

**Кеден одағы Комиссиясының 2011 жылғы 9 желтоқсандағы № 875 шешіміне өзгерістер енгізу туралы**

Еуразиялық экономикалық комиссия Алқасының 2015 жылғы 3 ақпандағы № 9 шешімі

      Еуразиялық экономикалық одақ шеңберіндегі техникалық реттеу туралы хаттаманың (2014 жылғы 29 мамырдағы Еуразиялық экономикалық одақ туралы шартқа № 9 қосымша) 4-тармағына сәйкес Еуразиялық экономикалық комиссия Алқасы шешті:

      1. Қосымшаға сәйкес Кеден одағы Комиссиясының "Кеден одағының "Газ тәріздес отынмен жұмыс істейтін аппараттардың қауіпсіздігі туралы" техникалық регламентін қабылдау туралы" 2011 жылғы 9 желтоқсандағы № 875 шешіміне өзгерістер енгізілсін.

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

|  |
| --- |
| *Еуразиялық экономикалық комиссия* |
| *Алқасының Төрағасы* | *В. Христенко* |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Еуразиялық экономикалық комиссия |
|  | Алқасының 2015 жылғы 3 ақпандағы |
|  | № 9 шешіміне |
|  | ҚОСЫМША |

**Кеден одағы Комиссиясының 2011 жылғы 9 желтоқсандағы № 875 шешіміне енгізілетін ӨЗГЕРІСТЕР**

      1. Кеден одағының көрсетілген Шешіммен бекітілген "Газ тәріздес отынмен жұмыс істейтін аппараттардың қауіпсіздігі туралы" техникалық регламенті (КО ТР 016/2011) талаптарының сақталуы қолдану нәтижесінде ерікті негізде қамтамасыз етілетін стандарттар тізбесі мынадай редакцияда жазылсын:

|  |  |
| --- | --- |
|  | "Кеден одағы Комиссиясының |
|  | 2011 жылғы 9 желтоқсандағы |
|  | № 875 шешімімен |
|  | БЕКІТІЛГЕН |
|  | (Еуразиялық экономикалық комиссия Алқасының 2015 жылғы 3 ақпандағы |
|  | № 9 шешімінің редакциясында) |

**Кеден одағының "Газ тәріздес отынмен жұмыс істейтін аппараттардың қауіпсіздігі туралы" техникалық регламенті (КО ТР 016/2011) талаптарының сақталуы қолдану нәтижесінде ерікті негізде қамтамасыз етілетін стандарттар ТІЗБЕСІ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  р/с | Кеден одағы техникалық  регламентінің элементтері | Стандарт  белгілемесі | Стандарт  атауы | Ескерту |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| І. Тамақ дайындауға, жылуға және ыстық сумен жабдықтауға арналған газ пайдаланылатын жабдық | | | | |
| 1. Тұрмыстық жылыту газ аппараттары (су контуры бар жылыту және аралас аппараттар, конвекторлар, каминдер, ауа жылытқыштар, кіріктірілген газды ауа жылытқыштары бар ауа баптағыштар) | | | | |
| 1 | 2 және 3-қосым- шалар, 4, 5, 7 және 8-баптар | 2 – 4-бөлімдер  МЕМСТ ЕN 613-2010 | Автономды конвективті газ жылытқыштары |  |
| 2 | 1, 2 және 5-бөлімдер  МЕМСТ 20219-74 | Су контуры бар тұрмыстық жылыту газ аппараттары. Техникалық шарттар |  |
| 3 | 1, 2 және 5-бөлімдер МЕМСТ 20219-93 | Су контуры бар тұрмыстық жылыту газ аппараттары. Техникалық шарттар |  |
| 4 | 5 және 7-бөлімдер МЕМСТ 32441-2013  (ЕN 461:1999) | Жылу қуаты 10 кВт аспайтын, сұйытылған көмірсутек газдарына арналған тұрмыстық емес мақсаттағы мұржасыз жылыту аппараттары |  |
| 5 | 4 – 6 және 8-бөлімдер МЕМСТ 32447-2013 | Жанарғыларының кіріктірілген қосалқы желдеткіші бар автономды жылыту газ конвекторлары |  |
| 6 | 5, 6 және 8-бөлімдер МЕМСТ 32451-2013 | Ашық фронтальды беті бар автономды жылыту газ аппараттары |  |
| 7 | 4, 5 және 7-бөлімдер БСТ ЕN 778-2009 | Жану аймағына ауа беру және/немесе жанатын өнімдерді бұрып жіберу үшін желдеткішсіз, номиналды жылу қуаты 70 кВт аспайтын, тұрмыстық мақсаттағы үй-жайларды жылытуға арналған мәжбүрлі конвекциясы бар газды ауа жылытқыштар |  |
| 8 | 4, 5 және 7-бөлімдер БСТ ЕN 1319-2009 | Желдеткіші бар, номиналды жылу қуаты 70 кВт аспайтын, тұрмыстық мақсаттағы үй-жайларды  жылытуға арналған мәжбүрлі конвекциясы бар газды ауа жылытқыштар |  |
| 9 | 2 – 4-бөлімдер  Р МЕМСТ 51377-99 | Тұрмыстық жылыту газ конвекторлары. Қауіпсіздік талаптары және сынақ әдістері |  |
| 10 | 4, 5 және 7-бөлімдер Р МЕМСТ 53635-2009  (ЕН 778:1998) | Жылу шығаруы 100 кВт дейін болатын, үй-жайларды жылытуға арналған мәжбүрлі конвекциясы бар газды ауа жылытқыштар.    Жалпы техникалық талаптар және сынақ әдістері |  |
| 11 | 4, 5 және 7-бөлімдер Р МЕМСТ 54819-2011  (ЕН 449:2002) | Сұйытылған көмірсутек газдарымен жұмыс істеуге арналған, мұржаға жалғанбаған тұрмыстық жылыту аппараттары |  |
| 12 | 4 – 6 және 8-бөлімдер Р МЕМСТ 54822-2011 (ЕН 1319:2009) | Номиналды жылу қуаты 70 кВт аспайтын, мәжбүрлі конвекциясы және жанарғыларының қосалқы желдеткіші бар тұрмыстық жылыту газды ауа жылытқыштары. Жалпы техникалық талаптар және сынақ әдістері |  |
| **2. Тамақ дайындауға және ысытуға арналған тұрмыстық газ аспаптары (плиталар, қайнату панельдері, духовка шкафтары, грильдер, кемінде бір газды жанарғысы бар электрплиталар)** |
| 13 | 2 және 3-қосым-шалар, 4, 5, 7 және 8-баптар | 4-бөлім  БСТ ЕН 30-1-2-2004 | Тамақ дайындауға арналған тұрмыстық газ аспаптары. 1-2-бөлік. Духовкадағы және/немесе грильдегі  ауаны мәжбүрлеп айдайтын аспаптар қауіпсіздігі |  |
| 14 | 4-бөлім  БСТ ЕН 30-2-2-2006 | Тамақ дайындауға арналған тұрмыстық газ аспаптары. 2-2-бөлік. Энергияны ұтымды пайдалану. Духовкадағы және/немесе грильдегі ауаны мәжбүрлеп айдайтын аспаптар |  |
| 15 | 4 – 6 және 8-бөлімдер Р МЕМСТ 50696-2006 | Тамақ дайындауға арналған тұрмыстық газ аспаптары. Жалпы техникалық талаптар және сынақ әдістері |  |
| 16 | 4-бөлім  Р МЕМСТ 54450-2011 (ЕН 30-2-1:1998) | Тамақ дайындауға арналған тұрмыстық газ аспаптары. 2-1-бөлік. Энергияны ұтымды пайдалану. Жалпы ережелер |  |
| 17 | 4-бөлім  Р МЕМСТ 54451-2011 (ЕН 30-2-2:1999) | Тамақ дайындауға арналған тұрмыстық газ аспаптары. 2-2-бөлік. Энергияны ұтымды пайдалану. Духовкадағы және/немесе грильдегі ауаны мәжбүрлеп айдайтын аспаптар |  |
| 3. Газ жүріп өтетін су жылытқыш аппараттар | | | | |
| 18 | 2 және 3-қосым- шалар, 4, 5, 7 және 8-баптар | 4 – 9-бөлімдер  МЕМСТ 31856-2012 (ЕN 26:1997) | Коммуналдық-тұрмыстық мақсаттағы ыстық суды дайындау үшін атмосфералық жанарғылары бар лезде жанатын газды су жылытқыштар. Жалпы техникалық талаптар және сынақ әдістері |  |
| 19 | БСТ ЕN 26-2010 | Атмосфералық жанарғы- ларымен жабдықталған  газ жүріп өтетін тұрмыстық су жылытқыштар |  |
| 4. Су жылытқыш сыйымдылықты газ аппараттары | | | | |
| 20 | 2 және 3 қосым- шалар, 4, 5, 7 және 8-баптар | 4 – 6, 9 және 10-бөлімдер  МЕМСТ 11032-97 | Тұрмысқа арналған су жылытқыш сыйымдылықты газ аппараттары. Жалпы техникалық шарттар |  |
| 21 | 4 – 9-бөлімдер Р МЕМСТ 54821-2011 (ЕН 89:1999) | Тұрмыстық ыстық су дайындауға арналған сыйымдылықты газды су жылытқыштар |  |
| 22 | БСТ ЕN 89-2012 | Тұрмыстық қажеттіліктер үшін ыстық су дайындауға арналған сыйымдылықты газды су жылытқыштар |  |
| 5. Газды портативтік және туристік плиталар мен тағандар, тұрмыстық газды шырағдандар | | | | |
| 23 | 2 және 3 қосым- шалар, 4, 5, 7 және 8-баптар | 2 және 3-бөлімдер  МЕМСТ 30154-94 | Тұрмыстық туристік газ плиталары. Жалпы техникалық шарттар |  |
| 6. Инфрақызыл сәулелі газды жанарғылар және тұрмыстық аппараттарға арналған газды жанарғы құрылғылар, кішігірім пештерге арналған газды брудерлер | | | | |
| 24 | 2 және 3 қосым- шалар, 4, 5, 7 және 8-баптар | 1 – 4, 7 және 8-бөлімдер  МЕМСТ 16569-86 | Тұрмыстық жылыту пештеріне арналған газды жанарғы құрылғылары. Техникалық шарттар |  |
| 25 | 1 және 2-бөлімдер  МЕМСТ 25696-83 | Инфрақызыл сәулелі газды жанарғылар. Жалпы техникалық талаптар және қабылдау |  |
| 7. Блоктық үрлейтін жанарғылары бар қазандықтарды қоса, газ жылыту қазандықтары | | | | |
| 26 | 2 және 3 қосым- шалар, 4, 5, 7 және 8-баптар | МЕМСТ ЕN 303-3-2013 | Жылыту қазандықтары. 3-бөлік. Орталықтан жылытуға арналған газ қазандықтары. Жану үшін ауа мәжбүрлеп берілетін жанарғысы бар құрастырылған қазандық |  |
| 27 | БСТ ЕN 297-2010 | Орталықтан жылытуға арналған газ қазандықтары.  Атмосфералық жанарғылармен жарақталған, номиналды жылу қуаты 70 кВт аспайтын В типті қазандықтар |  |
| 28 | 4 және 6-бөлімдер  БСТ ЕN 303-7-2010 | Жылыту қазандықтары. 7-бөлік. Номиналды жылу қуаты 1000 кВт аспайтын, орталықтан жылыту үшін жануға ауа мәжбүрлеп берілетін газ жанарғысы бар қазандықтар. Техникалық талаптар және сынақ әдістері |  |
| 29 | БСТ ЕN 483-2010 | Орталықтан жылытуға арналған газ қазандықтары.  Номиналды жылу қуаты 70 кВт аспайтын С типті қазандықтар |  |
| 30 | БСТ ЕN 656-2012 | Орталықтан жылытуға арналған газ қазандықтары.  Номиналды жылу қуаты 70 кВт асатын, бірақ 300 кВт аспайтын В типті қазандықтар |  |
| 31 | 4, 5 және 7-бөлімдер  БСТ ЕN 677-2000 | Орталықтан жылытуға арналған газ қазандықтары. Номиналды жылу қуаты 70 кВт аспайтын конденсациялық қазандықтарға қойылатын арнайы талаптар |  |
| 32 | БСТ ЕN 13836-2010 | Орталықтан жылытуға арналған жылыту газ қазандықтары.  Номиналды жылу қуаты 300 кВт асатын, бірақ 1000 кВт аспайтын В типті қазандықтар |  |
| 33 | МЕМСТ 12.2.096-83 | Еңбек қауіпсіздігі стандарттарының жүйесі. Будың жұмыс қысымы 0,07 МПа дейінгі бу қазандықтары. Қауіпсіздік талаптары |  |
| 34 | 1 – 3-бөлімдер  МЕМСТ 20548-87 | Су жылытатын жылу шығаруы 100 кВт дейінгі жылыту қазандықтары. Жалпы техникалық шарттар |  |
| 35 | 4 және 5-бөлімдер  МЕМСТ 30735-2001 | **Су жылытатын** жылу шығаруы 0,1-ден 4,0 МВт дейінгі жылыту қазандықтары. Жалпы техникалық шарттар |  |
| 36 | 4-бөлім  Р МЕМСТ 51733-2001 | Атмосфералық жанарғылармен жарақталған, номиналды жылу қуаты 70 кВт дейінгі орталықтан жылытатын газ қазандықтары. Қауіпсіздік талаптары және сынақ әдістері |  |
| 37 | 4 – 6 және 8-бөлімдер  Р МЕМСТ 53634-2009 (ЕН 656:1999) | Номиналды жылу қуаты 70 кВт асатын, бірақ 300 кВт аспайтын В типті орталықтан жылытатын газ қазандықтары. Жалпы техникалық талаптар және сынақ әдістері |  |
| 38 | 4 және 5-бөлімдер  Р МЕМСТ 54438-2011 (ЕН 625:1996) | Орталықтан жылытуға арналған газ қазандықтары.  Номиналды жылу қуаты 70 кВт дейінгі қазандықтармен бірге тұрмыстық су жылытқыштарға қойылатын қосымша талаптар |  |
| 39 | 5 – 8-бөлімдер  Р МЕМСТ 54439-2011 (ЕН 13836:2006) | Орталықтан жылытуға арналған газ қазандықтары.  Номиналды жылу қуаты  300 кВт асатын, бірақ 1000 кВт аспайтын В типті қазандықтар |  |
| 40 | 4, 6 және 7-бөлімдер  Р МЕМСТ 54440-2011 (ЕН 303-1:1999) | Жылыту қазандықтары. 1-бөлік. Ауа мәжбүрлеп берілетін жанарғылары бар жылыту қазандықтары. Терминология, жалпы талаптар, сынақтар және таңбалау |  |
| 41 | 4, 5 және 7-бөлімдер  Р МЕМСТ 54444-2011 (ЕН 303-7:2006) | Жылыту қазандықтары. 7-бөлік. Жылу қуаты 1000 кВт аспайтын, орталықтан жылыту үшін ауа мәжбүрлеп берілетін газ жанарғылары бар қазандықтар |  |
| 42 | 4, 6 және 7-бөлімдер  Р МЕМСТ 54825-2011 (ЕН 677:1998) | Орталықтан жылытуға арналған газ қазандықтары. Номиналды жылу қуаты 70 кВт аспайтын конденсациялық қазандықтарға арналған арнайы талаптар |  |
| 43 | 4 – 6 және 8-бөлімдер  Р МЕМСТ 54826-2011 (ЕН 483:1999) | Орталықтан жылытуға арналған газ қазандықтары. Номиналды жылу қуаты 70 кВт аспайтын "С" типті қазандықтар |  |
| 44 | 5 – 7-бөлімдер  Р МЕМСТ 54829-2011 (ЕN 14394:2005+ А1:2008) | Номиналды жылу қуаты 10 кВт аспайтын және ең жоғары жұмыс температурасы 150 °С болатын, ауа мәжбүрлеп берілетін жанарғымен жабдықталған жылыту қазандықтары |  |
| 8. Қоғамдық тамақтану кәсіпорындары мен тамақ блоктарына арналған жылу газ жабдығы (тамақ пісіретін стационарлық қазандықтар, асүй плиталары, тамақ қайнататын және қуыратын аппараттар, аударылмалы табалар, шоқ салатын ыдыстар, қуырма ыдыстар, сұйытылғантықты қайнатуға және жылытуға арналған жабдық, бірінші және екінші тағамдарға арналған мармиттер) | | | | |
| 45 | 2 және 3 қосым- шалар, 4, 5, 7 және 8-баптар | 2 және 4-бөлімдер  МЕМСТ 27441-87 (ӨЭК СТ 5796-86) | Қоғамдық тамақтану кәсіпорындары үшін тамақты жылумен өңдеуге арналған газ аппараттары. Сыныптау, жалпы техникалық талаптар және сынақ әдістері |  |
| 46 | 6 және 7-бөлімдер Р МЕМСТ 55211-2012 (ЕН 203-1:2005) | Қоғамдық тамақтану кәсіпорындары үшін газбен жылыту жабдығы. 1-бөлік. Қауіпсіздік талаптары және сынақ әдістері |  |
| 47 | 6 және 7-бөлімдер Р МЕМСТ 55213-2012 (ЕН 203-2-1:2005) | Қоғамдық тамақтану кәсіпорындары үшін газбен жылыту жабдығы. 2-1-бөлік. Арнайы талаптар. Ашық жалынды жанарғылар мен жұмыс жанарғылары |  |
| 48 | 6 және 7-бөлімдер Р МЕМСТ 55214-2012 (ЕН 203-2-3:2005) | Қоғамдық тамақтану кәсіпорындары үшін газбен жылыту жабдығы. 2-3-бөлік. Арнайы талаптар. Қайнату қазандықтары |  |
| 49 | 6 және 7-бөлімдер Р МЕМСТ 55215-2012 (ЕН 203-2-4:2005) | Қоғамдық тамақтану кәсіпорындары үшін газбен жылыту жабдығы. 2-4-бөлік. Арнайы талаптар.  Қуыру аппараттары |  |
| 50 | 6 және 7-бөлімдер  Р МЕМСТ 55216-2012 (ЕН 203-2-6:2005) | Қоғамдық тамақтану кәсіпорындары үшін газбен жылыту жабдығы. 2-6-бөлік. Арнайы талаптар. Сусындар үшін ыстық су жылытқыштар |  |
| 51 | 6 және 7-бөлімдер  Р МЕМСТ 55217-2012 (ЕН 203-2-8:2005) | Қоғамдық тамақтану кәсіпорындары үшін газбен жылыту жабдығы. 2-8-бөлік. Арнайы талаптар.  Шұңғыл табалар және паэльи дайындауға арналған ыдыс |  |
| 52 | 6 және 7-бөлімдер  Р МЕМСТ 55218-2012 (ЕН 203-2-9:2005) | Қоғамдық тамақтану кәсіпорындары үшін газбен жылыту жабдығы. 2-9-бөлік. Арнайы талаптар.  Жалынды қақ жарғыштар, мармиттер және табалар |  |
| 53 | 6 және 7-бөлімдер  Р МЕМСТ 55219-2012 (ЕН 203-2-10:2007) | Қоғамдық тамақтану кәсіпорындары үшін газбен жылыту жабдығы. 2-10-бөлік. Арнайы талаптар. Лаво грильдері |  |
| 54 | 6 және 7-бөлімдер  Р МЕМСТ 55220-2012 (ЕН 203-2-11:2006) | Қоғамдық тамақтану кәсіпорындары үшін газбен жылыту жабдығы. 2-11-бөлік. Арнайы талаптар. Макарон өнімдерін қайнатуға арналған қазандықтар |  |
| 55 | 6 және 7-бөлімдер  Р МЕМСТ 55221-2012 (ЕН 203-2-2:2006) | Қоғамдық тамақтану кәсіпорындары үшін газбен жылыту жабдығы. 2-2-бөлік. Арнайы талаптар. Пештер |  |
| 56 | 6 және 7-бөлімдер  Р МЕМСТ 55222-2012 (ЕН 203-2-7:2007) | Қоғамдық тамақтану кәсіпорындары үшін газбен жылыту жабдығы. 2-7-бөлік. Арнайы талаптар. Істігі бар шоқ салатын ыдыстар мен грильдер |  |
| 57 | ҚР СТ ІЕС  60335-2-102-2012 | Тұрмыстық және сондай электрлі аспаптар. Қауіпсіздік. 2-102-бөлік. Газбен, сұйытылған және қатты отынмен жұмыс істейтін және электрге жалғанған аспаптарға қойылатын қосымша талаптар |  |
| 9. Арнаулы мақсаттағы өнеркәсіптік газ жанарғылары ("жарық" инфрақызыл сәулелі жылытқыштар) | | | | |
| 58 | 2 және 3 қосым- шалар, 4, 5, 7 және 8-баптар | 5 және 6-бөлімдер Р МЕМСТ 54446-2011 (ЕН 419-1:2009) | Тұрмыста қолдануға арналмаған, жарық сәулелі газ жылытқыштар. 1-бөлік. Қауіпсіздік талаптары |  |
| 59 | 5 және 6-бөлімдер  Р МЕМСТ 54447-2011 (ЕН 419-2:2006) | Тұрмыста қолданылмайтын, үстіңгі жағынан сәулемен жылытуға арналған газ жылытқыштар. 2-бөлік. Энергияны ұтымды пайдалану |  |
| 10. Газды жабық радиациялық сәуле шығарғыштар ("қараңғы" сәуле шығарғыштар) | | | | |
| 60 | 2 және 3 қосым- шалар, 4, 5, 7 және 8-баптар | 5 және 6-бөлімдер  Р МЕМСТ 54448-2011 (ЕН 416-1:2009) | Тұрмыста қолдануға арналмаған, бір жанарғысы бар құбырлы радиациялық газ жылытқыштар. 1-бөлік. Қауіпсіздік талаптары |  |
| 61 | 5 және 6-бөлімдер Р МЕМСТ 54449-2011 (ЕН 416-2:2006) | Тұрмыста қолдануға арналмаған, бір жанарғысы бар құбырлы радиациялық газ жылытқыштар. 2-бөлік. Энергияны ұтымды пайдалану |  |
| 11. Блоктық үрленетін жанарғылары бар ауа жылытқыштарды, кіріктірілген газды ауа жылытқыштары бар ауа баптағыштарды, мал шаруашылығы үй-жайларына арналған газды жылу генераторларын қоса, газды өнеркәсіптік (рекуперативті және қоспалауышты) ауа жылытқыштар | | | | |
| 62 | 2 және 3 қосым- шалар, 4, 5, 7 және 8-баптар | 4 және 5-бөлімдер МЕМСТ ЕN 1196-2013 | Тұрмыстық және тұрмыстық емес мақсаттағы газ ауа жылытқыштар. Конденсациялық ауа жылытқыштарға қойылатын қосымша талаптар |  |
| 63 | 4, 5 және 7-бөлімдер  БСТ ЕN 621-2006 | Жану аймағына ауа беру және/немесе жанатын өнімдерді бұрып жіберу үшін желдеткішсіз, номиналды жылу қуаты 300 кВт аспайтын, тұрмыстық емес мақсаттағы үй-жайларды жылытуға арналған мәжбүрлі конвекциясы бар газ жылу генераторлары |  |
| 64 | 4 – 6-бөлімдер  МЕМСТ 31848-2012 | Газ пайдаланылатын өнеркәсіптік жабдық.  Ауа жылытқыштар.  Жалпы техникалық талаптар |  |
| 65 | 4 – 6-бөлімдер  МЕМСТ 31849-2012 | Газ пайдаланылатын өнеркәсіптік жабдық.  Қоспалауыш ауа жылытқыштар.  Жалпы техникалық талаптар |  |
| 66 | 5 және 7-бөлімдер  МЕМСТ 32430-2013  (ЕN 1596:1998) | Сұйытылған көмірсутек газдарымен жұмыс істейтін, мәжбүрлі конвекциясы бар тұрмыстық емес мақсаттағы жылжымалы және тасымалды қоспалауыш ауа жылытқыштар. Жалпы техникалық талаптар және сынақ әдістері |  |
| 67 | МЕМСТ 32445-2013 (ЕN 621:2009) | Номиналды жылу қуаты 300 кВт аспайтын, жанарғылардың қосалқы желдеткіші жоқ, мәжбүрлі конвекциясы бар тұрмыстық емес мақсаттағы газ жылыту ауа жылытқыштар. Жалпы техникалық талаптар және сынақ әдістері |  |
| 68 | 5, 6 және 8-бөлімдер  Р МЕМСТ 55202-2012 (ЕН 12669:2000) | Жылыжайлар мен сондай тұрмыстық емес үй-жайларды жылытуға арналған қоспалауыш газ ауа жылытқыштар |  |
| 69 | 5, 6 және 8-бөлімдер  Р МЕМСТ 55203-2012 (ЕН 525:2009) | Номиналды жылу қуаты 300 кВт дейінгі, мәжбүрлі конвекциясы бар, тұрмыстық емес мақсаттағы үй-жайларды жылытуға арналған қоспалауыш газ ауа жылытқыштар |  |
| 70 | 5, 6 және 8-бөлімдер  Р МЕМСТ 55204-2012 (ЕН 1020:2009) | Жануға ауа беру немесе жанатын өнімдерді бұрып жіберу үшін желдеткішпен жабдықталған, номиналды жылу қуаты 300 кВт аспайтын, тұрмыстық емес конвективті газ ауа жылытқыштар |  |
| 71 | 4 – 6-бөлімдер  ҚР СТ Р МЕМСТ 50670-2008 | Газ пайдаланылатын өнеркәсіптік жабдық.  Ауа жылытқыштар.  Жалпы техникалық талаптар |  |
| **ІІ. Блоктық автоматты жанарғылар** |
| Блоктық өнеркәсіптік газ және құрамдастырылған жанарғылар | | | | |
| 72 | 2 және 3 қосым- шалар, 4, 5, 7 және 8-баптар | 4 – 6-бөлімдер  МЕМСТ 21204-97 | Өнеркәсіптік газ жанарғылар. Жалпы техникалық талаптар |  |
| 73 | 4 – 6-бөлімдер  МЕМСТ 27824-2000 | Сұйытылған отынға арналған өнеркәсіптік жанарғылар. Жалпы техникалық талаптар |  |
| 74 | 4-бөлім  МЕМСТ 31850-2012 (ЕN 676:1996) | Ауа мәжбүрлеп берілетін автоматты газ жанарғылар.  Техникалық талаптар, қауіпсіздік талаптары және сынақ әдістері |  |
| 75 | БСТ ЕN 676-2012 | Жану үшін ауа мәжбүрлеп берілетін автоматты газ жанарғылар |  |
| 76 | 3-бөлім  Р МЕМСТ 50591-2013 | Газ пайдаланылатын жылу агрегаттары.  Өнеркәсіптік газ жанарғылар. Жанатын өнімдердегі NOx концентрациясының шекті нормалары |  |
| III. Жабдыққа кіріктіруге арналған құрылғылар | | | | |
| 1. Энергияның бөгде көзін пайдаланбай жұмыс істейтін газ қысымын реттеуіштер | | | | |
| 77 | 2 және 3 қосым- шалар, 4, 5, 7 және 8-баптар | 2 және 5-бөлімдер  МЕМСТ 11881-76 | Өнеркәсіптік аспаптардың мемлекеттік жүйесі (ГСП). Энергияның бөгде көзін пайдаланбай жұмыс істейтін реттеуіштер. Жалпы техникалық шарттар |  |
| 78 | 4 және 6 – 8-бөлімдер  Р МЕМСТ 54823-2011 (ЕН 88-2:2007) | Газ аппараттарына арналған қысым реттеуіштер және солармен жалғанған сақтандырғыш құрылғылар. 2-бөлік. Кірердегі қысымы 50 кПа-дан асатын, қоса алғанда 500 кПа дейін болатын реттеуіштер |  |
| 79 | 4 және 6 – 8-бөлімдер  Р МЕМСТ 54824-2011 (ЕН 88-1:2007) | Газ аппараттарына арналған қысым реттеуіштер және солармен жалғанған сақтандырғыш құрылғылар. 1-бөлік. Кірердегі қысымы қоса алғанда 50 кПа дейін болатын реттеуіштер |  |
| 80 | БСТ ЕN 4 88-1-2012 | Газ аспаптарына арналған қысым реттеуіштер және қауіпсіздікті қамтамасыз ету құрылғылары. 1-бөлік. Кірердегі қысымы 50 кПа дейін болатын реттеуіштер |  |
| 81 | БСТ ЕN 88-2-2012 | Газ аспаптарына арналған қысым реттеуіштер және қауіпсіздікті қамтамасыз ету құрылғылары. 2-бөлік. Кірердегі қысымы 500 мбар-дан жоғары, бірақ 5 бар-дан аспайтын реттеуіштер |  |
| 2. Газ баллондарына орнатылатын редукторлар | | | | |
| 82 | 2 және 3 қосым- шалар, 4, 5, 7 және 8-баптар | 1 – 3-бөлімдер  МЕМСТ 21805-94 | 1,6 МПа дейінгі қысымға арналған сұйытылған көмірсутек газдарының қысым реттеуіштері. Жалпы техникалық шарттар |  |
| 3. Газ жанарғылары мен аппараттарына арналған аспаптар және автоматтандыру құралдары  (автоматты тұтатуға арналған блоктар мен панельдер) | | | | |
| 83 | 2 және 3 қосым- шалар, 4, 5, 7 және 8-баптар | 2 – 4 және 7-бөлімдер  Р МЕМСТ 52219-2012 (ЕН 298:2003) | Газ жанарғылары мен аппараттарына арналған автоматты басқару жүйелері. Жалпы техникалық талаптар және сынақ әдістері |  |
| 4**.** Газ реттегіш және ілмекті-сақтандырғыш арматура (автоматты айыру клапандары, қысым реттеуіштер, жалынды бақылайтын термоэлектрлік құрылғылар, крандар, механикалық термостаттар, көп функционалды құрылғылар) | | | | |
| 84 | 2 және 3 қосым- шалар, 4, 5, 7 және 8-баптар | 6, 7 және 9-бөлімдер  МЕМСТ 32028-2012 (ЕN 161:2001) | Газ жанарғылары мен аппараттарына арналған автоматты айыру клапандары. Жалпы техникалық талаптар және сынақ әдістері |  |
| 85 | 4 – 6 және 8-бөлімдер  МЕМСТ 32029-2012 (ЕN 257:1992) | Газ аппараттарына арналған механикалық термостаттар (термореттеуіштер). Жалпы техникалық талаптар және сынақ әдістері |  |
| 86 | 5-бөлім  МЕМСТ 32032-2013  (ЕN 1106:2010) | Газ аппараттарына арналған крандар. Жалпы техникалық талаптар және сынақ әдістері |  |
| 87 | 2, 3 және 5-бөлімдер  Р МЕМСТ 51843-2001 | Газ аппараттарына арналған жалынды бақылау құрылғылары. Жалынды бақылайтын термоэлектрлік құрылғылар. Жалпы техникалық талаптар және сынақ әдістері |  |
| 88 | 6 – 8-бөлімдер  Р МЕМСТ  54823-2011 ЕН 88-2:2007) | Газ аппараттарына арналған қысым реттеуіштер және солармен жалғанған сақтандырғыш құрылғылар. 2-бөлік. Кірердегі қысымы 50 кПа-дан асатын, қоса алғанда 500 кПа-ға дейін болатын реттеуіштер |  |
| 89 | 6 – 8-бөлімдер  Р МЕМСТ 54824-2011 (ЕН 88-1:2007) | Газ аппараттарына арналған қысым реттеуіштер және солармен жалғанған сақтандырғыш құрылғылар. 1-бөлік. Кірердегі қысымы қоса алғанда 50 кПа дейін болатын реттеуіштер |  |
| 90 | 4 және 6 – 9-бөлімдер  Р МЕМСТ 55205-2012 (ЕН 1854:2010) | Пневматикалық типті газ жанарғылары мен аппараттарына арналған қысым бақылау датчиктері |  |
| 91 | 4, 5 және 7-бөлімдер  Р МЕМСТ 55206-2012 (ЕН 12067-1:1998) | Газ жанарғылары мен газ пайдаланылатын аппараттар үшін газ/ауа арақатынасын реттеуіштер. 1-бөлік. Пневматикалық типті реттеуіштер |  |
| 92 | 4 және 6 – 8-бөлімдер  Р МЕМСТ 55207-2012 (ЕН 12067-2:2007) | Газ жанарғылары мен газ пайдаланылатын аппараттар үшін газ/ауа арақатынасын реттеуіштер. 2-бөлік. Электрондық типті реттеуіштер |  |
| 93 | 5 және 6-бөлімдер  Р МЕМСТ 55208-2012 (ЕN 1643:2000) | Газ жанарғылары мен газ аспаптарына арналған автоматты ілмекті клапандардың бітеулігін бақылау жүйелері |  |
| 94 | 6, 7 және 9-бөлімдер  Р МЕМСТ 55209-2012 (ЕН 13611:2007) | Газ жанарғылары мен газ аспаптарына арналған қауіпсіздік, реттеу және басқару құрылғылары. Жалпы талаптар |  |
| 95 | БСТ ЕN 13611-2012 | Қауіпсіздікті қамтамасыз ету құрылғылары және газ жанарғылары мен газ аспаптарын басқару құрылғылары. Жалпы техникалық талаптар |  |
| 5. Газ жанарғылары мен аппараттарына арналған икемді болат жалғаушы құбыршектер | | | | |
| 96 | 2 және 3 қосым- шалар, 4, 5, 7 және 8-баптар | 2 және 9-бөлімдер  Р МЕМСТ 52209-2004 | Газ жанарғылары мен аппараттарына арналған жалғаушылар. Жалпы техникалық шарттар және сынақ әдістері |  |

      ".

      2. Кеден одағының көрсетілген Шешіммен бекітілген "Газ тәріздес отынмен жұмыс істейтін аппараттардың қауіпсіздігі туралы" техникалық регламентінің (КО ТР 016/2011) талаптарын қолдану және орындау үшін қажет зерттеулер (сынақтар) мен өлшеулер қағидалары және әдістері, соның ішінде үлгілерді іріктеу және өнімдер сәйкестігін бағалауды жүзеге асыру (растау) қағидалары қамтылатын стандарттар тізбесі мынадай редакцияда жазылсын:

|  |  |
| --- | --- |
|  | "Кеден одағы Комиссиясының |
|  | 2011 жылғы 9 желтоқсандағы |
|  | № 875 шешімімен |
|  | БЕКІТІЛГЕН |
|  | (Еуразиялық экономикалық комиссия Алқасының 2015 жылғы 3 ақпандағы |
|  | № 9 шешімінің редакциясында) |

**Кеден одағының "Газ тәріздес отынмен жұмыс істейтін аппараттардың қауіпсіздігі туралы" техникалық регламентінің (КО ТР 016/2011) талаптарын қолдану және орындау үшін қажет зерттеулер (сынақтар) мен өлшеулер қағидалары және әдістері, соның ішінде үлгілерді іріктеу және өнімдер сәйкестігін бағалауды жүзеге асыру (растау) қағидалары қамтылатын стандарттар ТІЗБЕСІ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  р/с | Кеден одағы техникалық  регламентінің элементтері | Стандарт  белгілемесі | Стандарт  атауы | Ескерту |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| І. Тамақ дайындауға, жылуға және ыстық сумен жабдықтауға арналған газ пайдаланылатын жабдық | | | | |
| 1. Тұрмыстық жылыту газ аппараттары (су контуры бар жылыту және аралас аппараттар, конвекторлар, каминдер, ауа жылытқыштар, кіріктірілген газды ауа жылытқыштары бар ауа баптағыштар) | | | | |
| 1 | 2 және 3 қосым-шалар, 4, 5, 7  және 8-баптар | 5-бөлім  МЕМСТ ЕN 613-2010 | Автономды конвективті газ жылытқыштары |  |
| 2 | 6-бөлім  БСТ ЕN 778-2009 | Жану аймағына ауа беру және/немесе жанатын өнімдерді бұрып жіберу үшін желдеткішсіз, номиналды жылу қуаты 70 кВт аспайтын, тұрмыстық мақсаттағы үй-жайларды жылытуға арналған мәжбүрлі конвекциясы бар газды ауа жылытқыштар |  |
| 3 | 6-бөлім  БСТ ЕN 1319-2009 | Желдеткіші бар, номиналды жылу қуаты 70 кВт аспайтын, тұрмыстық мақсаттағы үй-жайларды жылытуға арналған мәжбүрлі конвекциясы бар газды ауа жылытқыштар |  |
| 4 | 4-бөлім  МЕМСТ 20219-74 | Су контуры бар тұрмыстық жылыту газ аппараттары. Техникалық шарттар |  |
| 5 | 1, 2 және 5-бөлімдер  МЕМСТ 20219-93 | Су контуры бар тұрмыстық жылыту газ аппараттары. Техникалық шарттар |  |
| 6 | 6-бөлім  МЕМСТ 32441-2013 (ЕN 461:1999) | Жылу қуаты 10 кВт аспайтын, сұйытылған көмірсутек газдарына арналған тұрмыстық емес мақсаттағы мұржасыз жылыту аппараттары |  |
| 7 | 7-бөлім  МЕМСТ 32447-2013 | Жанарғыларының кіріктірілген қосалқы желдеткіші бар автономды жылыту газ конвекторлары |  |
| 8 | 7-бөлім  МЕМСТ 32451-2013 | Ашық фронтальды беті бар автономды жылыту газ аппараттары |  |
| 9 | 5-бөлім  Р МЕМСТ 51377-99 (ЕN 613-1991) | Тұрмыстық жылыту газ конвекторлары. Қауіпсіздік талаптары және сынақ әдістері |  |
| 10 | 6-бөлім  Р МЕМСТ 53635-2009 (ЕН 778:1998) | Жылу шығаруы 100 кВт дейін болатын, үй-жайларды жылытуға арналған мәжбүрлі конвекциясы бар газды ауа жылытқыштар. Жалпы техникалық талаптар және сынақ әдістері |  |
| 11 | 6-бөлім  Р МЕМСТ 54819-2011 (ЕН 449:2002) | Сұйытылған көмірсутек газдарымен жұмыс істеуге арналған, мұржаға жалғанбаған тұрмыстық жылыту аппараттары |  |
| 12 | 7-бөлім  Р МЕМСТ 54822-2011 (ЕН 1319:2009) | Номиналды жылу қуаты 70 кВт аспайтын, мәжбүрлі конвекциясы және жанарғыларының қосалқы желдеткіші бар тұрмыстық жылыту газды ауа жылытқыштары. Жалпы техникалық талаптар және сынақ әдістері |  |
| 2. Тамақ дайындауға және ысытуға арналған тұрмыстық газ аспаптары (плиталар, қайнату панельдері, духовка шкафтары, грильдер, кемінде бір газды жанарғысы бар электрплиталар) | | | | |
| 13 | 2 және 3-қосым- шалар, 4, 5, 7 және 8-баптар | 4-бөлім  БСТ ЕН 30-1-2-2004 | Тамақ дайындауға арналған тұрмыстық газ аспаптары. 1-2-бөлік. Духовкадағы және/немесе грильдегі ауаны мәжбүрлеп айдайтын аспаптар қауіпсіздігі |  |
| 14 | 5-бөлім  БСТ ЕН 30-2-2-2006 | Тамақ дайындауға арналған тұрмыстық газ аспаптары. 2-2-бөлік. Энергияны ұтымды пайдалану. Духовкадағы және/немесе грильдегі ауаны мәжбүрлеп айдайтын аспаптар |  |
| 15 | 5-бөлім  Р МЕМСТ 50696-2006 | Тамақ дайындауға арналған тұрмыстық газ аспаптары. Жалпы техникалық талаптар және сынақ әдістері |  |
| 16 | 5-бөлім  Р МЕМСТ 54451-2011  (ЕН 30-2-2:1999) | Тамақ дайындауға арналған тұрмыстық газ аспаптары. 2-2-бөлік. Энергияны ұтымды пайдалану. Духовкадағы және/немесе грильдегі ауаны мәжбүрлеп айдайтын аспаптар |  |
| 3. Газ жүріп өтетін су жылытқыш аппараттар | | | | |
| 17 | 2 және 3-қосым- шалар, 4, 5, 7 және 8-баптар | 10-бөлім  МЕМСТ 31856-2012  ( ЕN 26:1997) | Коммуналдық-тұрмыстық мақсаттағы ыстық суды дайындау үшін атмосфералық жанарғылары бар лезде жанатын газды су жылытқыштар. Жалпы техникалық талаптар және сынақ әдістері |  |
| 18 | БСТ ЕN 26-2010 | Атмосфералық жанарғы- ларымен жабдықталған газ жүріп өтетін тұрмыстық су жылытқыштар |  |
| 4. Сыйымдылықты газды су жылытқыш аппараттар | | | | |
| 19 | 2 және 3-қосым- шалар, 4, 5, 7 және 8-баптар | 7-бөлім  МЕМСТ 11032-97 | Тұрмысқа арналған сыйымдылықты газды су жылытқыш аппараттар. Жалпы техникалық шарттар |  |
| 20 | 8-бөлім  Р МЕМСТ 54821-2011 (ЕН 89:1999) | Тұрмыстық ыстық су дайындауға арналған сыйымдылықты газды су жылытқыштар |  |
| 21 | БСТ ЕN 89-2012 | Тұрмыстық қажеттіліктер үшін ыстық су дайындауға арналған сыйымдылықты газды су жылытқыштар |  |
| 5. Газды портативтік және туристік плиталар мен тағандар, тұрмыстық газды шырағдандар | | | | |
| 22 | 2 және 3-қосым- шалар, 4, 5, 7 және 8-баптар | 5-бөлім  МЕМСТ 30154-94 | Тұрмыстық туристік газды плиталары. Жалпы техникалық шарттар |  |
| 23 | БСТ ЕN 521-2012 | Сұйытылған мұнай газымен жұмыс істейтін аспаптарға қойылатын техникалық талаптар. Сұйытылған мұнай газымен жұмыс істейтін тасымалды газ аспаптары |  |
| 6. Инфрақызыл сәулелі газды жанарғылар және тұрмыстық аппараттарға арналған газды жанарғы құрылғылар, кішігірім пештерге арналған газды брудерлер | | | | |
| 24 | 2 және 3-қосым- шалар, 4, 5, 7 және 8-баптар | 1 – 4, 7 және 8-бөлімдер  МЕМСТ 16569-86 | Тұрмыстық жылыту пештеріне арналған газды жанарғы құрылғылары. Техникалық шарттар |  |
| 25 | 1 және 2-бөлімдер  МЕМСТ 25696-83 | Инфрақызыл сәулелі газды жанарғылар. Жалпы техникалық талаптар және қабылдау |  |
| 7. Блоктық үрлейтін жанарғылары бар қазандықтарды қоса, газ жылыту қазандықтары | | | | |
| 26 | 2 және 3-қосымшалар, 4, 5, 7 және 8-баптар | МЕМСТ ЕN 303-3-2013 | Жылыту қазандықтары. 3-бөлік. Орталықтан жылытуға арналған газ қазандықтары. Жану үшін ауа мәжбүрлеп берілетін жанарғысы бар құрастырылған қазандық |  |
| 27 | 4 және 6-бөлімдер  БСТ ЕN 303-7-2010 | Жылыту қазандықтары. 7-бөлік. Номиналды жылу қуаты 1000 кВт аспайтын, орталықтан жылыту үшін жануға ауа мәжбүрлеп берілетін газ жанарғысы бар қазандықтар. Техникалық талаптар және сынақ әдістері |  |
| 28 | БСТ ЕN 297-2010 | Орталықтан жылытуға арналған газ қазандықтары.  Атмосфералық жанарғылармен жарақталған, номиналды жылу қуаты 70 кВт аспайтын В типті қазандықтар |  |
| 29 | БСТ ЕN 304-2010 | Жылыту қазандықтары. Отынды бүркитін жанарғылары бар жылыту қазандықтарын сынау әдістері |  |
| 30 | БСТ ЕN 483-2010 | Орталықтан жылытуға арналған газ қазандықтары.  Номиналды жылу қуаты 70 кВт аспайтын С типті қазандықтар |  |
| 31 | БСТ ЕN 656-2012 | Орталықтан жылытуға арналған газ қазандықтары.  Номиналды жылу қуаты 70 кВт асатын, бірақ 300 кВт аспайтын В типті қазандықтар |  |
| 32 | 4, 5 және 7-бөлімдер  БСТ ЕN 677-2000 | Орталықтан жылытуға арналған газ қазандықтары. Номиналды жылу қуаты 70 кВт аспайтын конденсациялық қазандықтарға қойылатын арнайы талаптар |  |
| 33 | БСТ ЕN 13836-2010 | Орталықтан жылытуға арналған жылыту газ қазандықтары.  Номиналды жылу қуаты 300 кВт асатын, бірақ 1000 кВт аспайтын В типті қазандықтар |  |
| 34 | 5 және 6-бөлімдер  МЕМСТ 20548-87 | Су жылытатын жылу шығаруы 100 кВт дейінгі жылыту қазандықтары. Жалпы техникалық шарттар |  |
| 35 | 7 және 8-бөлімдер  МЕМСТ 30735-2001 | Су жылытатын жылу шығаруы 0,1-ден 4,0 МВт дейінгі жылыту қазандықтары. Жалпы техникалық шарттар |  |
| 36 | 4-бөлім  Р МЕМСТ 51733-2001 | Атмосфералық жанарғылармен жарақталған, номиналды жылу қуаты 70 кВт дейінгі орталықтан жылытатын газ қазандықтары. Қауіпсіздік талаптары және сынақ әдістері |  |
| 37 | 4 – 6 және 8-бөлімдер  Р МЕМСТ 53634-2009 (ЕН 656:1999) | Номиналды жылу қуаты 70 кВт асатын, бірақ 300 кВт аспайтын В типті орталықтан жылытатын газ қазандықтары. Жалпы техникалық талаптар және сынақ әдістері |  |
| 38 | 6-бөлім  Р МЕМСТ 54438-2011 (ЕН 625:1996) | Орталықтан жылытуға арналған газ қазандықтары.  Номиналды жылу қуаты 70 кВт дейінгі қазандықтармен бірге тұрмыстық су жылытқыштарға қойылатын қосымша талаптар |  |
| 39 | 7-бөлім  Р МЕМСТ 54439-2011 (ЕН 13836:2006) | Орталықтан жылытуға арналған газ қазандықтары.  Номиналды жылу қуаты  300 кВт асатын, бірақ 1000 кВт аспайтын В типті қазандықтар |  |
| 40 | 5-бөлім  Р МЕМСТ 54440-2011 (ЕН 303-1:1999) | Жылыту қазандықтары. 1-бөлік. Ауа мәжбүрлеп берілетін жанарғылары бар жылыту қазандықтары. Терминология, жалпы талаптар, сынақтар және таңбалау |  |
| 41 | Р МЕМСТ 54442-2011 (ЕН 303-3:1998) | Жылыту қазандықтары. 3-бөлім. Орталықтан жылытуға арналған газ қазандықтары. Қазандық корпусынан және ауа мәжбүрлеп берілетін жанарғыдан тұратын агрегат. Жылу техникалық сынақтарға қойылатын талаптар |  |
| 42 | 6-бөлім  Р МЕМСТ 54444-2011 (ЕН 303-7:2006) | Жылыту қазандықтары. 7-бөлік. Жылу қуаты 1000 кВт аспайтын, орталықтан жылыту үшін ауа мәжбүрлеп берілетін газ жанарғылары бар қазандықтар |  |
| 43 | 6-бөлім  Р МЕМСТ 54825-2011 (ЕН 677:1998) | Орталықтан жылытуға арналған газ қазандықтары. Номиналды жылу қуаты 70 кВт аспайтын конденсациялық қазандықтарға арналған арнайы талаптар |  |
| 44 | 7-бөлім  Р МЕМСТ 54826-2011 (ЕН 483:1999) | Орталықтан жылытуға арналған газ қазандықтары. Номиналды жылу қуаты 70 кВт аспайтын "С" типті қазандықтар |  |
| 45 | 8-бөлім  Р МЕМСТ 54829-2011 (ЕN 14394:2005+ А1:2008) | Номиналды жылу қуаты 10 кВт аспайтын және ең жоғары жұмыс температурасы 150 °С болатын, ауа мәжбүрлеп берілетін жанарғымен жабдықталған жылыту қазандықтары |  |
| 8. Қоғамдық тамақтану кәсіпорындары мен тамақ блоктарына арналған жылу газ жабдығы (тамақ пісіретін стационарлық қазандықтар, асүй плиталары, тамақ қайнататын және қуыратын аппараттар, аударылмалы табалар, шоқ салатын ыдыстар, қуырма ыдыстар, сұйытылғантықты қайнатуға және жылытуға арналған жабдық, бірінші және екінші тағамдарға арналған мармиттер) | | | | |
| 46 | 2 және 3-қосымшалар, 4, 5, 7 және 8-баптар | 3-бөлім  МЕМСТ 27441-87 (ӨЭК СТ 5796-86) | Қоғамдық тамақтану кәсіпорындары үшін тамақты жылумен өңдеуге арналған газ аппараттары. Сыныптау, жалпы техникалық талаптар және сынақ әдістері |  |
| 47 | 7-бөлім  Р МЕМСТ 55211-2012 (ЕН 203-1:2005) | Қоғамдық тамақтану кәсіпорындары үшін газбен жылыту жабдығы. 1-бөлік. Қауіпсіздік талаптары және сынақ әдістері |  |
| 48 | 7-бөлім  Р МЕМСТ 55213-2012 (ЕН 203-2-1:2005) | Қоғамдық тамақтану кәсіпорындары үшін газбен жылыту жабдығы. 2-1-бөлік. Арнайы талаптар. Ашық жалынды жанарғылар мен жұмыс жанарғылары |  |
| 49 | 7-бөлім  Р МЕМСТ 55214-2012 (ЕН 203-2-3:2005) | Қоғамдық тамақтану кәсіпорындары үшін газбен жылыту жабдығы. 2-3-бөлік. Арнайы талаптар. Қайнату қазандықтары |  |
| 50 | 7-бөлім  Р МЕМСТ 55215-2012 (ЕН 203-2-4:2005) | Қоғамдық тамақтану кәсіпорындары үшін газбен жылыту жабдығы. 2-4-бөлік. Арнайы талаптар. Қуыру аппараттары |  |
| 51 | 7-бөлім  МЕМСТ Р 55216-2012 (ЕН 203-2-6:2005) | Қоғамдық тамақтану кәсіпорындары үшін газбен жылыту жабдығы. 2-6-бөлік. Арнайы талаптар. Сусындар үшін ыстық су жылытқыштар |  |
| 52 | 7-бөлім  Р МЕМСТ 55217-2012 (ЕН 203-2-8:2005) | Қоғамдық тамақтану кәсіпорындары үшін газбен жылыту жабдығы. 2-8-бөлік. Арнайы талаптар.  Шұңғыл табалар және паэльи дайындауға арналған ыдыс |  |
| 53 | 7-бөлім  Р МЕМСТ 55218-2012 (ЕН 203-2-9:2005) | Қоғамдық тамақтану кәсіпорындары үшін газбен жылыту жабдығы. 2-9-бөлік. Арнайы талаптар.  Жалынды қақ жарғыштар, мармиттер және табалар |  |
| 54 | 7-бөлім  Р МЕМСТ 55219-2012 (ЕН 203-2-10:2007) | Қоғамдық тамақтану кәсіпорындары үшін газбен жылыту жабдығы. 2-10-бөлік. Арнайы талаптар. Лаво грильдері |  |
| 55 | 7-бөлім  Р МЕМСТ 55220-2012 (ЕН 203-2-11:2006) | Қоғамдық тамақтану кәсіпорындары үшін газбен жылыту жабдығы. 2-11-бөлік. Арнайы талаптар. Макарон өнімдерін қайнатуға арналған қазандықтар |  |
| 56 | 7-бөлім  Р МЕМСТ 55221-2012 (ЕН 203-2-2:2006) | Қоғамдық тамақтану кәсіпорындары үшін газбен жылыту жабдығы.  2-2-бөлік. Арнайы талаптар. Пештер |  |
| 57 | 7-бөлім  Р МЕМСТ 55222-2012 (ЕН 203-2-7:2007) | Қоғамдық тамақтану кәсіпорындары үшін газбен жылыту жабдығы. 2-7-бөлік. Арнайы талаптар. Істігі бар шоқ салатын ыдыстар мен грильдер |  |
| 9. Арнаулы мақсаттағы өнеркәсіптік газ жанарғылары ("жарық" инфрақызыл сәулелі жылытқыштар) | | | | |
| 58 | 2 және 3-қосым- шалар, 4, 5, 7 және 8-баптар | 7-бөлім  Р МЕМСТ 54446-2011 (ЕН 419-1:2009) | Тұрмыста қолдануға арналмаған, жарық сәулелі газ жылытқыштар. 1-бөлік. Қауіпсіздік талаптары |  |
| 59 | 7-бөлім  Р МЕМСТ 54447-2011 (ЕН 419-2:2006) | Тұрмыста қолданылмайтын, үстіңгі жағынан сәулемен жылытуға арналған газ жылытқыштар. 2-бөлік. Энергияны ұтымды пайдалану |  |
| 10. Газды жабық радиациялық сәуле шығарғыштар ("қараңғы" сәуле шығарғыштар) | | | | |
| 60 | 2 және 3 қосым- шалар, 4, 5, 7 және 8-баптар | 7-бөлім  Р МЕМСТ 54448-2011 (ЕН 416-1:2009) | Тұрмыста қолдануға арналмаған, бір жанарғысы бар құбырлы радиациялық газ жылытқыштар. 1-бөлік. Қауіпсіздік талаптары |  |
| 61 | 7-бөлім  Р МЕМСТ 54449-2011 (ЕН 416-2:2006) | Тұрмыста қолдануға арналмаған, бір жанарғысы бар құбырлы радиациялық газ жылытқыштар. 2-бөлік. Энергияны ұтымды пайдалану |  |
| 11. Блоктық үрлейтін жанарғылары бар ауа жылытқыштарды, орнатылған газбен ауа жылытқшытары бар ауа баптағыштарды, мал шаруашылығы үй-жайларына арналған газды жылу генераторларын қоса алғанда өнеркәсіптік газд (рекуперативті және араластырғыш) ауа жылытқыштар | | | | |
| 62 | 2 және 3 қосым- шалар, 4, 5, 7 және 8-баптар | 4, 5 және 7-бөлімдер БСТ ЕN 621-2006 | Жану аймағына ауа беру және/немесе жанатын өнімдерді бұрып жіберу үшін желдеткішсіз, номиналды жылу қуаты 300 кВт аспайтын, тұрмыстық емес мақсаттағы үй-жайларды жылытуға арналған мәжбүрлі конвекциясы бар газ жылу генераторлары |  |
| 63 | 7-бөлім  Р МЕМСТ 55202-2012 (ЕН 12669:2000) | Жылыжайлар мен сондай тұрмыстық емес үй-жайларды жылытуға арналған қоспалауыш газ ауа жылытқыштар |  |
| 64 | 7-бөлім  Р МЕМСТ 55203-2012 (ЕН 525:2009) | Номиналды жылу қуаты 300 кВт дейінгі, тұрмыстық емес мақсаттағы үй-жайларды жылытуға арналған мәжбүрлі конвекциясы бар қоспалауыш газ ауа жылытқыштар |  |
| 65 | 7-бөлім  Р МЕМСТ 55204-2012 (ЕН 1020:2009) | Жануға ауа беру немесе жанатын өнімдерді бұрып жіберу үшін желдеткішпен жабдықталған, номиналды жылу қуаты 300 кВт аспайтын, тұрмыстық емес конвективті газ ауа жылытқыштар |  |
| 66 | 6-бөлім  МЕМСТ 32430-2013  (ЕN 1596:1998) | Сұйытылған көмірсутек газдарымен жұмыс істейтін, мәжбүрлі конвекциясы бар тұрмыстық емес мақсаттағы жылжымалы және тасымалды қоспалауыш ауа жылытқыштар. Жалпы техникалық талаптар және сынақ әдістері |  |
| 67 | МЕМСТ 32445-2013  (ЕN 621:2009) | Номиналды жылу қуаты 300 кВт аспайтын, жанарғылардың қосалқы желдеткіші жоқ, мәжбүрлі конвекциясы бар тұрмыстық емес мақсаттағы газбен жылытатын ауа жылытқыштар. Жалпы техникалық талаптар және сынақ әдістері |  |
| 68 | 7-бөлім  МЕМСТ ЕN 1196-2013 | Тұрмыстық және тұрмыстық емес мақсаттағы газ ауа жылытқыштар. Конденсациялық ауа жылытқыштарға қойылатын қосымша талаптар |  |
| 69 | 4 – 8-бөлімдер  МЕМСТ 31851-2012 | Газ пайдаланылатын өнеркәсіптік жабдық.  Ауа жылытқыштар.  Сынақ әдістері |  |
| II. Блоктық автоматты жанарғылар | | | | |
| Блоктық өнеркәсіптік газ және құрамдастырылған жанарғылар | | | | |
| 70 | 2 және 3 қосым- шалар, 4, 5, 7 және 8-баптар, | 4-бөлім  МЕМСТ 31850-2012  (ЕN 676:1996) | Ауа мәжбүрлеп берілетін автоматты газ жанарғылар .  Техникалық қауіпсіздік талаптары және сынақ әдістері |  |
| 71 | МЕМСТ 29134-97 | Өнеркәсіптік газ жанарғылар. Сынақ әдістері |  |
| 72 | 4 – 6-бөлімдер  МЕМСТ 27824-2000 | Сұйытылған отынға арналған өнеркәсіптік жанарғылар. Жалпы техникалық талаптар |  |
| 73 | БСТ ЕN 676-2012 | Жану үшін ауа мәжбүрлеп берілетін автоматты газ жанарғылар |  |
| 74 | 4-бөлім  Р МЕМСТ 50591-2013 | Газ пайдаланылатын жылу агрегаттары.  Өнеркәсіптік газ жанарғылар. Жанатын өнімдердегі NOx концентрациясының шекті нормалары |  |
| III. Жабдыққа кіріктіруге арналған құрылғылар | | | | |
| 1. Энергияның бөгде көзін пайдаланбай жұмыс істейтін газ қысымын реттеуіштер | | | | |
| 75 | 2 және 3 қосым- шалар, 4, 5, 7 және 8-баптар | 2 және 5-бөлімдер  МЕМСТ 11881-76 | Өнеркәсіптік аспаптардың мемлекеттік жүйесі (ГСП). Энергияның бөгде көзін пайдаланбай жұмыс істейтін реттеуіштер. Жалпы техникалық шарттар |  |
| 76 | 7-бөлім  Р МЕМСТ 54823-2011 (ЕН 88-2:2007) | Газ аппараттарына арналған қысым реттеуіштер және солармен жалғанған сақтандырғыш құрылғылар. 2-бөлік. Кірердегі қысымы 50 кПа-дан асатын, қоса алғанда 500 кПа дейін болатын реттеуіштер |  |
| 77 | 7-бөлім  Р МЕМСТ 54824-2011 (ЕН 88-1:2007) | Газ аппараттарына арналған қысым реттеуіштер және солармен жалғанған сақтандырғыш құрылғылар. 1-бөлік. Кірердегі қысымы қоса алғанда 50 кПа дейін болатын реттеуіштер |  |
| 78 | БСТ ЕN 88-1-2012 | Газ аспаптарына арналған қысым реттеуіштер және қауіпсіздікті қамтамасыз ету құрылғылары. 1-бөлік. Кірердегі қысымы 50 кПа дейін болатын реттеуіштер |  |
| 79 | БСТ ЕN 88-2-2012 | Газ аспаптарына арналған қысым реттеуіштер және қауіпсіздікті қамтамасыз ету құрылғылары. 2-бөлік. Кірердегі қысымы 500 мбар-дан жоғары , бірақ 5 бар-дан аспайтын реттеуіштер |  |
| 2. Газ баллондарына орнатылатын редукторлар | | | | |
| 80 | 2 және 3 қосым- шалар, 4, 5, 7 және 8-баптар | 1 – 3-бөлімдер  МЕМСТ 21805-94 | 1,6 МПа дейінгі қысымға арналған сұйытылған көмірсутек газдарының қысым реттеуіштері. Жалпы техникалық шарттар |  |
| 3. Газ жанарғылары мен аппараттарына арналған аспаптар және автоматтандыру құралдары  (автоматты тұтатуға арналған блоктар мен панельдер) | | | | |
| 81 | 2 және 3 қосым- шалар, 4, 5, 7 және 8-баптар | 2 – 4 және 7-бөлімдер  Р МЕМСТ 52219-2012 (ЕН 298:2003) | Газ жанарғылары мен аппараттарына арналған автоматты басқару жүйелері. Жалпы техникалық талаптар және сынақ әдістері |  |
| 4. Газ реттегіш және ілмекті-сақтандырғыш арматура (автоматты айыру клапандары, қысым реттеуіштер, жалынды бақылайтын термоэлектрлік құрылғылар, крандар, механикалық термостаттар, көп функционалды құрылғылар) | | | | |
| 82 | 2 және 3 қосым- шалар, 4, 5, 7 және 8-баптар | 8-бөлім  МЕМСТ 32028-2012  (ЕN 161:2001) | Газ жанарғылары мен аппараттарына арналған автоматты айыру клапандары. Жалпы техникалық талаптар және сынақ әдістері |  |
| 83 | 7-бөлім  МЕМСТ 32029-2012  (ЕN 257:1992) | Газ аспаптарына арналған механикалық термостаттар (термореттеуіштер). Жалпы техникалық талаптар және сынақ әдістері |  |
| 84 | 5-бөлім  МЕМСТ 32032-2013  (ЕN 1106:2010) | Газ аппараттарына арналған крандар. Жалпы техникалық талаптар және сынақ әдістері |  |
| 85 | 8-бөлім  Р МЕМСТ 51843-2013 (ЕН 125:1991/  А1:1996) | Газ аппараттарына арналған жалынды бақылау құрылғылары. Жалынды бақылайтын термоэлектрлік құрылғылар. Жалпы техникалық талаптар және сынақ әдістері |  |
| 86 | 7-бөлім  Р МЕМСТ 54823-2011 (ЕН 88-2:2007) | Газ аппараттарына арналған қысым реттеуіштер және солармен жалғанған сақтандырғыш құрылғылар. 2-бөлік. Кірердегі қысымы 50 кПа-дан асатын, қоса алғанда 500 кПа-ға дейін болатын реттеуіштер |  |
| 87 | 7-бөлім  Р МЕМСТ 54824-2011 (ЕН 88-1:2007) | Газ аппараттарына арналған қысым реттеуіштер және солармен жалғанған сақтандырғыш құрылғылар. 1-бөлік. Кірердегі қысымы қоса алғанда 50 кПа дейін болатын реттеуіштер |  |
| 88 | 7-бөлім  Р МЕМСТ 55205-2012 (ЕН 1854:2010) | Пневматикалық типті газ жанарғылары мен аппараттарына арналған қысым бақылау датчиктері |  |
| 89 | 6-бөлім  Р МЕМСТ 55206-2012 (ЕН 12067-1:1998) | Газ жанарғылары мен газ пайдаланылатын аппараттар үшін газ/ауа арақатынасын реттеуіштер. 1-бөлік. Пневматикалық типті реттеуіштер |  |
| 90 | 7-бөлім  Р МЕМСТ 55207-2012 (ЕН 12067-2:2007) | Газ жанарғылары мен газ пайдаланылатын аппараттар үшін газ/ауа арақатынасын реттеуіштер. 2-бөлік. Электрондық типті реттеуіштер |  |
| 91 | 6-бөлім  Р МЕМСТ 55208-2012 (ЕН 1643:2000) | Газ жанарғылары мен газ аспаптарына арналған автоматты ілмекті клапандардың бітеулігін бақылау жүйелері |  |
| 92 | 6 – 8-бөлімдер  Р МЕМСТ 55209-2012 (ЕН 13611:2007) | Газ жанарғылары мен газ аспаптарына арналған қауіпсіздік, реттеу және басқару құрылғылары. Жалпы талаптар |  |
| 93 | БСТ ЕN 13611-2012 | Қауіпсіздікті қамтамасыз ету құрылғылары және газ жанарғылары мен газ аспаптарын басқару құрылғылары. Жалпы техникалық талаптар |  |
| 5. Газ жанарғылары мен аппараттарына арналған икемді болат жалғаушы құбыршектер | | | | |
| 94 | 2 және 3-қосым- шалар, 4, 5, 7 және 8-баптар | 8-бөлім  Р МЕМСТ 52209-2004  (DIN 3384:1998-05) | Газ жанарғылары мен аппараттарына арналған жалғаушылар. Жалпы техникалық талаптар және сынақ әдістері |  |

      ".

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