.п.6.17, 6.26 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 17.2\* | 25.11/ 29.061 | Линейные размеры и их отклонения | ГОСТ 23279-2012 | СТБ 2174-2011  п.п. 7.1-7.8  ГОСТ 23279-2012 п.7.2  ГОСТ 26433.1-89 |
| 17.3\* | 25.11/ 32.115 | Качество поверхности | СТБ 2174-2011 п. 7.9 |
| 17.4\* | 25.11/ 29.121 | Прочность сварных соединений | ГОСТ 10922-2012 п.п.7.10 |
| ул. Интернациональная, 40, 247434, г. Светлогорск (ОКК) | | | | | |
| 18.1\*\*\* | Грунт | 43.12/ 42.000 | Отбор проб | СТБ 943-2007 | ГОСТ 12071-2014 |
| 18.2\* | 43.12/ 35.060 | Влажность | ГОСТ 5180-2015 п.5 |
| 18.3\* | 43.12/ 29.119 | Плотность | ГОСТ 5180-2015 п.9 |
| 18.4\* | 43.12/ 29.119 | Плотность сухого  грунта | ГОСТ 5180-2015 п. 12, 13 |
| 18.5\*\*\* | 43.12/ 29.119 | Степень уплотнения | СТБ 1377-2003  СТБ 2176-2011 |
| 19.1\*\*\* | Основания и фундаменты зданий и сооружений | 43.99/ 29.061 | Соответствие  конструкций сборных фундаментов проектной документации и требованиям ТНПА | ТКП 45-5.01-254-2012  П16-03 к  СНБ 5.01.01-99  СТБ 1164.0-2012 | СТБ 1164.1-2009 п.6.1  СТБ 1076-97  ГОСТ 26433.2-94 |
| 19.2\*\*\* | 43.99/ 29.061 | Соответствие глубины заложения фундамента | СТБ 1164.1-2009 п.6.4  ГОСТ 26433.2-94 |
| 19.3\*\*\* | 43.99/ 29.061 | Точность расположения фундаментов в плане | СТБ 1164.1-2009 п.6.5  ГОСТ 26433.2-94 |
| 19.4\*\*\* | 43.99/ 29.061 | Соответствие размеров монолитных фундаментов проектной  документации | СТБ 1164.1-2009 п.6.6  ГОСТ 26433.2-94 |
| 19.5\*\*\* | Основания и фундаменты зданий и сооружений | 43.99/ 29.061 | Отклонение от вертикали монолитных столбчатых  фундаментов | ТКП 45-5.01-254-2012  П16-03 к  СНБ 5.01.01-99  СТБ 1164.0-2012 | СТБ 1164.1-2009 п.6.9  ГОСТ 26433.2-94 |

| 19.6\*\*\* | Основания и фундаменты зданий и сооружений | 43.99/ 29.121 | Распалубочная прочность бетона монолитных фундаментов | ТКП 45-5.01-254-2012  П16-03 к  СНБ 5.01.01-99  СТБ 1164.0-2012 | СТБ 1164.1-2009 п.6.10  СТБ 2264-2012 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 19.7\*\*\* | 43.99/ 29.119 | Степень уплотнения (коэффициент уплотнения) грунта обратной засыпки | СТБ 1377-2003  СТБ 2176-2011 п.6.3 |
| 20.1\*\*\* | Сварочные работы | 43.99/ 32.115 | Внешний вид сварных соединений | СТБ 2089-2010  ТКП  45-1.03-314-2018 | СТБ 2089-2010 п.п. 6.9, 7.11  СТБ 1133-98 п. 6.2 |
| 21.1\*\*\* | Монолитные  бетонные и железобетонные конструкции | 43.99/ 32.115  43.99/ 29.061 | Опалубочные работы | СН 1.03.01-2019  СП 5.03.01-2020 | СТБ 1958-2009 п.5 |
| 21.2\*\*\* | 43.99/ 29.061  43.99/ 32.115 | Арматурные работы | СТБ 1958-2009 п.6  СТБ 1133-98 п.6.2 |
| 21.3\*\*\* | 43.99/ 29.144  43.99/ 32.115  43.99/ 29.061  43.99/ 35.060  43.99/ 35.065  43.99/ 29.040 | Бетонные работы | СТБ 1958-2009  п.п.7.1-7.10 |
| 21.4\*\*\* | 43.99/ 29.144  43.99/ 32.115 | Соответствие законченных бетонных и железобетонных конструкций проектной документации | СТБ 1958-2009  п.п.8.1-8.4, 8.6-8.12 |
| 22.1\*\*\* | Сборные бетонные и железобетонные конструкции | 43.99/ 29.061  43.99/ 32.115 | Монтаж стен подземной части зданий | СН 1.03.01-2019 | СТБ 1959-2009 п.4  ГОСТ 26433.2-94 |
| 22.2\*\*\* | 43.99/ 29.061  43.99/ 32.115 | Монтаж колонн, рам, полурам и диафрагм жесткости | СТБ 1959-2009 п.5  ГОСТ 26433.2-94 |

| 22.3\*\*\* | Сборные бетонные и железобетонные конструкции | 43.99/ 29.061  43.99/ 32.115 | Монтаж ригелей, балок, ферм, плит | | СН 1.03.01-2019 | СТБ 1959-2009 п.6  ГОСТ 26433.2-94 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 22.4\*\*\* | 43.99/ 29.061  43.99/ 32.115 | Монтаж панелей стен | | СТБ 1959-2009 п.п. 7.1-7.3, 7.5-7.8, 7.9.1-7.9.6  ГОСТ 26433.2-94 |
| 22.5\*\*\* | 43.99/ 29.061  43.99/ 32.115 | Замоноличивание стыков и швов | | СТБ 1959-2009  п.п. 9.1-9.4 |
| 23.1\*\*\* | Стальные конструкции | 43.99/ 29.061  43.99/ 32.115 | | Подготовка элементов конструкций к монтажу | СН 1.03.01-2019 | СТБ 1749-2007 п.4  ГОСТ 26433.2-94 |
| 23.2\*\*\* | 43.99/ 29.061 | | Предельные отклонения размеров, определяющих собираемость элементов конструкции | СТБ 1749-2007 п.5  ГОСТ 26433.1-89 |
| 23.3\*\*\* | 43.99/ 32.115 | | Временное закрепление конструкций | СТБ 1749-2007 п.6 |
| 23.4\*\*\* | 43.99/ 29.061  43.99/ 32.115 | | Сборка и закрепление монтажных соединений на болтах без контролируемого натяжения | СТБ 1749-2007 п.7 |
| 23.5\*\*\* | 43.99/ 29.061  43.99/ 32.115 | | Сборка монтажных соединений элементов конструкций на дюбелях | СТБ 1749-2007 п.9 |
| 23.6\*\*\* | 43.99/ 29.061  43.99/ 32.115 | | Сборка монтажных соединений элементов конструкций на самонарезающих винтах | СТБ 1749-2007 п.10  ГОСТ 26433.1-89 |
| 23.7\*\*\* | 43.99/ 29.061  43.99/ 32.115 | | Монтаж стальных конструкций одноэтажных зданий | СТБ 1749-2007 п.12  ГОСТ 26433.2-94 |
| 23.8\*\*\* | 43.99/ 29.061 | | Монтаж стальных конструкций многоэтажных зданий | СТБ 1749-2007 п.13  ГОСТ 26433.2-94 |

| 24.1\*\*\* | Благоустройство территории:  - дорожные одежды с покрытием из плит тротуарных | 42.11/ 29.061  42.11/ 29.119 | Сооружение земляного полотна | ТКП 45-3.02-7-2005 | СТБ 1685-2006  п.п. 5.2, 5.3, 5.5, 5.7-5.11  СТБ 1377-2003  ГОСТ 26433.2-94 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 24.2\*\*\* | 42.11/ 29.061  42.11/ 32.115  42.11/ 29.119  42.11/ 29.121 | Устройство слоев основания | СТБ 1685-2006 п.п. 6.1-6.5, 6.6, 6.7, 6.8, 6.10-6.12.  ГОСТ 26433.2-94  СТБ 1377-2003  ГОСТ 10180-2012  ГОСТ 8269.0-97 п. 4.3 |
| 24.3\*\*\* | 42.11/ 29.061  42.11/ 29.121  42.11/ 32.115 | Установка бортового камня | СТБ 1685-2006 п.7  ГОСТ 26433.2-94  ГОСТ 10180-2012 |
| 24.4\*\*\* | 42.11/ 29.061 | Толщина и ровность выравнивающего слоя | СТБ 1685-2006  п.п. 8.1.1,8.1.2  ГОСТ 26433.2-94 |
| 24.5\*\*\* | 42.11/ 29.061  42.11/ 32.115 | Укладка плит | СТБ 1685-2006 п.п.8.2.1-8.2.4, 8.2.5, 8.2.6, 8.2.7  ГОСТ 26433.2-94 |
| 25.1\*\*\* | Изоляционные  покрытия | 43.99/ 32.115  43.99/ 29.061  43.99/ 35.060  43.99/ 35.065 | Подготовка основания и ниже лежащих  элементов изоляции | ТКП 45-5.08-75-2007 | СТБ 1846-2008 п.6  ГОСТ 21718-84  ГОСТ 26433.2-94 |
| 25.2\*\*\* | 43.99/ 32.115  43.99/ 29.061  43.99/ 35.065  43.99/ 29.121 | Устройство гидроизоляции из рулонных  материалов | СТБ 1846-2008 п.7 |

| 25.3\*\*\* | Изоляционные  покрытия | 43.99/ 32.115  43.99/ 29.061  43.99/ 29.121 | Устройство окрасочной гидроизоляции | ТКП 45-5.08-75-2007 | СТБ 1846-2008  п. 7.2.3, п.8 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 25.4\*\*\* | 43.99/ 29.061  43.99/ 32.115  43.99/ 29.061  43.99/ 35.065 | Устройство гидроизоляции из цементных растворов, горячих асфальтовых смесей и литой гидроизоляции | СТБ 1846-2008  п.7.2.3, п.9  ГОСТ 26433.2-94  ГОСТ5802-86 п.2 |
| 25.5\*\*\* | 43.99/ 29.061  43.99/ 32.115  43.99/ 35.065 | Устройство гидроизоляции из полимерных листовых материалов | СТБ 1846-2008  п. п.11, 7.2.3  ГОСТ 26433.1-89 |
| 25.6\*\*\* | 43.99/ 29.061  43.99/ 32.115 | Устройство тепло- и звукоизоляции из плит и сыпучих материалов | СТБ 1846-2008  п. 17, п. 7.2.3, 6.4, 9.6, 9.7 |
| 26.1\*\*\* | Заполнение оконных и дверных проемов | 43.32/ 35.060  43.33/ 35.065 | Температура и относительная влажность окружающего воздуха | ТКП 45-3.02-223-2010 | СТБ 1484-2004 п.5 |
| 26.2\*\*\* | 43.32/ 29.061  43.32/ 32.115 | Заполнение оконных и дверных проемов | СТБ 1484-2004  п. 6.2-6.5, 6.7-6.9  СТБ 1476-2004  п.п. 4, 5.1, 6.1-6.4, 7.1-7.2 |
| 27.1\*\*\* | Монтаж  деревянных конструкций | 43.29/ 29.061  43.29/ 32.115 | Монтаж элементов конструкций | СП 5.05.01-2021  СН 1.03.01-2019 | СТБ 1766-2007 п.п. 6.6, 6.8, 6.13, 6.16, 6.18-6.20, 6.23, 6.25-6.27  ГОСТ 26433.2-94 |
| 28.1\*\*\* | Кровли  рулонные и мастичные | 43.91/ 29.061 | Устройство оснований | СН 5.08.01-2019 | СТБ 1992-2009 п.4  ГОСТ 26433.2-94 |
| 28.2\*\*\* | 43.91/ 35.060  43.91/ 32.115  43.91/ 29.061  43.91/ 35.065 | Устройство  кровельных слоев | СТБ 1992-2009 п.п. 6.1.1-6.1.10, 6.1.13-6.1.17, 6.1.20 |

| 28.3\*\*\* | Кровли  рулонные и мастичные | 43.91/ 32.115  43.91/ 29.061 | Устройство узлов и  деталей кровли | СН 5.08.01-2019 | СТБ 1992-2009 п.7 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 28.4\*\*\* | 43.91/ 32.115  43.91/ 29.061 | Устройство кровель из асбестовых и цементноволокнистых листов | СТБ 2040-2010 п. 5.2 |
| 28.5\*\*\* | 43.91/ 32.115  43.91/ 29.061 | Устройство кровель из листовой стали, металлического профнастила, металлочерепицы | СТБ 2040-2010 п. 8.2 |
| 29.1\*\*\* | Наружные сети и  сооружения водоснабжения и  канализации | 43.22/ 29.061  43.22/ 32.115 | Выполнение земляных работ | ТКП 45-4.01-272-2012 | СТБ 2072-2010  п.п. 6.1-6.4  СТБ 1377-2003  ГОСТ 26433.2-94 |
| 29.2\*\*\* | 43.22/ 32.115  43.22/ 29.061 | Монтаж трубопроводов | СТБ 2072-2010  п.п. 7.1-7.4, 7.7  СТБ 1133-98 п. 6.2  ГОСТ 26433.2-94 |
| 29.3\*\*\* | 43.22/ 32.115 | Соответствие выполнения узлов прохода  трубопроводами через строительные  конструкции | СТБ 2072-2010 п.8 |
| 29.4\*\*\* | 43.22/ 29.061 | Отклонения расстояний от планировочных  отметок земли до низа трубопровода при  надземной прокладке | СТБ 2072-2010 п.12  ГОСТ 26433.2-94 |
| 29.5\*\*\* | 43.22/ 29.061 | Соответствие выполнения работ по монтажу трубопроводов сетей водоснабжения и канализации, проложенных в футляре | СТБ 2072-2010 п.13  ГОСТ 26433.2-94 |

| 29.6\*\*\* | Наружные сети и  сооружения водоснабжения и  канализации | 43.22/ 32.115 | | Контроль укладки маркировочной ленты при прокладке полимерных (стеклопластиковых) трубопроводов сетей водоснабжения и канализации | ТКП 45-4.01-272-2012 | СТБ 2072-2010 п.17 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 29.7\*\*\* | 43.22/ 29.061 | | Контроль монтажа  дренажно-распределительной системы фильтрования | СТБ 2072-2010 п.21  ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| 30.1\*\*\* | Каменные и армокаменные конструкции | 43.99/ 35.060  43.99/ 35.065  43.99/ 32.115  43.99/ 29.061 | Возведение каменных и армокаменных конструкций | | СН 1.03.01-2019 | СТБ 2087-2010 п.п.5.1-5.15, 5.17-5.26, 5.32  ГОСТ 26433.2-94 |
| 31.1\*\*\* | Внутреннее водоснабжение зданий и сооружений | 43.22/ 29.061 | Отклонение трубопроводов от вертикали | | СП 1.03.02-2020 | СТБ 2001-2009 п.5.1 |
| 31.2\*\*\* | 43.22/ 29.061 | Отклонение уклона трубопроводов | | СТБ 2001-2009 п.5.2  ГОСТ 26433.2-94 |
| 31.3\*\*\* | 43.22/ 29.061 | Соответствие расстояния между опорами трубопроводов | | СТБ 2001-2009 п.5.3  ГОСТ 26433.2-94 |
| 31.4\*\*\* | 43.22/ 29.061 | Соответствие диаметров трубопроводов | | СТБ 2001-2009 п.5.4  ГОСТ 26433.2-94 |
| 31.5\*\*\* | 43.22/ 29.061  43.22/ 32.115 | Внешний вид сварных швов | | СТБ 2001-2009 п.5.5  СТБ 1133-98 п.6.2 |
| 31.6\*\*\* | 43.22/ 32.115 | Внешний вид  разъемных соединений | | СТБ 2001-2009 п.5.6 |
| 31.7\*\*\* | 43.22/ 29.061 | Соответствие монтажа линз на трубопроводах | | СТБ 2001-2009 п.5.7  ГОСТ 26433.2-94 |

| 31.8\*\*\* | Внутреннее водоснабжение зданий и сооружений | 43.22/ 29.061 | Расстояние между  трубопроводами | СП 1.03.02-2020 | СТБ 2001-2009 п.5.8  ГОСТ 26433.2-94 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 31.9\*\*\* | 43.22/ 29.119 | Наличие креплений трубопроводов | СТБ 2001-2009 п.5.9  ГОСТ 26433.2-94 |
| 31.10\*\*\* | 43.22/ 29.061 | Расстояние между средствами крепления трубопроводов | СТБ 2001-2009 п.5.10  ГОСТ 26433.2-94 |
| 31.11 \*\*\* | 43.22/ 29.061 | Расстояние от подготовленной поверхности стены до оси неизолированного трубопровода | СТБ 2001-2009 п.5.11  ГОСТ 26433.2-94 |
| 31.12\*\*\* | 43.22/ 29.119 | Соответствие заземления металлических трубопроводов | СТБ 2001-2009 п.5.12 |
| 32.1\*\*\* | Внутренняя канализация зданий и сооружений | 43.22/ 29.061  43.22/ 32.115 | Монтаж трубопроводов | СП 1.03.02-2020 | СТБ 2017-2009 п. 5  ГОСТ 26433.2-94  СТБ 1133-98 п. 6.2 |
| 32.2\*\*\* | 43.22/ 29.061 | Монтаж сантехнических приборов | СТБ 2017-2009 п. 6  ГОСТ 26433.2-94 |
| 33.1\*\*\* | Отопление зданий и сооружений | 43.22/ 29.061  43.22/ 32.115  43.22/ 35.065 | Монтаж трубопроводов | СП 1.03.02-2020 | СТБ 2038-2010 п. 5  ГОСТ 26433.2-94  СТБ 1133-98 п. 6.2 |
| 33.2\*\*\* | 43.22/ 35.062  43.22/ 32.115  43.22/ 35.065 | Монтаж отопительных приборов | СТБ 2038-2010 п. 6  ГОСТ 26433.2-94 |
| 34.1\*\*\* | Вентиляция и кондционирование воздуха зданий и сооружний | 43.22/ 29.061  43.22/ 32.115 | Монтаж воздуховодов систем вентиляции | СП 1.03.02-2020 | СТБ 2021-2009 п. 5  ГОСТ 26433.2-94 |
| 34.2\*\*\* | 43.22/ 32.115 | Внешний вид вентиляционного оборудования и воздуховодов | СТБ 2021-2009 п. 6.2 |

| 35.1\*\*\* | Электромонтажные работы | 43.21/ 29.061 | Линейные размеры и их отклонения | СНиП 3.05.06-85 п.п. 3.19-3.23, 3.32-3.36, 3.50-3.52 | ГОСТ 26433.1-89  ГОСТ 26433.2-94 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 36.1\*\*\* | Лёгкие ограждающие конструкции | 43.29/ 29.061 | Монтаж гипсобетонных перегородок | СН 1.03.01-2019 | СТБ 1970-2009 п. 5 |
| 36.2\*\*\* | 43.29/ 29.061 | Монтаж каркаснообшивочных перегородок | СТБ 1970-2009 п. 6 |
| 36.3\*\*\* | Лёгкие ограждающие конструкции | 43.29/ 29.061 | Монтаж стен из металлических панелей с утеплителем и полистовой сборки | СН 1.03.01-2019 | СТБ 1970-2009 п. 7 |
| 37.1\*\*\* | Внутреннее устройство газоснабжения | 43.22/ 29.061 | Монтаж трубопроводов | СП 1.03.02-2020 | СТБ 2039-2010 п. 5 |
| 37.2\*\*\* | 43.22/ 36.038 | Работоспособность технических устройств | СТБ 2039-2010 п. 6 |
| 37.3\*\*\* | 43.22/ 29.121 | Прочность и герметичность системы  газоснабжения | СТБ 2039-2010 п. 7 |
| 38.1\*\*\* | Устройство тепловой изоляции | 43.22/ 29.061 | Толщина клеевой или мастичной прослойки | ТКП 45-5.08-75-2007 | СТБ 1846-2008 п. 17.1. |
| 38.2\*\*\* | 43.22/ 29.061 | Толщина слоя теплоизоляции из сыпучих материалов | СТБ 1846-2008 п. 17.2 |
| 38.3\*\*\* | 43.22/ 29.061 | Ширина зазора между плитами теплоизоляции | СТБ 1846-2008 п.17.3 |
| 38.4\*\*\* | 43.22/ 29.061 | Величина нахлестки плит теплоизоляции | СТБ 1846-2008 п. 17.4 |
| 38.5\*\*\* | 43.22/ 29.061 | Размеры уступов между смежными элементами теплоизоляции | СТБ 1846-2008 п. 17.5 |
| 38.6\*\*\* | 43.22/ 29.061 | Отклонение от заданного уклона поверхности теплоизоляции | СТБ 1846-2008 п. 17.10 |

| 38.7\*\*\* | Устройство тепловой изоляции | 43.22/ 29.061 | Отклонения от вертикальности поверхности теплоизоляции | ТКП 45-5.08-75-2007 | СТБ 1846-2008 п.17.11 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 38.8\*\*\* | 43.22/ 29.061 | Отклонения от горизонтальности поверхности теплоизоляции | СТБ 1846-2008 п.17.12 |
| 38.9\*\*\* | 43.22/ 29.061 | Внешний вид поверхности теплоизоляции | СТБ 1846-2008 п.17.13 |
| 39.1\*\*\* | Монтаж  внутренних инженерных систем зданий и сооружении: тепловых пунктов и котельных | 43.29/ 29.061 | Монтаж трубопроводов | СП 1.03.02-2020 | СТБ 1999-2009 п. 5 |
| 39.2\*\*\* | 43.29/ 36.038 | Работоспособность запорной, регулирующей и предохранительной арматуры | СТБ 1999-2009 п. 7 |
| 45.1\* | Геодезические работы в строительстве | 41.00/ 29.061 | Геодезическая разбивочная основа для строительства | СН 1.03.01-2019 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.2-94 |
| 45.2\* | 43.22/ 29.061 | Геодезический контроль точности геометрических параметров зданий |
| 45.3\* | 41.00/ 29.061 | Геодезические работы при возведении зданий, сооружений, и прокладке инженерных сетей |
| 45.4\* | 43.22/ 29.061 | Геодезические исполнительные съемки |

**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 –

директор государственного

предприятия «БГЦА» Е.В.Бережных