|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Приложение №\_\_\_ |  |
| к аттестату аккредитации  |  |
| № BY/112 2.4635 |  |
| от 29 мая 2015 года |  |
| на бланке № 0006840 |  |
| на 4 листах |  |
| редакция 03 |  |

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от «03» февраля 2023 года

|  |
| --- |
| центральной строительной лаборатории |

государственного унитарного коммунального производственного предприятия

«Могилевоблсельстрой»

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № 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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Места осуществления деятельности** |
| 1.1 \*\* | Оборудование,работающее подизбыточным давлением (паровые и водогрейные котлы, трубопроводы пара и горячей воды, сосуды, тепловые сети) | 24.10/32.115 | Оптический вид (внешний осмотр и измерения, визуальный метод):- сварные соединения; основной металл  | ГОСТ 5264-80ГОСТ 16037-80ГОСТ 3242-97СП 4.03.01-2020СП 4.02.01-2020СТБ 2039-2010 СТБ 2116-2010 СТБ 2072-2010 ТКП 45-3.05-167-2009Правила аттестации сварщиков Республики Беларусь по ручной, механизированной и автоматизированной сварке плавлением. утв. Госпроматомнадзор МЧС РБ от 27.06.1994 № 6 в ред. от 16.11.2007 г. № 100.Правила по обеспечению промышленной безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением. утв. Постановление МЧС РБ от 28.01.2016 № 7.Правила по обеспечению промышленной безопасности при эксплуатации паровых котлов с давлением пара не более 0,07 МПа (0,7 Бар) и водогрейных котлов с температурой нагрева воды не выше 115 °С. утв. Постановление МЧС РБ от 31.12.2013 № 79. | ГОСТ 3242-79ГОСТ 23479-79СТБ 1133-98СТБ ЕН 970-2003 |
| 1.3 \*\* | 24.10/32.123 | Рентгенографическая дефектоскопия:- сварные соединения | СТБ 1428-2003ГОСТ 20426-82ГОСТ 23055-76 |
| 1.4\* | 24.10/29.121 | Статическое растяжение:-сварные соединения | ГОСТ 6996-66 р. 8 |
| 1.5\* | 24.10/29.121 | Статический изгиб:-сварные соединения | ГОСТ 6996-66 р. 9 |
| 2.1 \*\* | Объекты газораспределительной системы и газопотребления  | 24.10/32.115 | Оптический вид(внешний осмотр и измерения, визуальный метод):- сварные соединения; основной металл  | ГОСТ 5264-80ГОСТ 16037-80ГОСТ 3242-97СП 4.03.01-2020СП 4.02.01-2020СТБ 2039-2010 СТБ 2116-2010 СТБ 2072-2010 ТКП 45-3.05-167-2009Правила промышленной безопасности в области газоснабжения Республики Беларусь. Утв. Постановление от 02.02.2009 №6 (в редакции Постановления МЧС РБ от 30.05.2017 №22)Правила аттестации сварщиков Республики Беларусь по ручной, механизированной и автоматизированной сварке плавлением. утв. Госпроматомнадзор МЧС РБ от 27.06.1994 № 6 в ред. от 16.11.2007 г. №100. | ГОСТ 3242-79ГОСТ 23479-79СТБ 1133-98СТБ ЕН 970-2003 |
| 2.2 \*\* | 24.10/32.123 | Рентгенографическая дефектоскопия:- сварные соединения | СТБ 1428-2003ГОСТ 20426-82ГОСТ 23055-76 |
| 2.4 \* | 24.10/29.121 | Статическое растяжение | ГОСТ 6996-66 р. 8 |
| 2.5 \* | 24.10/29.121 | Статический изгиб | ГОСТ 6996-66 р. 9 |
| 3.1 \*\* | Оборудование подъемно-транспортное (грузоподъемные краны, лифты, подъемники) | 24.10/32.115 | Оптический вид(внешний осмотр и измерения, визуальный метод):- сварные соединения; основной металл  | ГОСТ 5264-80ГОСТ 16037-80ГОСТ 3242-97ГОСТ 27584-88ТКП 45-1.03-103-2009ТКП 45-5.04-121-2009 п.9ТКП 45-3.05-167-2009 п.9Правила аттестации сварщиков Республики Беларусь по ручной, механизированной и автоматизированной сварке плавлением утв. Госпроматомнадзором МЧС РБ от 27.06.1994 № 6 в ред. от 16.11.2007 г. №100. | ГОСТ 3242-79ГОСТ 23479-79СТБ 1133-98СТБ ЕН 970-2003 |
| 3.2 \*\* | 24.10/32.123 | Рентгенографическая дефектоскопия:- сварные соединения | СТБ 1428-2003ГОСТ 20426-82ГОСТ 23055-76 |
| 3.4 \* | 24.10/29.121 | Статическое растяжение | ГОСТ 6996-66 р. 8 |
| 3.5 \* | 24.10/29.121 | Статический изгиб | ГОСТ 6996-66 р. 9 |
| 4.1 \*\* | Технологическое оборудование, технологические трубопроводы и их элементы | 24.10/32.115 | Оптический вид(внешний осмотр и измерения, визуальный метод):- сварные соединения; основной металл  | ГОСТ 5264-80ГОСТ 16037-80ГОСТ 3242-97СП 4.03.01-2020СП 4.02.01-2020СТБ 2039-2010 СТБ 2116-2010 СТБ 2072-2010 ТКП 45-3.05-167-2009Правила по обеспечению безопасной эксплуатации технологических трубопроводов.утв. Постановление МЧС РБ от 21.03.2007 № 20.Правила аттестации сварщиков Республики Беларусь по ручной, механизированной и автоматизированной сварке плавлением утв. Госпроматомнадзором МЧС РБ от 27.06.1994 № 6 в ред. от 16.11.2007 г. №100ТНПА и другие документы к объекту испытаний. | ГОСТ 3242-79ГОСТ 23479-79СТБ 1133-98СТБ ЕН 970-2003 |
| 4.2 \*\* | 24.10/32.123 | Рентгенографическая дефектоскопия:- сварные соединения | СТБ 1428-2003ГОСТ 20426-82ГОСТ 23055-76 |
| 4.4 \* | 24.10/29.121 | Статическое растяжение | ГОСТ 6996-66 р. 8 |
| 4.5 \* | 24.10/29.121 | Статический изгиб | ГОСТ 6996-66 р. 9 |
| 5.4 \* | Металлоконструкции (несущие и ограждающие металлоконструкции зданий и сооружений | 24.10/29.121 | Статическое растяжение | ГОСТ 5264-80ГОСТ 16037-80ГОСТ 3242-97ГОСТ 27584-88СТБ 2072-2010 п.7.4ТКП 45-1.03-103-2009ТКП 45-5.04-121-2009 п.9ТКП 45-3.05-167-2009 п.9Правила аттестации сварщиков Республики Беларусь по ручной, механизированной и автоматизированной сварке плавлениемутв. Госпроматомнадзором МЧС РБ от 27.06.1994 № 6 в ред. от 16.11.2007 г. №100.ТНПА и другие документы к объекту испытаний. | ГОСТ 6996-66 р. 8 |
| 5.5 \* | 24.10/29.121 | Статический изгиб | ГОСТ 6996-66 р. 9 |
| 7.1 \* | Смеси бетонные | 23.64/ 29.165 | Диаметр растекания конуса | СТБ 1544-2005СТБ 1035-96ГОСТ 7473-2010 | СТБ 1545-2005 п. 5.2 |
| 7.2 \* | 23.64/ 29.165 | Осадка конуса | СТБ 1545-2005 п. 5.3 |
| 7.3 \* | 23.64/ 29.137 | Жесткость | СТБ 1545-2005 п. 5.4.3 |

16.06.2023

 дата принятия решения

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 7.4 \* |  | 23.64/ 29.119 | Средняя плотность |  | СТБ 1545-2005 п. 6 |
| 7.5 \* | 23.64/ 29.145 | Температура | СТБ 1545-2005 п. 9 |
| 8.1 \* | Растворы строительные | 23.64/ 29.165 | Подвижность  | СТБ 1307-2012 | ГОСТ 5802-86 п. 2 |
| 9.1 \* | Цементы | 23.51/ 29.049 | Нормальная густота цементного теста | ГОСТ 30515-2013ГОСТ 31108-2016 | ГОСТ 310.1-76ГОСТ 310.3-76 п. 1 |
| 9.2 \* | 23.51/ 29.121 | Сроки схватывания | ГОСТ 310.1-76ГОСТ 310.3-76 п. 2 |
| 10.1 \* | Песок | 08.12/ 29.040 | Зерновой состав | ГОСТ 8736-2014 | ГОСТ 8735-88 п. 3 |
| 10.2 \* | 8.12/ 29.040 | Содержание пылевидных и глинистых частиц | ГОСТ 8735-88 п. 5.1 |
| 11.1 \* | Щебень, гравий, смеси песчано-гравийные | 8.12/ 29.040 | Зерновой состав | ГОСТ 8267-93ГОСТ 23735-2014 | ГОСТ 8269.0-97 п. 4.3 |
| 11.2 \* | 08.12/ 29.020 | Содержание пылевидных и глинистых частиц | ГОСТ 8269.0-97 п. 4.5.1ГОСТ 8735-88 п. 5.1 |
| 12.1 \* | Гравий и щебень искусственные пористые | 08.12/ 29.040 | Зерновой состав | СТБ 1217-2000 | ГОСТ 9758-2012 п.п. 16, 17 |
| 13.1 \*\* | Детали издревесины | 16.23/ 29.151 | Влажность | СТБ 1074-2009 | ГОСТ 16588-91 |
| 15.1 \* | Плиты бетонные и железобетонные для тротуаров и дорог, камни бортовые бетонные и железобетонные | 23.61/ 29.121 | Прочность на сжатие | СТБ 1071-2007СТБ 1097-2012 | СТБ 1152-99 |

**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» Е.В. Бережных

16.06.2023

 дата принятия решения