

**Ерікті негізде қолдану нәтижесінде Кеден одағының "Майлау материалдарына, майларға және арнайы сұйықтықтарға қойылатын талаптар туралы" техникалық регламентінің (КО ТР 030/2012) талаптарын сақтау қамтамасыз етілетін халықаралық және өңірлік (мемлекетаралық) стандарттар, ал олар болмаған жағдайда ұлттық (мемлекеттік) стандарттар тізбесі және зерттеулер (сынақтар) және өлшеу қағидалары мен әдістерін, соның ішінде Кеден одағының "Майлау материалдарына, майларға және арнайы сұйықтықтарға қойылатын талаптар туралы" техникалық регламентінің (КО ТР 030/2012) талаптарын қолдану мен орындау және техникалық реттеу объектілерінің сәйкестігін бағалауды жүзеге асыру үшін қажетті үлгілерді іріктеу қағидаларын қамтитын халықаралық және өңірлік (мемлекетаралық) стандарттар, ал олар болмаған жағдайда ұлттық (мемлекеттік) стандарттар тізбесі туралы**

Еуразиялық экономикалық комиссия Алқасының 2023 жылғы 25 шілдедегі № 109 шешімі

      Еуразиялық экономикалық одақ шеңберіндегі техникалық реттеу туралы хаттаманың (2014 жылғы 29 мамырдағы Еуразиялық экономикалық одақ туралы шартқа № 9 қосымша) 4-тармағына және Жоғары Еуразиялық экономикалық кеңестің 2014 жылғы 23 желтоқсандағы № 98 шешімімен бекітілген Еуразиялық экономикалық комиссияның Жұмыс регламентіне № 2 қосымшаның 5-тармағына сәйкес Еуразиялық экономикалық комиссия Алқасы **шешті:**

      1. Қоса беріліп отырған:

      Ерікті негізде қолдану нәтижесінде Кеден одағының "Майлау материалдарына, майларға және арнайы сұйықтықтарға қойылатын талаптар туралы" техникалық регламентінің (КО ТР 030/2012) талаптарын сақтау қамтамасыз етілетін халықаралық және өңірлік (мемлекетаралық) стандарттар, ал олар болмаған жағдайда ұлттық (мемлекеттік) стандарттар тізбесі;

      зерттеулер (сынақтар) және өлшеу қағидалары мен әдістерін, соның ішінде Кеден одағының "Майлау материалдарына, майларға және арнайы сұйықтықтарға қойылатын талаптар туралы" техникалық регламентінің (КО ТР 030/2012) талаптарын қолдану мен орындау және техникалық реттеу объектілерінің сәйкестігін бағалауды жүзеге асыру үшін қажетті үлгілерді іріктеу қағидаларын қамтитын халықаралық және өңірлік (мемлекетаралық) стандарттар, ал олар болмаған жағдайда ұлттық (мемлекеттік) стандарттар тізбесі бекітілсін.

      2. Еуразиялық экономикалық комиссия Алқасының "Кеден одағының "Майлау материалдарына, майларға және арнайы сұйықтықтарға қойылатын талаптар туралы" техникалық регламентін қолданысқа енгізу тәртібі туралы" 2012 жылғы 2 қазандағы № 180 шешімінің 1-тармағының күші жойылды деп танылсын.

      3. Осы Шешім ол ресми жарияланған күннен бастап күнтізбелік 180 күн өткен соң күшіне енеді.

|  |  |
| --- | --- |
| *Еуразиялық экономикалық комиссия*  *Алқасының Төрағасы* | *М. Мясникович* |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Еуразиялық экономикалық  комиссия Алқасының 2023 жылғы 25 шілдедегі  № 109 шешімімен БЕКІТІЛГЕН |

**Ерікті негізде қолдану нәтижесінде Кеден одағының "Майлау материалдарына, майларға және арнайы сұйықтықтарға қойылатын талаптар туралы" техникалық регламентінің (КО ТР 030/2012) талаптарын сақтау қамтамасыз етілетін халықаралық және өңірлік (мемлекетаралық) стандарттар, ал олар болмаған жағдайда ұлттық (мемлекеттік) стандарттар ТІЗБЕСІ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № р/с | Еуразиялық экономикалық одақтың техникалық регламентін техникалық реттеудің құрылымдық элементі немесе объектісі | Стандарттың, зерттеулер (сынақтар) және өлшемдер әдістемесінің белгіленімі және атауы | Ескерту |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | 5-бап | 2.2-тармақ МЕМСТ 982-80 "Трансформатор майлары. Техникалық талаптар" |  |
| 2. | 4.2-тармақ МЕМСТ 5546-2021 "Тоңазытқыш машиналарға арналған майлар. Техникалық талаптар" |  |
| 3. | 3.2-тармақ МЕМСТ 5775-2021 "Конденсатор майлары. Техникалық талаптар" |  |
| 4. | 4.2-тармақ МЕМСТ 8581-2021 "Автотрактор дизельдеріне арналған мотор майлары. Техникалық талаптар" |  |
| 5. | 2.2-тармақ МЕМСТ 8581-78 "Автотрактор дизельдеріне арналған мотор майлары. Техникалық талаптар" | 01.01.2030 дейін қолданылады |
| 6. | 4.2-тармақ МЕМСТ 9972-2020 "Қоспалары бар мұнай турбиналарының майлары. Техникалық талаптар" |  |
| 7. | 1.2-тармақ МЕМСТ 10121-76 "Селективті тазарту трансформаторлық майы. Техникалық талаптар" |  |
| 8. | 4.2-тармақ МЕМСТ 10541-2020 "Әмбебап мотор және автомобиль карбюраторы қозғалтқыштарына арналған майлар. Техникалық талаптар" |  |
| 9. | 2.2-тармақ МЕМСТ 10541-78 "Әмбебап мотор және автомобиль карбюраторы қозғалтқыштарына арналған майлар. Техникалық талаптар" | 01.01.2030 дейін қолданылады |
| 10. | 4.2-тармақ МЕМСТ 12337-2020 "Дизельдік қозғалтқыштарға арналған мотор майлары. Техникалық талаптар" |  |
| 11. | МЕМСТ 17479.1-2015 "Мотор майлары. Сыныптау және белгісі" |  |
| 12. | МЕМСТ 17479.2-2015 "Трансмиссиялық майлар. Сыныптау және белгісі" |  |
| 13. | 1.3.1-тармақ МЕМСТ 20799-88 "Индустриялық майлар. Техникалық талаптар" | 01.01.2030 дейін қолданылады |
| 14. | 4.2-тармақ МЕМСТ 20799-2022 "Индустриялық майлар. Техникалық талаптар" |  |
| 15. | 5.1.2-тармақ МЕМСТ 21046-2021 "Пайдаланылған мұнай өнімдері. Жалпы техникалық талаптар" |  |
| 16. | 5.1.2-тармақ МЕМСТ 21046-2015 "Пайдаланылған мұнай өнімдері. Жалпы техникалық талаптар" | 01.01.2030 дейін қолданылады |
| 17. | 4.2-тармақ МЕМСТ 21743-2021 "Авиациялық майлар. Техникалық талаптар" |  |
| 18. | 2.2-тармақ МЕМСТ 21743-76 "Авиациялық майлар. Техникалық талаптар" | 01.01.2030 дейін қолданылады |
| 19. | 2.2-тармақ МЕМСТ 23652-79 "Трансмиссиялық майлар. Техникалық талаптар" |  |
| 20. | 2.1.3-тармақ МЕМСТ 28084-89 "Тез қататын салқындатқыш сұйықтықтар. Жалпы техникалық талаптар" |  |
| 21. | МЕМСТ 28549.2-90 (ИСО 6743-2-81) "Майлау материалдары, индустриялық майлар және туыстас өнімдер. (L сыныбы). Сыныптау. F тобы (айналдырғылар, мойынтіректер және олармен түйіндес қосылыстар)" |  |
| 22. | МЕМСТ 28549.7-90 (ИСО 6743-7-86) "Майлау материалдары, индустриялық майлар және туыстас өнімдер. (L сыныбы). Сыныптау. M тобы (металл өңдеу)" |  |
| 23. | МЕМСТ 28549.8-90 (ИСО 6743-8-87) "Майлау материалдары, индустриялық майлар және туыстас өнімдер. (L сыныбы). Сыныптау. R тобы (коррозиядан уақытша қорғаныс)" |  |
| 24. | МЕМСТ 28549.10-91 (ИСО 6743-10-89) "Майлау материалдары, индустриялық майлар және туыстас өнімдер. (L сыныбы). Сыныптау. Y тобы. Қолданудың әртүрлі салалары" |  |
| 25. | МЕМСТ 28549.11-91 (ИСО 6743-11-89) "Майлау материалдары, индустриялық майлар және туыстас өнімдер. (L сыныбы). Сыныптау. P тобы. Пневматикалық құрал-саймандар" |  |
| 26. | МЕМСТ 28549.12-91 (ИСО 6743-12-89) "Майлау материалдары, индустриялық майлар және туыстас өнімдер. (L сыныбы). Сыныптау. Q тобы. Сұйық жылу тасығыштар" |  |
| 27. | МЕМСТ 29174-91 (ИСО 8068-87) "Мұнай өнімдері және майлау материалдары. Турбиналарға арналған минералды майлау майлары (ISO-L-TSA және ISO-L-TGA санаттары). Техникалық талаптар" | 01.01.2030 дейін қолданылады |
| 28. | МЕМСТ 29174-2021 "Майлау материалдары, индустриалдық майлар және туыстас өнімдер (L сыныбы). Т тобы (турбиналар). Турбиналарға арналған майлау майларына қойылатын талаптар" |  |
| 29. | МЕМСТ 30333-2007 "Химиялық өнімнің қауіпсіздігі паспорты. Жалпы талаптар" | 01.01.2030 дейін қолданылады |
| 30. | МЕМСТ 30333-2022 "Химиялық өнімнің қауіпсіздігі паспорты. Жалпы талаптар" |  |
| 31. | 3.1-тармақ МЕМСТ Р 51634-2000 "Масла моторные автотракторные. Общие технические требования" |  |
| 32. | 3.1-тармақ ҚР СТ МЕМСТ Р 51634-2008 "Масла моторные автотракторные. Жалпы техникалық талаптар" |  |
| 33. | ҚР СТ IEC 60296-2017 "Электротехникада қолдануға арналған сұйықтықтар. Трансформаторларға және ажыратқыштарға арналған пайдаланылмаған оқшаулағыш минералды майлар. Техникалық талаптар" |  |
| 34. | МЕМСТ ISO 6743-1-2013 "Майлау материалдары, индустриалдық майлар және туыстас өнімдер (L сыныбы). Сыныптау. 1-бөлім. А тобы (жалпы шығындар жүйелері)" |  |
| 35. | МЕМСТ ISO 6743-3-2021 "Майлау материалдары, индустриалдық майлар және туыстас өнімдер (L сыныбы). Сыныптау. 3-бөлім. D тобы (компрессорлар)" |  |
| 36. | МЕМСТ ISO 6743-4-2013 "Майлау материалдары, индустриалдық майлар және туыстас өнімдер (L сыныбы). Сыныптау. 4-бөлім. H тобы (гидравликалық жүйелер)" | 01.01.2030 дейін қолданылады |
| 37. | МЕМСТ ISO 6743-4-2021 "Майлау материалдары, индустриалдық майлар және туыстас өнімдер (L сыныбы). Сыныптау. 4-бөлім. Н тобы (гидравликалық жүйелер)" |  |
| 38. | МЕМСТ ISO 6743-5-2013 "Майлау материалдары, индустриалдық майлар және туыстас өнімдер (L сыныбы). Сыныптау. 5-бөлім. T тобы (турбиналар)" |  |
| 39. | МЕМСТ ISO 6743-6-2021 "Майлау материалдары, индустриалдық майлар және туыстас өнімдер (L сыныбы). Сыныптау. 6-бөлім. C тобы (тісті берілістер)" |  |
| 40. | МЕМСТ ISO 6743-9-2013 "Майлау материалдары, индустриалдық майлар және туыстас өнімдер (L сыныбы). Сыныптау. 9-бөлім. X тобы (майлау)" |  |
| 41. | МЕМСТ ISO 6743-13-2013 "Майлау материалдары, индустриалдық майлар және туыстас өнімдер (L сыныбы). Сыныптау. 13-бөлім. G тобы (сырғуды бағыттаушылар)" |  |
| 42. | МЕМСТ ISO 6743-14-2013 "Майлау материалдары, индустриалдық майлар және туыстас өнімдер (L сыныбы). Сыныптау. 14-бөлім. U тобы (термоөңдеу)" |  |
| 43. | МЕМСТ ISO 6743-15-2013 "Майлау материалдары, индустриалдық майлар және туыстас өнімдер (L сыныбы). Сыныптау. 15.1-бөлім. E тобы (іштен жанатын қозғалтқыштарға арналған майлар)" |  |
| 44. | МЕМСТ ISO 6743-99-2013 "Майлау материалдары, индустриалдық майлар және туыстас өнімдер (L сыныбы). Сыныптау. 99-бөлім. Жалпы ережелер" |  |
| 45. | МЕМСТ ISO 12924-2013 "Майлау материалдары, индустриалдық майлар және туыстас өнімдер (L сыныбы). X тобы (пластикалық майлау). Техникалық талаптар" |  |
| 46. | 1.3-тармақ МЕМСТ 2712-75 "АМС жағармайы. Техникалық талаптар" | 01.01.2030 дейін қолданылады |
| 47. | 4.2-тармақ МЕМСТ 2712-2021 "АМС жағармайы. Техникалық талаптар" |  |
| 48. | 1.2.1-тармақ МЕМСТ 3276-89 "ГОИ-54п пластикалық жағармайы. Техникалық талаптар" |  |
| 49. | 1.3-тармақ МЕМСТ 6267-74 "ЦИАТИМ-201 жағармайы. Техникалық талаптар" | 01.01.2030 дейін қолданылады |
| 50. | 3.2-тармақ МЕМСТ 6267-2021 "ЦИАТИМ-201 жағармайы. Техникалық талаптар" |  |
| 51. | МЕМСТ 6360-2020 "МТ-16П және М-16ГТЦ мотор майлары. Техникалық талаптар" |  |
| 52. | 1.3-тармақ МЕМСТ 8551-74 "ЦИАТИМ-205 жағармайы. Техникалық талаптар" | 01.01.2030 дейін қолданылады |
| 53. | 3.3-тармақ. МЕМСТ 8551-2021 "ЦИАТИМ-205 жағармайы. Техникалық талаптар" |  |
| 54. | МЕМСТ 9243-75 "КС-19 күкіртті мұнайдан алынған компрессор майы. Техникалық талаптар" |  |
| 55. | 1.2-тармақ МЕМСТ 9433-80 "ЦИАТИМ-221 жағармайы. Техникалық талаптар" | 01.01.2030 дейін қолданылады |
| 56. | 3.2-тармақ МЕМСТ 9433-2021 "ЦИАТИМ-221 жағармайы. Техникалық талаптар" |  |
| 57. | 1.2-тармақ МЕМСТ 10289-79 "Кемелердің газ турбиналарына арналған май. Техникалық талаптар" | 01.01.2030 дейін қолданылады |
| 58. | 3.2-тармақ МЕМСТ 10289-2022 "Кемелердің газ турбиналарына арналған май. Техникалық талаптар" |  |
| 59. | 1.2-тармақ МЕМСТ 10363-78 "Жоғары жүктемелі механизмдердің гидрожүйелеріне арналған ЭШ майы. Техникалық талаптар" |  |
| 60. | 1.3-тармақ МЕМСТ 12869-77 "Электрлі оқшауланған синтетикалық октол сұйықтығы. Техникалық талаптар" |  |
| 61. | 1.2-тармақ МЕМСТ 13076-86 "ВНИИ НП 50-1-4ф синтетикалық майы. Техникалық талаптар" |  |
| 62. | 1.2-тармақ МЕМСТ 13374-86 "ВНИИ НП-1-ЧМО аспабының майы. Техникалық талаптар" |  |
| 63. | 1.2-тармақ МЕМСТ 14068-79 "ВНИИ НП-232 пастасы. Техникалық талаптар" |  |
| 64. | 1.2-тармақ МЕМСТ 14296-78 "ВНИИ НП-279 жағармайы. Техникалық талаптар" |  |
| 65. | 1.2-тармақ МЕМСТ 16728-78 "ВНИИ НП-403 майы. Техникалық талаптар" |  |
| 66. | МЕМСТ 17479.3-85 "Гидравликалық майлар. Сыныптау және белгісі" |  |
| 67. | МЕМСТ 17479.4-87 "Индустриялық майлар. Сыныптау және белгісі" |  |
| 68. | 2.2-тармақ МЕМСТ 19337-73 "ВНИИ НП-274 жағармайы. Техникалық талаптар" |  |
| 69. | 1.2-тармақ МЕМСТ 19774-74 "ВНИИ НП-207 жағармайы. Техникалық талаптар" |  |
| 70. | 1.3-тармақ МЕМСТ 19782-74 "ВНИИ НП-225 пастасы. Техникалық талаптар" |  |
| 71. | 1.2-тармақ МЕМСТ 20421-75 "ВНИИ НП-242 жағармайы. Техникалық талаптар" |  |
| 72. | 1.2.1-тармақ МЕМСТ 20458-89 "Торсиол-55 жағармайы. Техникалық талаптар" | 01.01.2030 дейін қолданылады |
| 73. | 3.2-тармақ МЕМСТ 20458-2022 "Торсиол-55 жағармайы. Техникалық талаптар" |  |
| 74. | 3.2-тармақ МЕМСТ 21150-2017 "Литол-24 жағармайы. Техникалық талаптар" |  |
| 75. | 1.2-тармақ МЕМСТ 21791-76 "МАС-30НК синтетикалық майы. Техникалық талаптар" | 01.01.2030 дейін қолданылады |
| 76. | 3.2-тармақ МЕМСТ 21791-2022 "МАС-30НК синтетикалық майы. Техникалық талаптар" |  |
| 77. | МЕМСТ 23258-78 "Пластикалық жағармайлар. Атауы және белгісі" |  |
| 78. | 1.2-тармақ МЕМСТ 20734-75 "7-50С-3 жұмыс сұйықтығы. Техникалық талаптар" |  |
| 79. | 1.2-тармақ МЕМСТ 25821-83 "ПГВ сұйықтығы. Техникалық талаптар" |  |
| 80. | 3.3-тармақ МЕМСТ 3333-80 "Графитті жағармай. Техникалық талаптар" |  |
| 81. | МЕМСТ 33341-2015 "Барлық мезгілдерге арналған тез қататын құрамдар және жылу алмастырғыш жүйелерге арналған салқындатқыш сұйықтықтар. Техникалық талаптар" |  |
| 82. | МЕМСТ 31340-2022 "Химиялық өнімді ескертуші таңбалау. Жалпы талаптар" |  |
| 83. | ҚР СТ ISO 3448-2014 "Индустриялық сұйық майлау материалдары. ISO бойынша тұтқырлығын сыныптау" | 01.01.2030 дейін қолданылады |
| 84. | 3.2-тармақ ҚР СТ 2467-2014 "МГЕ-46В гидрокөлемдік берілістерге арналған май. Техникалық талаптар" | 01.01.2030 дейін қолданылады |
| 85. | 3.2-тармақ ҚР СТ 2468-2014 "Гидравликалық май. АУП. Техникалық талаптар" | 01.01.2030 дейін қолданылады |
| 86. | 3.2-тармақ ҚР СТ 2470-2014 "Барлық мезгілге арналған гидравликалық май (ВМГЗ). Техникалық талаптар" | 01.01.2030 дейін қолданылады |
| 87. | 3.1.2-тармақ ҚР СТ 2471-2014 "SF, SJ, SL, SM, SN, CF-4, CG-4, CH-4 санаттарының барлық мезгілге арналған әмбебап мотор майлары. API бойынша CL-4, CJ-4. Техникалық талаптар" | 01.01.2030 дейін қолданылады |
| 88. | 3.1.2-тармақ ҚР СТ 2472-2014 "Автоматты трансмиссиялық жүйелерге арналған майлар. Техникалық талаптар" | 01.01.2030 дейін қолданылады |
| 89. | 3.1.2-тармақ ҚР СТ 2473-2014 "GL-4, GL-5 санаттарының механикалық трансмиссиялық жүйелері үшін барлық мезгілге арналған майлар. Техникалық талаптар" |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Еуразиялық экономикалық комиссия Алқасының 2023 жылғы 25 шілдедегі № 109 шешімімен БЕКІТІЛГЕН |

**Зерттеулер (сынақтар) және өлшеу қағидалары мен әдістерін, соның ішінде Кеден одағының "Майлау материалдарына, майларға және арнайы сұйықтықтарға қойылатын талаптар туралы" техникалық регламентінің (КО ТР 030/2012) талаптарын қолдану мен орындау және техникалық реттеу объектілерінің сәйкестігін бағалауды жүзеге асыру үшін қажетті үлгілерді іріктеу қағидаларын қамтитын халықаралық және өңірлік (мемлекетаралық) стандарттар, ал олар болмаған жағдайда ұлттық (мемлекеттік) стандарттар ТІЗБЕСІ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № р/с | Еуразиялық экономикалық одақтың техникалық регламентін техникалық реттеудің құрылымдық элементі немесе объектісі | Стандарттың, зерттеулер (сынақтар) және өлшемдер әдістемесінің белгіленімі және атауы | Ескерту |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | 1-қосымша | МЕМСТ IEC 60475-2014 "Оқшаулағыш сұйықтықтар. Сынамаларды іріктеу" |  |
| 2 | МЕМСТ ISO 3170-2022 "Сұйық мұнай өнімдері. Сынамаларды қолмен іріктеу әдістері" |  |
| 3 | МЕМСТ Р МЭК 60475-2013 "Оқшаулағыш сұйықтықтар. Сынамаларды іріктеу" | 01.01.2030 дейін қолданылады |
| 4 | ҚР СТ ИСО 3170-2006 (ИСО 3170:2004) "Мұнай және мұнай өнімдері. Сынамаларды қолмен іріктеу әдістері" | 01.01.2030 дейін қолданылады |
| 5 | МЕМСТ 2517-2012 "Мұнай және мұнай өнімдері. Сынамаларды іріктеу әдістері" |  |
| 6 | МЕМСТ 31873-2012 "Мұнай және мұнай өнімдері. Сынамаларды қолмен іріктеу әдістері" |  |
| 7 | 1-қосымша, "Өздігінен тұтану температурасы" көрсеткіші | МЕМСТ 12.1.044-89 (ИСО 4589-84) "Еңбек қауіпсіздігі стандарттарының жүйесі. Заттар мен материалдардың өрт-жарылыс қаупі. Көрсеткіштер номенклатурасы және оларды анықтау әдістері" | 01.05.2024 дейін қолданылады |
| 8 | МЕМСТ 12.1.044-2018 "Еңбек қауіпсіздігі стандарттарының жүйесі (ЕҚСЖ). Заттар мен материалдардың өрт-жарылыс қаупі. Көрсеткіштер номенклатурасы және оларды анықтау әдістері" |  |
| 9 | 1-қосымша, "Ашық тиглде тұтану температурасы" көрсеткіші | МЕМСТ 4333-2021 (ISO 2592:2017) "Мұнай өнімдері. Ашық тиглде тұтану және жалындап жану температураларын анықтау әдістері" |  |
| 10 | МЕМСТ 4333-2014 (ISO 2592:2000) "Мұнай өнімдері. Ашық тиглде тұтану және жалындап жану температураларын анықтау әдістері" | 01.01.2025 дейін қолданылады |
| 11 | 1-қосымша, "Селективті еріткіштердің құрамы" көрсеткіші | МЕМСТ 1057-2014 "Селективті тазарту майлары. Фенолды және крезолды анықтау әдісі" |  |
| 12 | МЕМСТ 1520-2014 "Селективті тазарту майлары. Фурфуролдың болуын анықтау әдісі" |  |
| 13 | МЕМСТ 33093-2014 "Базалық майлар.  N-метилпирролидонды анықтаудың газды хроматографиялық әдісі" |  |
| 14 | 1-қосымша, "101,3 кПа (760 мм. рт. ст.) қысым кезінде қайнау температурасы" көрсеткіші | МЕМСТ ISO 3924-2017 "Мұнай өнімдері. Қайнау диапазонын таратуды газды хроматография әдісімен анықтау" |  |
| 15 | МЕМСТ 18995.6-73 "Органикалық химия өнімдері. Қайнау температурасын анықтау әдістері" |  |
| 16 | 1-қосымша, "Кристалданудың басталу температурасы" көрсеткіші | 4.3-тармақ МЕМСТ 28084-89 "Тез қататын салқындатқыш сұйықтықтар. Жалпы техникалық талаптар" |  |
| 17 | МЕМСТ 18995.5-2022 "Органикалық химия өнімдері. Кристалдану температурасын анықтау әдістері" |  |
| 18 | МЕМСТ 33592-2015 "Салқындатқыш сұйықтықтар. Кристалданудың басталуы температурасын қолмен басқарылатын рефрактометрмен анықтау" |  |
| 19 | МЕМСТ 33579-2015 "Этиленгликоль негізді салқындатқыш сұйықтықтар. Кристалданудың басталуы температурасын фазалық ауысымның автоматты әдісімен анықтау" |  |
| 20 | 1-қосымша, "Судың мөлшері" көрсеткіші | МЕМСТ 2477-2014 "Мұнай және мұнай өнімдері. Судың мөлшерін анықтау әдісі" |  |
| 21 | МЕМСТ 24614-81 "Фишер реактивімен өзара әрекеттесетін сұйықтықтар мен газдар. Суды анықтаудың кулонометриялық әдісі" |  |
| 22 | ҚР СТ ИСО 12937-2004 "Мұнай өнімдері. Судың мөлшерін анықтау. Карл Фишер бойынша кулонометриялық титрлеу әдісі" | 01.01.2030 дейін қолданылады |
| 23 | МЕМСТ Р 51946-2002 "Мұнай өнімдері және битуминозды материалдар. Суды дистилляциялап анықтау әдісі" | 01.01.2030 дейін қолданылады |
| 24 | МЕМСТ Р 54281-2022 "Мұнай өнімдері, майлау майлары және қоспалар. Суды Карл Фишер бойынша кулонометриялық титрлеп анықтау әдісі" | 01.01.2030 дейін қолданылады |
| 25 | СТБ ИСО 12937-2003 "Мұнай өнімдері. Судың мөлшерін Карл Фишердің әдісі бойынша анықтау" | 01.01.2030 дейін қолданылады |
| 26 | 1-қосымша, "Механикалық қоспалардың мөлшері" көрсеткіші | МЕМСТ 1036-2014 "Пластикалық жағармайлар. Механикалық қоспалардың мөлшерін анықтау әдісі" |  |
| 27 | МЕМСТ 6370-83 "Мұнай, мұнай өнімдері және қоспалар. Механикалық қоспаларды анықтау әдісі" | 01.01.2025 дейін қолданылады |
| 28 | МЕМСТ 6370-2018 "Мұнай, мұнай өнімдері және қоспалар. Механикалық қоспаларды анықтау әдісі" |  |
| 29 | МЕМСТ 6479-73 "Пластикалық жағармайлар. Механикалық қоспалардың мөлшерін тұзды қышқылмен ажыратып анықтау әдісі" |  |
| 30 | МЕМСТ 33114-2021 "Майлау майлары. Тұну іздерін анықтау" |  |
| 31 | 1-қосымша, "Полихлордифенил-дердің мөлшері" көрсеткіші | МЕМСТ Р МЭК 61619-2013 "Оқшаулағыш сұйықтықтар. Полихлорланған бифенилдермен (РСВ) ластануын капиллярлық бағанда газды хроматография әдісімен анықтау" | 01.01.2030 дейін қолданылады |
| 32 | МЕМСТ EN 12766-1-2014 "Мұнай өнімдері және пайдаланылған майлар. Полихлорланған бифенилдерді (РСВ) және туыстас қосылыстарды анықтау. 1-бөлім. Бөлініп шыққан туыстас РСВ-ны электронды қармау детекторын (ECD) пайдаланып газды хроматография (GC) әдісімен ажырату және анықтау" |  |
| 33 | МЕМСТ EN 12766-2-2014 "Мұнай өнімдері және пайдаланылған майлар. Полихлорланған бифенилдерді (РСВ) және туыстас қосылыстарды анықтау. 2-бөлім. РСВ мөлшерін анықтау" |  |
| 34 | МЕМСТ EN 12766-3-2014 "Мұнай өнімдері және пайдаланылған майлар. Полихлорланған бифенилдерді (РСВ) және туыстас қосылыстарды анықтау. 3-бөлім. Полихлорланған терфенилдер (РСТ) мен полихлорланған бензилтолуолдарды (РСВТ) электронды қармау детекторын (ECD) пайдаланып газды хроматография (GC) әдісімен анықтау және есептеп шығару" |  |
| 35 | МЕМСТ IEC 61619-2014 "Оқшаулағыш сұйықтықтар. Полихлорланған бифенилдермен (РСВ) ластануын капиллярлық бағанда газды хроматография әдісімен анықтау" |  |
| 36 | 1-қосымша, "Сутегі көрсеткіші (pH)" көрсеткіші | МЕМСТ 22567.5-93 "Синтетикалық жуғыш құралдар және беткі қабаттың белсенді заттары. Сутегі иондарының концентрациясын анықтау әдістері" |  |
| 37 | 4.8-тармақ МЕМСТ 28084-89 "Тез қататын салқындатқыш сұйықтықтар. Жалпы техникалық талаптар" |  |
| 38 | МЕМСТ 6307-75 "Мұнай өнімдері. Суда еритін қышқылдар мен сілтілердің болуын анықтау әдісі" |  |
| 39 | МЕМСТ 33581-2015 "Салқындатқыш және коррозияға қарсы сұйықтықтар. pH анықтау" |  |
| 40 | 1-қосымша, "Метил спиртінің мөлшері" көрсеткіші | МЕМСТ 34425-2018 "Салқындатқыш сұйықтықтар. Метил спиртінің мөлшерін анықтау әдісі" |  |
| 41 | 3-қосымша | МЕМСТ 26378.0-2015 "Пайдаланылған мұнай өнімдері. Сынақ әдістеріне қойылатын жалпы талаптар" |  |
| 42 | 3-қосымша, "50 °C кезіндегі кинематикалық тұтқырлығы" көрсеткіші | МЕМСТ 33-2016 "Мұнай және мұнай өнімдері. Мөлдір және мөлдір емес сұйықтықтар. Кинематикалық және динамикалық тұтқырлықты анықтау" |  |
| 43 | МЕМСТ 33-2000 "Мұнай өнімдері. Мөлдір және мөлдір емес сұйықтықтар. Кинематикалық тұтқырлықты анықтау және динамикалық тұтқырлықты есептеп шығару" | 01.01.2030 дейін қолданылады |
| 44 | МЕМСТ 31391-2020 "Мұнай өнімдері. Мөлдір және мөлдір емес сұйықтықтар. Кинематикалық тұтқырлықты анықтау әдісі және динамикалық тұтқырлықты есептеп шығару" |  |
| 45 | 3-қосымша, "Ашық тиглде анықталатын тұтану температурасы" көрсеткіші | МЕМСТ 26378.4-2015 "Пайдаланылған мұнай өнімдері. Ашық тиглде тұтану температурасын анықтау әдісі" |  |
| 46 | МЕМСТ 4333-2021 (ISO 2592:2017) "Мұнай өнімдері. Ашық тиглде тұтану және жалындап жану температураларын анықтау әдістері" |  |
| 47 | МЕМСТ 4333-2014 (ISO 2592:2000) "Мұнай өнімдері. Ашық тиглде тұтану және жалындап жану температураларын анықтау әдістері" | 01.01.2025 дейін қолданылады |
| 48 | 3-қосымша, "Механикалық қоспалардың массалық үлесі" және "Ластану мөлшері" көрсеткіштері | МЕМСТ 26378.2-2015 "Пайдаланылған мұнай өнімдері. Механикалық қоспаларды және ластануды анықтау әдісі" |  |
| 49 | МЕМСТ 33159-2021 "Пайдаланылған майлау майлары. Ерімейтін заттардың мөлшерін анықтау" |  |
| 50 | МЕМСТ 6370-83 "Мұнай, мұнай өнімдері және қоспалар. Механикалық қоспаларды анықтау әдісі" | 01.12.2023 дейін қолданылады |
| 51 | МЕМСТ 6370-2018 "Мұнай, мұнай өнімдері және қоспалар. Механикалық қоспаларды анықтау әдісі" |  |
| 52 | 3-қосымша, "Судың массалық үлесі" көрсеткіші | МЕМСТ 26378.1-2015 "Пайдаланылған мұнай өнімдері. Суды анықтау әдісі" |  |
| 53 | МЕМСТ 2477-2014 "Мұнай және мұнай өнімдері. Судың мөлшерін анықтау әдісі" |  |

© 2012. Қазақстан Республикасы Әділет министрлігінің «Қазақстан Республикасының Заңнама және құқықтық ақпарат институты» ШЖҚ РМК