|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | НАЦИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА АККРЕДИТАЦИИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ  РЕСПУБЛИКАНСКОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ  «БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЦЕНТР АККРЕДИТАЦИИ» | |
|  | | Приложение №1  к аттестату аккредитации  № BY/112 2.4105  от 30.06.2010  на бланке №  на 8 листах  редакция 03 |
|  | |
|  | |
|  | |
|  | |

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от 28 февраля 2025 года

центра «Стройконтроль»

Открытого акционерного общества «Мозырьпромстрой»

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № 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. Интернациональная, 113, 247760, г. Мозырь, Гомельская область** | | | | | |
| 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/  29.040 | Зерновой состав и модуль крупности | ГОСТ 8736-2014 | ГОСТ 8735-88 п.3 |
| 1.3\* | 08.12/  29.054 | Содержание глины в комках | ГОСТ 8735-88 п.4 |
| 1.4\* | 08.12/  29.040 | Содержание пылевидных и глинистых частиц | ГОСТ 8735-88 п.5.3 |
| 1.5\* | 08.12/  29.040 | Насыпная плотность | ГОСТ 8735-88 п.9.1 |
| 1.6\* | 08.12/  29.151 | Влажность | ГОСТ 8735-88 п.10 |
| 2.1  \*\*\* | Смеси песчано-гравийные для строительных работ | 08.12/  42.000 | Отбор проб | ГОСТ 8269.0-97 п.4.2 | ГОСТ 8269.0-97 п.4.2 |
| 2.2\* | 08.12/  29.040 | Зерновой состав и модуль крупности | ГОСТ 23735-2014 | ГОСТ 8735-88 п.3  ГОСТ 8269.0-97 п.4.3 |
| 2.3\* | 08.12/  29.054 | Содержание глины в комках | ГОСТ 8735-88 п.4  ГОСТ 8269.0-97 п.4.6 |
| 2.4\* | 08.12/  29.040 | Содержание пылевидных и глинистых частиц | ГОСТ 8735-88 п.5.3  ГОСТ 8269.0-97 п.п.4.5.1, 4.5.3 |
| 2.5\* | 08.12/  29.040 | Насыпная плотность | ГОСТ 8735-88 п.9.1  ГОСТ 8269.0-97 п.п.4.17.1, 4.17.2 |
| 2.6\* | 08.12/  29.151 | Влажность | ГОСТ 8735-88 п.10  ГОСТ 8269.0-97 п.4.19 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 3.1  \*\*\* | Щебень и гравий из плотных горных пород для строительных работ | 08.12/  42.000 | Отбор проб | ГОСТ 8269.0-97 п.4.2 | ГОСТ 8269.0-97 п.4.2 |
| 3.2\* | 08.12/  29.040 | Зерновой состав и модуль крупности | ГОСТ 8267-93 | ГОСТ 8269.0-97 п.4.3 |
| 3.3\* | 08.12/  29.040 | Содержание пылевидных и глинистых частиц | ГОСТ 8269.0-97 п.п.4.5.1, 4.5.3 |
| 3.4\* | 08.12/  29.040 | Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы | ГОСТ 8269.0-97 п.4.7.1 |
| 3.5\* | 08.12/  29.121 | Прочность | ГОСТ 8269.0-97 п.4.8 |
| 3.6\* | 08.12/  29.040 | Насыпная плотность | ГОСТ 8269.0-97 п.п.4.17.1, 4.17.2 |
| 3.7\* | 08.12/  29.151 | Влажность | ГОСТ 8269.0-97 п.4.19 |
| 4.1  \*\*\* | Бетоны конструкционные тяжелые | 23.63/  42.000 | Отбор проб | СТБ 1545-2005 п.4 | СТБ 1545-2005 п.4 |
| 4.2\* | 23.63/  29.121 | Прочность на сжатие | СТБ 1544-2005 | ГОСТ 10180-2012 п.7.2 |
| 4.3\* | 23.63/  26.095 | Прочность | СТБ 2264-2012 п.7.9 |
| 4.4\* | 23.63/  29.040 | Средняя плотность | ГОСТ 12730.1-2020 |
| 4.5\* | 23.63/  29.151 | Влажность | ГОСТ 12730.2-2020 |
| 4.6\* | 23.63/  26.141 | Водопоглощение | ГОСТ 12730.3-2020 |
| 4.7\* | 23.63/  29.070 | Истираемость | ГОСТ 13087-2018 п.5 |
| 4.8\* | 23.63/  26.080 | Морозостойкость | ГОСТ 10060.1-95  ГОСТ 10060.2-95 |
| 4.9\* | 23.63/  26.141 | Водонепроницаемость | ГОСТ 12730.5-2018  приложение Д |
| 5.1  \*\*\* | Смеси бетонные | 23.63/  42.000 | Отбор проб | СТБ 1545-2005 п.4 | СТБ 1545-2005 п.4 |
| 5.2\*\* | 23.63/  29.144 | Удобоукладываемость по показателям подвижности и  жесткости | СТБ 1035-96 | СТБ 1545-2005  п.п.5.1-5.3, 5.4.1-5.4.3 |
| 5.3\* | Смеси бетонные | 23.63/  29.128 | Расслаиваемость (раствороотделение) | СТБ 1035-96 | СТБ 1545-2005 п.8.3 |
| 6.1  \*\*\* | Смеси растворные и растворы строительные | 23.64/  42.000 | Отбор проб | ГОСТ 5802-86 п.п.1.2, 1.3  СТБ 1307-2012 п.7.12 | ГОСТ 5802-86  п.п.1.2, 1.3  СТБ 1307-2012 п.7.1 |
| 6.2\*\* | 23.64/  29.144 | Подвижность | СТБ 1307-2012 | ГОСТ 5802-86 п.2 |
| 6.3\* | 23.64/  29.121 | Прочность на сжатие | ГОСТ 5802-86 п.6 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 6.4\* | Смеси растворные и растворы строительные | 23.64/  29.128 | Расслаиваемость | СТБ 1307-2012 | ГОСТ 5802-86 п.4 |
| 6.5\* | 23.64/  29.151 | Водоудерживающая способность | ГОСТ 5802-86 п.5 |
| 6.6\* | 23.64/  29.151 | Влажность | ГОСТ 5802-86 п.8 |
| 6.7\* | 23.64/  29.121 | Прочность сцепления с основанием | СТБ 1307-2012 п.7.12  ГОСТ 28574-2014 п.5 |
| 6.8\* | 23.64/  26.080 | Морозостойкость | ГОСТ 5802-86 п.10 |
| 6.9\* | 23.64/  29.040 | Насыпная плотность сухих смесей | ГОСТ 8735-88 п.9.1 |
| 12.1  \*\*\* | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные сборные | 23.61/  29.061 | Размеры, отклонения от геометрических параметров | ГОСТ  13015.0-83  ТНПА на конкретный вид продукции | ГОСТ 26433.1-89 |
| 12.2  \*\*\* | 23.61/ 11.116 | Качество поверхности и внешний вид | ГОСТ 13015.0-83 п.13 |
| 12.3  \*\*\* | 23.61/  32.089 | Толщина защитного слоя бетона до арматуры | ГОСТ  13015.0-83  ТНПА на конкретный вид продукции | ГОСТ 22904-93 |
| 13.1  \*\*\* | Кирпич и камни керамические | 23.32/  42.000 | Отбор проб | СТБ 1160-99 п.6.9  СТБ 1160-99 | СТБ 1160-99 п.6.9 |
| 13.2  \*\* | 23.32/  29.061 | Размеры изделий | СТБ 1160-99 п.п.7.1-7.2 |
| 13.3  \*\* | 23.32/  29.061 | Отбитость углов и ребер | СТБ 1160-99 п.7.3 |
| 13.4  \*\* | Кирпич и камни керамические | 23.32/  29.061 | Протяженность трещин | СТБ 1160-99 | СТБ 1160-99 п.7.4 |
| 13.5  \*\* | 23.32/  29.061 | Отклонение от перпендикулярности | СТБ 1160-99 п.7.5 |
| 13.6  \*\* | 23.32/  29.061 | Известковые включения | СТБ 1160-99 п.7.10 |
| 13.7\* | 23.32/  29.121 | Предел прочности при сжатии и изгибе | ГОСТ 8462-85 |
| 13.8\* | 23.32/  26.141 | Водопоглощение | ГОСТ 7025-91 п.2 |
| 14.1  \*\*\* | Кирпич и камни силикатные  2 | 08.11/  42.000 | Отбор проб | ГОСТ 379- 2015 табл.2 | ГОСТ 379-2015 п.6.5 табл.2 |
| 14.2  \*\* | 08.11/  29.061 | Размеры изделий | ГОСТ 379-2015  3 | ГОСТ 379-2015п.7.1,7.2 |
| 14.3\*\* | 08.11/  29.061 | Параллельность опорных граней | ГОСТ 379-2015 п.7.3 |
| 14.4\*\* | 08.11/  29.061 | Отбитость и притупленность углов и ребер | ГОСТ 379-2015 п.7.4 |
| 14.5\*\* | 08.11/  29.061 | Трещины | ГОСТ 379-2015 п.7.1 |
| 14.6\*\* | 08.11/  11.116 | Шероховатость или срыв граней | ГОСТ 379-2015 п.7.5 |
| 1 | 3 | 4 | 6 |
| 14.7\*\* | Кирпич и камни силикатные | 08.11/  29.061 | Число включений и их размер | ГОСТ 379-2015 | ГОСТ 379-2015 п.7.6 |
| 14.8  \*\* | 08.11/  11.116 | Дефекты изделий от непогасившейся силикатной массы | ГОСТ 379-2015 п.7.7 |
| 14.9\* | 08.11/  29.121 | Предел прочности при сжатии и изгибе | ГОСТ 8462-85 |
| 14.10  \* | 08.11/  29.040 | Водопоглощение | ГОСТ 7025-91 п.2 |
| 15.1  \*\*\* | Грунты | 08.12  /42.000  100.06/  42.000 | Отбор проб | ГОСТ  12071-2014 | ГОСТ 12071-2014 |
| 15.2\* | 08.12/  29.151  100.06/  29.151 | Влажность | СТБ 943-2007 | ГОСТ 5180-2015 п.5 |
| 15.3\* | 08.12/  29.040  100.06/  29.040 | Максимальная плотность и оптимальная влажность | ГОСТ 22733-2016 |
| 15.4\* | 08.12/  29.061  100.06/  29.061 | Граница текучести | ГОСТ 5180-2015 п.7 |
| 15.5\* | 08.12/  29.061  100.06/  29.061 | Граница раскатывания | ГОСТ 5180-2015 п.8 |
| 15.6\* | 08.12/  29.040  100.06/  29.040 | Плотность | ГОСТ 5180-2015 п.9 |
| 15.7  \*\*\* | 08.12/  29.119  100.06/  29.119  08.12/29.040  100.06/  29.040 | Степень уплотнения | СТБ 2176-2011  п.п.6.1, 6.3  СТБ 1377-2003 |
| 15.8\* | 08.12/  29.040  100.06/  29.040 | Гранулометрический (зерновой) состав песчаных грунтов (ситовой метод) | ГОСТ 12536-2014 п.4.2 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | | 5 | 6 |
| 25.1  \*\*\* | Конструкции стальные | 25.11/  29.061 | Отклонение линейных размеров от номинальных и  отклонение формы от проектной | | ГОСТ  23118-2019  СТБ  1381-2003  СТБ 1317-2002 | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89 |
| 25.2  \*\*\* | 25.11/  29.061 | Отклонение от заданного угла сопряжения элементов | | ГОСТ 26433.0-85  ГОСТ 26433.1-89 |
| 25.3  \*\*\* | Конструкции стальные | 25.11/  32.044 | Толщина антикоррозионного покрытия | | ГОСТ  23118-2019  СТБ 1381-2003  СТБ 1317-2002 | ГОСТ 9.302-88 п.3.7 |
| 25.4  \*\*\* | 25.11/  11.116 | Качество подготовки поверхности ограждения перед нанесением защитных покрытий | | ГОСТ 9.402-2004 |
| 25.5  \*\*\* | 25.11/  11.116 | Качество грунтовки и окраски | | ГОСТ 9.032-74 |
| 25.6  \*\*\* | 25.11/  11.116  25.11/  29.061 | Качество сварных швов | | СТБ 1133-98 |
| 28.1  \*\*\* | Устройство оснований и фундаментов зданий и сооружений | Устройство фундаментов на основаниях из естественных грунтов | | | | |
| 43.99/  29.061 | Соответствие глубины заложения фундаментов проектной документации | | СП 5.01.01-2023  СП 5.01.02-2023 | СТБ 1164.1-2009 п.6.4  ГОСТ 26433.2 -94 |
| Устройство искусственных оснований из насыпных и намывных грунтов | | | | |
| 28.2  \*\*\* | Устройство оснований и фундаментов зданий и сооружений | 43.99/  29.119  43.99/  29.040 | Степень уплотнения (коэффициент уплотнения) | | СП 5.01.01-2023  СП 5.01.02-2023  СТБ 1164.0-2012  ТНПА на конкретный вид продукции | СТБ 1164.2-2009 п.5.5  СТБ 2176-2011 п.6.3 |
| 28.3  \*\*\* | 08.12/  29.119  100.06/  29.119  08.12/  29.040  100.06/  29.040 | Плотность грунта | | СТБ 1164.2-2009 п.5.4  СТБ 2176-2011 п.п.6.1,6.3 |
| 33.1  \*\*\* | Антикоррозионные покрытия | 43.29/  35.060  43.29/  35.065 | Условия производства работ | | ТКП  45-5.09-33-2006 | СТБ 1684-2006 п.4 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | | 5 | 6 |
| 33.2  \*\*\* | Антикоррозионные покрытия | Подготовка поверхности | | | | |
| 43.29/  11.116 | Состояние поверхности | | ТКП  45-5.09-33-2006 | СТБ 1684-2006 п.5.1 |
| 33.3  \*\*\* | 43.29/  29.151 | Влажность поверхности  -бетонной  -деревянной | | СТБ 1684-2006 п.5.2  ГОСТ 16588-91 п.1  ГОСТ 21718-84 |
| 33.4  \*\*\* | 43.29/  29.145 | Температура поверхности и применяемых материалов | | СТБ 1684-2006 п.5.3 |
| 33.5  \*\*\* | 43.29/  11.116 | Соответствие подготовки поверхности требованиям проектной документации | | СТБ 1684-2006 п.5.6 |
| 33.6  \*\*\* | Лакокрасочные, мастичные, шпаклёвочные и наливные полимерные покрытия. Комбинированные покрытия | | | | |
| 43.29/  29.061 | Толщина наносимых слоев и общая толщина | | ТКП  45-5.09-33-2006 | СТБ 1684-2006 п.6.4  СТБ ГОСТ Р  51694-2001 |
| 33.7  \*\*\* | 43.29/  41.000 | Высыхание (полимеризация, полнота отверждения) покрытия | | СТБ 1684-2006 п.6.5 |
| 33.8  \*\*\* | 43.29/  11.116 | Внешний вид покрытия | | СТБ 1684-2006 п.п.6.9 |
| 33.9  \*\*\* | 43.29/  29.121 | Адгезия (сцепление) покрытий с защищаемой поверхностью | | СТБ 1684-2006 п.6.11  ГОСТ 15140-78 п.2 |
| 33.10  \*\*\* | Покрытия гуммировочные | | | | |
| 43.29/  29.061 | Толщина каждого слоя и общая толщина слоев грунтовочных и гуммировочных покрытий | | ТКП  45-5.09-33-2006 | СТБ 1684-2006 п.7.4 |
| 33.11  \*\*\* | 43.29/  11.116 | Внешний вид покрытия | | СТБ 1684-2006 п.7.6 |
| 33.12  \*\*\* | 43.29/  41.000 | Полнота отвердения покрытия (для жидких резиновых смесей) | | СТБ 1684-2006 п.7.8 |
| 33.13  \*\*\* | 43.29/  29.121 | Сцепление покрытия с защищаемой поверхностью | | СТБ 1684-2006 п.п.7.9, 10.14 |
| 33.14  \*\*\* | Оклеечные покрытия | | | | |
| 43.29/  29.061 | Толщина слоёв оклеечного материала в покрытии и швах | | ТКП  45-5.09-33-2006 | СТБ 1684-2006 п.10.11 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | | 5 | 6 |
| 33.15  \*\*\* | Антикоррозионные покрытия | 43.29/  29.116 | Внешний вид покрытия | | ТКП  45-5.09-33-2006 | СТБ 1684-2006 п.10.12 |
| 33.16  \*\*\* | 43.29/  29.121 | Сцепление покрытия с защищаемой поверхностью | |  | СТБ 1684-2006 п.10.14 |
| 33.17  \*\*\* | Облицовочные и футеровочные покрытия | | | | |
| 43.29/  29.061 | Ширина швов | | ТКП  45-5.09-33-2006 | СТБ 1684-2006 п.11.7 |
| 33.18  \*\*\* | 43.29/  11.116  43.29/  29.061 | Полнота заполнения и размеры швов | | СТБ 1684-2006 п.11.8 |
| 33.19  \*\*\* | 43.29/  11.116 | Внешний вид покрытия | | СТБ 1684-2006 п.11.12 |
| 36.3  \*\*\* | Автомобильные дороги | 42.11/  29.061 | | Ширина основания и асфальтобетонного покрытия | ТКП 059.1-2020  ТКП 094-2021  СП 3.03.03-2020 | ГОСТ 26433.2-94 |
| 36.4  \*\*\* | 42.11/  29.061 | | Толщина слоя асфальтобетонного покрытия | ТКП 059.1-2020  п.7.6.17  СТБ 1115-2013 п.4.4 |
| 36.5  \*\*\* | 42.11/  29.061 | | Ровность (просвет (отклонение) под рейкой длиной 3м) | ТКП 059.1-2020 п.7.6.17  ГОСТ 30412-96 п.4 |
| 37.1  \*\*\* | Заземляющие устройства | 27.90/  22.000 | | Сопротивление заземляющих устройств | ТКП 181-2009 приложение Б  п.Б 29.4 табл.Б29.1  ТКП 339-2022 п.п.4.3, 4.4.28.6 | МВИ. КЛ 211-2020 |
| 37.2  \*\*\* | 27.90/  22.000 | | Проверка соединений заземлителей с заземляемыми элементами | ТКП 339-2022 п.4.4.28.2  ТКП 181-2009 приложение Б,  п.Б 29.2 | МВИ. КЛ.211-2020 |
| 38.1  \*\*\* | Устройство защитного отключения (УЗО)  2 | 27.90/  22.000 | | Проверка дифференциального тока  срабатывания на переменном токе | ГОСТ 30339-95 п.4.2.9  ТКП 181-2009 приложение В, п.В.4.61.4 | МВИ. КЛ.212-2020 |
| 38.2  \*\*\* | 27.90/  22.000 | | Время отключения при дифференциальном токе | ТКП 181-2009  приложение В  п.В.4.61.4 | МВИ. КЛ.212-2020 |
| 38.3  \*\*\* | 27.90/  22.000 | | Ток утечки | СН 4.04.01-2019  п.16.3 | МВИ. КЛ.212-2020 |
| 1 | 3 | | 4 | 5 | 6 |
| 39.1  \*\*\* | Электродвигатели переменного тока | 27.11/  22.000 | | Сопротивление изоляции | ТКП 181-2009 приложение Б, п.Б.7.2 табл.Б.7.2.п.5 | АМИ. КЛ 0001-2024 |
| 40.1  \*\*\* | Аппараты, силовые и осветительные сети, вторичные цепи переменного и постоянного тока напряжением до 1000В, силовые кабельные линии напряжением до 1000 В | 27.12/  22.000  27.32/  22.000  27.90/  22.000 | | Сопротивление изоляции | ТКП 181-2009 приложение Б, п.Б.27.1 табл. Б 27.1, Б.30.1 | АМИ. КЛ 0001-2024 |
| 40.2  \*\*\* | 27.90/  22.000 | | Испытание цепи «Фаза-нуль» (цепи зануления) в электроустановках до 1кВ с глухим заземлением нейтрали | ТКП 339-2022 п.4.4.26.3  ТКП 181-2009 приложение Б, п.27.3  ГОСТ 30331.3-95 п.п.413.1.3.3- 413.1.3.6 | АМИ. КЛ 0002-2024 |
| 41.1  \*\*\* | Системы вентиляции с естественным побуждением | 100.13/  23.000  100.13/  29.061 | | Работоспособность системы вентиляции с естественным побуждением: скорость движения воздуха, габаритные размеры вентиляционного канала, количество удаляемого воздуха в вентиляционном канале | СН 4.02.03-2019  СН 3.02.01-2019 приложение Г,  СТБ 2021-2009 п.6.8  НПА в т.ч. ТНПА и другая проектная документация | СТБ 2021-2009 Приложение К,  ГОСТ 12.3.018-79 |

**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