|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №1 |
| к аттестату аккредитации |
| № BY/112 2.3733 |
| от 20.10.2008 |
| на бланке № \_\_\_\_  на 2 листах |
| редакция 03 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ**  от 14 февраля 2025 года  химической лаборатории химического цеха  филиала «Берёзовская ГРЭС» РУП «Брестэнерго» | | | | | |
| № 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. Шоссейная, 6, 225215, г.Белоозерск, Березовский район, Брестская область** | | | | | |
| 1.1\* | Топливо нефтяное. Мазут | 19.20/08.055 | Массовая доля воды | ГОСТ 10585-2013  Проектная и техническая документация на объекты контроля | ГОСТ 2477-2014 |
| 1.2\* | 19.20/29.145 | Температура вспышки в открытом тигле | ГОСТ 4333-2021  Метод Кливленда |
| 1.3\* | 19.20/08.052 | Зольность | ГОСТ 1461-2023 |
| 1.4\* | 19.20/34.066 | Теплота сгорания (низшая) в перерасчете на сухое топливо | ГОСТ 21261-2021 |
| 1.5\* | 19.20/08.052 | Массовая доля серы | ГОСТ 3877-88 |
| 19.20/08.130 | ГОСТ ISO 8754-2013 |
| 1.6\* | 19.20/08.031 | Плотность при  20 0С | Фактическое значение | ГОСТ 3900-85, п.1 |
| 2.1\*\* | Газы горючие природные | 06.20/42.000 | Отбор проб | ГОСТ 5542-2022  Проектная и техническая документация на объекты контроля | ГОСТ 31370-2008 |
| 2.2\*\* | 06.20/08.118  06.20/08.157 | Плотность | ГОСТ 17310-2002  ГОСТ 31369-2021 п.8 |
| 2.3\*\* | 06.20/08.157 | Относительная плотность | ГОСТ 31369-2021 п.8 |
| 2.4\*\* | 06.20/08.157 | Молярная доля кислорода |  | ГОСТ 31371.7-2020 |
| 2.5\*\* | Газы горючие природные | 06.20.10/08.157 | Область значений числа Воббе (высшего) при стандартных условиях и его отклонение от номинального значения | ГОСТ 5542-2022  Проектная и техническая документация на объекты контроля | ГОСТ 31369-2021 п.8 |
| 2.6\*\* |  | 06.20/08.157 | Высшая теплота сгорания при стандартных условиях |  | ГОСТ 31369-2008 п.7 |
| 2.7\*\* | 06.20/08.157 | Низшая теплота сгорания при стандартных условиях | ГОСТ 31369-2008 п.7 |
| 2.8\*\* | 06.20/08.157 | Молярная доля компонентов природного газа:  Метан  Этан  Пропан  Бутаны  Пентаны  Нео-пентан  Гексаны  Азот | ГОСТ 31371.7-2020 |
| 2.9\*\* | 06.20/08.157 | Молярная доля диоксида углерода | ГОСТ 31371.7-2020  Часть 7 |

**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» Т.А. Николаева