|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №1  |
| № BY/112 2.3402 |
| от 10 февраля 2009 года |
| на бланке № \_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| на 2 листах |
| Редакция 01 |

|  |
| --- |
| **ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от20 февраля 2022 года |

|  |
| --- |
| лаборатории металлографии и механических испытаний механического заводаОткрытого акционерного общества «Белшина» |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № 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** |
| ш. Минское, 4, 213824, г. Бобруйск, Могилёвская область |
| 1.1*\** | Металлы основные черные: железо, чугун, сталь и ферросплавы;Алюминий;Свинец, цинк, олово;Медь;Продукты из цветных металлов прочиеМеталлы основные черные: железо, чугун, сталь и ферросплавы;Алюминий;Свинец, цинк, олово;Медь;Продукты из цветных металлов прочие | 24.10/08.15624.42/08.15624.43/08.15624.44/08.15624.45/08.156 | Массовая доля элементов: кремний (Si)марганец (Mn)хром (Сr) никель (Ni)молибден (Mo)медь (Сu)ванадий (V)цинк (Zn)свинец (Pb)олово (Sn)железо (Fe)никель (Ni)алюминий (Al)кремний (Si)марганец (Mn)медь (Сu)магний (Mg)титан (Ti)фосфор (P) | ГОСТ 380-2005 ГОСТ 535-2005ГОСТ 977-88ГОСТ 1050-2013ГОСТ 1414-75ГОСТ 1435-99ГОСТ 4041-2017ГОСТ 4543-2016ГОСТ 5520-2017ГОСТ 5632-2014ГОСТ 5950-2000ГОСТ 14959-2016ГОСТ 19265-73ГОСТ 19281-2014 ГОСТ 26358-84ГОСТ 859-2014ГОСТ 1583-93ГОСТ 4784-2019ГОСТ 5017-2006ГОСТ 10994-74ГОСТ 15527-2004ГОСТ 18175-78ГОСТ 23328-95ТНПА и другая документацияГОСТ 380-2005 ГОСТ 535-2005ГОСТ 977-88ГОСТ 1050-2013ГОСТ 1414-75ГОСТ 1435-99ГОСТ 4041-2017ГОСТ 4543-2016ГОСТ 5520-2017ГОСТ 5632-2014ГОСТ 5950-2000ГОСТ 14959-2016ГОСТ 19265-73ГОСТ 19281-2014 ГОСТ 26358-84ГОСТ 859-2014ГОСТ 1583-93ГОСТ 4784-2019ГОСТ 5017-2006ГОСТ 10994-74ГОСТ 15527-2004ГОСТ 18175-78ГОСТ 23328-95ТНПА и другая документация | ГОСТ 18895-97ГОСТ 27611-88ГОСТ 6012-2011ГОСТ 7727-81ГОСТ 9716.2-79ГОСТ 20068.1-79ГОСТ 23687.2-79ГОСТ 31382-2009ГОСТ 30608-98 |
| 1.2*\** | 24.10/08.169 | Массовая доля углерода (С) | ГОСТ 12344-2003ГОСТ 22536.1-88  |
| 1.3*\** | 24.10/29.143 | Твердость по Роквеллу | ГОСТ 9013-59 |
| 1.4*\** | 24.10/29.121 | - предел прочности;- временное сопротивление;- удлинение | ГОСТ 1497-84 |

Примечание:

\* – деятельность осуществляется непосредственно в органе по оценке соответствия (далее –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