|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №1  к аттестату аккредитации  № BY/112 2.1023  от 20.11.1996  на бланке №  на 3 листах  редакция 05 |
|  |
|  |
|  |
|  |

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ**

от 09 февраля 2024 года

|  |
| --- |
| испытательной лаборатории нефти филиала «Линейная производственная  диспетчерская станция «Мозырь»,  химической лаборатории филиала «Линейная производственная  диспетчерская станция «Полоцк»  Открытого акционерного общества «Гомельтранснефть Дружба» |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № 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 |
| 247789, Михайловский с/с, 21-1, Мозырский район, Гомельская область | | | | | |
| 1.1  \*\*\* | Нефть | 06.10/42.000  19.20/42.000 | Отбор проб | ГОСТ Р 51858-20021  ГОСТ Р 51858-20201  ГОСТ 31378-2009  ТНПА и другая документация на продукцию  Фактическое значение | ГОСТ 2517-2012 |
| 1.2\* | 06.10/25.120  19.20/25.120 | Давление насыщенных паров | ГОСТ 1756-2000  (ISO 3007-99)  Разделы 4 - 9, 17 |
| 1.3\* | 06.10/08.055  19.20/08.055 | Выход фракций | ГОСТ 2177-99  (ISO 3405-88)  (Метод Б) |
| 1.4\* | 06.10/08.055  19.20/08.055 | Массовая доля воды | ГОСТ 2477-2014 |
| 1.5\* | 06.10/08.031 | Плотность | ГОСТ 3900-2022 п.4 |
| 1.6\* | 06.10/08.052  19.20/08.052 | Массовая доля механических примесей | ГОСТ 6370-2018 |
| 1.7\* | 06.10/08.052  19.20/08.052 | Массовая доля парафина | ГОСТ 11851-2018  (метод А) |
| 1.8\* | 06.10/08.149  19.20/08.149 | Массовая концентрация хлористых солей | ГОСТ 21534-76  (метод А)  ГОСТ 21534-2021 (метод А) |
| 1.9\* | 06.10/08.130  19.20/08.130 | Массовая доля серы | ГОСТ Р 51947-20021 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1.10\* | Нефть | 06.10/08.169  19.20/08.169 | Массовая доля органических хлоридов во фракции, выкипающей до  204  0С | ГОСТ Р 51858-20021  ГОСТ Р 51858-20201  ГОСТ 31378-2009  ТНПА и другая документация на продукцию  Фактическое значение | ГОСТ Р 52247-20211 (метод Б) |
| 1.11\* | 06.10/08.158  19.20/08.158 | Массовая доля сероводорода | ГОСТ 32918-2014  ГОСТ Р  50802-20211 |
| 1.12\* | 06.10/08.158  19.20/08.158 | Массовая доля метил- и этилмеркаптанов в сумме | ГОСТ 32918-2014  ГОСТ Р  50802-20211 |
| 1.13\* |  | 06.10/29.119 | Плотность  при 15 °С, 20 °С |  | ASTM D 5002-22 |
| 2.1  \*\*\* | Поверхностные воды | 100.03/42.000 | Отбор проб | СТБ ГОСТ Р 51592-2001  СТБ ISO 5667-6-2021 | СТБ ГОСТ Р  51592-2001  СТБ ISO 5667-6-2021 |
| 2.2\* | 100.03/08.155 | Нефтепродукты | Нормативы качества воды поверхностных водных объектов, утв. Постановлением Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь 30.03.2015 № 13 | ФР.1.31.2012.13169  ПНД Ф 14.1:2:4.128-98  (М 01-05-2012) |
| 3.1  \*\*\* | Земли (включая почвы) | 100.06/42.000 | Отбор проб | ТКП 17.03-02-2020 (33140) | ТКП 17.03-02-2020 (33140) |
| 3.2\* | 100.06/08.155 | Нефтепродукты | Постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь  12.03.2012 №17/1  «Предельно допустимые концентрации нефтепродуктов в землях (включая почвы) для различных категорий земель»  ТНПА и другая документация на объект  Фактическое значение | ФР.1.31.2012.13170  ПНД Ф  16.1:2.21-98  (М 03-03-2012) |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 211438,Витебская область, Полоцкий район,Ветринский с/с,1, вблизи г.Новополоцк | | | | | |
| 4.1  \*\*\* | Нефть | 06.10/42.000  19.20/42.000 | Отбор проб | ГОСТ Р 51858-20021  ГОСТ Р 51858-20201    ГОСТ 31378-2009  ТНПА и другая документация на продукцию  Фактическое значение | ГОСТ 2517-2012 |
| 4.2\* | 06.10/25.120  19.20/25.120 | Давление насыщенных паров | ГОСТ 1756-2000  (ISO 3007-99)  Разделы 4 - 9, 17 |
| 4.3\* | 06.10/08.055  19.20/08.055 | Выход фракций | ГОСТ 2177-99  (ISO 3405-88)  (Метод Б) |
| 4.4\* | 06.10/08.055  19.20/08.055 | Массовая доля воды | ГОСТ 2477-2014 |
| 4.5\* | 06.10/08.031  19.20/08.031 | Плотность | ГОСТ 3900-2022 п.4 |
| 4.6\* |  | 06.10/08.052  19.20/08.052 | Массовая доля механических примесей | ГОСТ 6370-2018 |
| 4.7\* | 06.10/08.052  19.20/08.052 | Массовая доля парафина | ГОСТ 11851-2018  (метод А) |
| 4.8\* | 06.10/08.149  19.20/08.149 | Массовая концентрация хлористых солей | ГОСТ 21534-76  (метод А)  ГОСТ 21534-2021 (метод А) |
| 4.9\* | 06.10/08.130  19.20/08.130 | Массовая доля серы | ГОСТ Р  51947-20021 |
| 4.10\* | 06.10/08.169  19.20/08.169 | Массовая доля органических хлоридов во фракции, выкипающей  до 204  0С | ГОСТ Р 52247-20211 (метод Б) |
| 4.11\* |  | 06.10/08.158  19.20/08.158 | Массовая доля сероводорода |  | ГОСТ 32918-2014  ГОСТ Р 50802-20211 |
| 4.12\* |  | 06.10/08.158  19.20/08.158 | Массовая доля метил- и этилмеркаптанов в сумме |  | ГОСТ 32918-2014  ГОСТ Р 50802-20211 |
| 4.13\* |  | 06.10/29.119 | Плотность  при 15 °С, 20 °С |  | ASTM D 5002-22 |

Примечание:

\* – деятельность осуществляется непосредственно в ООС

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

\*\*\* – деятельность осуществляется за пределами ООС

1 - При приемке сырья и поставках на экспорт по договорам с Российской Федерацией

Руководитель органа

по аккредитации

Республики Беларусь –

директор государственного

предприятия «БГЦА» Е.В.Бережных