|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 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 года  лаборатории контроля качества биотоплива и воды  коммунального 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 100145188.003-2009  ТНПА и другая документация, устанавливающая требования к объекту | ГОСТ 15815-83  ГОСТ 33563-2015 (EN 144778-2011) |
| 1.2\* | 02.30/42.000 | Приготовление аналитической пробы | ГОСТ 11303-2013  ГОСТ 33255-2015  (EN 14780:2011) |
| 1.3\* | 02.30/08.052 | Аналитическая влага | СТБ 2042-2010 п 6.2, 6.3  ГОСТ 32975.3-2014  (EN 14774-3:2009) |
| 1.4\* | 02.30/08.052 | Общая влага | ГОСТ 4106 -74  ГОСТ EN 14774-1-2013 |
| 1.5\* | 02.30/08.052 | Зольность | СТБ 2042-2010 п 7.2, 7.3.3  ГОСТ 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 100145188.003-2009  ТНПА 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