|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №1 |
| к аттестату аккредитации  |
| № BY/112 2.3610 |
| от 14.12.2007 |
| на бланке № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_на 5 листах |
| редакция 02 |

|  |
| --- |
| **ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от06 января 2023 года |
|  |  |

|  |
| --- |
| центральной заводской лабораторииОткрытого акционерного общества «Кузнечный завод тяжелых штамповок» |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № 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. Кузнечная, 26, 222160, г. Жодино, Минская область** |
|  1.1\* | Крюки | 24.10/29.121 | Механические . свойства(Статическое растяжение)Прочность статической нагрузкой | ГОСТ34680-2020 . | ГОСТ 1497-84 |
| 1.2\* |  | 24.10/29.144 | Предел текучести | ГОСТ34680-2020 ГОСТ8479-70ГОСТ1050-2013ГОСТ4543-2016ГОСТ19281-2014ТНПА и другая документация | ГОСТ 1497-84 |
| 1.3\* |  | 24.10/29.121 | Временное сопротивление  | ГОСТ34680-2020 ГОСТ8479-70ГОСТ1050-2013ГОСТ4543-2016ГОСТ19281-2014ТНПА и другая документация | ГОСТ 1497-84 |
| 1.4\* |  | 24.10/29.061 | Относительное удлинение | ГОСТ34680-2020 ГОСТ8479-70ГОСТ1050-2013ГОСТ4543-2016ГОСТ19281-2014ТНПА и другая документация | ГОСТ 1497 - 84 |
| 1.5\* | Крюки | 24.10/29.049 | Ударный изгибУдарная вязкость | ГОСТ34680-2020 ГОСТ8479-70ГОСТ1050-2013ГОСТ4543-2016ГОСТ19281-2014ТНПА и другая документация | ГОСТ 9454 - 78 |
| 1.6\* |  | 24.10/29.143 | Измерение твердости  | ГОСТ8479-70ГОСТ1050-2013ГОСТ4543-20163 | ГОСТ 9012-59ГОСТ 9013-59 |
| 2.1\* | Фланцы (основной металл) | 24.10/29.121 | Временное сопротивление | ГОСТ33259-2015ГОСТ8479-70ГОСТ1050-2013ГОСТ4543-2016ТНПА и другая документация | ГОСТ 1497-84 |
| 2.2\* | 24.10/29.144 | Предел текучести | ГОСТ33259-2015ГОСТ1050-2013ГОСТ4543-2016ГОСТ8479-70ТНПА и другая документация | ГОСТ 1497-84 |
| 2.3 \* | 24.10/29.061 | Относительное удлинение (сужение) | ГОСТ33259-2015ГОСТ1050-2013ГОСТ4543-2016ГОСТ8479-70ТНПА и другая документация | ГОСТ 1497-84 |
| 2.4\* |  | 24.10/29.049 | Ударная вязкость(работа удара)  | ГОСТ33259-2015ГОСТ1050-2013ГОСТ4543-2016ГОСТ8479-70ТНПА и другая документация | ГОСТ 9454-78 |
| 2.5\* |  | 24.10/29.143 | Измерение твердости  | ГОСТ33259-2015ГОСТ1050-2013ГОСТ4543-2016ГОСТ8479-70ТНПА и другая документация | ГОСТ 9012-59ГОСТ 9013-59 |
| 3.1\* | Клин тягового хомута (основной металл) | 24.10/29.121 | Временное сопротивление  | ГОСТ33434-2015 ГОСТ4543—2016ТНПА и другая документация | ГОСТ 1497-84 |
| 3.2\* |  | 24.10/29.144 | Предел текучести | ГОСТ33434-2015 ГОСТ4543—2016ТНПА и другая документация | ГОСТ 1497-84 |
| 3.3\* | Клин тягового хомута (основной металл) | 24.10/29.061 | Относительное удлинение (сужение) | ГОСТ33434-2015 ГОСТ4543—2016ТНПА и другая документация | ГОСТ 1497-84 |
| 3.4\* |  | 24.10/29.049 | Испытания на Ударный изгибУдарная вязкость  | ГОСТ33434-2015 ГОСТ4543—2016ТНПА и другая документация | ГОСТ 9454-78 |
| 3.5\* |  | 24.10/29.143 | Измерение твердости  | ГОСТ33434-2015 ГОСТ4543—2016ТНПА и другая документация | ГОСТ 9012-59ГОСТ 9013-59 |
|  4.1\* | Паковки (основной металл) | 24.10/29.121 | Временное сопротивление  | ГОСТ8479-70ГОСТ1050-2013ГОСТ4543-2016ГОСТ19281-2014ТНПА и другая документация | ГОСТ1497-84 |
| 4.2\* |  | 24.10/29.144 | Предел текучести | ГОСТ8479-70ГОСТ1050-2013ГОСТ4543-2016ГОСТ19281-2014ТНПА и другая документация | ГОСТ1497-84 |
| 4.3\* |  | 24.10/29.061 | Относительное удлинение (сужение) | ГОСТ8479-70ГОСТ1050-2013ГОСТ4543-2016ГОСТ19281-2014ТНПА и другая документация | ГОСТ 1497-84 |
| 4.4\* |  | 24.10/29.049 | Ударная вязкость(работа удара)  | ГОСТ8479-70ГОСТ1050-2013ГОСТ4543-2016ГОСТ19281-2014ТНПА и другая документация | ГОСТ 9454-78 |
| 4.5\* |  | 24.10/29.143 | Измерение твердости  | ГОСТ8479-70ГОСТ1050-2013ГОСТ4543-2016ГОСТ19281-2014ТНПА и другая документация | ГОСТ 9012-59ГОСТ 9013-59 |
| 5.1\* | Контрольные образцы сварных соединений | 24.10/29.121 | Механические . свойства(Статическое растяжение;Статический изгиб) | ГОСТ1050-2013ТНПА и другая документация | ГОСТ 6996-66 раздел 8 |
| 5.2\* | Механические . свойства(Статический изгиб) | ГОСТ1050-2013ТНПА и другая документация | ГОСТ 6996-66 раздел 9 |
| 6.1\* | Листовой прокат, полуфабрикаты из листовогопроката (основной металл) | 24.10/29.121 | Временное сопротивление  | ТУ14-101-809-2010СТО000186217-015-2008ГОСТ19281-2014ТНПА и другая документация | ГОСТ1497-84 |
| 6.2\* |  | 24.10/29.144 | Предел текучести | ТУ14-101-809-2010СТО000186217-015-2008ГОСТ19281-2014ТНПА и другая документация | ГОСТ1497-84 |
| 6.3\* |  | 24.10/29.061 | Относительное удлинение (сужение) | ТУ14-101-809-2010СТО000186217-015-2008ГОСТ19281-2014ТНПА и другая документация | ГОСТ1497-84 |
| 6.4\* |  | 24.10/29.049 | Ударная вязкость(работа удара)  | ТУ14-101-809-2010СТО000186217-015-2008ГОСТ19281-2014ТНПА и другая документация | ГОСТ9454-78 |
| 6.5\* |  | 24.10/29.143 | Измерение твердости  | ТУ14-101-809-2010СТО000186217-015-2008ТНПА и другая документация | ГОСТ9012-59ГОСТ9013-59 |
| 7.1\* | Анкеры закладной (основной металл) | 24.10/29.121 | Временное сопротивление  | ГОСТ8479-70ГОСТ1050-2013ГОСТ4543-2016ТНПА и другая документация | ГОСТ1497-84 |
| 7.2\* |  | 24.10/29.144 | Предел текучести | ГОСТ8479-70ГОСТ1050-2013ГОСТ4543-2016ГОСТ19281-2014ТНПА и другая документация | ГОСТ1497-84 |
| 7.3\* |  | 24.10/29.061 | Относительное удлинение (сужение) | ГОСТ8479-70ГОСТ1050-2013ГОСТ4543-2016ГОСТ19281-2014ТНПА и другая документация | ГОСТ1497-84 |
| 7.4\* | Анкеры закладной (основной металл) | 24.10/29.143 | Измерение твердости  | ГОСТ8479-70ГОСТ1050-2013ГОСТ4543-2016ГОСТ19281-2014ТНПА и другая документация | ГОСТ9012-59ГОСТ9013-59 |

**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