|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №1  к аттестату аккредитации  № BY/112 1.1760  от 15.05.2015  на бланке \_\_\_\_\_\_\_\_\_  на 5 листах  редакция 06 |
|  |
|  |
|  |
|  |

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ от 11 апреля 2025 года**

отдела технической диагностики   
Гродненского областного управления

Департамента по надзору за безопасным ведением работ в промышленности

Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № 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. Горького, 49, 230029, г. Гродно** | | | | | | |
| 1.1\*\*\* | Оборудование, работающее  под избыточным давлением | 24.10/ 32.030 | Ультразвуковая  дефектоскопия,  эхо-метод  (сварные соединения) | ГОСТ 5264-80  ГОСТ 8713-79  ГОСТ 11533-75  ГОСТ 11534-75  ГОСТ 14771-76  ГОСТ 16037-80  ГОСТ 30242-97  СТБ ISO 6520-1-2009  ТКП 049-2007  ТКП 050-2007  ТКП 051-2007  ТКП 052-2007  ТКП 053-2007  ТКП 054-2007  Правила по обеспечению промышленной безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением. (Утв. Постановлением МЧС РБ от 27декабря 2022г. №84) | ГОСТ 14782-86 |
| 1.2\*\*\* | 24.10/ 32.103 | Контроль проникающими веществами  - капиллярная (цветная) дефектоскопия;  (сварные соединения и основной металл) | СТБ 1172-99 |
| 1.3\*\*\* | 24.10/ 32.115 | Оптический контроль  - визуальный метод;  - внешний осмотр и  измерения  (сварные соединения и основной металл) | ГОСТ 3242-79  ГОСТ 23479-79 СТБ ЕН 970-2003 СТБ 1133-98 |
| 1.4\*\*\* | 24.10/ 29.143 | Измерение твёрдости  (сварные соединения и основной металл) | АМИ.МН 0096-2023 |
| 1.5\*\*\* | 24.10/ 32.030 | Ультразвуковая  толщинометрия,  эхо-метод  (основной металл) | ГОСТ EN 14127-2015 |
| 2.1\*\*\* | Грузоподъёмные краны и механизмы | 24.10/ 32.030 | Ультразвуковая  толщинометрия,  эхо-метод  (основной металл) | ГОСТ 5264-80  ГОСТ 7890-93  ГОСТ 8713-79  ГОСТ 11533-75  ГОСТ 11534-75  ГОСТ 14771-76  ГОСТ 16037-80  ГОСТ 30242-97  СТБ ISO 6520-1-2009    ТКП 054-2007  Правила по обеспечению промышленной безопасности грузоподъемных кранов.  (Утв. Постановлением МЧС РБ от 22.12.2018 № 66) | ГОСТ EN 14127-2015 |
| 2.2\*\*\* | 24.10/ 32.103 | Контроль проникающими веществами  - капиллярная (цветная) дефектоскопия;  (сварные соединения и основной металл) | СТБ 1172-99 |
| 2.3\*\*\* | 24.10/ 32.115 | Оптический контроль  - визуальный метод;  - внешний осмотр и измерения  (сварные соединения и основной металл) | ГОСТ 3242-79  ГОСТ 23479-79  СТБ ЕН 970-2003  СТБ 1133-98 |
| 2.4\*\*\* | 24.10/  29.143 | Измерение твёрдости  (сварные соединения и основной металл) | АМИ.МН 0096-2023 |
| 3.1\*\*\* | Паровые котлы  с давлением пара  не более 0,07 МПа (0,7 бар) и водогрейные котлы с температурой  нагрева воды не выше 115 °C | 24.10/ 32.030 | Ультразвуковая  дефектоскопия,  эхо-метод  (сварные соединения) | ГОСТ 5264-80  ГОСТ 8713-79  ГОСТ 11533-75  ГОСТ 11534-75  ГОСТ 14771-76  ГОСТ 16037-80  ГОСТ 30242-97  СТБ ISO 6520-1-2009  ТКП 049-2007  ТКП 050-2007  ТКП 051-2007  ТКП 052-2007  ТКП 053-2007  ТКП 054-2007  Правила по обеспечению промышленной безопасности котельных с установленными в них паровыми котлами с давлением пара не более 0,07МПа и водогрейными котлами с температурой нагрева воды не выше 115˚С. (Утв. Постановлением МЧС РБ от 01.02.2021 № 5) | ГОСТ 14782-86 |
| 3.2\*\*\* | 24.10/ 32.103 | Контроль проникающими веществами  - капиллярная (цветная) дефектоскопия;  (сварные соединения и основной металл) | СТБ 1172-99 |
| 3.3\*\*\* | 24.10/ 32.115 | Оптический контроль  - визуальный метод;  - внешний осмотр и измерения  (сварные соединения и основной металл) | ГОСТ 3242-79  ГОСТ 23479-79  СТБ ЕН 970-2003  СТБ 1133-98 |
| 3.4\*\*\* | 24.10/ 29.143 | Измерение твёрдости  (сварные соединения и основной металл) | АМИ.МН 0096-2023 |
| 3.5\*\*\* | 24.10/ 32.030 | Ультразвуковая  толщинометрия,  эхо-метод  (основной металл) | ГОСТ EN 14127-2015 |
| 4.1\*\*\* | Резервуары для хранения нефти, нефтепродуктов  и химических  реагентов | 24.10/ 32.030 | Ультразвуковая  дефектоскопия,  эхо-метод  (сварные соединения) | ГОСТ 5264-80  ГОСТ 8713-79  ГОСТ 11533-75  ГОСТ 11534-75  ГОСТ 14771-76  ГОСТ 16037-80  ГОСТ 30242-97  СТБ ЕН 1713-2005  СТБ ISO 6520-1-2009  ТКП 054-2007 | ГОСТ 14782-86 |
| 4.2\*\*\* | 24.10/ 32.103 | Контроль проникающими веществами  - капиллярная (цветная) дефектоскопия;  (сварные соединения и основной металл) | СТБ 1172-99 |
| 4.3\*\*\* | 24.10/ 32.115 | Оптический контроль  - визуальный метод;  - внешний осмотр и измерения  (сварные соединения и основной металл) | ГОСТ 3242-79  ГОСТ 23479-79  СТБ ЕН 970-2003  СТБ 1133-98 |
| 4.4\*\*\* | 24.10/ 29.143 | Измерение твёрдости  (сварные соединения и основной металл | АМИ.МН 0096-2023 |
| 4.5\*\*\* | 24.10/ 32.030 | Ультразвуковая  толщинометрия,  эхо-метод  (основной металл) | ГОСТ EN 14127-2015 |
| 5.1\*\*\* | Цистерны  автомобильные для перевозки опасных грузов | 25.29/ 22.000 | Сопротивление  отдельных участков электрической цепи | Правила по обеспечению безопасности перевозки опасных грузов автомобильным транспортом  (Утв. Постановление МЧС РБ от 17.05.2021 № 35) | АМИ.ГР 0018-2021 |
| 5.2\*\*\* | 24.10/ 32.115 | Оптический контроль  - визуальный метод;  - внешний осмотр и измерения  (сварные соединения и основной металл) | ГОСТ 3242-79  ГОСТ 23479-79  СТБ ЕН 970-2003  СТБ 1133-98 |
| 5.3\*\*\* | 24.10/ 32.030 | Ультразвуковая  толщинометрия,  эхо-метод  (основной металл) | ГОСТ EN 14127-2015 |
| 5.4\*\*\* | 24.10/ 32.103 | Контроль проникающими веществами  - капиллярная (цветная) дефектоскопия;  (сварные соединения и основной металл) | СТБ 1172-99 |
| 5.5\*\*\* | 24.10/ 29.143 | Измерение твёрдости  (сварные соединения и основной металл) | АМИ.МН 0096-2023 |
| 6.1\*\*\* | Лифты,  строительные подъёмники | 24.10/ 32.115 | Оптический контроль  - визуальный метод;  - внешний осмотр и измерения  (сварные соединения и основной металл) | ГОСТ 8731-74  ГОСТ 8732-78  ГОСТ 8479-70  СТБ ISO 5817-2019  СТБ ISO 6520-1-2009  СТБ EN 12454-2011  Правила по обеспечению промышленной безопасности лифтов, строительных грузопассажирских подъёмников, эскалаторов, конвейеров пассажирских  (Утв. Постановление МЧС РБ от 30.12.2020 № 56) | ГОСТ 3242-79  ГОСТ 23479-79  СТБ ЕН 970-2003  СТБ 1133-98 |
| 6.2\*\*\* | 24.10/  32.030 | Ультразвуковая  толщинометрия,  эхо-метод  (основной металл) | ГОСТ EN 14127-2015 |
| 7.1\*\*\* | Заземляющие устройства | 27.12/ 22.000 | Проверка соединителей между заземлителями и заземляемыми элементами с измерением переходного сопротивления контактного соединения | ГОСТ 30331.3-95,  п.п. 413.1.3.3- 413.1.3.5  ТКП 181-2023 п.6.7.3.13  ТКП 339-2022 п.4.4.28.2; п.4.4.28.6  Правила по обеспечению промышленной безопасности грузоподъемных кранов.  (Утв. Постановлением МЧС РБ от 22.12.2018 № 66)  Правила по обеспечению промышленной безопасности лифтов, строительных грузопассажирских подъёмников, эскалаторов, конвейеров пассажирских  (Утв. Постановление МЧС РБ от 30.12.2020 № 56) | АМИ.ГР 0018-2021 |
| 7.2\*\*\* | Испытания цепи «фаза-нуль» в электроустановках до 1000 В с глухим заземлением нейтрали | ТКП 181-2023  Приложение Б, Б.29.8  ТКП 339-2022 п.4.4.28.5 | АМИ.ГР 0012-2021 |
| 8.1\*\*\* | Электродвигатели переменного тока | 27.11/ 22.000 | Сопротивление  изоляции | ТКП 181-2023  Приложение Б, Б.7, п.6.7.3.13  ТКП 339-2022 п.4.4.5.2 | АМИ.ГР 0051-2022 |
| 9.1\*\*\* | Электрические аппараты, силовые и осветительные сети, вторичные цепи переменного и постоянного тока напряжением до 1000 В, в т.ч.:  - электрические краны;  - лифты и строительные грузопассажирские подъёмники | 27.12/ 22.000 | Измерение сопротивления изоляции | ТКП 181-2023  Приложение Б, Б.27, Б.7, п.6.7.2.6; п.6.7.3.13  ТКП 339-2022 п.4.3.8.2; п.4.4.26.1  Правила по обеспечению промышленной безопасности грузоподъемных кранов.  (Утв. Постановлением МЧС РБ от 22.12.2018 № 66)  Правила по обеспечению промышленной безопасности лифтов, строительных грузопассажирских подъёмников, эскалаторов, конвейеров пассажирских  (Утв. Постановление МЧС РБ от 30.12.2020 № 56) | АМИ.ГР 0051-2022 |

**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