|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №1 |
| к аттестату аккредитации  |
| № BY/112 2.1811 |
| от 22.11.1999 |
| на бланке № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_на 6 листах |
| редакция 02 |

|  |
| --- |
| **ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от05 января 2024 года |
|  |  |

|  |
| --- |
| отдела контроля качества продукциифилиала «Новополоцкжелезобетон» открытого акционерного общества «Кричевцементношифер» |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № 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. Промышленная, 6, 211440, г. Новополоцк** |
| 1.1\*\* | Песок для строительных работ | 08.12/ 42.000 | Отбор образцов | ГОСТ 8736-2014ТНПА и другая документация | ГОСТ 8735-88 п.2 |
| 1.2\* | 08.12/ 29.040 | Зерновой состав и модуль крупности | ГОСТ 8735-88 п.3 |
| 1.3\* | 08.12/ 29.040 | Насыпная плотность | ГОСТ 8735-88 п.9 |
| 1.4\* | 08.12/ 29.040 | Содержание пылевидных и глинистых частиц: - метод мокрого просеивания | ГОСТ 8735-88 п.5.3 |
| 1.5\* | 08.12/ 29.040 | Содержание глины в комках | ГОСТ 8735-88 п.4 |
| 1.6\* | 08.12/ 35.060 | Влажность | ГОСТ 8735-88 п.10 |
| 2.1\*\* | Щебень и гравий из плотных горных пород для строительных работ | 08.12/ 42.000 | Отбор образцов | ГОСТ 8267-93ТНПА и другая Документац- ия | ГОСТ 8269.0-97 п.4.2 |
| 2.2\* | 08.12/ 29.040 | Зерновой состав | ГОСТ 8269.0-97 п.4.3 |
| 2.3\* | 08.12/ 29.040 | Содержание пылевидных и глинистых частиц:- метод мокрого просеивания | ГОСТ 8269.0-97 п.4.5.3 |
| 2.4\* | Щебень и гравий из плотных горных пород для строительных работ | 08.12/ 29.040 | Насыпная плотность | ГОСТ 8267-93ТНПА и другая документация | ГОСТ 8269.0-97 п. 4.17 |
| 2.5\* | 08.12/ 29.040 | Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы - метод визуальной разборки | ГОСТ 8269.0-97 п. 4.7.1 |
| 2.6\* | 08.12/ 29.040 | Влажность щебня | ГОСТ 8269.0-97 п. 4.19 |
| 2.7\* | 08.12/ 29.040 | Содержание глины в комках | ГОСТ 8269.0-97 п. 4.6 |
| 3.1\*\* | Гравий, щебень и песок искусственные пористые | 08.12/ 42.000 | Отбор образцов | СТБ 1217-2000ГОСТ 32496-2013 ТНПА и другая документация  | ГОСТ 9758-2012 п.5 |
| 3.2\* | 08.12/ 29.040 | Насыпная плотность | ГОСТ 9758-2012 п.6 |
| 3.3\* | 08.12/ 29.040 | Зерновой состав | ГОСТ 9758-2012 п.17 |
| 3.4\* | 08.12/ 29.040 | Влажность | ГОСТ 9758-2012 п.15 |
| 4.1\*\* | Цементы | 23.51/ 42.000 | Отбор образцов | ГОСТ 30515-2013ГОСТ 31108-2020ГОСТ 965-89ГОСТ 22266-2013 ТНПА и другая документация  | ГОСТ 30515-2013 |
| 4.2\* | 23.51/ 29.061 | Сроки схватывания | ГОСТ 310.3-76 п.2 |
| 4.3\* | 23.51/ 29.061 | Нормальная густота цементного теста | ГОСТ 310.3-76 п.1 |
| 4.4\* | 23.51/ 29.040 | Равномерность изменения объема | ГОСТ 310.3-76 п.3 |
| 4.5\* | 23.51/ 29.040 | Тонкость помола по остатку на сите | ГОСТ 310.2-76 п.1 |
| 5.1\*\* | Растворы строительные | 23.64/ 42.000 | Отбор образцов | СТБ 1307-2012ТНПА и другая документация  | ГОСТ 5802-86 п.п. 1.2-1.5 |
| 5.2\* | 23.64/ 29.121 | Прочность раствора на сжатие | ГОСТ 5802-86 п.6 |
| 5.3\*\* | 23.64/ 29.061 | Подвижность растворной смеси | ГОСТ 5802-86 п.2 |
| 5.4\* | 23.64/ 29.040 | Плотность растворной смеси | ГОСТ 5802-86 п.3 |
| 5.5\* | 23.64/ 29.04026.095 | Расслаиваемость растворной смеси | ГОСТ 5802-86 п.4 |
| 5.6\* | 23.64/ 29.040 | Водоудерживающая способность растворной смеси | ГОСТ 5802-86 п.5 |
| 5.7\* |  | 23.64/ 29.04029.061 | Влажность  |  | ГОСТ 5802-86 п.8 |
| 5.8\* |  | 23.64/ 29.040 | Водопоглощение  |  | ГОСТ 5802-86 п.9 |
| 6.1\*\* | Смеси бетонные | 23.64/ 42.000 | Отбор образцов | СТБ 1035-96ТНПА и другая документация  | СТБ 1545-2005 п.4.1 |
| 6.2\*\* | 23.64/ 29.061 | Удобоукладываемость (консистенция) бетонной смеси | СТБ 1545-2005 п.5.1 |
| 6.3\*\* | 23.64/ 29.061 | Подвижность(осадка конуса) | СТБ 1545-2005 п.5.3 |
| 6.4\* | 23.64/ 29.143 | Жесткость | СТБ 1545-2005 п.5.4 |
| 6.5\* | 23.64/ 29.040 | Средняя плотность  | СТБ 1545-2005 п.6 |
| 6.6\* | 23.64/ 29.040 | Расслаиваемость | СТБ 1545-2005 п.8 |
| 6.7\* | 23.64/ 29.040 | Раствороотделение | СТБ 1545-2005 п.8.3 |
| 6.8\* | 23.64/ 29.040 | Водоотделение | СТБ 1545-2005 п.8.4 |
| 6.9\*\* | 23.63/ 29.145 | Температура бетонной смеси | СТБ 1545-2005 п.9 |
| 7.1\*\* | Бетоны | 23.63/ 29.121 | Отбор образцов | СТБ 1544-2005СТБ 1310-2002СТБ 2221-2020СТБ 1152-99ТНПА и другая документация  | ГОСТ 10180-2012ГОСТ 12730.0-2020 |
| 7.2\* | 23.64/ 29.121 | Определение прочности бетона на сжатие по контрольным образцам | ГОСТ 10180-2012 |
| 7.3\* | 23.63/ 29.121 | Определение прочности бетона по образцам, отобранным из конструкций | ГОСТ 28570-2019 |
| 7.4\* | 23.63/ 29.121 | Испытание на растяжение при изгибе по контрольным образцам | ГОСТ 10180-2012п.п.7.1, 7.3 |
| 7.5\* | 23.63/ 29.040 | Влажность | ГОСТ 12730.2-2020 |
| 7.6\*\* | 23.63/ 29.121 | Определение прочности методом ударного импульса | СТБ 2264-2012 |
| 7.7\* | 23.63/ 29.151 | Водопоглощение | ГОСТ 12730.3-2020 |
| 7.8\* | 23.63/ 29.040 | Плотность бетона (образцы правильной формы) | ГОСТ 12730.1-2020 |
| 7.9\* | 23.63/ 26.080 | Определение морозостойкости базовым методом | ГОСТ 10060.1-95 |
| 7.10\* | 23.63/ 26.141 | Водонепроницаемость – метод мокрого пятна | ГОСТ 12730.0-2020ГОСТ 12730.5-2018п.4 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 7.11\* | Бетоны | 23.63/ 26.080 | Определение морозостойкости ускоренным методом при многократном замораживании и оттаивании | СТБ 1544-2005СТБ 1310-2002СТБ 2221-2020СТБ 1152-99ТНПА и другая документация | ГОСТ 10060.0-95 ГОСТ10060.2-95 |
| 8.1\*\* | Добавки для бетонов | 20.59/ 42.000 | Отбор образцов | СТБ 1112-98ТНПА и другая документация  | СТБ 1112-98 |
| 8.2\*\* | 20.59/ 29.040 | Плотность | ГОСТ 18995.1-73 п.1 |
| 9.1\*\* | Арматурная сталь | 24.10/ 42.000 | Отбор образцов | ГОСТ 5781-82ТНПА и другая документация | ГОСТ 12004-81 п.1.1 |
| 9.2\* | 24.10/ 26.095 | Временное сопротивление разрыву | ГОСТ 12004-81 п.3 |
| 9.3\* | 24.10/ 26.095 | Относительное удлинение | ГОСТ 12004-81 п.3 |
| 10.1 \*\* | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные | 23.61/ 29.061 | Отклонение от линейных размеров | ГОСТ 13015.0-83ТНПА и другая документация  | ГОСТ 13015.0-83ГОСТ 26433.1-89ГОСТ 26433.0-85 |
| 10.2 \*\* | 23.61/ 29.061 | Отклонение от прямолинейности на всей длине, на участке элемента | ГОСТ 26433.1-89ГОСТ 26433.0-85 |
| 10.3\* | 23.61/ 29.061 | Отклонение от плоскостности | ГОСТ 13015.0-83ТНПА и другая документация  | ГОСТ 26433.1-89ГОСТ 26433.0-85 |
| 10.4 \*\* | 23.61/ 29.061 | Качество поверхности и внешнего вида | ГОСТ 26433.0-85ГОСТ 26433.1-89пп.1, 2, 6-8Приложение 1 п.1.5Приложение 2 |
| 10.5 \*\* | 23.61/ 32.089 | Толщина защитного слоя бетона - магнитный метод | ГОСТ 22904-93 |
| 11.1 \*\* | Плиты перекрытий железобетонные многопустотные, стойки ЛЭП | 23.61/ 26.095 | Сила натяжения арматуры | СТБ 1383-2003 ТНПА и другая документация  | ГОСТ 22362–77пп.1, 6, 7 |
| 12.1 \*\* | Сварные арматурные и закладные изделия железобетонных конструкций, сварные соединения арматуры и закладных изделий | 25.11/ 42.000 | Отбор образцов | СТБ 2174-2011ГОСТ 8478-81ГОСТ 23279-2012ТНПА и другая документация  | СТБ 2174-2011 |
| 12.2 \*\* | 25.11/ 29.061 | Геометрические параметры изделий и арматурных сварных соединений | ГОСТ 26433.0-85ГОСТ 26433.1-89 п.1 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 12.3\* | Сварные арматурные и закладные изделия железобетонных конструкций, сварные соединения арматуры и закладных изделий | 25.11/ 29.137 | Временное сопротивление стыковых, тавровых соединений | СТБ 2174-2011ГОСТ 8478-81ГОСТ 23279-2012ТНПА и другая документация | СТБ 2174-2011 пп.6.20-6.22ГОСТ 10922-2012ГОСТ 12004-81 |
| 12.4\* | 25.11/ 29.121 | Разупрочнение арматурной стали | ГОСТ 10922-2012 п.7.17ГОСТ 12004-81 |
| 12.5\* | 25.11/ 29.121 | Прочность сварных соединений (сетки) | ГОСТ 23279-2012 п.5.11 |
| 13.1 \*\* | Арматурные и закладные изделия сварные | 25.11/ 29.061 | Отклонения линейных сварных арматурных и закладных изделий | ГОСТ 10922-2012 п.5.3 таблица 1, п.5.9 СТБ 1941-2009пп.4.3-4.5, 5Приложение АТНПА и другая документация  | ГОСТ 10922-2012 пп.7.1, 7.2, 7.3 |
| 13.2\* | 25.11/ 29.061 | Отклонение от соосности стержней в стыковых соединениях | ГОСТ 10922-2012 п.5.7ГОСТ 14098-2014СТБ 1941-2009пп.4.3-4.5, 5, 6.1 (рисунок 7),Приложение А | ГОСТ 10922-2012п.7.7 |
| 14.1 \*\* | Изделия арматурные сварные для железобетонных изделий | 25.11/ 29.061 | Отклонения линейных размеров сварных  арматурных изделий | СТБ 2174-2011 пп. 4.3, 4.7,Приложение А ТНПА и другая документация | СТБ 2174-2011 пп.7.1-7.3, 7.7ГОСТ 26433.1-89 приложение 1 п. 1.1.1ГОСТ 26433.0-85 |
| 14.2 \*\* | 25.11/ 29.061 | Отклонение геометрических параметров конструктивных элементов сварных соединений и их взаимного расположения | СТБ 2174-2011 п. 4.6, Приложение Г ТНПА и другая документация  | СТБ 2174-2011 пп.7.1,7.6ГОСТ 26433.1-89 приложение 1 п. 1.1.1ГОСТ 26433.0-85 |
| 14.3 \*\* | 25.11/ 29.06125.11/ 11.116 | Качество поверхности элементов изделий и сварных соединений  | СТБ 2174-2011 пп.4.9, 4.10, 5.8, 5.9 | СТБ 2174-2011 п.7.9ГОСТ 26433.0-85ГОСТ 26433.1-89Приложение 1 п.1.5.2 |
| 14.4 \*\* | 25.11/ 29.061 | Размеры и количество наружных дефектов в сварных соединениях | СТБ 2174-2011 п.5.10 таблица 3 | СТБ 2174-2011 п.7.1ГОСТ 26433.1-89 Приложение 1 п.1.5а), в), г)ГОСТ 26433.0-85 |
| 15.1\* | Изделия арматурные сварные для железобетонных изделий | 25.11/ 29.137 | Временное сопротивление нахлесточных соединений, всех типов крестообразных соединений по рабочей арматуре | СТБ 2174-2011 п. 5.3 таблица 1 п. 5.5 таблица 2 ТНПА и другая документация  | ГОСТ 12004-81 п.п. 1,2,3.5СТБ 2174-2011 п.п. 6.20-6.22 |
| 15.2\* | 25.11/ 29.121 | Класс прочности на срез крестообразных сварных соединений | СТБ 2174-2011 п. 5.4, п. 6.4 приложение Д ТНПА и другая Документация  | СТБ 2174-2011 п.п. 6.20-6.22,7.11 приложение Д |

**Примечание:**

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

Руководитель органа

по аккредитации

Республики Беларусь –

директор государственного

предприятия «БГЦА» Е.В. Бережных