|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Приложение №1 |  |
| к аттестату аккредитации  |  |
| № BY/112 2.5084 |  |
| от 07.12.2018 |  |
| на бланке № 0011226 |  |
| на 2 листах |  |
| редакция 01 |  |

|  |
| --- |
| **ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ от** 07 декабря 2023 годалаборатории контроля качества биотоплива и водыкоммунального унитарного производственного предприятия «Брестское котельное хозяйства» |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименова-ние 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. Инженерная,15, 224024, г. Брест** |
| 1.1\*\*\* | Биотопливо твердое, в том числе щепа древесная топливная | 02.30/42.000 | Отбор проб | ТУ BY 100145188.003-2009ТНПА и другая документация, устанавливающая требования к объекту  | ГОСТ 15815-83ГОСТ 33563-2015 (EN 144778-2011) |
| 1.2\* | 02.30/42.000 | Приготовление аналитической пробы | ГОСТ 11303-2013ГОСТ 33255-2015(EN 14780:2011) |
| 1.3\* | 02.30/08.052 | Аналитическая влага | СТБ 2042-2010 п 6.2, 6.3ГОСТ 32975.3-2014(EN 14774-3:2009) |
| 1.4\* | 02.30/08.052 | Общая влага  | ГОСТ 4106 -74ГОСТ EN 14774-1-2013 |
| 1.5\* | 02.30/08.052 | Зольность | СТБ 2042-2010 п 7.2, 7.3.3ГОСТ 32988-2014(EN 14775:2009) |
| 1.6\* | Биотопливо твердое, в том числе щепа древесная топливная | 02.30/34.066 | Теплота сгорания:- высшая теплота сгорания в сухом и рабочем биотопливе- низшая теплота сгорания в сухом биотопливе- низшая теплота сгорания в рабочем биотопливе | ТУ BY 100145188.003-2009ТНПА и другая документация, устанавливающая требования к продукции | ГОСТ 33106-2014(EN 14918:2009) р.10 |
| ГОСТ 33106-2014(EN 14918:2009) р.12 |
| ГОСТ 33106-2014(EN 14918:2009) р.12 |
| 1.7\* | 02.30/08.052 | Массовая доля общей серы:- в аналитической пробе  | ГОСТ 8606-2015 (ISO 334:2013)ГОСТ 27313-2015 |
| - в пересчете на сухое состояние топлива-в пересчете на рабочее состояние топлива | ГОСТ 8606-2015 (ISO 334:2013)ГОСТ 27313-2015 |

**Примечание :**

\* Лабораторная деятельность осуществляется непосредственно в ООС

\*\* Лабораторная деятельность осуществляется непосредственно в ООС и за пределами ООС

\*\*\* Лабораторная деятельность осуществляется непосредственно в ООС и за пределами ООС

 Руководитель органа

по аккредитации

Республики Беларусь –

директор государственного

предприятия «БГЦА» Е.В. Бережных