|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №1 |
| к аттестату аккредитации  |
| № BY/112 2.1793 |
| от 13.09.2002 |
| на бланке № \_\_\_\_на 3 листах |
| редакция 01 |

|  |
| --- |
| **ДОПОЛНЕНИЕ №1 от 25 ноября 2022****к области аккредитации** от 06 февраля 2022 года |
|  |  |

|  |
| --- |
| лаборатории металлов и сварки филиала «Молодечненские электрические сети» Минского республиканского унитарного предприятия электроэнергетики «Минскэнерго» |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № 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 |
| **г.Молодечно, ул.Дроздовича, 27** |
| 1.5\*\* | Оборудование, работающее под избыточным давлением:-трубопроводы пара и горячей воды, тепловые сети;-паровые и водогрейные котлы, трубопроводы в пределах котла, гибы трубопроводов;-сосуды, работающие под давлением | 24.10/29.143 | Измерение твердости: -сварные соединения;-основной металл | ГОСТ 3242-79ГОСТ 5264-80ГОСТ 16037-80ГОСТ 28269-89ГОСТ 30242-97СТБ ISO 6520-1-2009СП 4.02.01-2020СТП 09110.17.309-10СТП 33240.17.429-18ТКП 050-2007ТКП 051-2007ТКП 052-2007ТКП 053-2007ТКП 054-2007Правила по обеспечению промышленной безопасности оборудования, работающего под избыточным дав­лением. Утв. Постановление МЧС РБ от 28.01.2016 №7 | АМИ.МН 0005-2021 |
| 1.6\*\* | 24.10/32.030 | Ультразвуковаятолщинометрия, эхо-метод-основной металл | ГОСТ EN 14127-2015МВИ.МН 4178-2011 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1.5\*\* | Оборудование, работающее под избыточным давлением:-трубопроводы пара и горячей воды, тепловые сети;-паровые и водогрейные котлы, трубопроводы в пределах котла, гибы трубопроводов;-сосуды, работающие под давлением | 24.10/29.143 | Измерение твердости: -сварные соединения;-основной металл | Правила по обеспечению промышленной безопасности котельных с установленными в них паровыми котлами с давлением пара не более 0,07 МПа и водогрейными котлами с температурой нагрева воды не выше 115°С. Утв.  Постановление МЧС РБ от 01.02.2021 № 5ТНПА и другая документация | АМИ.МН 0005-2021 |
| 1.6\*\* | 24.10/32.030 | Ультразвуковаятолщинометрия, эхо-метод-основной металл | ГОСТ EN 14127-2015МВИ.МН 4178-2011 |
| 2.5\*\* | Резервуары, емкости, цистерны для хранения нефти, нефтепродуктов и химических реагентов | 24.10/29.143 | Измерение твердости: -сварные соединения;-основной металл | ГОСТ 5264-80ГОСТ 16037-80ГОСТ 30242-97СТБ ISO 6520-1-2009СТП 09.110.23.511-08СТП 09110.17.309-10ТКП 054-2007ТКП 169-2018ТКП 45-3.05-167-2009Правила по обеспечению промышленной безопасности оборудования, работающего под избыточным дав­лением. Утв. Постановление МЧС РБ от 28.01.2016№7ТНПА и другая документация | АМИ.МН 0005-2021 |
| 2.6\*\* |  | 24.10/32.030 | Ультразвуковаятолщинометрия, эхо-метод-основной металл | ГОСТ EN 14127-2015МВИ.МН 4178-2011 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 3.5\*\* | Технологическое оборудование и технологические трубопроводы | 24.10/29.143 | Измерение твердости: -сварные соединения;-основной металл | ГОСТ 5264-80ГОСТ 16037-80ГОСТ 30242-97СТП 09110.17.309-10СТБ ISO 6520-1-2009ТКП 050-2007ТКП 051-2007ТКП 052-2007ТКП 053-2007ТКП 054-2007ТКП 45-3.05-167-2009Правила по обеспечению промышленной безопасности оборудования, работающего под избыточным дав­лением. Утв. Постановление МЧС РБ от 28.01.2016№7ТНПА и другая документация | АМИ.МН 0005-2021 |
| 3.6\*\* |  | 24.10/32.030 | Ультразвуковаятолщинометрия, эхо-метод-основной металл | ГОСТ EN 14127-2015МВИ.МН 4178-2011 |
| 4.5\*\* | Грузоподъёмные краны и механизмы | 24.10/29.143 | Измерение твердости- сварные соединения;- основной металл | ГОСТ 5264-80СТП 09110.17.309-10СТБ ISO 6520-1-2009ТКП 054-2007ТКП 45-1.03-103-2009Правила по обеспечению промышленной безопасности грузоподъемных кранов.Утв. Постановление МЧС РБ от 22.12.2018г. № 66ТНПА и другая документация | АМИ.МН 0005-2021 |
| 4.6\*\* |  | 24.10/32.030 | Ультразвуковаятолщинометрия, эхо-метод-основной металл | ГОСТ EN 14127-2015МВИ.МН 4178-2011 |

**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