

**Кеден одағы Комиссиясының 2011 жылғы 18 қазандағы № 825 шешіміне өзгерістер енгізу туралы**

Еуразиялық экономикалық комиссия Алқасының 2016 жылғы 25 қазандағы № 119 шешімі

      Еуразиялық экономикалық одақ шеңберінде Техникалық реттеу туралы хаттаманың (2014 жылғы 29 мамырдағы Еуразиялық экономикалық одақ туралы шарттың № 9 қосымшасы) 4-тармағына және Жоғары Еуразиялық экономикалық кеңестің 2014 жылғы 23 желтоқсандағы № 98 шешімімен бекітілген Еуразиялық экономикалық комиссияның Жұмыс регламентінің № 2 қосымшасының 5-тармағына сәйкес Еуразиялық экономикалық комиссия Алқасы **шешті:**

      1. Қосымшаға сәйкес Кеден одағы Комиссиясының "Кеден одағының "Жарылыс қауіпті ортада жұмыс істеуге арналған жабдықтың қауіпсіздігі туралы" техникалық регламентін қабылдау туралы" 2011 жылғы 18 қазандағы № 825 шешіміне өзгерістер енгізілсін.

      2. Осы Шешім ресми жарияланған күнінен бастап күнтізбелік 30 күн өткен соң күшіне енеді.

|  |  |
| --- | --- |
| *Еуразиялық экономикалық комиссия*  *Алқасының Төрағасы* | *Т. Саркисян* |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Еуразиялық экономикалық комиссия Алқасының 2016 жылғы 25 қазандағы № 119 шешіміне ҚОСЫМША |

**Кеден одағы Комиссиясының 2011 жылғы 18 қазандағы № 825 шешіміне енгізілетін ӨЗГЕРІСТЕР**

      1. 2.2-тармақта "өнімнің сәйкестілігін (растау)" деген сөздер "техникалық реттеу объектілерінің сәйкестілігі" деген сөздермен ауыстырылсын.

      2. Ерікті негізде қолдану нәтижесінде көрсетілген Шешіммен бекітілген Кеден одағының "Жарылыс қауіпті ортадағы жұмысқа арналған жабдықтың қауіпсіздігі туралы" техникалық регламентінің (КО ТР 012/2011) сақталуы қамтамасыз етілетін стандарттар тізбесі мынадай редакцияда жазылсын:

|  |  |
| --- | --- |
|  | "Кеден одағы Комиссиясының  2011 жылғы 18 қазандағы  № 825 шешімімен (Еуразиялық  экономикалық комиссия  Алқасының 2016 жылғы  25 қазандағы № 119 шешімі  редакциясында) БЕКІТІЛГЕН |

**Кеден одағының "Жарылыс қауіпті ортадағы жұмысқа арналған жабдықтың қауіпсіздігі туралы" техникалық регламентінің (КО ТР 012/2011) сақталуы қамтамасыз етілетін стандарттар ТІЗБЕСІ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № р/с | Кеден одағы техникалық регламентінің элементтері | Стандарттың белгісі | Стандарттың атауы | Ескерту |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 4-баптың 1, 2 және 5-тармақтары | МЕМСТ Р МЭК 60050-426-2011 | Халықаралық электротехникалық сөздік. 426-бөлік. Жарылыс қауіпті ортаға арналған жабдық |  |
| Жарылыс қауіпті ортаға арналған жабдыққа қойылатын жалпы талаптар | | | | |
| 2 | 1-қосымша, II – V тараулар, 4-баптың 1 және 2-тармақтары, 3-тармақтың 1 – 8, 10 және 12 – 22-тармақшалары, 4, 5 – 9 және 10 тармақтары | МЕМСТ 30852.0-2002  (МЭК 60079-0:1998) | Жарылыстан қорғалған электр жабдығы. 0-бөлік. Жалпы талаптар | 01.01.2018 дейін қолданылады |
| 3 | МЕМСТ 31610.0-2012  (IEC 60079-0:2004) | Жарылыс қауіпті газды орталарға арналған электр жабдығы. 0-бөлік. Жалпы талаптар |  |
| 4 | МЕМСТ IEC 61241-0-2011 | Ыстық шаңның жалындауы бойынша қауіпті аймақтарда қолданылатын электр жабдығы. 0-бөлік. Жалпы талаптар |  |
| 5 | МЕМСТ Р МЭК 60079-0-2011 | Жарылыс қауіпті орталар. 0-бөлік. Жабдық.Жалпы талаптар | 01.12. 2016 дейін қолданылады |
| 6 | МЕМСТ 31610.0-2014  (IEC 60079-0:2011) | Жарылыс қауіпті орталар. 0-бөлік. Жабдық.Жалпы талаптар | 01.12.2016 бастап қолданылады |
| "Жарылысты өткізбейтін "d" қабықшалар" жарылыстан қорғау түрі | | | | |
| 7 | 1-қосымша IV тарау, 4-баптың 1, 2 және 5-тармақтары | МЕМСТ 30852.1-2002  (МЭК 60079-1:1998) | Жарылыстан қорғалған электр жабдығы. 1-бөлік. "Жарылысты өткізбейтін қабықша" жарылыстан қорғау түрі | 01.01.2018 дейін қолданылады |
| 8 | МЕМСТ IEC 60079-1-2011 | Жарылыс қауіпті орталар. 1-бөлік. "Жарылысты өткізбейтін "d" қабықшалар" жарылыстан қорғау түріндегі жабдық |  |
| 9 | МЕМСТ IEC 60079-1-2013 | Жарылыс қауіпті орталар. 1-бөлік. "Жарылысты өткізбейтін "d" қабықшалар" жарылыстан қорғау түріндегі жабдық |  |
| "р" артық қысымдағы қабықшалар" жарылыстан қорғау түрі | | | | |
| 10 | 1-қосымша IV тарау, 4-баптың 1, 2 және 5-тармақтары | МЕМСТ 30852.3-2002 | Жарылыстан қорғалған электр жабдығы. 2-бөлік. "p" артық қысымдағы қабықшаны толтыру немесе үрлеу | 01.01.2018 дейін қолданылады |
| 11 | МЕМСТ IEC 60079-2-2011 | Жарылыс қауіпті орталар. 2-бөлік. "p" артық қысымдағы қабықшаны толтыру немесе үрлеу жарылыстан қорғау түріндегі жабдық |  |
| 12 | МЕМСТ IEC 60079-2-2013 | Жарылыс қауіпті орталар. 2-бөлік. "р" артық қысымдағы қабықшалар" жарылыстан қорғау түріндегі жабдық |  |
| "q" қабықшаны кварцпен толтыру" жарылыстан қорғау түрі | | | | |
| 13 | 1-қосымша IV тарау, 1, 2 және 5-тармақтары | МЕМСТ 30852.6-2002  (МЭК 60079-5:1997) | Жарылыстан қорғалған электр жабдығы. 5-бөлік. "q" қабықшаны кварцпен толтыру |  |
| 14 | МЕМСТ 31610.5-2012/  IEC 60079-5:2007 | Жарылыс қауіпті газды орталарға арналған электр жабдығы. 5-бөлік. "q" қабықшаны кварцпен толтыру |  |
| 15 | МЕМСТ Р МЭК 60079-5-2012 | Жарылыс қауіпті орталар. 5-бөлік. "q" қабықшаны кварцпен толтыру жарылыстан қорғау түріндегі жабдық |  |
| "о" қабықшаны маймен толтыру" жарылыстан қорғау түрі | | | | |
| 16 | 1-қосымша IV тарау, 4-баптың 1, 2 және 5-тармақтары | МЕМСТ 30852.7-2002  (МЭК 60079-6:1995) | Жарылыстан қорғалған электр жабдығы. 6-бөлік. "о" қабықшаны маймен толтыру | 01.01.2018 дейін қолданылады |
| 17 | МЕМСТ Р МЭК 60079-6-2012 | Жарылыс қауіпті орталар. 6-бөлік. "о" қабықшаны маймен толтыру жарылыстан қорғау түріндегі жабдық |  |
| 18 | |  |  | | --- | --- | |  | МЕМСТ 31610.6-2015/  IEC 60079-6:2015 | | Жарылыс қауіпті орталар. 6-бөлік. "Қабықшаны "о" маймен толтыру" жарылыстан қорғау түріндегі жабдық |  |
| "е" түріндегі жоғары деңгейде қорғау | | | | |
| 19 | 1-қосымша IV тарау 4-баптың 1, 2 және 5-тармақтары | МЕМСТ 30852.8-2002 | Жарылыстан қорғалған электр жабдығы. 7-бөлік. "е" түріндегі қорғау |  |
| 20 | МЕМСТ 31610.7-2012/  IEC 60079-7:2006 | Жарылыс қауіпті газды орталарға арналған электр жабдығы. 7-бөлік. "е" түріндегі жоғары деңгейде қорғау |  |
| 21 | МЕМСТ Р МЭК 60079-7-2012 | Жарылыс қауіпті орталар. 7-бөлік. Жабдық. "е" түріндегі жоғары деңгейде қорғау |  |
| Аймақтарды сыныптау. Жарылыс қауіпті газды орталар | | | | |
| 22 | 1-қосымша I тарау 4-баптың 1, 2 және 5-тармақтары | МЕМСТ 30852.9-2002  (МЭК 60079-10:1995) | Жарылыстан қорғалған электр жабдығы. 10-бөлік. Жарылыс қауіпті аймақтарды сыныптау | 01.01.2018 дейін қолданылады |
| 23 | МЕМСТ 31610.10-2012/  IEC 60079-10:2002 | Жарылыс қауіпті газды орталарға арналған электр жабдығы. 10-бөлік. Жарылыс қауіпті аймақтарды сыныптау | 01.01.2018 дейін қолданылады |
| 24 | МЕМСТ IEC 60079-10-1-2011 | Жарылыс қауіпті орталар. 10-1-бөлік. Аймақтарды сыныптау. Жарылыс қауіпті газды орталар |  |
| 25 | МЕМСТ IEC 60079-10-1-2013 | Жарылыс қауіпті орталар. 10-1-бөлік. Аймақтарды сыныптау. Жарылыс қауіпті газды орталар |  |
| Аймақтарды сыныптау. Жарылыс қауіпті шаңды орталар | | | | |
| 26 | 1-қосымша I тарау 4-баптың 1, 2 және 5-тармақтары | МЕМСТ IEC 61241-10-2011 | Ыстық шаңның жалындауы бойынша қауіпті аймақтарда қолданылатын электр жабдығы. 10-бөлік. Ыстық шаң болатын немесе болуы мүмкін аймақтарды сыныптау |  |
| 27 | МЕМСТ IEC 60079-10-2-2011 | Жарылыс қауіпті орталар. 10-2-бөлік. Аймақтарды сыныптау. Жарылыс қауіпті шаңды орталар |  |
| "i" ұшқын қауіпсіз электрлі тізбек" жарылыстан қорғау түрі | | | | |
| 28 | 1-қосымша IV тарау 4-баптың 1, 2 және 5-тармақтары | МЕМСТ 30852.4-2002  (МЭК 60079-3:1990) | Жарылыстан қорғалған электр жабдығы. 3-бөлік. Электрлі тізбектерді ұшқын қауіпсіздігіне сынауға арналған ұшқын тудыратын механизмдер | 01.01.2018 дейін қолданылады |
| 29 | МЕМСТ 30852.10-2002  (МЭК 60079-11:1999) | Жарылыстан қорғалған электр жабдығы. 11-бөлік. i ұшқын қауіпсіз электрлі тізбек | 01.01.2018 дейін қолданылады |
| 30 | МЕМСТ 31610.11-2012/  IEC 60079-11:2006 | Жарылыс қауіпті газды орталарға арналған электр жабдығы. 11-бөлік. "i" ұшқын қауіпсіз электрлі тізбек |  |
| 31 | МЕМСТ Р МЭК 60079-27-2012 | Жарылыс қауіпті орталар. 27-бөлік. Егіс шинасының ұшқын қауіпсіз жүйесі тұжырымдамасы (FISCO) |  |
| 32 | МЕМСТ IEC 61241-11-2011 | Ыстық шаңның жалындауы бойынша қауіпті аймақтарда қолданылатын электр жабдығы. 11-бөлік. "iD" ұшқын қауіпсіз жабдық |  |
| 33 | МЕМСТ Р МЭК 60079-11-2010 | Жарылыс қауіпті орталар. 11-бөлік. "i" ұшқын қауіпсіз электрлі тізбегі | 01.12.2016 дейін қолданылады |
| 34 | МЕМСТ 31610.11-2014  (IEC 60079-11:2011) | Жарылыс қауіпті орталар. 11-бөлік. "i" ұшқын қауіпсіз электрлі тізбек" жарылыстан қорғау түріндегі жабдық | 01.12.2016 бастап қолданылады |
| Жабдықты "p" артық қысымдағы үй-жайлармен қорғау | | | | |
| 35 | 1-қосымша IV тарау 4-баптың 1, 2 және 5-тармақтары | МЕМСТ 30852.12-2002  (МЭК 60079-13:1982) | Жарылыстан қорғалған электр жабдығы. 13-бөлік. Артық қысыммен қорғалған үй-жайларды жобалау және пайдалану |  |
| 36 | МЕМСТ 30852.15-2002  (МЭК 60079-16:1990) | Жарылыстан қорғалған электр жабдығы. 16-бөлік. Анализаторлар орнатылатын үй-жайларды қорғау үшін мәжбүрлі желдету |  |
| 37 | МЕМСТ Р МЭК 60079-13-2010 | Жарылыс қауіпті орталар. 13-бөлік. Жабдықты "p" артық қысымдағы үй-жайлармен қорғау | 01.12.2016 дейін қолданылады |
| 38 | МЕМСТ 31610.13-2014  (IEC 60079-13:2010) | Жарылыс қауіпті орталар. 13-бөлік. Жабдықты "p" артық қысымдағы үй-жайлармен қорғау | 01.12.2016 бастап қолданылады |
| Электр қондырғыларын жобалау, таңдау және монтаждау | | | | |
| 39 | 4-баптың 1, 2 және 5-тармақтары | МЕМСТ 30852.13-2002  (МЭК 60079-14:1996) | Жарылыстан қорғалған электр жабдығы. 14-бөлік.Жарылыс қауіпті аймақтардағы (жерасты өндіруден басқа) электр қондырғылары | 01.01.2018 дейін қолданылады |
| 40 | МЕМСТ IEC 61241-1-2-2011 | Ыстық шаңның жалындауы бойынша қауіпті аймақтарда қолданылатын электр жабдығы. 1-бөлік. Қабықшалармен және беткі қабаттың температурасын шектеумен қорғалған электр жабдығы. 2-тарау. Таңдау, орнату және пайдалану |  |
| 41 | МЕМСТ IEC 60079-14-2011 | Жарылыс қауіпті орталар. 14-бөлік. Электр қондырғыларын жобалау, таңдау және монтаждау |  |
| 42 | МЕМСТ IEC 60079-14-2013 | Жарылыс қауіпті орталар. 14-бөлік. Электр қондырғыларын жобалау, таңдау және монтаждау |  |
| "n" жарылыстан қорғау түрі | | | | |
| 43 | 1-қосымша IV тарау 4-баптың 1, 2 және 5-тармақтары | МЕМСТ 30852.14-2002 | Жарылыстан қорғалған электр жабдығы. 15-бөлік. n түріндегі қорғау | 01.01.2018 дейін қолданылады |
| 44 | МЕМСТ 31610.15-2012/  МЭК 60079-15:2005 | Жарылыс қауіпті газды орталарға арналған электр жабдығы. 15-бөлік. "n" қорғау түріндегі электр жабдығын құрастыру, сынақтан өткізу және таңбалау |  |
| 45 | МЕМСТ Р МЭК 60079-15-2010 | Жарылыс қауіпті орталар. 15-бөлік. "n" жарылыстан қорғау түріндегі жабдық | 01.12.2016 дейін қолданылады |
| 46 | МЕМСТ 31610.15-2014/  IEC 60079-15:2010 | Жарылыс қауіпті орталар. 15-бөлік. "n" жарылыстан қорғау түріндегі жабдық | 01.12.2016 бастап қолданылады |
| Электр құрылғыларын тексеру және техникалық қызмет көрсету | | | | |
| 47 | 4-баптың 1, 2 және 5-тармақтары | МЕМСТ 30852.16-2002  (МЭК 60079-17:1996) | Жарылыстан қорғалған электр жабдығы. 17-бөлік. Жарылыс қауіпті аймақтардағы (жерасты өндіруден басқа) электр құрылғыларын тексеру және техникалық қызмет көрсету | 01.01.2018 дейін қолданылады |
| 48 | МЕМСТ 31610.17-2012/  IEC 60079-17:2002 | Жарылыс қауіпті газды орталарға арналған электр жабдығы. 17-бөлік. Жарылыс қауіпті аймақтардағы (жерасты өндіруден басқа) электр құрылғыларын тексеру және техникалық қызмет көрсету | 01.01.2018 дейін қолданылады |
| 49 | МЕМСТ IEC 60079-17-2011 | Жарылыс қауіпті орталар. 17-бөлік. Электр құрылғыларын тексеру және техникалық қызмет көрсету |  |
| 50 | МЕМСТ IEC 60079-17-2013 | Жарылыс қауіпті орталар. 17-бөлік. Электр құрылғыларын тексеру және техникалық қызмет көрсету |  |
| "m" компаундпен герметизациялау" жарылыстан қорғау түрі | | | | |
| 51 | 1-қосымша IV тарау 4-баптың 1, 2 және 5-тармақтары | МЕМСТ 30852.17-2002  (МЭК 60079-18:1992) | Жарылыстан қорғалған электр жабдығы. 18-бөлік. "Компаундпен герметизациялау (m)" жарылыстан қорғау түрі" | 01.01.2018 дейін қолданылады |
| 52 | МЕМСТ Р 52350.18-2006  (МЭК 60079-18:2004) | Жарылыс қауіпті газды орталарға арналған электр жабдығы. 18-бөлік. "m" компаундпен герметизациялау" жарылыстан қорғау түріндегі электр жабдықтарын құрастыру, сынақтан өткізу және таңбалау |  |
| 53 | МЕМСТ IEC 61241-18-2011 | Ыстық шаңның жалындауы бойынша қауіпті аймақтарда қолданылатын электр жабдығы. 18-бөлік. "mD" компаундпен қорғау |  |
| 54 | МЕМСТ Р МЭК 60079-18-2012 | Жарылыс қауіпті орталар. 18-бөлік. "m" компаундпен герметизациялау" жарылыстан қорғау түріндегі жабдық |  |
| Электр жабдығын жөндеу, тексеру және қайта қалпына келтіру | | | | |
| 55 | 4-баптың 1, 2 және 5-тармақтары | МЕМСТ 30852.18-2002  (МЭК 60079-19:1993) | Жарылыстан қорғалған электр жабдығы. 19-бөлік. Жарылыс қауіпті газды орталарда пайдаланылатын электр жабдығын жөндеу және тексеру (жерасты өндіруден немесе жарылыс заттарын қайта өңдеумен және өндірумен байланысты қолданудан басқа) |  |
| 56 | МЕМСТ Р МЭК 60079-19-2011 | Жарылыс қауіпті орталар. 19-бөлік. Электр жабдығын жөндеу, тексеру және қайта қалпына келтіру | 01.12.2016 дейін қолданылады |
| 57 | МЕМСТ 31610.19-2014/IEC 60079-19:2010 | Жарылыс қауіпті орталар. 19-бөлік. Электр жабдығын жөндеу, тексеру және қайта қалпына келтіру | 01.12.2016 бастап қолданылады |
| Газды және буды сыныптауға арналған заттардың сипаттамасы. Сынақ әдістері және деректер | | | | |
| 58 | 4-баптың 1, 2 және 5-тармақтары | МЕМСТ 30852.2-2002  (МЭК 60079-1А:1975) | Жарылыстан қорғалған электр жабдығы. 1-бөлік. "Жарылысты өткізбейтін қабықша" жарылыстан қорғау түрі.  1-толықтыру. D қосымша. Қауіпсіз эксперименталдық ең үлкен саңылауды анықтау әдісі | 01.01.2018 дейін қолданылады |
| 59 | МЕМСТ 30852.5-2002  (МЭК 60079-4:1975) | Жарылыстан қорғалған электр жабдығы. 4-бөлік. Өздігінен тұтану температурасын анықтау әдісі | 01.01.2018 дейін қолданылады |
| 60 | МЕМСТ 30852.11-2002  (МЭК 60079-12:1978) | Жарылыстан қорғалған электр жабдығы. 12-бөлік. Қауіпсіз эксперименталды ең үлкен саңылаулар және ең төмен тұтану тоғы бойынша газдар мен ауасы бар будың қоспаларын сыныптау | 01.01.2018 дейін қолданылады |
| 61 | МЕМСТ 30852.19-2002  (МЭК 60079-20:1996) | Жарылыстан қорғалған электр жабдығы. 20-бөлік. Электр жабдығын пайдалануға жататын ысық газдар мен булар бойынша деректер | 01.01.2018 дейін қолданылады |
| 62 | МЕМСТ 31610.1.1-2012/  IEC 60079-1-1:2002 | Жарылыс қауіпті газды орталарға арналған электр жабдығы. 1-1-бөлік. Жарылысты өткізбейтін "d" қабықшалар  Қауіпсіз эксперименталды ең үлкен саңылауды анықтау үшін сынақ әдісі |  |
| 63 | МЕМСТ Р МЭК 60079-20-1-2011 | Жарылыс қауіпті орталар. 20-1-бөлік. Газды және буды сыныптауға арналған заттардың сипаттамасы. Сынақ әдістері және деректер |  |
| Материалдардың сипаттамасы. Ыстық шаңды сынақтан өткізу әдістері | | | | |
| 64 | 4-баптың 1, 2 және 5-тармақтары | МЕМСТ IEC 61241-2-1-2011 | Ыстық шаңның жалындауы бойынша қауіпті аймақтарда қолданылатын электр жабдығы. 2-бөлік. Сынақ әдістері. 1-тарау. Өздігінен тұтанатын ыстық шаңның температурасын анықтау әдістері |  |
| 65 | МЕМСТ IEC/TS 61241-2-2-2011 | Ыстық шаңның жалындауы бойынша қауіпті аймақтарда қолданылатын электр жабдығы. 2-бөлік. Сынақ әдістері. 2-тарау. Қабаттардағы ыстық шаңның үлестік электрлік қарсылығын анықтау әдісі |  |
| 66 | МЕМСТ Р МЭК 61241-2-3-99 | Ыстық шаңның жалындауы бойынша қауіпті аймақтарда қолданылатын электр жабдығы. 2-бөлік. Сынақ әдістері. 3-тарау. Шаңды ауа қоспаларының тұтануының ең төмен энергиясын анықтау әдісі |  |
| 67 | МЕМСТ Р 54745-2011 | Жарылыс қауіпті орталар. 20-2-бөлік. Материалдардың сипаттамасы. Ыстық шаңды сынақтан өткізу әдістері |  |
| Ұшқын қауіпсіз жүйелер | | | | |
| 68 | 1-қосымша IV тарау 4-баптың 1, 2 және 5-тармақтары | МЕМСТ Р 52350.25-2006  (МЭК 60079-25:2003) | Жарылыс қауіпті газды орталарға арналған электр жабдығы. 25-бөлік. Ұшқын қауіпсіз жүйелер |  |
| 69 | МЕМСТ Р МЭК 60079-25-2012 | Жарылыс қауіпті орталар. 25-бөлік. Ұшқын қауіпсіз жүйелер |  |
| Ga жабдықты жарылыстан қорғау деңгейіндегі жабдық | | | | |
| 70 | 1-қосымша IV тарау 4-баптың 1, 2 және 5-тармақтары | МЕМСТ 31610.26-2012/  IEC 60079-26:2006 | Жарылыс қауіпті орталар. 26-бөлік. Ga жабдықты жарылыстан қорғау деңгейіндегі жабдық |  |
| Оптикалық сәулелендіруді пайдаланатын жабдықтарды және өткізуші жүйелерді қорғау | | | | |
| 71 | 1-қосымша IV тарау 4-баптың 1, 2 және 5-тармақтары | МЕМСТ 31610.28-2012/  IEC 60079-28:2006 | Жарылыс қауіпті орталар. 28-бөлік. Оптикалық сәулелендіруді пайдаланатын жабдықтарды және өткізуші жүйелерді қорғау |  |
| Газ анализаторлары | | | | |
| 72 | 1-қосымша IV тарау 4-баптың 1, 2 және 5-тармақтары, 3-тармақтың 1 – 8 және  12 – 22-тармақшалары | МЕМСТ Р 52350.29.1-2010  (МЭК 60079-29-1:2007) | Жарылыс қауіпті орталар. 29-1-бөлік. Газ анализаторлары. Ыстық газдардың газ анализаторларының жалпы техникалық талаптары және сынақ әдістері |  |
| 73 | МЕМСТ Р 52350.29.2-2010  (МЭК 60079-29-2:2007) | Жарылыс қауіпті орталар. 29-2-бөлік. Газ анализаторлары. Ыстық газдар мен оттегі газ анализаторларын таңдауға, монтаждауға, қолдануға және техникалық қызмет көрсетуге қойылатын талаптар |  |
| 74 | МЕМСТ IEC 60079-29-1-2013 | Жарылыс қауіпті орталар. 29-1-бөлік. Газ анализаторлары. Ыстық газдардың газ анализаторларын пайдалану сипаттамасына қойылатын талаптар |  |
| 75 | МЕМСТ IEC 60079-29-2-2013 | Жарылыс қауіпті орталар. 29-2-бөлік. Газ анализаторлары. Ыстық газдар мен оттегі газ анализаторларын таңдауға, монтаждауға, қолдануға және техникалық қызмет көрсетуге қойылатын талаптар |  |
| 76 | МЕМСТ IEC 60079-29-3-2013 | Жарылыс қауіпті орталар. 29-3-бөлік. Газ анализаторлары. Стационарлы газды талдау жүйелерінің функционалдық қауіпсіздігі бойынша нұсқаулық |  |
| 77 | МЕМСТ Р 52350.29.4-2011  (МЭК 60079-29-4:2009) | Жарылыс қауіпті орталар. 29-4-бөлік. Газ анализаторлары. Ашық оптикалық каналдары бар ыстық газдардың газ анализаторларының жалпы техникалық талаптары және сынақ әдістері |  |
| Резистивті таратылған электр жылытқыш | | | | |
| 78 | 1-қосымша IV тарау 4-баптың 1, 2 және 5-тармақтары, 3-тармақтың 1 – 8 және 12 – 22-тармақшалары | МЕМСТ Р МЭК 62086-1-2005 | Жарылыс қауіпті газды орталарға арналған электр жабдығы. Электрлік резистивті желілік жылытқыштар. 1-бөлік. Жалпы техникалық талаптар және сынақ әдістері |  |
| 79 | МЕМСТ Р МЭК 62086-2-2005 | Жарылыс қауіпті газды орталарға арналған электр жабдығы. Электрлік резистивті желілік жылытқыштар. 2-бөлік. Жобалау, орнату және қызмет көрсету бойынша талаптар |  |
| 80 | МЕМСТ IEC 60079-30-1-2011 | Жарылыс қауіпті орталар. Резистивті таратылған электр жылытқыш.  30-1-бөлік. Жалпы техникалық талаптар және сынақ әдістері |  |
| 81 | МЕМСТ IEC 60079-30-2-2011 | Жарылыс қауіпті орталар. Резистивті таратылған электр жылытқыш. 30-2-бөлік. Жобалау, орнату және техникалық қызмет көрсету бойынша нұсқаулық |  |
| "t" қабықшалы шаңның тұтануынан қорғау | | | | |
| 82 | 4-баптың 1, 2 және 5-тармақтары, 3-тармақтың 1 – 8 және 12 – 22-тармақшалары | МЕМСТ Р МЭК 60079-31-2010 | Жарылыс қауіпті орталар. 31-бөлік. "t" шаңның тұтануынан жарылыстан қорғау түріндегі жабдық |  |
| 83 | МЕМСТ IEC 60079-31-2013 | Жарылыс қауіпті орталар. 31-бөлік. "t" қабықшалы шаңның тұтануынан қорғайтын жабдық |  |
| Электростатика | | | | |
| 84 | 1-қосымша IV тарау 4-баптың 1, 2 және 5-тармақтары | МЕМСТ 31613-2012 | Электростатикалық ұшқын қауіпсіздігі. Жалпы техникалық талаптар және сынақ әдістері |  |
| 85 | |  |  | | --- | --- | |  | МЕМСТ 31610.32-1-2015/IEC/TS 60079-32-1:2013 | | Жарылыс қауіпті орталар. 32-1-бөлік. Электростатика. Қауіпті көріністер. Нұсқаулық |  |
| "s" жарылыстан қорғаудың арнайы түрі | | | | |
| 86 | 1-қосымша IV тарау 4-баптың 1, 2 және 5-тармақтары | МЕМСТ 22782.3-77 | Жарылыстан қорғалған жарылыстан қорғаудың арнайы түріндегі электр жабдығы. Техникалық талаптар және сынақ әдістері |  |
| 87 | МЕМСТ Р МЭК 60079-33-2011 | Жарылыс қауіпті орталар. 33-бөлік. "s" қорғаудың арнайы түріндені жабдық | 01.12.2016 дейін қолданылады |
| 88 | МЕМСТ 31610.33-2014  (IEC 60079-33:2012) | Жарылыс қауіпті орталар. 33-бөлік. "s" жарылыстан қорғаудың арнайы түріндені жабдық | 01.12.2016 бастап қолданылады |
| Кеніш газы бойынша қауіпті шахталарда қолдануға арналған басқа киетін шамдар | | | | |
| 89 | 1-қосымша IV тарау 4-баптың 1, 2 және 5-тармақтары, 3-тармақтың 1 – 8 және  12 – 22-тармақшалары | МЕМСТ Р МЭК 60079-35-1-2011 | Кеніш газы бойынша қауіпті шахталарда қолдануға арналған басқа киетін шамдар. 1-бөлік. Жалпы талаптар және жарылыс қаупіне жатқызылған сынақ әдістері | 01.12.2016 дейін қолданылады |
| 90 | МЕМСТ 31610.35-1-2014  (IEC 60079-35-1:2011) | Жарылыс қауіпті орталар. 35-1-бөлік. Кеніш газы бойынша қауіпті шахталарда қолдануға арналған басқа тағатын жарықшамдар. Жалпы талаптар және жарылыс қаупіне жатқызылған сынақ әдістері | 01.12.2016 бастап қолданылады |
| 91 | МЕМСТ 31611.2-2012  (IEC 62013:2005) | Газ бойынша қауіпті шахталарда қолдануға арналған басқа тағатын жарықшамдар. 2-бөлік. Эксплуатационные и другие характеристики, относящиеся к безопасности |  |
| 92 | МЕМСТ IEC 60079-35-2-2013 | Жарылыс қауіпті орталар. 35-2-бөлік. Кеніш газы бойынша қауіпті шахталарда қолдануға арналған басқа тағатын жарықшамдар. Қауіпсіздікке жатқызылатын пайдалану және басқа да сипаттамалар |  |
| Жарылыс қауіпті орталар. Жабдық өндірісі үшін сапа жүйелерін қолдану | | | | |
| 93 | 1-қосымша II – V тараулар 4-баптың 1 және 2-тармақтары, 3-тармақтың 1 – 8, 10 және 12 – 22-тармақшалары, 4, 5 – 9 және 10-тармақтары | МЕМСТ Р ИСО/  МЭК 80079-34-2013 | Жарылыс қауіпті орталар. 34-бөлік. Жабдық өндірісі үшін сапа жүйелерін қолдану |  |
| Жарылыс қауіпті ортаға арналған электрлік емес жабдық. Жалпы талаптар және сынақ әдістері | | | | |
| 94 | 1-қосымша II, III және V тараулар  4-баптың 1, 2, 4 және 5-тармақтары, 3-тармақтың 1 – 8 және 12 – 22-тармақшалары | МЕМСТ 31438.1-2011  (EN 1127-1:2007) | Жарылыс қауіпті орталар. Жарылыстан қорғау және жарылыстың алдын алу. 1-бөлік. Негіз қалаушы тұжырымдама және әдіснама |  |
| 95 | МЕМСТ 31438.2-2011  (EN 1127-2:2002) | Жарылыс қауіпті орталар. Жарылыстан қорғау және жарылыстың алдын алу. 2-бөлік. Негіз қалаушы тұжырымдама және әдіснама (жерасты өндіруге арналған) |  |
| 96 | МЕМСТ 31441.1-2011  (EN 13463-1:2001) | Әлеуетті жарылыс қауіпті орталарда қолдануға арналған электрлік емес жабдық. 1-бөлік. Жалпы талаптар |  |
| 97 | МЕМСТ 32407-2013  (ISO/DIS 80079-36) | Жарылыс қауіпті орталар. 36-бөлік. Жарылыс қауіпті ортаға арналған электрлік емес жабдық. Жалпы талаптар және сынақ әдістері |  |
| "с" конструкциялық қауіпсіздік", "b" тұтану көзін бақылау, "k" сұйықтыққа батыру, "fr" газдарды өткізуді шектейтін қабықшамен қорғау және "d" жарылысты өткізбейтін қабықшамен қорғау жарылыстан қорғау түрлеріндегі электрлік емес жабдық | | | | |
| 98 | 1-қосымша II – V тараулар 4-баптың 1, 2 және 5-тармақтары, 3-тармақтың  1 – 8 және 12 – 22-тармақшалары | МЕМСТ 31441.2-2011  (EN 13463-2:2004) | Әлеуетті жарылыс қауіпті орталарда қолдануға арналған электрлік емес жабдық. 2-бөлік. "fr" газдарды өткізуді шектейтін қабықшамен қорғау |  |
| 99 | МЕМСТ 31441.3-2011  (EN 13463-3:2005) | Әлеуетті жарылыс қауіпті орталарда қолдануға арналған электрлік емес жабдық. 3-бөлік. "d" жарылысты өткізбейтін қабықшамен қорғау |  |
| 100 | МЕМСТ 31441.5-2011  (EN 13463-5:2003) | Әлеуетті жарылыс қауіпті орталарда қолдануға арналған электрлік емес жабдық.  5-бөлік. "c" конструкциялық қауіпсіздікпен қорғау |  |
| 101 | МЕМСТ 31441.6-2011  (EN 13463-6:2005) | Әлеуетті жарылыс қауіпті орталарда қолдануға арналған электрлік емес жабдық.  6-бөлік. "b" тұтану көзін бақылаумен қорғау |  |
| 102 | МЕМСТ 31441.8-2011  (EN 13463-8:2003) | Әлеуетті жарылыс қауіпті орталарда қолдануға арналған электрлік емес жабдық.  8-бөлік. "k" сұйықтық енгізумен қорғау |  |
| 103 | МЕМСТ ISO/DIS 80079-37-2013 | Жарылыс қауіпті орталар. 37-бөлік. Жарылыс қауіпті ортаға арналған электрлік емес жабдық. "с" конструкциялық қауіпсіздік", "b" тұтану көзін бақылау, "k" сұйықтыққа батыру жарылыстан қорғау түрлеріндегі электрлік емес жабдық |  |
| Жерасты өндіру шахталары мен кеніштерінің жарылыс қауіпті орталарында қолдануға арналған жабдық пен компоненттер | | | | |
| 104 | 1-қосымша II, III және V тараулар  4-баптың 1, 2 және 5-тармақтары, 3-тармақтың  1 – 8 және 12 – 22-тармақшалары | МЕМСТ 31439-2011  (EN 1710:2005) | Жерасты өндіру шахталары мен кеніштерінің әлекетті жарылыс қауіпті орталарында қолдануға арналған жабдық пен компоненттер |  |
| 105 | МЕМСТ ISO/IEC 80079-38-2013 | Жарылыс қауіпті орталар. 38-бөлік. Жерасты өндіру шахталары мен кеніштерінің жарылыс қауіпті орталарында қолдануға арналған жабдық пен компоненттер |  |
| Іштен жанатын піспекті қозғалтқыштар | | | | |
| 106 | 1-қосымша II – V тараулар 4-баптың 1, 2 және 5-тармақтары, 3-тармақтың  1 – 8 және 12 – 22-тармақшалары | МЕМСТ 31440.1-2011  (EN 1834-1:2000) | Іштен жанатын піспекті қозғалтқыштар. Әлеуетті жарылыс қауіпті орталарда қолдануға арналған қозғалтқышқа қойылатын қауіпсіздік талаптары. 1-бөлік. Құрамында жанғыш газдар мен бу бар ортада қолдануға арналған ІІ топ қозғалтқыштары |  |
| 107 | МЕМСТ 31440.2-2011  (EN 1834-2:2000) | Іштен жанатын піспекті қозғалтқыштар. Әлеуетті жарылыс қауіпті орталарда қолдануға арналған қозғалтқышқа қойылатын қауіпсіздік талаптары. 2-бөлік. Кеніш газы және/немесе ыстық шаңның тұтануы бойынша қауіпті жерасты өндіруде қолдануға арналған І топ қозғалтқыштары |  |
| 108 | МЕМСТ 31440.3-2011  (EN 1834-3:2000) | Іштен жанатын піспекті қозғалтқыштар. Әлеуетті жарылыс қауіпті орталарда қолдануға арналған қозғалтқышқа қойылатын қауіпсіздік талаптары. 3-бөлік. Құрамында ыстық шаң бар ортада қолдануға арналған ІІІ топ қозғалтқыштары |  |
| 1 топ жабдығы, Ма жарылыстан қорғау деңгейі | | | | |
| 109 | 1-қосымша II – V тараулар 4-баптың 1, 2 және 5-тармақтары, 3-тармақтың 1 – 8 және 12 – 22-тармақшалары | МЕМСТ 31442-2011  (EN 50303:2000) | Кеніш газының және/немесе көмір шаңының тұтануы бойынша қауіпті ортада қолдануға арналған 1 топ жабдығы, Ма жарылыстан қорғау деңгейі |  |
| Газ турбиналы электр станциялары | | | | |
| 110 | 1-қосымша  II – V тараулар  4-баптың 1, 2 және 4 – 10-тармақтары, 3-тармақтың  1 – 8, 10 және 12 – 22-тармақшалары | 5.9.5, 5.9.7, 5.9.8, 5.12.4, 5.13.4, 5.13.6, 5.13.7, 5.16.5, 5.17.6, 5.17.10, 5.19, 5.19.1 – 5.19.5, 5.20.8, 5.21.1 – 5.21.3, 5.21.5, 5.25, 5.26, 6.1 және 7-тармақтар  МЕМСТ Р 55393-2012  (ИСО 21789:2009) | Газ турбиналы электр станциялары. Қауіпсіздік талаптары |  |

      ".

      3. Кеден одағының "Жарылыс қауіпті ортадағы жұмысқа арналған жабдықтың қауіпсіздігі туралы" техникалық регламентінің (КО ТР 012/2011) талаптарын қолдану және пайдалану және көрсетілген Шешіммен бекітілген өнімнің сәйкестілігін бағалауды (растауды) жүзеге асыру үшін қажетті үлгілерді зерттеу (сынақтан өткізу) және өлшеу қағидалары мен әдістерін, соның ішінде іріктеу қағидаларын қамтитын стандарттар тізбесі мынадай редакцияда жазылсын:

|  |  |
| --- | --- |
|  | "Кеден одағы Комиссиясының  2011 жылғы 18 қазандағы  № 825 шешімімен (Еуразиялық  экономикалық комиссия  Алқасының 2016 жылғы  25 қазандағы № 119 шешімі  редакциясында) БЕКІТІЛГЕН |

**Кеден одағының "Жарылыс қауіпті ортадағы жұмысқа арналған жабдықтың қауіпсіздігі туралы" техникалық регламентінің (КО ТР 012/2011) талаптарын қолдану және пайдалану және техникалық реттеу объектілерінің сәйкестілігін бағалауды жүзеге асыру үшін қажетті үлгілерді зерттеу (сынақтан өткізу) және өлшеу қағидалары мен әдістерін, соның ішінде іріктеу қағидаларын қамтитын стандарттар ТІЗБЕСІ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № р/с | Кеден одағы техникалық регламентінің элементтері | Стандарттың белгісі | Стандарттың атауы | Ескерту |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Жарылыс қауіпті ортаға арналған жабдыққа қойылатын жалпы талаптар | | | | |
| 1 | 5-баптың 1-тармағы | МЕМСТ 30852.0-2002  (МЭК 60079-0:1998) | Жарылыстан қорғалған электр жабдығы. 0-бөлік. Жалпы талаптар | 01.01.2018 дейін қолданылады |
| 2 | МЕМСТ 31610.0-2012  (IEC 60079-0:2004) | Жарылыс қауіпті газды орталарға арналған электр жабдығы. 0-бөлік. Жалпы талаптар |  |
| 3 | МЕМСТ IEC 61241-0-2011 | Ыстық шаңның жалындауы бойынша қауіпті аймақтарда қолданылатын электр жабдығы. 0-бөлік. Жалпы талаптар |  |
| 4 | МЕМСТ Р МЭК 60079-0-2011 | Жарылыс қауіпті орталар. 0-бөлік. Жабдық.Жалпы талаптар | 01.12. 2016 дейін қолданылады |
| 5 | МЕМСТ 31610.0-2014  (IEC 60079-0:2011) | Жарылыс қауіпті орталар. 0-бөлік. Жабдық.Жалпы талаптар | 01.12.2016 бастап қолданылады |
| "Жарылысты өткізбейтін "d" қабықшалар" жарылыстан қорғау түрі | | | | |
| 6 | 5-баптың 1-тармағы | МЕМСТ 30852.1-2002  (МЭК 60079-1:1998) | Жарылыстан қорғалған электр жабдығы. 1-бөлік. "Жарылысты өткізбейтін қабықша" жарылыстан қорғау түрі" | 01.01.2018 дейін қолданылады |
| 7 | МЕМСТ IEC 60079-1-2011 | Жарылыс қауіпті орталар. 1-бөлік. "Жарылысты өткізбейтін "d" қабықшалар" жарылыстан қорғау түріндегі жабдық |  |
| 8 | МЕМСТ IEC 60079-1-2013 | Жарылыс қауіпті орталар. 1-бөлік. "Жарылысты өткізбейтін "d" қабықшалар" жарылыстан қорғау түріндегі жабдық |  |
| "р" артық қысымдағы қабықшалар" жарылыстан қорғау түрі | | | | |
| 9 | 5-баптың 1-тармағы | МЕМСТ 30852.3-2002 | Жарылыстан қорғалған электр жабдығы. 2-бөлік. "p" артық қысымдағы қабықшаны толтыру немесе үрлеу | 01.01.2018 дейін қолданылады |
| 10 | МЕМСТ IEC 60079-2-2011 | Жарылыс қауіпті орталар. 2-бөлік. "p" артық қысымдағы қабықшаны толтыру немесе үрлеу жарылыстан қорғау түріндегі жабдық |  |
| 11 | МЕМСТ IEC 60079-2-2013 | Жарылыс қауіпті орталар. 2-бөлік. "р" артық қысымдағы қабықшалар" жарылыстан қорғау түрінің жабдығы |  |
| "q" қабықшаны кварцпен толтыру жарылыстан қорғау түрі | | | | |
| 12 | 5-баптың 1-тармағы | МЕМСТ 30852.6-2002  (МЭК 60079-5:1997) | Жарылыстан қорғалған электр жабдығы. 5-бөлік. "q" қабықшаны кварцпен толтыру |  |
| 13 | МЕМСТ 31610.5-2012/  IEC 60079-5:2007 | Жарылыс қауіпті газды орталарға арналған электр жабдығы. 5-бөлік. "q" қабықшаны кварцпен толтыру |  |
| 14 | МЕМСТ Р МЭК 60079-5-2012 | Жарылыс қауіпті орталар. 5-бөлік. "q" қабықшаны кварцпен толтыру жарылыстан қорғау түрінің жабдығы |  |
| "о" қабықшаны маймен толтыру" жарылыстан қорғау түрі | | | | |
| 15 | 5-баптың 1-тармағы | МЕМСТ 30852.7-2002  (МЭК 60079-6:1995) | Жарылыстан қорғалған электр жабдығы. 6-бөлік. "о" қабықшаны маймен толтыру | 01.01.2018 дейін қолданылады |
| 16 | МЕМСТ Р МЭК 60079-6-2012 | Жарылыс қауіпті орталар. 6-бөлік. "о" қабықшаны маймен толтыру жарылыстан қорғау түріндегі жабдық |  |
| 17 | МЕМСТ 31610.6-2015/  IEC 60079-6:2015 | Жарылыс қауіпті орталар. 6-бөлік. "Қабықшаны "о" маймен толтыру" жарылыстан қорғау түріндегі жабдық |  |
| "е" түріндегі жоғары деңгейде қорғау | | | | |
| 18 | 5-баптың 1-тармағы | МЕМСТ 30852.8-2002 | Жарылыстан қорғалған электр жабдығы. 7-бөлік. "е" түріндегі қорғау |  |
| 19 | МЕМСТ 31610.7-2012/  IEC 60079-7:2006 | Жарылыс қауіпті газды орталарға арналған электр жабдығы. 7-бөлік. "е" түріндегі жоғары деңгейде қорғау |  |
| 20 | МЕМСТ Р МЭК 60079-7-2012 | Жарылыс қауіпті орталар. 7-бөлік. Жабдық. "е" түріндегі жоғары деңгейде қорғау |  |
| "i" ұшқын қауіпсіз электрлі тізбек" жарылыстан қорғау түрі | | | | |
| 21 | 5-баптың 1-тармағы | МЕМСТ 30852.4-2002  (МЭК 60079-3:1990) | Жарылыстан қорғалған электр жабдығы. 3-бөлік. Электрлі тізбектерді ұшқын қауіпсіздігіне сынауға арналған ұшқын тудыратын механизмдер | 01.01.2018 дейін қолданылады |
| 22 | МЕМСТ 30852.10-2002  (МЭК 60079-11:1999) | Жарылыстан қорғалған электр жабдығы. 11-бөлік. i ұшқын қауіпсіз электр тізбегі | 01.01.2018 дейін қолданылады |
| 23 | МЕМСТ 31610.11-2012/  IEC 60079-11:2006 | Жарылыс қауіпті газды орталарға арналған электр жабдығы. 11-бөлік. "i" ұшқын қауіпсіз электрлі тізбегі |  |
| 24 | МЕМСТ IEC 61241-11-2011 | Ыстық шаңның жалындауы бойынша қауіпті аймақтарда қолданылатын электр жабдығы. 11-бөлік. "iD" ұшқын қауіпсіз жабдық |  |
| 25 | МЕМСТ Р МЭК 60079-11-2010 | Жарылыс қауіпті орталар. 11-бөлік. "i" ұшқын қауіпсіз электрлі тізбегі | 01.12.2016 дейін қолданылады |
| 26 | МЕМСТ 31610.11-2014  (IEC 60079-11:2011) | Жарылыс қауіпті орталар. 11-бөлік. "i" ұшқын қауіпсіз электрлі тізбек" жарылыстан қорғау түріндегі жабдық | 01.12.2016 бастап қолданылады |
| Жабдықты "p" артық қысымдағы үй-жайлармен қорғау | | | | |
| 27 | 5-баптың 1-тармағы | МЕМСТ 30852.12-2002  (МЭК 60079-13:1982) | Жарылыстан қорғалған электр жабдығы. 13-бөлік. Артық қысыммен қорғалған үй-жайларды жобалау және пайдалану |  |
| 28 | МЕМСТ 30852.15-2002  (МЭК 60079-16:1990) | Жарылыстан қорғалған электр жабдығы. 16-бөлік. Анализаторлар орнатылатын үй-жайларды қорғау үшін мәжбүрлі желдету |  |
| 29 | МЕМСТ Р МЭК 60079-13-2010 | Жарылыс қауіпті орталар. 13-бөлік. Жабдықты "p" артық қысымдағы үй-жайлармен қорғау | 01.12.2016 дейін қолданылады |
| 30 | МЕМСТ 31610.13-2014  (IEC 60079-13:2010) | Жарылыс қауіпті орталар. 13-бөлік. Жабдықты "p" артық қысымдағы үй-жайлармен қорғау | 01.12.2016 бастап қолданылады |
| Электр қондырғыларын жобалау, таңдау және монтаждау | | | | |
| 31 | 5-баптың 1-тармағы | МЕМСТ 30852.13-2002  (МЭК 60079-14:1996) | Жарылыстан қорғалған электр жабдығы. 14-бөлік.Жарылыс қауіпті аймақтардағы (жерасты өндіруден басқа) электр қондырғылары | 01.01.2018 дейін қолданылады |
| 32 | МЕМСТ IEC 61241-1-2-2011 | Ыстық шаңның жалындауы бойынша қауіпті аймақтарда қолданылатын электр жабдығы. 1-бөлік. Қабықшалармен және беткі қабаттың температурасын шектеумен қорғалған электр жабдығы. 2-тарау. Таңдау, орнату және пайдалану |  |
| 33 | МЕМСТ IEC 60079-14-2011 | Жарылыс қауіпті орталар. 14-бөлік. Электр қондырғыларын жобалау, таңдау және монтаждау |  |
| 34 | МЕМСТ IEC 60079-14-2013 | Жарылыс қауіпті орталар. 14-бөлік. Электр қондырғыларын жобалау, таңдау және монтаждау |  |
| "n" жарылыстан қорғау түрі | | | | |
| 35 | 5-баптың 1-тармағы | МЕМСТ 30852.14-2002 | Жарылыстан қорғалған электр жабдығы. 15-бөлік. n түріндегі қорғау | 01.01.2018 дейін қолданылады |
| 36 | МЕМСТ 31610.15-2012/  МЭК 60079-15:2005 | Жарылыс қауіпті газды орталарға арналған электр жабдығы. 15-бөлік. "n" қорғау түріндегі электр жабдығын құрастыру, сынақтан өткізу және таңбалау |  |
| 37 | МЕМСТ Р МЭК 60079-15-2010 | Жарылыс қауіпті орталар. 15-бөлік. "n" жарылыстан қорғау түріндегі жабдық | 01.12.2016 дейін қолданылады |
| 38 | МЕМСТ 31610.15-2014/  IEC 60079-15:2010 | Жарылыс қауіпті орталар. 15-бөлік. "n" жарылыстан қорғау түріндегі жабдық | 01.12.2016 бастап қолданылады |
| Электр құрылғыларын тексеру және техникалық қызмет көрсету | | | | |
| 39 | 5-баптың 1-тармағы | МЕМСТ 30852.16-2002  (МЭК 60079-17:1996) | Жарылыстан қорғалған электр жабдығы. 17-бөлік. Жарылыс қауіпті аймақтардағы (жерасты өндіруден басқа) электр құрылғыларын тексеру және техникалық қызмет көрсету | 01.01.2018 дейін қолданылады |
| 40 | МЕМСТ 31610.17-2012/  IEC 60079-17:2002 | Жарылыс қауіпті газды орталарға арналған электр жабдығы. 17-бөлік. Жарылыс қауіпті аймақтардағы (жерасты өндіруден басқа) электр құрылғыларын тексеру және техникалық қызмет көрсету | 01.01.2018 дейін қолданылады |
| 41 | МЕМСТ IEC 60079-17-2011 | Жарылыс қауіпті орталар. 17-бөлік. Электр қондырғыларын тексеру және техникалық қызмет көрсету |  |
| 42 | МЕМСТ IEC 60079-17-2013 | Жарылыс қауіпті орталар. 17-бөлік. Электр қондырғыларын тексеру және техникалық қызмет көрсету |  |
| "m" компаундпен герметизациялау" жарылыстан қорғау түрі | | | | |
| 43 | 5-баптың 1-тармағы | МЕМСТ 30852.17-2002  (МЭК 60079-18:1992) | Жарылыстан қорғалған электр жабдығы. 18-бөлік. "(m) компаундпен герметизациялау" жарылыстан қорғау түрі | 01.01.2018 дейін қолданылады |
| 44 | МЕМСТ Р 52350.18-2006  (МЭК 60079-18:2004) | Жарылыс қауіпті газды орталарға арналған электр жабдығы. 18-бөлік. "m" компаундпен герметизациялау" жарылыстан қорғау түріндегі электр жабдықтарын құрастыру, сынақтан өткізу және таңбалау |  |
| 45 | МЕМСТ IEC 61241-18-2011 | Ыстық шаңның жалындауы бойынша қауіпті аймақтарда қолданылатын электр жабдығы. 18-бөлік. "mD" компаундпен қорғау |  |
| 46 | МЕМСТ Р МЭК 60079-18-2012 | Жарылыс қауіпті орталар. 18-бөлік. "m" компаундпен герметизациялау" жарылыстан қорғау түріндегі жабдық |  |
| Электр жабдығын жөндеу, тексеру және қайта қалпына келтіру | | | | |
| 47 | 5-баптың 1-тармағы | МЕМСТ 30852.18-2002  (МЭК 60079-19:1993) | Жарылыстан қорғалған электр жабдығы. 19-бөлік. Жарылыс қауіпті газды орталарда пайдаланылатын электр жабдығын жөндеу және тексеру (жерасты өндіруден немесе жарылыс заттарын қайта өңдеумен және өндірумен байланысты қолданудан басқа) |  |
| 48 | МЕМСТ Р МЭК 60079-19-2011 | Жарылыс қауіпті орталар. 19-бөлік. Электр жабдығын жөндеу, тексеру және қайта қалпына келтіру | 01.12.2016 дейін қолданылады |
| 49 | МЕМСТ 31610.19-2014/  IEC 60079-19:2010 | Жарылыс қауіпті орталар. 19-бөлік. Электр жабдығын жөндеу, тексеру және қайта қалпына келтіру | 01.12.2016 бастап қолданылады |
| Газды және буды сыныптауға арналған заттардың сипаттамасы. Сынақ әдістері және деректер | | | | |
| 50 | 5-баптың 1-тармағы | МЕМСТ 30852.2-2002  (МЭК 60079-1А:1975) | Жарылыстан қорғалған электр жабдығы. 1-бөлік. "Жарылысты өткізбейтін қабықша" жарылыстан қорғау түрі.  1-толықтыру. D қосымша. Қауіпсіз эксперименталдық ең үлкен саңылауды анықтау әдісі | 01.01.2018 дейін қолданылады |
| 51 | МЕМСТ 30852.5-2002  (МЭК 60079-4:1975) | Жарылыстан қорғалған электр жабдығы. 4-бөлік. Өздігінен тұтану температурасын анықтау әдісі | 01.01.2018 дейін қолданылады |
| 52 | МЕМСТ 30852.11-2002  (МЭК 60079-12:1978) | Жарылыстан қорғалған электр жабдығы. 12-бөлік. Қауіпсіз эксперименталды ең үлкен саңылаулар және ең төмен тұтану тоғы бойынша газдар мен ауасы бар будың қоспаларын сыныптау | 01.01.2018 дейін қолданылады |
| 53 | МЕМСТ 30852.19-2002  (МЭК 60079-20:1996) | Жарылыстан қорғалған электр жабдығы. 20-бөлік. Электр жабдығын пайдалануға жататын ысық газдар мен булар бойынша деректер | 01.01.2018 дейін қолданылады |
| 54 | МЕМСТ 31610.1.1-2012/  IEC 60079-1-1:2002 | Жарылыс қауіпті газды орталарға арналған электр жабдығы. 1-1-бөлік. Жарылысты өткізбейтін "d" қабықшалар.  Қауіпсіз эксперименталды ең үлкен саңылауды анықтау үшін сынақ әдісі |  |
| 55 | МЕМСТ Р МЭК 60079-20-1-2011 | Жарылыс қауіпті орталар. 20-1-бөлік. Газды және буды сыныптауға арналған заттардың сипаттамасы. Сынақ әдістері және деректер |  |
| Материалдардың сипаттамасы. Ыстық шаңды сынақтан өткізу әдістері | | | | |
| 56 | 5-баптың 1-тармағы | МЕМСТ IEC 61241-2-1-2011 | Ыстық шаңның жалындауы бойынша қауіпті аймақтарда қолданылатын электр жабдығы. 2-бөлік. Сынақ әдістері. 1-тарау. Өздігінен тұтанатын ыстық шаңның температурасын анықтау әдістері |  |
| 57 | МЕМСТ IEC/TS 61241-2-2-2011 | Ыстық шаңның жалындауы бойынша қауіпті аймақтарда қолданылатын электр жабдығы. 2-бөлік. Сынақ әдістері. 2-тарау. Қабаттардағы ыстық шаңның үлестік электрлік қарсылығын анықтау әдісі |  |
| 58 | МЕМСТ Р МЭК 61241-2-3-99 | Ыстық шаңның жалындауы бойынша қауіпті аймақтарда қолданылатын электр жабдығы. 2-бөлік. Сынақ әдістері. 3-тарау. Шаңды ауа қоспаларының тұтануының ең төмен энергиясын анықтау әдісі |  |
| 59 | МЕМСТ Р 54745-2011 | Жарылыс қауіпті орталар. 20-2-бөлік. Материалдардың сипаттамасы. Ыстық шаңды сынақтан өткізу әдістері |  |
| Ga жабдықты жарылыстан қорғау деңгейіндегі жабдық | | | | |
| 60 | 5-баптың 1-тармағы | МЕМСТ 31610.26-2012/  IEC 60079-26:2006 | Жарылыс қауіпті орталар. 26-бөлік. Ga жабдықты жарылыстан қорғау деңгейіндегі жабдық |  |
| Оптикалық сәулелендіруді пайдаланатын жабдықтарды және өткізуші жүйелерді қорғау | | | | |
| 61 | 5-баптың 1-тармағы | МЕМСТ 31610.28-2012/  IEC 60079-28:2006 | Жарылыс қауіпті орталар. 28-бөлік. Оптикалық сәулелендіруді пайдаланатын жабдықтарды және өткізуші жүйелерді қорғау |  |
| Газ анализаторлары | | | | |
| 62 | 5-баптың 1-тармағы | МЕМСТ Р 52350.29.1-2010  (МЭК 60079-29-1:2007) | Жарылыс қауіпті орталар. 29-1-бөлік. Газ анализаторлары. Ыстық газдардың газ анализаторларының жалпы техникалық талаптары және сынақ әдістері |  |
| 63 | МЕМСТ Р 52350.29.2-2010  (МЭК 60079-29-2:2007) | Жарылыс қауіпті орталар. 29-2-бөлік. Газ анализаторлары. Ыстық газдар мен оттегі газ анализаторларын таңдауға, монтаждауға, қолдануға және техникалық қызмет көрсетуге қойылатын талаптар |  |
| 64 | МЕМСТ IEC 60079-29-1-2013 | Жарылыс қауіпті орталар. 29-1-бөлік. Газ анализаторлары. Ыстық газдардың газ анализаторларын пайдалану сипаттамасына қойылатын талаптар |  |
| 65 | МЕМСТ IEC 60079-29-2-2013 | Жарылыс қауіпті орталар. 29-2-бөлік. Газ анализаторлары. Ыстық газдар мен оттегі газ анализаторларын таңдауға, монтаждауға, қолдануға және техникалық қызмет көрсетуге қойылатын талаптар |  |
| 66 | МЕМСТ IEC 60079-29-3-2013 | Жарылыс қауіпті орталар. 29-3-бөлік. Газ анализаторлары. Стационарлы газды талдау жүйелерінің функционалдық қауіпсіздігі бойынша нұсқаулық |  |
| 67 | МЕМСТ Р 52350.29.4-2011  (МЭК 60079-29-4:2009) | Жарылыс қауіпті орталар. 29-4-бөлік. Газ анализаторлары. Ашық оптикалық каналдары бар ыстық газдардың газ анализаторларының жалпы техникалық талаптары және сынақ әдістері |  |
| Резистивті таратылған электр жылытқыш | | | | |
| 68 | 5-баптың 1-тармағы | МЕМСТ Р МЭК 62086-1-2005 | Жарылыс қауіпті газды орталарға арналған электр жабдығы. Электрлік резистивті желілік жылытқыштар. 1-бөлік. Жалпы техникалық талаптар және сынақ әдістері |  |
| 69 | МЕМСТ Р МЭК 62086-2-2005 | Жарылыс қауіпті газды орталарға арналған электр жабдығы. Электрлік резистивті желілік жылытқыштар. 2-бөлік. Жобалау, орнату және қызмет көрсету бойынша талаптар |  |
| 70 | МЕМСТ IEC 60079-30-1-2011 | Жарылыс қауіпті орталар. Резистивті таратылған электр жылытқыш.  30-1-бөлік. Жалпы техникалық талаптар және сынақ әдістері |  |
| 71 | МЕМСТ IEC 60079-30-2-2011 | Жарылыс қауіпті орталар. Резистивті таратылған электр жылытқыш. 30-2-бөлік. Жобалау, орнату және техникалық қызмет көрсету бойынша нұсқаулық |  |
| "t" қабықшалы шаңның тұтануынан қорғау | | | | |
| 72 | 5-баптың 1-тармағы | МЕМСТ Р МЭК 60079-31-2010 | Жарылыс қауіпті орталар. 31-бөлік. "t" шаңның тұтануынан жарылыстан қорғау түріндегі жабдық |  |
| 73 | МЕМСТ IEC 60079-31-2013 | Жарылыс қауіпті орталар. 31-бөлік. "t" қабықшалы шаңның тұтануынан қорғайтын жабдық |  |
| Электростатика | | | | |
| 74 | 5-баптың 1-тармағы | МЕМСТ 31613-2012 | Электростатикалық ұшқын қауіпсіздігі. Жалпы техникалық талаптар және сынақ әдістері |  |
| 75 | |  |  | | --- | --- | |  | МЕМСТ 31610.32-1-2015/IEC/TS 60079-32-1:2013 | | Жарылыс қауіпті орталар. 32-1-бөлік. Электростатика. Қауіпті көріністер. Нұсқаулық |  |
| "s" жарылыстан қорғаудың арнайы түрі | | | | |
| 76 | 5-баптың 1-тармағы | МЕМСТ 22782.3-77 | Жарылыстан қорғалған жарылыстан қорғаудың арнайы түріндегі электр жабдығы. Техникалық талаптар және сынақ әдістері |  |
| 77 | МЕМСТ Р МЭК 60079-33-2011 | Жарылыс қауіпті орталар. 33-бөлік. "s" қорғаудың арнайы түріндені жабдық | 01.12.2016 дейін қолданылады |
| 78 | МЕМСТ 31610.33-2014  (IEC 60079-33:2012) | Жарылыс қауіпті орталар. 33-бөлік. "s" жарылыстан қорғаудың арнайы түріндені жабдық | 01.12.2016 бастап қолданылады |
| Кеніш газы бойынша қауіпті шахталарда қолдануға арналған басқа тағатын жарықшамдар | | | | |
| 79 | 5-баптың 1-тармағы | МЕМСТ Р МЭК 60079-35-1-2011 | Кеніш газы бойынша қауіпті шахталарда қолдануға арналған басқа тағатын жарықшамдар. 1-бөлік. Жалпы талаптар және жарылыс қаупіне жатқызылған сынақ әдістері | 01.12.2016 дейін қолданылады |
| 80 | МЕМСТ 31610.35-1-2014  (IEC 60079-35-1:2011) | Жарылыс қауіпті орталар. 35-1-бөлік. Кеніш газы бойынша қауіпті шахталарда қолдануға арналған басқа тағатын жарықшамдар. Жалпы талаптар және жарылыс қаупіне жатқызылған сынақ әдістері | 01.12.2016 бастап қолданылады |
| 81 | МЕМСТ 31611.2-2012  (IEC 62013:2005) | Газ бойынша қауіпті шахталарда қолдануға арналған басқа тағатын жарықшамдар 2-бөлік. Қауіпсіздікке жатқызылатын пайдалану және басқа да сипаттамалар |  |
| 82 | МЕМСТ IEC 60079-35-2-2013 | Жарылыс қауіпті орталар. 35-2-бөлік. Кеніш газы бойынша қауіпті шахталарда қолдануға арналған басқа тағатын жарықшамдар. Қауіпсіздікке жатқызылатын пайдалану және басқа да сипаттамалар |  |
| Жарылыс қауіпті орталар. Жабдық өндірісі үшін сапа жүйелерін қолдану | | | | |
| 83 | 5-баптың 1-тармағы | МЕМСТ Р ИСО/  МЭК 80079-34-2013 | Жарылыс қауіпті орталар. 34-бөлік. Жабдық өндірісі үшін сапа жүйелерін қолдану |  |
| Жарылыс қауіпті ортаға арналған электрлік емес жабдық. Жалпы талаптар және сынақ әдістері | | | | |
| 84 | 5-баптың 1-тармағы | МЕМСТ 31438.1-2011  (EN 1127-1:2007) | Жарылыс қауіпті орталар. Жарылыстан қорғау және жарылыстың алдын алу. 1-бөлік. Негіз қалаушы тұжырымдама және әдіснама |  |
| 85 | МЕМСТ 31438.2-2011  (EN 1127-2:2002) | Жарылыс қауіпті орталар. Жарылыстан қорғау және жарылыстың алдын алу. 2-бөлік. Негіз қалаушы тұжырымдама және әдіснама (жерасты өндіруге арналған) |  |
| 86 | МЕМСТ 31441.1-2011  (EN 13463-1:2001) | Әлеуетті жарылыс қауіпті орталарда қолдануға арналған электрлік емес жабдық. 1-бөлік. Жалпы талаптар |  |
| 87 | МЕМСТ 32407-2013  (ISO/DIS 80079-36) | Жарылыс қауіпті орталар. 36-бөлік. Жарылыс қауіпті ортаға арналған электрлік емес жабдық. Жалпы талаптар және сынақ әдістері |  |
| "с" конструкциялық қауіпсіздік", "b" тұтану көзін бақылау, "k" сұйықтыққа батыру, "fr" газдарды өткізуді шектейтін қабықшамен қорғау және "d" жарылысты өткізбейтін қабықшамен қорғау жарылыстан қорғау түрлеріндегі электрлік емес жабдық | | | | |
| 88 | 5-баптың 1-тармағы | МЕМСТ 31441.2-2011  (EN 13463-2:2004) | Әлеуетті жарылыс қауіпті орталарда қолдануға арналған электрлік емес жабдық.  2-бөлік. "fr" газдарды өткізуді шектейтін қабықшамен қорғау |  |
| 89 | МЕМСТ 31441.3-2011  (EN 13463-3:2005) | Әлеуетті жарылыс қауіпті орталарда қолдануға арналған электрлік емес жабдық. 3-бөлік. "d" жарылысты өткізбейтін қабықшамен қорғау |  |
| 90 | МЕМСТ 31441.5-2011  (EN 13463-5:2003) | Әлеуетті жарылыс қауіпті орталарда қолдануға арналған электрлік емес жабдық. 5-бөлік. "c" конструкциялық қауіпсіздігімен қорғау |  |
| 91 | МЕМСТ 31441.6-2011  (EN 13463-6:2005) | Әлеуетті жарылыс қауіпті орталарда қолдануға арналған электрлік емес жабдық.  6-бөлік. "b" тұтану көзін бақылаумен қорғау |  |
| 92 | МЕМСТ 31441.8-2011  (EN 13463-8:2003) | Әлеуетті жарылыс қауіпті орталарда қолдануға арналған электрлік емес жабдық.  8-бөлік. "k" сұйықтық енгізумен қорғау |  |
| 93 | МЕМСТ ISO/DIS 80079-37-2013 | Жарылыс қауіпті орталар. 37-бөлік. Жарылыс қауіпті ортаға арналған электрлік емес жабдық. "с" конструкциялық қауіпсіздік", "b" тұтану көзін бақылау, "k" сұйықтыққа батыру жарылыстан қорғау түрлеріндегі электрлік емес жабдық |  |
| Жерасты өндіру шахталары мен кеніштерінің жарылыс қауіпті орталарында қолдануға арналған жабдық пен компоненттер | | | | |
| 94 | 5-баптың 1-тармағы | МЕМСТ 31439-2011  (EN 1710:2005) | Жерасты өндіру шахталары мен кеніштерінің әлекетті жарылыс қауіпті орталарында қолдануға арналған жабдық пен компоненттер |  |
| 95 | МЕМСТ ISO/IEC 80079-38-2013 | Жарылыс қауіпті орталар. 38-бөлік. Жерасты өндіру шахталары мен кеніштерінің жарылыс қауіпті орталарында қолдануға арналған жабдық пен компоненттер |  |
| Іштен жанатын піспекті қозғалтқыштар | | | | |
| 96 | 5-баптың 1-тармағы | МЕМСТ 31440.1-2011  (EN 1834-1:2000) | Іштен жанатын піспекті қозғалтқыштар. Әлеуетті жарылыс қауіпті орталарда қолдануға арналған қозғалтқышқа қойылатын қауіпсіздік талаптары. 1-бөлік. Құрамында жанғыш газдар мен бу бар ортада қолдануға арналған ІІ топ қозғалтқыштары |  |
| 97 | МЕМСТ 31440.2-2011  (EN 1834-2:2000) | Іштен жанатын піспекті қозғалтқыштар. Әлеуетті жарылыс қауіпті орталарда қолдануға арналған қозғалтқышқа қойылатын қауіпсіздік талаптары. 2-бөлік. Кеніш газы және/немесе ыстық шаңның тұтануы бойынша қауіпті жерасты өндіруде қолдануға арналған І топ қозғалтқыштары |  |
| 98 | МЕМСТ 31440.3-2011  (EN 1834-3:2000) | Іштен жанатын піспекті қозғалтқыштар. Әлеуетті жарылыс қауіпті орталарда қолдануға арналған қозғалтқышқа қойылатын қауіпсіздік талаптары. 3-бөлік. Құрамында ыстық шаң бар ортада қолдануға арналған ІІІ топ қозғалтқыштары |  |
| 1 топ жабдығы, Ма жарылыстан қорғау деңгейі | | | | |
| 99 | 5-баптың 1-тармағы | МЕМСТ 31442-2011  (EN 50303:2000) | Кеніш газының және/немесе көмір шаңының тұтануы бойынша қауіпті ортада қолдануға арналған 1 топ жабдығы, Ма жарылыстан қорғау деңгейі |  |
| Газ турбиналы электр станциялары | | | | |
| 100 | 5-баптың 1-тармағы | 5.9.5, 5.9.7, 5.13.6, 5.17.10, 5.19.4, 5.19.5 және 7-тармақтар  МЕМСТ Р 55393-2012 (ИСО 21789:2009) | Газ турбиналы электр станциялары. Қауіпсіздік талаптары |  |
| Сынаққа арналған үлгілерді іріктеу, инспекциялық бақылауды жүргізу, өнімді сәйкестендіру, өндіріс ахуалын талдау қағидалары | | | | |
| 101 | 5-баптың 1-тармағы | МЕМСТ 31814-2012 | Сәйкестілікті бағалау. Сәйкестілікті растау кезінде өнімді сынақтан өткізу үшін үлгілерді іріктеудің жалпы қағидалары |  |
| 102 | МЕМСТ 31815-2012 | Сәйкестілікті бағалау. Сертификаттау рәсімдерінде инспекциялық бақылау жүргізу тәртібі |  |
| 103 | МЕМСТ Р 51293-99 | Өнімді сәйкестендіру. Жалпы ережелер |  |
| 104 | МЕМСТ Р 54293-2010 | Сәйкестілікті растау кезінде өндірістің ахуалын талдау |  |

      ".

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