

**О перечне международных и региональных (межгосударственных) стандартов, а в случае их отсутствия – национальных (государственных) стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Таможенного союза "О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям" (ТР ТС 030/2012), и перечне международных и региональных (межгосударственных) стандартов, а в случае их отсутствия – национальных (государственных) стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза "О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям" (ТР ТС 030/2012) и осуществления оценки соответствия объектов технического регулирования**

Решение Коллегии Евразийской экономической комиссии от 25 июля 2023 года № 109.

      В соответствии с пунктом 4 Протокола о техническом регулировании в рамках Евразийского экономического союза (приложение № 9 к Договору о Евразийском экономическом союзе от 29 мая 2014 года) и пунктом 5 приложения № 2 к Регламенту работы Евразийской экономической комиссии, утвержденному Решением Высшего Евразийского экономического совета от 23 декабря 2014 г. № 98, Коллегия Евразийской экономической комиссии решила:

      1. Утвердить прилагаемые:

      перечень международных и региональных (межгосударственных) стандартов, а в случае их отсутствия – национальных (государственных) стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Таможенного союза "О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям" (ТР ТС 030/2012);

      перечень международных и региональных (межгосударственных) стандартов, а в случае их отсутствия – национальных (государственных) стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза "О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям" (ТР ТС 030/2012) и осуществления оценки соответствия объектов технического регулирования.

      2. Пункт 1 Решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от 2 октября 2012 г. № 180 "О порядке введения в действие технического регламента Таможенного союза "О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям" (ТР ТС 030/2012)" признать утратившим силу.

      3. Настоящее Решение вступает в силу по истечении 180 календарных дней с даты его официального опубликования.

|  |  |
| --- | --- |
| *Председатель Коллегии*  *Евразийской экономической комиссии* | *М. Мясникович* |

|  |  |
| --- | --- |
|  | УТВЕРЖДЕН Решением Коллегии Евразийской экономической комиссии от 25 июля 2023 г. № 109 |

**ПЕРЕЧЕНЬ**

**международных и региональных (межгосударственных) стандартов, а в случае их отсутствия – национальных (государственных) стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Таможенного союза "О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям" (ТР ТС 030/2012)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Таможенного союза | Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений | Примечание |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | статья 5 | пункт 2.2 ГОСТ 982-80 "Масла трансформаторные. Технические условия" |  |
| 2. | пункт 4.2 ГОСТ 5546-2021 "Масла для холодильных машин. Технические условия" |  |
| 3. | пункт 3.2 ГОСТ 5775-2021 "Масло конденсаторное. Технические условия" |  |
| 4. | пункт 4.2 ГОСТ 8581-2021 "Масла моторные для автотракторных дизелей. Технические условия" |  |
| 5. | пункт 2.2 ГОСТ 8581-78 "Масла моторные для автотракторных дизелей. Технические условия" | применяется до 01.01.2030 |
| 6. | пункт 4.2 ГОСТ 9972-2020 "Масла нефтяные турбинные с присадками. Технические условия" |  |
| 7. | пункт 1.2 ГОСТ 10121-76 "Масло трансформаторное селективной очистки. Технические условия" |  |
| 8. | пункт 4.2 ГОСТ 10541-2020 "Масла моторные универсальные и для автомобильных карбюраторных двигателей. Технические условия" |  |
| 9. | пункт 2.2 ГОСТ 10541-78 "Масла моторные универсальные и для автомобильных карбюраторных двигателей. Технические условия" | применяется до 01.01.2030 |
| 10. | пункт 4.2 ГОСТ 12337-2020 "Масла моторные для дизельных двигателей. Технические условия" |  |
| 11. | ГОСТ 17479.1-2015 "Масла моторные. Классификация и обозначение" |  |
| 12. | ГОСТ 17479.2-2015 "Масла трансмиссионные. Классификация и обозначение" |  |
| 13. | пункт 1.3.1 ГОСТ 20799-88 "Масла индустриальные. Технические условия" | применяется до 01.01.2030 |
| 14. | пункт 4.2 ГОСТ 20799-2022 "Масла индустриальные. Технические условия" |  |
| 15. | пункт 5.1.2 ГОСТ 21046-2021 "Нефтепродукты отработанные. Общие технические условия" |  |
| 16. | пункт 5.1.2 ГОСТ 21046-2015 "Нефтепродукты отработанные. Общие технические условия" | применяется до 01.01.2030 |
| 17. | пункт 4.2 ГОСТ 21743-2021 "Масла авиационные. Технические условия" |  |
| 18. | пункт 2.2 ГОСТ 21743-76 "Масла авиационные. Технические условия" | применяется до 01.01.2030 |
| 19. | пункт 2.2 ГОСТ 23652-79 "Масла трансмиссионные. Технические условия" |  |
| 20. | пункт 2.1.3 ГОСТ 28084-89 "Жидкости охлаждающие низкозамерзающие. Общие технические условия" |  |
| 21. | ГОСТ 28549.2-90 (ИСО 6743-2-81) "Смазочные материалы, индустриальные масла и родственные продукты. (Класс L). Классификация. Группа F (шпиндели, подшипники и сопряженные с ними соединения)" |  |
| 22. | ГОСТ 28549.7-90 (ИСО 6743-7-86) "Смазочные материалы, индустриальные масла и родственные продукты. (Класс L). Классификация. Группа M (металлообработка)" |  |
| 23. | ГОСТ 28549.8-90 (ИСО 6743-8-87) "Смазочные материалы, индустриальные масла и родственные продукты. (Класс L). Классификация. Группа R (временная защита от коррозии)" |  |
| 24. | ГОСТ 28549.10-91 (ИСО 6743-10-89) "Смазочные материалы, индустриальные масла и родственные продукты. (Класс L). Классификация. Группа Y. Разные области применения" |  |
| 25. | ГОСТ 28549.11-91 (ИСО 6743-11-89) "Смазочные материалы, индустриальные масла и родственные продукты. (Класс L). Классификация. Группа P. Пневматические инструменты" |  |
| 26. | ГОСТ 28549.12-91 (ИСО 6743-12-89) "Смазочные материалы, индустриальные масла и родственные продукты. (Класс L). Классификация. Группа Q. Жидкие теплоносители" |  |
| 27. | ГОСТ 29174-91 (ИСО 8068-87) "Нефтепродукты и смазочные материалы. Масла минеральные смазочные для турбин (категории ISO-L-TSA и ISO-L-TGA). Технические требования" | применяется до 01.01.2030 |
| 28. | ГОСТ 29174-2021 "Материалы смазочные, индустриальные масла и родственные продукты  (класс L). Группа Т (турбины). Требования к смазочным маслам для турбин" |  |
| 29. | ГОСТ 30333-2007 "Паспорт безопасности химической продукции. Общие требования" | применяется до 01.01.2030 |
| 30. | ГОСТ 30333-2022 "Паспорт безопасности химической продукции. Общие требования" |  |
| 31. | пункт 3.1 ГОСТ Р 51634-2000 "Масла моторные автотракторные. Общие технические требования" |  |
| 32. | пункт 3.1 СТ РК ГОСТ Р 51634-2008 "Масла моторные автотракторные. Общие технические требования" |  |
| 33. | СТ РК IEC 60296-2017 "Жидкости для применения в электротехнике. Неиспользованные минеральные изоляционные масла для трансформаторов и выключателей. Технические требования" |  |
| 34. | ГОСТ ISO 6743-1-2013 "Материалы смазочные, индустриальные масла и родственные продукты  (класс L). Классификация. Часть 1. Группа А (системы общих потерь)" |  |
| 35. | ГОСТ ISO 6743-3-2021 "Материалы смазочные, индустриальные масла и родственные продукты  (класс L). Классификация. Часть 3. Группа D (компрессоры)" |  |
| 36. | ГОСТ ISO 6743-4-2013 "Материалы смазочные, индустриальные масла и родственные продукты  (класс L). Классификация. Часть 4. Группа H (гидравлические системы)" | применяется до 01.01.2030 |
| 37. | ГОСТ ISO 6743-4-2021 "Материалы смазочные, индустриальные масла и родственные продукты (класс L). Классификация. Часть 4. Группа Н (гидравлические системы)" |  |
| 38. | ГОСТ ISO 6743-5-2013 "Материалы смазочные, индустриальные масла и родственные продукты (класс L). Классификация. Часть 5. Группа T (турбины)" |  |
| 39. | ГОСТ ISO 6743-6-2021 "Материалы смазочные, индустриальные масла и родственные продукты (класс L). Классификация. Часть 6. Группа C (зубчатые передачи)" |  |
| 40. | ГОСТ ISO 6743-9-2013 "Материалы смазочные, индустриальные масла и родственные продукты (класс L). Классификация. Часть 9. Группа X (смазки)" |  |
| 41. | ГОСТ ISO 6743-13-2013 "Материалы смазочные, индустриальные масла и родственные продукты (класс L). Классификация. Часть 13. Группа G (направляющие скольжения)" |  |
| 42. | ГОСТ ISO 6743-14-2013 "Материалы смазочные, индустриальные масла и родственные продукты (класс L). Классификация. Часть 14. Группа U (термообработка)" |  |
| 43. | ГОСТ ISO 6743-15-2013 "Материалы смазочные, индустриальные масла и родственные продукты (класс L). Классификация. Часть 15.1. Группа E (масла для двигателей внутреннего сгорания)" |  |
| 44. | ГОСТ ISO 6743-99-2013 "Материалы смазочные, индустриальные масла и родственные продукты (класс L). Классификация. Часть 99. Общие положения" |  |
| 45. | ГОСТ ISO 12924-2013 "Материалы смазочные, индустриальные масла и родственные продукты (класс L). Группа X (пластичные смазки). Технические условия" |  |
| 46. | пункт 1.3 ГОСТ 2712-75 "Смазка АМС. Технические условия" | применяется до 01.01.2030 |
| 47. | пункт 4.2 ГОСТ 2712-2021 "Смазка АМС. Технические условия" |  |
| 48. | пункт 1.2.1 ГОСТ 3276-89 "Смазка пластичная ГОИ-54п. Технические условия" |  |
| 49. | пункт 1.3 ГОСТ 6267-74 "Смазка ЦИАТИМ-201. Технические условия" | применяется до 01.01.2030 |
| 50. | пункт 3.2 ГОСТ 6267-2021 "Смазка ЦИАТИМ-201. Технические условия" |  |
| 51. | ГОСТ 6360-2020 "Масла моторные МТ-16П и М-16ГТЦ. Технические условия" |  |
| 52. | пункт 1.3 ГОСТ 8551-74 "Смазка ЦИАТИМ-205. Технические условия" | применяется до 01.01.2030 |
| 53. | пункт 3.3. ГОСТ 8551-2021 "Смазка ЦИАТИМ-205. Технические условия" |  |
| 54. | ГОСТ 9243-75 "Масло компрессорное из сернистых нефтей КС-19. Технические условия" |  |
| 55. | пункт 1.2 ГОСТ 9433-80 "Смазка ЦИАТИМ-221. Технические условия" | применяется до 01.01.2030 |
| 56. | пункт 3.2 ГОСТ 9433-2021 "Смазка ЦИАТИМ-221. Технические условия" |  |
| 57. | пункт 1.2 ГОСТ 10289-79 "Масло для судовых газовых турбин. Технические условия" | применяется до 01.01.2030 |
| 58. | пункт 3.2 ГОСТ 10289-2022 "Масло для судовых газовых турбин. Технические условия" |  |
| 59. | пункт 1.2 ГОСТ 10363-78 "Масло ЭШ для гидросистем высоконагруженных механизмов. Технические условия" |  |
| 60. | пункт 1.3 ГОСТ 12869-77 "Жидкость электроизоляционная синтетическая октол. Технические условия" |  |
| 61. | пункт 1.2 ГОСТ 13076-86 "Масло синтетическое ВНИИ НП 50-1-4ф. Технические условия" |  |
| 62. | пункт 1.2 ГОСТ 13374-86 "Масло приборное ВНИИ НП-1-ЧМО. Технические условия" |  |
| 63. | пункт 1.2 ГОСТ 14068-79 "Паста ВНИИ НП-232. Технические условия" |  |
| 64. | пункт 1.2 ГОСТ 14296-78 "Смазка ВНИИ НП-279. Технические условия" |  |
| 65. | пункт 1.2 ГОСТ 16728-78 "Масло ВНИИ НП-403. Технические условия" |  |
| 66. | ГОСТ 17479.3-85 "Масла гидравлические. Классификация и обозначение" |  |
| 67. | ГОСТ 17479.4-87 "Масла индустриальные. Классификация и обозначение" |  |
| 68. | пункт 2.2 ГОСТ 19337-73 "Смазка ВНИИ НП-274. Технические условия" |  |
| 69. | пункт 1.2 ГОСТ 19774-74 "Смазка ВНИИ НП-207. Технические условия" |  |
| 70. | пункт 1.3 ГОСТ 19782-74 "Паста ВНИИ НП-225. Технические условия" |  |
| 71. | пункт 1.2 ГОСТ 20421-75 "Смазка ВНИИ НП-242. Технические условия" |  |
| 72. | пункт 1.2.1 ГОСТ 20458-89 "Смазка Торсиол-55. Технические условия" | применяется до 01.01.2030 |
| 73. | пункт 3.2 ГОСТ 20458-2022 "Смазка Торсиол-55. Технические условия" |  |
| 74. | пункт 3.2 ГОСТ 21150-2017 "Смазка Литол-24. Технические условия" |  |
| 75. | пункт 1.2 ГОСТ 21791-76 "Масло синтетическое МАС-30НК. Технические условия" | применяется до 01.01.2030 |
| 76. | пункт 3.2 ГОСТ 21791-2022 "Масло синтетическое МАС-30НК. Технические условия" |  |
| 77. | ГОСТ 23258-78 "Смазки пластичные. Наименование и обозначение" |  |
| 78. | пункт 1.2 ГОСТ 20734-75 "Жидкость рабочая 7-50С-3. Технические условия" |  |
| 79. | пункт 1.2 ГОСТ 25821-83 "Жидкость ПГВ. Технические условия" |  |
| 80. | пункт 3.3 ГОСТ 3333-80 "Смазка графитная. Технические условия" |  |
| 81. | ГОСТ 33341-2015 "Составы низкозамерзающие всесезонные и жидкости охлаждающие для теплообменных систем. Технические условия" |  |
| 82. | ГОСТ 31340-2022 "Предупредительная маркировка химической продукции. Общие требования" |  |
| 83. | СТ РК ISO 3448-2014 "Материалы смазочные жидкие индустриальные. Классификация вязкости по ISO" | применяется до 01.01.2030 |
| 84. | пункт 3.2 СТ РК 2467-2014 "Масло для гидрообъемных передач МГЕ-46В. Технические условия" | применяется до 01.01.2030 |
| 85. | пункт 3.2 СТ РК 2468-2014 "Масло гидравлическое. АУП. Технические условия" | применяется до 01.01.2030 |
| 86. | пункт 3.2 СТ РК 2470-2014 "Масло всесезонное гидравлическое (ВМГЗ). Технические условия" | применяется до 01.01.2030 |
| 87. | пункт 3.1.2 СТ РК 2471-2014 "Масла моторные всесезонные универсальные категорий SF, SJ, SL, SM, SN, CF-4, CG-4, CH-4. CL-4, CJ-4 по API. Технические условия" | применяется до 01.01.2030 |
| 88. | пункт 3.1.2 СТ РК 2472-2014 "Масла для автоматических трансмиссионных систем. Технические условия" | применяется до 01.01.2030 |
| 89. | пункт 3.1.2 СТ РК 2473-2014 "Масла всесезонные для механических трансмиссионных систем категорий  GL-4, GL-5. Технические условия" |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  | УТВЕРЖДЕН Решением Коллегии Евразийской экономической комиссии от 25 июля 2023 г. № 109 |

**ПЕРЕЧЕНЬ**

**международных и региональных (межгосударственных) стандартов, а в случае их отсутствия – национальных (государственных) стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза "О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям" (ТР ТС 030/2012) и осуществления оценки соответствия объектов технического регулирования**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Таможенного союза | Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений | Примечание |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | приложение 1 | ГОСТ IEC 60475-2014 "Жидкости изоляционные. Отбор проб" |  |
| 2 | ГОСТ ISO 3170-2022 "Нефтепродукты жидкие. Ручные методы отбора проб" |  |
| 3 | ГОСТ Р МЭК 60475-2013 "Жидкости изоляционные. Отбор проб" | применяется до 01.01.2030 |
| 4 | СТ РК ИСО 3170-2006 (ИСО 3170:2004) "Нефть и нефтепродукты. Ручные методы отбора проб" | применяется до 01.01.2030 |
| 5 | ГОСТ 2517-2012 "Нефть и нефтепродукты. Методы отбора проб" |  |
| 6 | ГОСТ 31873-2012 "Нефть и нефтепродукты. Методы ручного отбора проб" |  |
| 7 | приложение 1, показатель "Температура самовоспламенения" | ГОСТ 12.1.044-89 (ИСО 4589-84) "Система стандартов безопасности труда. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения" | применяется до 01.05.2024 |
| 8 | ГОСТ 12.1.044-2018 "Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения" |  |
| 9 | приложение 1, показатель "Температура вспышки в открытом тигле" | ГОСТ 4333-2021 (ISO 2592:2017) "Нефтепродукты. Методы определения температур вспышки и воспламенения в открытом тигле" |  |
| 10 | ГОСТ 4333-2014 (ISO 2592:2000) "Нефтепродукты. Методы определения температур вспышки и воспламенения в открытом тигле" | применяется до 01.01.2025 |
| 11 | приложение 1, показатель "Содержание селективных растворителей" | ГОСТ 1057-2014 "Масла селективной очистки. Метод определения фенола и крезола" |  |
| 12 | ГОСТ 1520-2014 "Масла селективной очистки. Метод определения наличия фурфурола" |  |
| 13 | ГОСТ 33093-2014 "Масла базовые. Газохроматографический метод определения  N-метилпирролидона" |  |
| 14 | приложение 1, показатель "Температура кипения при давлении 101,3 кПа (760 мм. рт. ст.)" | ГОСТ ISO 3924-2017 "Нефтепродукты. Определение распределения диапазона кипения методом газовой хроматографии" |  |
| 15 | ГОСТ 18995.6-73 "Продукты химические органические. Методы определения температуры кипения" |  |
| 16 | приложение 1, показатель "Температура начала кристаллизации" | пункт 4.3 ГОСТ 28084-89 "Жидкости охлаждающие низкозамерзающие. Общие технические условия" |  |
| 17 | ГОСТ 18995.5-2022 "Продукты химические органические. Методы определения температуры кристаллизации" |  |
| 18 | ГОСТ 33592-2015 "Жидкости охлаждающие. Определение температуры начала кристаллизации ручным рефрактометром" |  |
| 19 | ГОСТ 33579-2015 "Жидкости охлаждающие на основе этиленгликоля. Определение температуры начала кристаллизации автоматическим методом фазового перехода" |  |
| 20 | приложение 1, показатель "Содержание воды" | ГОСТ 2477-2014 "Нефть и нефтепродукты. Метод определения содержания воды" |  |
| 21 | ГОСТ 24614-81 "Жидкости и газы, не взаимодействующие с реактивом Фишера. Кулонометрический метод определения воды" |  |
| 22 | СТ РК ИСО 12937-2004 "Нефтепродукты. Определение содержания воды. Метод кулонометрического титрования по Карлу Фишеру" | применяется до 01.01.2030 |
| 23 | ГОСТ Р 51946-2002 "Нефтепродукты и битуминозные материалы. Метод определения воды дистилляцией" | применяется до 01.01.2030 |
| 24 | ГОСТ Р 54281-2022 "Нефтепродукты, смазочные масла и присадки. Метод определения воды кулонометрическим титрованием по Карлу Фишеру" | применяется до 01.01.2030 |
| 25 | СТБ ИСО 12937-2003 "Нефтепродукты. Определение содержания воды по методу Карла Фишера" | применяется до 01.01.2030 |
| 26 | приложение 1, показатель "Содержание механических примесей" | ГОСТ 1036-2014 "Смазки пластичные. Метод определения содержания механических примесей" |  |
| 27 | ГОСТ 6370-83 "Нефть, нефтепродукты и присадки. Метод определения механических примесей" | применяется до 01.01.2025 |
| 28 | ГОСТ 6370-2018 "Нефть, нефтепродукты и присадки. Метод определения механических примесей" |  |
| 29 | ГОСТ 6479-73 "Смазки пластичные. Метод определения содержания механических примесей разложением соляной кислотой" |  |
| 30 | ГОСТ 33114-2021 "Масла смазочные. Определение следов осадка" |  |
| 31 | приложение 1, показатель "Содержание полихлордифенилов" | ГОСТ Р МЭК 61619-2013 "Жидкости изоляционные. Определение загрязнения полихлорированными бифенилами (РСВ) методом газовой хроматографии на капиллярной колонке" | применяется до 01.01.2030 |
| 32 | ГОСТ EN 12766-1-2014 "Нефтепродукты и отработанные масла. Определение полихлорированных бифенилов (РСВ) и родственных соединений. Часть 1. Разделение и определение выделенных родственных РСВ методом газовой хроматографии (GC) с использованием электронозахватного детектора (ECD)" |  |
| 33 | ГОСТ EN 12766-2-2014 "Нефтепродукты и отработанные масла. Определение полихлорированных бифенилов (РСВ) и родственных соединений. Часть 2. Определение содержания РСВ" |  |
| 34 | ГОСТ EN 12766-3-2014 "Нефтепродукты и отработанные масла. Определение полихлорированных бифенилов (РСВ) и родственных соединений. Часть 3. Определение и вычисление содержания полихлорированных терфенилов (РСТ) и полихлорированных бензилтолуолов (РСВТ) методом газовой хроматографии (GC) с использованием электронозахватного детектора (ECD)" |  |
| 35 | ГОСТ IEC 61619-2014 "Жидкости изоляционные. Определение загрязнения полихлорированными бифенилами (РСВ) методом газовой хроматографии на капиллярной колонке" |  |
| 36 | приложение 1, показатель "Водородный показатель (pH)" | ГОСТ 22567.5-93 "Средства моющие синтетические и вещества поверхностно-активные. Методы определения концентрации водородных ионов" |  |
| 37 | пункт 4.8 ГОСТ 28084-89 "Жидкости охлаждающие низкозамерзающие. Общие технические условия" |  |
| 38 | ГОСТ 6307-75 "Нефтепродукты. Метод определения наличия водорастворимых кислот и щелочей" |  |
| 39 | ГОСТ 33581-2015 "Жидкости охлаждающие и противокоррозионные. Определение pH" |  |
| 40 | приложение 1, показатель "Содержание метилового спирта" | ГОСТ 34425-2018 "Жидкости охлаждающие. Метод определения содержания метилового спирта" |  |
| 41 | приложение 3 | ГОСТ 26378.0-2015 "Нефтепродукты отработанные. Общие требования к методам испытания" |  |
| 42 | приложение 3, показатель "Кинематическая вязкость при 50 °C" | ГОСТ 33-2016 "Нефть и нефтепродукты. Прозрачные и непрозрачные жидкости. Определение кинематической и динамической вязкости" |  |
| 43 | ГОСТ 33-2000 "Нефтепродукты. Прозрачные и непрозрачные жидкости. Определение кинематической вязкости и расчет динамической вязкости" | применяется до 01.01.2030 |
| 44 | ГОСТ 31391-2020 "Нефтепродукты. Прозрачные и непрозрачные жидкости. Метод определения кинематической вязкости и расчет динамической вязкости" |  |
| 45 | приложение 3, показатель "Температура вспышки, определяемая в открытом тигле" | ГОСТ 26378.4-2015 "Нефтепродукты отработанные. Метод определения температуры вспышки в открытом тигле" |  |
| 46 | ГОСТ 4333-2021 (ISO 2592:2017) "Нефтепродукты. Методы определения температур вспышки и воспламенения в открытом тигле" |  |
| 47 | ГОСТ 4333-2014 (ISO 2592:2000) "Нефтепродукты. Методы определения температур вспышки и воспламенения в открытом тигле" | применяется до 01.01.2025 |
| 48 | приложение 3, показатели "Массовая доля механических примесей" и "Содержание загрязнений" | ГОСТ 26378.2-2015 "Нефтепродукты отработанные. Метод определения механических примесей и загрязнений" |  |
| 49 | ГОСТ 33159-2021 "Масла смазочные отработанные. Определение содержания нерастворимых веществ" |  |
| 50 | ГОСТ 6370-83 "Нефть, нефтепродукты и присадки. Метод определения механических примесей" | применяется до 01.12.2023 |
| 51 | ГОСТ 6370-2018 "Нефть, нефтепродукты и присадки. Метод определения механических примесей" |  |
| 52 | приложение 3, показатель "Массовая доля воды" | ГОСТ 26378.1-2015 "Нефтепродукты отработанные. Метод определения воды" |  |
| 53 | ГОСТ 2477-2014 "Нефть и нефтепродукты. Метод определения содержания воды" |  |

© 2012. РГП на ПХВ «Институт законодательства и правовой информации Республики Казахстан» Министерства юстиции Республики Казахстан