 НАЦИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА АККРЕДИТАЦИИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

РЕСПУБЛИКАНСКОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЦЕНТР АККРЕДИТАЦИИ»

Приложение №1

к аттестату аккредитации

№ BY/112 2.2559

от 16 января 2006 года

на бланке № 0009597

На 6 листах

Редакция 01

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

от01 апреля 2022 года

|  |
| --- |
| центральной лаборатории |

Республиканского дочернего унитарного предприятия по обеспечению

нефтепродуктами «Белоруснефть-Витебскоблнефтепродукт»

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № 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 |
| Витебское испытательное подразделение центральной лабораторииш. Бешенковичское, 16, 210007, г. Витебск |
| 1.1\*\*\* | Нефтепродукты | 19.20/42.000 | Отбор проб | ГОСТ 2517-2012СТБ ИСО 3170-2004ТНПА и другая документация | ГОСТ 2517-2012, исключая п.п. 4.5 – 4.10СТБ ИСО 3170-2004 |
| 1.2\*\* | 19.20/08.031 | Плотность | СТБ 1656-2016ГОСТ 31077-2002СТБ 1658-2015ГОСТ 32511-2013ТУ ВY400091131.004-2009ТУ ВY 400091131.005-2009 ГОСТ 8581-78 ГОСТ 10541-2020ГОСТ 20799-88ТНПА и другаядокументация | ГОСТ 31072-2002ГОСТ 3900-85 п. 1ГОСТ ISO 3675-2014СТБ ИСО 3675-2003 |
| 1.3\* | 19.20/08.043 | Кинематическая вязкость  | ГОСТ 33-2016СТБ ИСО 3104-2003 |
| 1.4\* | 19.20/25.120 | Температура вспышки в закрытом тигле | ГОСТ 6356-75ГОСТ ISO 2719-2017СТБ ИСО 2719-2002 |
| 1.5\* | 19.20/08.052 | Массовая доля (содержание) механических примесей | ГОСТ 6370-2018ГОСТ EN 12662-2016СТБ ЕN 12662-2010 |
| 1.6\* | 19.20/08.169 | Массовая доля (содержание) воды  | СТБ ИСО 12937-2003 |
| 1.7\* | 19.20/08.055 | Массовая доля (содержание) воды  | ГОСТ 2477-2014 |
| 1.8\* | 19.20/08.149 | Кислотность икислотное число | ГОСТ 5985-79ГОСТ 11362-96 |
| 1.9\* | 19.20/29.145 | Температура застывания | ГОСТ 20287-91 метод Б |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1.10\* | Нефтепродукты | 19.20/29.145 | Температура помутнения | СТБ 1656-2016ГОСТ 31077-2002СТБ 1658-2015ГОСТ 32511-2013ТУ ВY400091131.004-2009ТУ ВY 400091131.005-2009 ГОСТ 8581-78ГОСТ 10541-2020ГОСТ 20799-88ТНПА и другаядокументация | ГОСТ 5066-2018 метод БСТБ ЕН 23015-2002 |
| 1.11\* | 19.20/08.153 | Предельнаятемпература фильтруемости | ГОСТ 22254-92ГОСТ EN 116-2017 |
| 1.12\* | 19.20/26.045 | Коррозионное воздействие на медную пластинку  | ГОСТ 6321-92ГОСТ ISO 2160-2013СТБ ИСО 2160-2003 |
| 1.13\* | 19.20/25.120 | Температура вспышки, определяемая в открытом тигле | ГОСТ 4333-2014 |
| 1.14\* | 19.20/08.043 | Индекс вязкости | ГОСТ 32500-2013ГОСТ 25371-2018 |
| 1.15\*\* | 19.20/11.116 | Внешний вид | СТБ 1656-2016 п. 4.2ГОСТ 31077-2002 п. 7.3 |
| 1.16\* | 19.20/08.169 | Наличиеводорастворимых кислот и щелочей | ГОСТ 6307-75 |
| 1.17\* | 19.20/08.130 | Массовая доля(содержание) серы | ГОСТ ISO 8754-2013ГОСТ ISO 20847-2014СТБ 1420-2003 |
| 1.18\* | 19.20/08.088 | Массовая доля(содержание) серы | ГОСТ ISO 20846-2016 |
| 1.19\* | 19.20/08.055 | Фракционный состав | ГОСТ 2177-99 метод АГОСТ ISO 3405-2013 |
| 1.20\* | 19.20/08.055 | Цетановый индекс | СТБ ИСО 4264-2003п. 5.1.1. |
| 1.21\* | 19.20/08.052 | Концентрация фактических смол | ГОСТ 1567-97СТБ ИСО 6246-2005 |
| 2.1\* | Автомобильный бензин, бензин неэтилированный | 19.20/25.041  | Октановое число (определяемое) по исследовательскому методу | СТБ 1656-2016ГОСТ 31077-2002ТНПА и другаядокументация | [ГОСТ 8226-2015](http://shop.belgiss.by/ru/search?VarQuery=%D0%93%D0%9E%D0%A1%D0%A2%208226-2015)ГОСТ 32339-2013 |
| 2.2\* | 19.20/25.041 | Октановое число (определяемое) по моторному методу | ГОСТ 511-2015ГОСТ 32340-2013 |
| 3.1\* | Отработанная продукция(смазочные материалы, масла) | 19.20/08.055 | Массовая доля воды | ГОСТ 21046-2015ТНПА и другаядокументация | ГОСТ 26378.1-2015ГОСТ 2477-2014 |
| 3.2\* | 19.20/08.052 | Массовая доля механических примесей | ГОСТ 26378.2-2015ГОСТ 6370-2018 |
| 3.3\* | 19.20/08.043 | Условная вязкость при 20°С | ГОСТ 26378.3-2015 |
| 3.4\* | 19.20/08.043 | Кинематическая вязкость при 50°С | ГОСТ 33-2016 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 3.5\* | Отработанная продукция(смазочные материалы, масла) | 19.20/25.120 | Температура вспышки, определяемая в открытом тигле | ГОСТ 21046-2015ТНПА и другаядокументация  | ГОСТ 26378.4-2015ГОСТ 4333-2014 |
| 3.6 \*\* | 19.20/08.031 | Плотность | ГОСТ 3900-85 р. 1 |
| 3.7 \*\*\* | 19.20/42.000 | Отбор проб | ГОСТ 2517-2012, исключая п.п. 4.5 – 4.10 |
| Новополоцкое испытательное подразделение центральной лабораторииул. Монтажников, 2, 211440, г. Новополоцк, Витебская область |
| 4.1\*\*\* | Нефтепродукты | 19.20/42.000 | Отбор проб | ГОСТ 2517-2012СТБ ИСО 3170-2004ТНПА и другаядокументация  | ГОСТ 2517-2012, исключая п.п. 4.5 – 4.10СТБ ИСО 3170-2004 |
| 4.2\*\* | 19.20/08.031 | Плотность | СТБ 1656-2016ГОСТ 31077-2002СТБ 1658-2015ГОСТ 32511-2013ТУ ВY400091131.004-2009ТУ ВY 400091131.005-2009 ГОСТ 8581-78ГОСТ 10541-2020ГОСТ 20799-88ТНПА и другаядокументация | ГОСТ 31072-2002ГОСТ 3900-85 р. 1ГОСТ ISO 3675-2014СТБ ИСО 3675-2003 |
| 4.3\* | 19.20/29.119 | Плотность | СТБ ИСО 12185-2007 |
| 4.4\* | 19.20/08.043 | Кинематическая вязкость  | ГОСТ 33-2016СТБ ИСО 3104-2003 |
| 4.5\* | 19.20/25.120 | Температура вспышки в закрытом тигле | ГОСТ 6356-75ГОСТ ISO 2719-2017СТБ ИСО 2719-2002 |
| 4.6\* | 19.20/08.052 | Массовая доля (содержание) механических примесей | ГОСТ 6370-2018ГОСТ EN 12662-2016СТБ ЕN 12662-2010 |
| 4.7\* | 19.20/08.169 | Массовая доля (содержание) воды  | СТБ ИСО 12937-2003 |
| 4.8\* | 19.20/08.055 | Массовая доля (содержание) воды  | ГОСТ 2477-2014 |
| 4.9\* | 19.20/08.149 | Кислотность икислотное число | ГОСТ 5985-79ГОСТ 11362-96 |
| 4.10\* | 19.20/29.145 | Температура застывания | ГОСТ 20287-91 метод Б |
| 4.11\* | 19.20/29.145 | Температура помутнения | ГОСТ 5066-2018 метод БСТБ ЕН 23015-2002 |
| 4.12\* | 19.20/08.153 | Предельнаятемпература фильтруемости | ГОСТ 22254-92ГОСТ EN 116-2017 |
| 4.13\* | 19.20/26.045 | Коррозионное воздействие на медную пластинку  | ГОСТ 6321-92ГОСТ ISO 2160-2013СТБ ИСО 2160-2003 |
| 4.14\* | 19.20/08.169 | Щелочное число | ГОСТ 11362-96 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 4.15\* | Нефтепродукты | 19.20/25.120 | Температура вспышки, определяемая в открытом тигле | СТБ 1656-2016ГОСТ 31077-2002СТБ 1658-2015ГОСТ 32511-2013ТУ ВY400091131.004-2009ТУ ВY 400091131.005-2009 ГОСТ 8581-78ГОСТ 10541-2020ГОСТ 20799-88ТНПА и другаядокументация | ГОСТ 4333-2014 |
| 4.16\* | 19.20/08.043 | Индекс вязкости | ГОСТ 32500-2013ГОСТ 25371-2018 |
| 4.17\* | 19.20/11.116 | Цвет | ГОСТ 20284-74 |
| 4.18\*\* | 19.20/11.116 | Внешний вид | СТБ 1656-2016 п. 4.2ГОСТ 31077-2002 п. 7.3 |
| 4.19\* | 19.20/08.169 | Наличиеводорастворимых кислот и щелочей | ГОСТ 6307-75 |
| 4.20\* | 19.20/08.130 | Массовая доля(содержание) серы | ГОСТ ISO 8754-2013ГОСТ ISO 20847-2014СТБ 1420-2003 |
| 4.21\* | 19.20/08.088 | Массовая доля (содержание) серы | ГОСТ ISO 20846-2016 |
| 4.22\* | 19.20/08.055 | Фракционный состав | ГОСТ 2177-99 метод АГОСТ ISO 3405-2013 |
| 4.23\* | 19.20/08.159 | Массовая доля полициклических ароматических углеводородов | ГОСТ EN 12916-2017 |
| 4.24\* | 19.20/08.055 | Цетановый индекс | СТБ ИСО 4264-2003п. 5.1.1 |
| 4.25\* | 19.20/08.052 | Концентрация фактических смол | ГОСТ 1567-97СТБ ИСО 6246-2005 |
| 5.1\* | Автомобильный бензин, бензин неэтилированный | 19.20/25.041  | Октановое число по исследовательскому методу | СТБ 1656-2016ГОСТ 31077-2002ТНПА и другаядокументация  | [ГОСТ 8226-2015](http://shop.belgiss.by/ru/search?VarQuery=%D0%93%D0%9E%D0%A1%D0%A2%208226-2015)ГОСТ 32339-2013 |
| 5.2\* | 19.20/25.041 | Октановое число по моторному методу  | ГОСТ 511-2015ГОСТ 32340-2013 |
| 5.3\* | 19.20/35.062 | Давление насыщенных паров | ГОСТ EN 13016-1-2013СТБ EN 13016-1-2011 |
| 5.4\* | 19.20/08.032 | Массовая концентрация свинца | ГОСТ EN 237-2013СТБ ЕН 237-2005 |
| 5.5\* | 19.20/08.158 | Объемная доля бензола | ГОСТ EN 12177-2013СТБ ЕН 12177-2005 |
| 5.6\* | 19.20/08.158 | Массовая доля кислорода | [ГОСТ EN 13132-2012](http://www.tnpa.by/#!/DocumentCard/290199/456393) |
| 5.7\* | 19.20/08.158 | Объемная доля оксигенатов | [ГОСТ EN 13132-2012](http://www.tnpa.by/#!/DocumentCard/290199/456393) |
| 5.8\*\* | 19.20/08.055 | Индекс испаряемости | СТБ 1656-2016 п. 4.8.2 |
| Крулевщизненское испытательное подразделение центральной лабораторииул. Черняховского, 136, 211716, ст. Крулевщизна, Докшицкий район, Витебская область |
| 6.1\*\*\* | Нефтепродукты | 19.20/42.000 | Отбор проб | ГОСТ 2517-2012СТБ ИСО 3170-2004ТНПА и другаядокументация  | ГОСТ 2517-2012, исключая п.п. 4.5 – 4.10СТБ ИСО 3170-2004 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 6.2\*\* | Нефтепродукты | 19.20/08.031 | Плотность | СТБ 1656-2016ГОСТ 31077-2002СТБ 1658-2015ГОСТ 32511-2013ТУ ВY400091131.004-2009ТУ ВY 400091131.005-2009 ГОСТ 8581-78ГОСТ 10541-2020ГОСТ 20799-88ТНПА и другаядокументация | ГОСТ 31072-2002ГОСТ 3900-85 п. 1ГОСТ ISO 3675-2014СТБ ИСО 3675-2003 |
| 6.3\* | 19.20/08.043 | Кинематическая вязкость  | ГОСТ 33-2016СТБ ИСО 3104-2003 |
| 6.4\* | 19.20/25.120 | Температура вспышки в закрытом тигле | ГОСТ 6356-75ГОСТ ISO 2719-2017СТБ ИСО 2719-2002 |
| 6.5\* | 19.20/08.052 | Массовая доля (содержание) механических примесей | ГОСТ 6370-2018ГОСТ EN 12662-2016СТБ ЕN 12662-2010 |
| 6.6\* | 19.20/08.169 | Массовая доля (содержание) воды  | СТБ ИСО 12937-2003 |
| 6.7\* | 19.20/08.055 | Массовая доля (содержание) воды  | ГОСТ 2477-2014 |
| 6.8\* | 19.20/08.153 | Предельная температура фильтруемости | ГОСТ 22254-92ГОСТ EN 116-2017 |
| 6.9\* | 19.20/26.045 | Коррозионное воздействие на медную пластинку  | ГОСТ 6321-92ГОСТ ISO 2160-2013СТБ ИСО 2160-2003 |
| 6.10\* | 19.20/25.120 | Температура вспышки, определяемая в открытом тигле | ГОСТ 4333-2014 |
| 6.11\* | 19.20/08.043 | Индекс вязкости | ГОСТ 32500-2013ГОСТ 25371-2018 |
| 6.12\*\* | 19.20/11.116 | Внешний вид | СТБ 1656-2016 п. 4.2ГОСТ 31077-2002 п. 7.3 |
| 6.13\* | 19.20/08.130 | Массовая доля (содержание) серы | ГОСТ ISO 8754-2013ГОСТ ISO 20847-2014СТБ 1420-2003 |
| 6.14\* | 19.20/08.088 | Массовая доля (содержание) серы | ГОСТ ISO 20846-2016 |
| 6.15\* | 19.20/08.055 | Фракционный состав | ГОСТ 2177-99 метод АГОСТ ISO 3405-2013 |
| 6.16\* | 19.20/08.055 | Цетановый индекс | СТБ ИСО 4264-2003п. 5.1.1 |
| 6.17\* | 19.20/08.052 | Концентрация фактических смол | ГОСТ 1567-97СТБ ИСО 6246-2005 |
| 7.1\* | Отработанная продукция (смазочные материалы, масла) | 19.20/08.055 | Массовая доля воды | ГОСТ 21046-2015ТНПА и другаядокументация  | ГОСТ 26378.1-2015ГОСТ 2477-2014 |
| 7.2\* | 19.20/08.052 | Массовая доля механических примесей | ГОСТ 26378.2-2015ГОСТ 6370-2018 |
| 7.3\* | 19.20/08.043 | Условная вязкость при 20°С | ГОСТ 26378.3-2015 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 7.4\* | Отработанная продукция(смазочные материалы, масла) | 19.20/08.043 | Кинематическая вязкость при 50°С | ГОСТ 21046-2015ТНПА и другаядокументация  | ГОСТ 33-2016 |
| 7.5\* | 19.20/25.120 | Температура вспышки, определяемая в открытом тигле | ГОСТ 26378.4-2015ГОСТ 4333-2014 |
| 7.6 \*\* | 19.20/08.031 | Плотность | ГОСТ 3900-85 р. 1 |
| 7.7 \*\*\* | 19.20/42.000 | Отбор проб | ГОСТ 2517-2012, исключая п.п. 4.5 – 4.10 |
| Полоцкое испытательное подразделение центральной лабораторииул. Строительная, 34, 211412, г. Полоцк, Витебская область |
| 8.1\* | Газыуглеводородные сжиженные | 35.21/08.157 | Массовая доля компонентов | СТБ 2262-2012ГОСТ 21443-75ТНПА и другаядокументация  | ГОСТ 33012-2014ГОСТ 10679-2019 |
| 8.2\* | 35.21/08.157 | Октановое число по моторному методу  | ГОСТ EN 589-2014СТБ EN 589-2008 |
| 8.3\* | 35.21/08.055 | Объемная доля жидкого остатка при плюс 20°С | СТБ 2262-2012 п. 8.2ГОСТ 21443-75 п. 2.3 |
| 8.4\* | 35.21/08.055 | Содержание свободной воды | СТБ 2262-2012 п. 8.2ГОСТ 21443-75 п. 2.3 |
| 8.5\* | 35.21/08.055 | Содержание щелочи | СТБ 2262-2012 п. 8.2ГОСТ 21443-75 п. 2.3 |
| 8.6\* | 35.21/08.157 | Давление насыщенных паров, избыточное, при температуре: плюс 45°С, минус 20°С | ГОСТ 28656-2019 р. 5 |
| 8.7\* | 35.21/08.157 | Плотность | ГОСТ 28656-2019 р. 4 |
| 8.8\* | 35.21/26.045 | Испытание намедной пластинке | ГОСТ 21443-75 п. 2.6 |
| 8.9 \*\*\* | 35.21/42.000 | Отбор проб | ГОСТ 14921-2018 |

Примечание:

\* – деятельность осуществляется непосредственно в лаборатории;

\*\* – деятельность осуществляется непосредственно в лаборатории и за ее пределами;

\*\*\* – деятельность осуществляется за пределами лаборатории.

Руководитель органа

по аккредитации Республики Беларусь –

директор государственного

предприятия «БГЦА» Е.В.Бережных