|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | Приложение № 1  к аттестату аккредитации  № BY/112 2.2700  от 20 сентября 2004 года  на бланке  на 3 листах  редакция 05 |

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от 11 июля 2025 года

химико-аналитической лаборатории

общества с ограниченной ответственностью «ЧЕСС-Бел»

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  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. Журжевская, 40, 210017, г. Витебск | | | | | |
| 1.1\*\*\* | Нефтепродукты | 19.20/  42.000 | Отбор проб | ГОСТ 2517-2012  СТБ ИСО 3170-2004 | ГОСТ 2517-2012  СТБ ИСО 3170-2004  ГОСТ ISO 3170-2022 |
| 1.3\* | 19.20/  08.031 | Плотность при температуре 15 °С | ГОСТ ISO 3675-2014 |
| 1.4\* | 19.20/  08.055 | Фракционный  состав | ГОСТ 2177-99  (ИСО 3405-88)  ГОСТ ISO 3405-2013 |
| 1.5\* | 19.20/  08.155  19.20/  08.130 | Массовая доля серы | ГОСТ ISO 20846-2016 |
| 1.7\* | 19.20/  26.045 | Коррозия медной  пластинки | ГОСТ 6321-92  (ИСО 2160-85)  ГОСТ ISO 2160-2013 |
| 1.9\* | 19.20/  08.052 | Концентрация  фактических смол | ГОСТ 1567-97  (ИСО 6246-95)  СТБ ИСО 6246-2005 |
| 2.1\*\*\* | Газы  углеводородные  сжиженные | 35.21/  42.000 | Отбор проб | ГОСТ 14921-2018 | ГОСТ 14921-2018 |
| 2.2\* | 35.21/  08.158 | Плотность | СТБ 2262-2012  ТУ BY 811000040.005-2025  ТНПА и другая  документация | ГОСТ 28656-2019 р. 4 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3.1\* | Газы  углеводородные  сжиженные  топливные | 35.21/  29.040 | Объемная доля  жидкого остатка  при температуре 20 °С | СТБ 2262-2012  ТУ BY 811000040.005-2025  ТНПА и другая  документация | СТБ 2262-2012 п. 8.2 |
| 3.2\* | 35.21/  08.158 | Массовая доля  компонентов | ГОСТ 33012-2014  (ISO 7941:1988)  Метод А  ГОСТ 10679-2019 |
| 3.3\* | 35.21/  08.158 | Избыточное давление насыщенных паров, при температуре  +45 С, -20°С, -30°С | ГОСТ 28656-2019 р.5 |
| 3.4\* | 35.21/  08.169 | Массовая доля  сероводорода и  меркаптановой серы | ГОСТ 22985-2017 |
| 3.5\* | 35.21/  08.158 | Октановое число  по моторному  методу | СТБ EN 589-2008  Приложение В  ГОСТ EN 589-2014  Приложение В |
| 3.6\* | 35.21/  11.116 | Содержание  свободной воды и  щелочи | СТБ 2262-2012 п. 8.2 |
| 5.1\*\*\* | Газы  углеводородные  сжиженные | 35.21/  42.000 | Отбор проб | ГОСТ EN 589-2014  PN EN 589:2024-08  EN 589:2024  СТБ EN 589-2008  ТНПА и другая  документация | ГОСТ ISO 4257-2013  EN ISO 4257:2001  DIN EN ISO 4257:2002 |
| 5.2\* | 35.21/  08.155 | Общее содержание серы | ASTM D 6667-21 |
| 5.3\* | 35.21/  26.045 | Коррозия медной  пластинки  (1 час при температуре 40 °С) | EN ISO 6251:1998  DIN EN ISO 6251:1998  ГОСТ ISO 6251-2013 |
| 5.4\* | 35.21/  12.042 | Наличие  сероводорода | EN ISO 8819:1995  ГОСТ ISO 8819-2013 |
| 5.5\* | 35.21/  11.116 | Содержание  свободной воды | EN 15469:2007  DIN EN 15469:2008 |
| 5.6\* | 35.21/  08.052 | Остаток после  выпаривания | ГОСТ EN 15471-2017  EN 15471:2017  DIN EN 15471:2017 |
| 5.7\* | 35.21/  08.158 | Плотность | ГОСТ ISO 8973:2013  DIN EN ISO 8973:2020  EN ISO 8973:1999+А1: 2020 |
| 5.8\* | 35.21/  08.158 | Октановое число  по моторному  методу | ГОСТ EN 589-2014  Приложение В  СТБ EN 589-2008  Приложение В  PN EN 589:2024-08  Приложение В  EN 589:2024  Приложение В |
| 5.9\* | 35.21/  08.158 | Молярная доля  диенов (включая 1,3 бутадиен) | DIN EN 27941:1993  EN 27941:1993 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 5.10\* | Газы  углеводородные  сжиженные | 35.21/  08.158 | Давление  насыщенных паров | ГОСТ EN 589-2014  PN EN 589:2024-08  EN 589:2024  СТБ EN 589-2008  ТНПА и другая  документация | ГОСТ ISO 8973-2013  DIN EN ISO 8973:2020  EN ISO 8973:1999+A1:  2020  ГОСТ EN 589-2014  Приложение С,  PN EN 589:2024-08  Приложение С,  EN 589:2024  Приложение С,  СТБ EN 589-2008  Приложение С |
|  | 35.21/  35.062 | ГОСТ ISO 4256-2013  DIN EN ISO 4256:1999  EN ISO 4256:1998 |

**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» Т.А. Николаева