

**Кеден одағы Комиссиясының 2011 жылғы 23 қыркүйектегі № 798 шешіміне өзгерістер енгізу туралы**

Еуразиялық экономикалық комиссия Алқасының 2017 жылғы 26 қыркүйектегі № 124 шешімі

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

      1. Қосымшаға сәйкес Кеден одағы Комиссиясының "Кеден одағының "Ойыншықтардың қауіпсіздігі туралы" техникалық регламентін қабылдау туралы" 2011 жылғы 23 қыркүйектегі № 798 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 2017 жылғы 26 қыркүйектегі № 124 шешіміне ҚОСЫМША |

**Кеден одағы Комиссиясының 2011 жылғы 23 қыркүйектегі № 798 шешіміне енгізілетін**  
**ӨЗГЕРІСТЕР**

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

      2. Осы Шешіммен бекітілген Ерікті негізде қолдану нәтижесінде Кеден одағының "Ойыншықтардың қауіпсіздігі туралы" техникалық регламенті (КО ТР 008/2011) талаптарының сақталуы қамтамасыз етілетін стандарттар тізбесі мынадай редакцияда жазылсын:

|  |  |
| --- | --- |
|  | "Кеден одағы Комиссиясының 2011 жылғы 23 қыркүйектегі № 798 шешімімен (Еуразиялық экономикалық комиссия Алқасының 2017 жылғы 26 қыркүйектегі № 124 шешімі редакциясында) БЕКІТІЛГЕН |

**Ерікті негізде қолдану нәтижесінде Кеден одағының "Ойыншықтардың қауіпсіздігі**  
**туралы" техникалық регламенті (КО ТР 008/2011) талаптарының сақталуы**  
**қамтамасыз етілетін стандарттар**  
**ТІЗБЕСІ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № р/с | Техникалық регламент элементтері | Стандарттың белгісі | Стандарттың атауы | Ескерту |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 4-баптың 3.1, 3.2 (1 – 15, 17, 18, 20-абзацтар), 4 және 5-тармақтары 4 | МЕМСТ EN 71-1-2014 | Ойыншықтар. Қауіпсіздік талаптары. 1-бөлім. Механикалық және физикалық қасиеттері |  |
| МЕМСТ EN 71-8-2014 | Ойыншықтар. Қауіпсіздік талаптары. 8-бөлім. Үйде пайдалану үшін белсенді демалысқа арналған ойыншықтар |  |
| МЕМСТ 25779-90 | Ойыншықтар. Қауіпсіздіктің жалпы талаптары және бақылау әдістері | 01.07.2018 дейін қолданылады |
| 2 | 3.2-тармақ (23 және 24 абзацтар) | МЕМСТ 25779-90  2.31, 2.30.1-2.30.6-тармақтар | Ойыншықтар. Қауіпсіздіктің жалпы талаптары және бақылау әдістері |  |
| 3 | 4-баптың 3.3-тармағы | МЕМСТ ISO 8124-2-2014 | Ойыншықтардың қауіпсіздігі. 2-бөлім. Тұтанғыштық |  |
| МЕМСТ EN 71-1-2014 | Ойыншықтар. Қауіпсіздік талаптары. 1-бөлім. Механикалық және физикалық қасиеттері |  |
| МЕМСТ ИСО 8124-2-2001 | Ойыншықтар. Қауіпсіздіктің жалпы талаптары және сынақ әдістері. Тұтанғыштық | 01.07.2018 дейін қолданылады |
| МЕМСТ 25779-90 | Ойыншықтар. Қауіпсіздіктің жалпы талаптары және бақылау әдістері | 01.07.2018 дейін қолданылады |
| 4 | 4-баптың 3.4 және 3.5-тармақтары, 2-қосымша | МЕМСТ ISO 8124-3-2014 | Ойыншықтардың қауіпсіздігі. 3-бөлім. Химиялық элементтердің миграциясы |  |
| МЕМСТ EN 71-4-2014 | Ойыншықтар. Қауіпсіздік талаптары. 4-бөлім. Химиялық тәжірибелер мен ұқсас дәрістерге арналған жиынтықтар |  |
| МЕМСТ EN 71-5-2014 | Ойыншықтар. Қауіпсіздік талаптары. 5-бөлім. Химиялық заттарды қамтитын және химиялық тәжірибелер өткізуге арналған жиынтықтарға жатпайтын ойындар жинақталымы (жиынтығы) |  |
| МЕМСТ EN 71-7-2014 | Ойыншықтар. Қауіпсіздік талаптары. 7-бөлім. Саусақпен сурет салуға арналған бояулар. Техникалық талаптар және сынақ әдістері |  |
|  |  | МЕМСТ ИСО 8124-3-2001 | Ойыншықтар. Қауіпсіздіктің жалпы талаптары және сынақ әдістері. Баланың денсаулығына зиян элементтерді бөліп шығару | 01.07.2018 дейін қолданылады |
| 5 | 4-баптың 3.2 (25-абзац), 3.6 және 5-тармақтары | МЕМСТ IEC 62115-2014 | Электрлі ойыншықтар. Қауіпсіздік |  |
| СТБ IЕС 62115-2008 | Электрлі ойыншықтар. Қауіпсіздік талаптары | 01.07.2018 дейін қолданылады |
| 6 | 4-баптың  3.2-тармағы (26-абзац) | МЕМСТ IEC 60825-1-2013 | Лазерлік аппаратураның қауіпсіздігі. 1-бөлім. Жабдықтарды сыныптау, талаптар және пайдаланушыларға арналған нұсқаулық |  |
| СТБ IEC 60825-1-2011 | Лазерлік бұйымдардың қауіпсіздігі. 1-бөлім. Жабдықтарды сыныптау және талаптар | 01.07.2018 дейін қолданылады |
| 7 | 4-баптың 3.9-тармағы | МЕМСТ EN 71-1-2014 | Ойыншықтар. Қауіпсіздік талаптары. 1-бөлім. Механикалық және физикалық қасиеттері. | Еуразиялық экономикалық комиссия Кеңесінің 2017 жылғы 17 наурыздағы № 12 шешімі күшіне енген күннен бастап қолданылады |

      3. Осы Шешіммен бекітілген Кеден одағының "Ойыншықтардың қауіпсіздігі туралы" техникалық регламенті (КО ТР 008/2011) талаптарын қолдану мен орындау және өнімнің сәйкестігін бағалауды (растауды) жүзеге асыру үшін қажетті қағидалар мен зерттеу (сынақ) және өлшеу әдістерін, соның ішінде үлгілерді іріктеу қағидаларын қамтитын стандарттар тізбесі мынадай редакцияда жазылсын:

|  |  |
| --- | --- |
|  | "Кеден одағы Комиссиясының 2011 жылғы 23 қыркүйектегі № 798 шешімімен (Еуразиялық экономикалық комиссия Алқасының 2017 жылғы 26 қыркүйектегі № 124 шешімі редакциясында) БЕКІТІЛГЕН |

**Кеден одағының "Ойыншықтардың қауіпсіздігі туралы" техникалық регламенті (КО ТР 008/2011) талаптарын қолдану мен орындау және**  
**техникалық реттеу объектілерінің сәйкестігін бағалауды жүзеге асыру үшін қажетті қағидалар мен зерттеу (сынақ) және өлшеу әдістерін,**  
**соның ішінде үлгілерді іріктеу қағидаларын қамтитын стандарттар**  
**ТІЗБЕСІ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ р/с** | **Техникалық регламент элементтері** | **Стандарттың белгісі** | **Стандарттың атауы** | **Ескерту** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 2-қосымша | МЕМСТ 15820-82 | Полистирол және стирол полимерлестер.  Қалдық мономерлерді және полимерленбейтін қоспаларды анықтаудың газды хроматографиялық әдісі |  |
| 2 | МЕМСТ 18165-89 | Ауыз су. Алюминийдің массалық шоғырлануын анықтау әдісі | 01.05.2017 дейін қолданылады |
| 3 | МЕМСТ 18165-2014 | Су. Құрамындағы алюминийді анықтау әдістері |  |
| 4 | сынамаларды іріктеу | МЕМСТ 18321-73 | Сапаны статистикалық бақылау. Жеке-дара өнімнің іріктемесін кездейсоқ іріктеу әдістері |  |
| 5 | 4-баптың 3.1-тармағы, 2-қосымша | МЕМСТ 22648-77 | Пластмассалар. Гигеналық көрсеткіштерді анықтау әдістері |  |
| 6 | МЕМСТ 24295-80 | Шаруашылыққа арналған болат сырлы ыдыс. Сүзіндіні талдау әдістері |  |
| 7 | 2-қосымша | МЕМСТ 25737-91  (ИСО 6401-85) | Пластмассалар. Гомополимерлер және винилхлорид полимерлестер. Винилхлоридтің қалдық мономерін анықтау. Газды хроматографиялық әдіс |  |
| 8 | 4-баптың 3.1-тармағы, 2-қосымша | МЕМСТ 26150-84 | Поливинилхлорид негізді полимерлі өңдеу материалдары және құрылыс бұйымдары. Санитариялық-химиялық бағалау әдісі |  |
| 9 | 2-қосымша | МЕМСТ 30108-94 | Құрылыс материалдары және бұйымдары. Табиғи радионуклидтердің меншікті тиімділігін анықтау |  |
| 10 | МЕМСТ 30351-2001 | Полиамидтер, полиамид талшықтар, маталар, үлдірлер. Капролактамның және төмен молекулярлы қосылыстардың қалдық мөлшерінің массалық үлесін және олардың судағы миграциясының концентрациясын анықтау. Сұйықтықтық және газ-сұйықтық хроматография әдістері |  |
| 11 | МЕМСТ 31870-2012 | Ауыз су. Элементтер құрамын атомдық спектрометрия әдістерімен анықтау |  |
| 12 | СТБ МЕМСТ Р 51309-2001 | Ауыз су. Элементтер құрамын атомдық спектрометрия әдістерімен анықтау |  |
| 13 | ҚР СТ МЕМСТ Р 51309-2003 | Ауыз су. Элементтер құрамын атомдық спектрометрия әдістерімен анықтау |  |
| 14 | МЕМСТ 31949-2012 | Ауыз су. Құрамындағы борды анықтау әдісі |  |
| 15 | МЕМСТ 31956-2013 | Су. Құрамындағы хромды (VI) және жалпы хромды анықтау әдістері |  |
| 16 | 4-баптың 3.1, 3.2 (1 – 20 абзацтар), 3.9, 4 және 5-тармақтары | МЕМСТ EN 71-1-2014 | Ойыншықтар. Қауіпсіздік талаптары. 1-бөлім. Механикалық және физикалық қасиеттері |  |
| 17 | МЕМСТ EN 71-8-2014 | Ойыншықтар. Қауіпсіздік талаптары. 8-бөлім. Үйде пайдалану үшін белсенді демалысқа арналған ойыншықтар |  |
| 18 | МЕМСТ 25779-90 | Ойыншықтар. Қауіпсіздіктің жалпы талаптары және бақылау әдістері | 01.07.2018 дейін қолданылады |
| 19 | 4-баптың 2 және 3.2-тармақтары (23 және 24 абзацтар) | МЕМСТ 25779-90 | Ойыншықтар. Қауіпсіздіктің жалпы талаптары және бақылау әдістері |  |
| 20 | 4-баптың 3.3-тармағы | МЕМСТ ИСО 8124-2-2014 | Ойыншықтардың қауіпсіздігі. 2-бөлім. Тұтанғыштық |  |
| 21 | МЕМСТ ИСО 8124-2-2001 | Ойыншықтардың қауіпсіздігі. 2-бөлім. Тұтанғыштық | 01.07.2018 дейін қолданылады |
| 22 | МЕМСТ EN 71-1-2014 | Ойыншықтар. Қауіпсіздік талаптары. 1-бөлім. Механикалық және физикалық қасиеттері |  |
| 23 | МЕМСТ 25779-90 | Ойыншықтар. Қауіпсіздіктің жалпы талаптары және бақылау әдістері | 01.07.2018 дейін қолданылады |
| 24 | 4-баптың 3.4, 3.5 және 3.8-тармақтары,  2-қосымша | МЕМСТ ИСО 8124-3-2014 | Ойыншықтардың қауіпсіздігі. 3-бөлім. Химиялық элементтердің миграциясы |  |
| 25 | МЕМСТ ИСО 8124-3-2001 | Ойыншықтардың қауіпсіздігі. 3-бөлім. Химиялық элементтердің миграциясы | 01.07.2018 дейін қолданылады |
| 26 | МЕМСТ EN 71-4-2014 | Ойыншықтар. Қауіпсіздік талаптары. 4-бөлім. Химиялық тәжірибелер мен ұқсас дәрістерге арналған жиынтықтар |  |
| 27 | МЕМСТ EN 71-5-2014 | Ойыншықтар. Қауіпсіздік талаптары. 5-бөлім. Химиялық заттарды қамтитын және химиялық тәжірибелер өткізуге арналған жиынтықтарға жатпайтын ойындар жинақталымы (жиынтығы) |  |
| 28 | МЕМСТ EN 71-7-2014 | Ойыншықтар. Қауіпсіздік талаптары. 7-бөлім. Саусақпен сурет салуға арналған бояулар. Техникалық талаптар және сынақ әдістері |  |
| 29 | 4-баптың 3.2 (25 және 26 абзацтар), 3.6 және 5-тармақтары | МЕМСТ IEC 62115-2014 | Электрлі ойыншықтар. Қауіпсіздік талаптары. |  |
| 30 | СТБ IЕС 62115-2008 | Электрлі ойыншықтар. Қауіпсіздік талаптары | 01.07.2018 дейін қолданылады |
| 31 | МЕМСТ IEC 60825-1-2013 | Лазерлік аппаратураның қауіпсіздігі. 1-бөлім. Жабдықтарды сыныптау, талаптар және пайдаланушыларға арналған нұсқаулық |  |
| 32 | СТБ IEC 60825-1-2011 | Лазерлік бұйымдардың қауіпсіздігі. 1-бөлім. Жабдықтарды сыныптау және талаптар | 01.07.2018 дейін қолданылады |
| 33 | 4-баптың 3.9-тармағы | МЕМСТ EN 71-1-2014 | Ойыншықтар. Қауіпсіздік талаптары. 1-бөлім. Механикалық және физикалық қасиеттері | Еуразиялық экономикалық комиссия Кеңесінің 2017 жылғы 17 наурыздағы № 12 шешімі күшіне енген күннен бастап қолданылады |
| 34 | 2-қосымша | МЕМСТ ISO 7218-2011 | Тамақ өнімдерінің және жануарларға арналған жемшөптердің микробиологиясы. Микробиологиялық зерттеулер бойынша жалпы талаптар және ұсынымдар |  |
| 35 | МЕМСТ Р ИСО 16000-6-2007 | Жабық үй-жайлардың ауасы. 6-бөлім. МСД/ЖИД пайдаланып кезекті термиялық десорбциямен және газды хроматографиялық талдаумен Tenax ТА сорбентке сынамаларды белсенді іріктеу арқылы жабық үй-жайлар мен сынақ камерасының ауасындағы ұшпа органикалық қосылыстарды анықтау |  |
| 36 | МЕМСТ 31950-2012 | Жалынсыз атомды-абсорбциялы спектрометриямен жалпы сынаптың құрамын анықтау әдістері |  |
| 37 | СТБ МЕМСТ P 51212-2001 | Ауыз су. Жалынсыз атомды-абсорбциялы спектрометриямен жалпы сынаптың құрамын анықтау әдістері |  |
| 38 | СТБ 1087-97 | Балаларға арналған ермексаз. Техникалық талаптар |  |
| 39 | МЕМСТ EN 71-1-2014 8.28-тармақ | Ойыншықтар. Қауіпсіздік талаптары. 1-бөлім. Механикалық және физикалық қасиеттері |  |
| 40 | МЕМСТ Р 53906-2010 | Ойыншықтар. Қауіпсіздіктің жалпы талаптары және сынақ әдістері. Механикалық және физикалық қасиеттері | 01.07.2018 дейін қолданылады |
| 41 | СТБ МЕМСТ P 51310-2001 | Ауыз су. Құрамындағы бенз(а)пиренді анықтау әдістері |  |
| 42 | МЕМСТ 31860-2012 | Ауыз су. Құрамындағы бенз(а)пиренді анықтау әдісі |  |
| 43 | МЕМСТ 31280-2004 | Терілер және тері бұйымдары. Зиянды заттар. Еркін формальдегидті және сумен шайылатын хромды (VI) және жалпы хромды табу және құрамын анықтау әдістері |  |
| 44 | МЕМСТ Р 55227-2012 | Су. Формальдегид құрамын анықтау әдістері |  |
| 45 | МЕМСТ 33451-2015 | Қаптама. Диоктилтилфталат, дибутилфталат құрамын модельдік орталардағы газды хроматография әдісімен анықтау |  |
| 46 | МЕМСТ 33449-2015 | Қаптама. Диметилтерефталат құрамын модельдік орталардағы газды хроматография әдісімен анықтау |  |
| 47 | МЕМСТ 33448-2015 | Қаптама. Ацетальдегид және ацетон құрамын модельдік ортадағы газды хроматография әдісімен анықтау |  |
| 48 | СТБ ISO 11885-2011 | Судың сапасы. Кейбір элементтерді индуктивті байланысты плазмамен (ICP-OES) атомды-эмиссиялық спектрометрия әдісімен анықтау |  |
| 49 | Санитариялық қағидалар және нормалар 20.12.2012 № 200 \* | "Балаларға арналған өнімнің жекелеген түрлерін өндіруге және өткізуге қойылатын талаптар" санитариялық нормалары және қағидалары |  |
| 50 | Санитариялық қағидалар және нормалар  9-29-95 (РФ № 2.1.8.042-96) \* | Халықтық тұтыну тауарларын тұрмыстық жағдайларда қолдану кезіндегі физикалық факторлардың рұқсат етілген деңгейлерінің санитариялық нормалары |  |
| 51 | ӘН 1.1.037-95 \* | Полимер және басқа да материалдардан жасалған өнімді биотестілеу |  |
| 52 | ӘН № 11-12-25-96 \* | "Нитрон Д" талшығы сүзінділеріндегі акрил қышқылы нитрилін (тер сұйықтығы) газ-сұйықтық хроматографиясы әдісімен анықтау бойынша әдістемелік нұсқаулар |  |
| 53 | ӘН № 71-93 \* | Ауадағы ацетон концентрациясын газды хроматографиялық өлшеу бойынша әдістемелік нұсқаулар |  |
| 54 | ӘН № 75-92 \* | Судағы, полимер материалдардан жасалған су сүзінділеріндегі және тамақ өнімдерін имитациялайтын модельдік орталардағы формальдегидті анықтау бойынша әдістемелік нұсқаулар |  |
| 55 | ӘН № 76-93 \* | Атмосфералық ауадағы метанол және этанол концентрациясын газды хроматографиялық өлшеу бойынша әдістемелік нұсқаулар |  |
| 56 | ӘН № 266-92 \* | Атмосфералық ауадағы формальдегид концентрациясын газды хроматографиялық өлшеу бойынша әдістемелік нұсқаулар |  |
| 57 | ӘН № 268-92 \* | Ауадағы цианды сутек және акрил қышқылы нитрил концентрациясын газды хроматографиялық өлшеу бойынша әдістемелік нұсқаулар |  |
| 58 | ӘН 942-72 \* | Полимер материалдардан жасалған органикалық еріткіштердің олармен байланысатын ауаға, модельдік ерітінділерге, құрғақ және сұйық тамақ өнімдеріне өтуін анықтау бойынша әдістемелік нұсқаулар |  |
| 59 | ӘН № 1424-76 \* | Сыртқы орта объектілерінен сынамаларды іріктеу және оларды кейін канцерогендік полициклды хош иісті көмірсутектерді анықтау үшін дайындау бойынша әдістемелік нұсқаулар |  |
| 60 | ӘН № 2563-82 \* | Жұмыс аймағындағы ауадағы ацетальдегид концентрациясын фотометриялық өлшеу бойынша әдістемелік нұсқаулар |  |
| 61 | ӘН № 2704-83 \* | Ауадағы метилтолуилат, динил және диметилтерефталатты газды хроматографиялық анықтау бойынша әдістемелік нұсқаулар |  |
| 62 | ӘН № 2902-83 \* | Жұмыс аймағындағы ауадағы метил, этил, изопропил, н-пропил, н-бутил, втор-бутил және изобутил спирттердің концентрациясын газды хроматографиялық өлшеу бойынша әдістемелік нұсқаулар |  |
| 63 | ӘН № 3999-85 \* | Жұмыс аймағындағы ауадағы этиленгликол және метанол концентрациясын газды хроматографиялық өлшеу бойынша әдістемелік нұсқаулар |  |
| 64 | ӘН 4077-86 \* | Тамақ өнімдерімен байланысқа түсуге арналған резеңкелер мен олардан жасалған бұйымдарды санитариялық-гигиеналық зерттеу бойынша әдістемелік нұсқаулар |  |
| 65 | ӘН 4149-86 \* | Тамақ өнімдерімен байланысқа түсуге арналған полиолефиндер сыныбының полимер материалдарын өндіруге және қолдануға мемлекеттік санитариялық қадағалауды жүзеге асыру бойынша әдістемелік нұсқаулар |  |
| 66 | ӘН № 4167-86 \* | Жұмыс аймағындағы ауадағы бензин, бензол, толуол этилбензол, о-, м-, п-ксилол, стирол, псевдокумол концентрацияларын газды хроматографиялық өлшеу бойынша әдістемелік нұсқаулар |  |
| 67 | ӘН 4395-87 \* | Лакталған консерві ыдысты гигиеналық бағалау бойынша әдістемелік нұсқаулар |  |
| 68 | ӘН № 4477-87 \* | Жұмыс аймағындағы ауадағы бензол, толуол және п-ксилол концентрациясын газды хроматографиялық өлшеу бойынша әдістемелік нұсқаулар |  |
| 69 | ӘН 4628-88 \* | Судағы, модельдік орталардағы және тағам өнімдеріндегі полистиролдық пластиктерден бөлініп шығатын қалдық мономерлер мен полмерленбейтін қоспаларды газды хроматографиялық анықтау бойынша әдістемелік нұсқаулар |  |
| 70 | ӘН № 4759-88 \* | Жұмыс аймағындағы ауадағы стирол концентрациясын газды хроматографиялық өлшеу бойынша әдістемелік нұсқаулар |  |
| 71 | МУК 2.3.3.052- 96 \* | Полистиролдан жәнен стирол полимерлестерінен жасалған бұйымдарды санитариялық-химиялық зерттеу |  |
| 72 | МУК 4.1/4.3.1485-03\* | Балаларға, жасөспірімдерге және ересектерге арналған киімдерді гигиеналық бағалау |  |
| 73 | МУК 4.1/4.3.2038-05 \* | Ойыншықтарды санитариялық-эпидемиологиялық бағалау |  |
| 74 | МУК 4.1.025-95 \* | Қоршаған орта объектілердінегі (мет)акрилді қосылыстардың концентрациясын өлшеу |  |
| 75 | МУК 4.1.078-96 \* | Жұмыс аймағындағы ауадағы және елді мекендердің атмосфералық ауасындағы формальдегидтің массалық концентрациясын флуориметриялық әдіспен өлшеу бойынша әдістемелік нұсқаулар |  |
| 76 | МУК 4.1.580-96 \* | Полиакрилонитрилді талшықтан ауаға бөлініп шығатын акрил қышқылы нитрилін газды хроматография әдісімен анықтау |  |
| 77 | МУК 4.1.598-96 \* | Атмосфералық ауадағы хош иістендіргіш, құрамында күкірт, галоген бар заттарды, метанолды, ацетонды және ацетонитрилды газды хроматографиялық аынықтау бойынша әдістемелік нұсқаулар |  |
| 78 | МУК 4.1.599-96 \* | Атмосфералық ауадағы ацетальдегидті газды хроматографиялық анықтау бойынша әдістемелік нұсқаулар |  |
| 79 | МУК 4.1.600-96 \* | Атмосфералық ауадағы ацетон, метанол және изопропанолды газды хроматографиялық анықтау бойынша әдістемелік нұсқаулар |  |
| 80 | МУК 4.1.607-06 \* | Атмосфералық ауадағы винилхлоридті газ-сұйықтық хроматография әдісімен анықтау бойынша әдістемелік нұсқаулар |  |
| 81 | МУК 4.1.611-96 \* | Атмосфералық ауадағы диметилфталатты газды хроматографиялық анықтау бойынша әдістемелік нұсқаулар |  |
| 82 | МУК 4.1.614-96 \* | Атмосфералық ауадағы диэтилфталатты жоғары тиімді сұйықтық хроматографиясы әдісімен анықтау бойынша әдістемелік нұсқаулық |  |
| 83 | МУК 4.1.617-96 \* | Атмосфералық ауадағы ксиленолдарды, крезолдарды және фенолды газды хроматографиялық анықтау бойынша әдістемелік нұсқаулар |  |
| 84 | МУК 4.1.624-96 \* | Атмосфералық ауадағы метил және этил спирттерін газды хроматографиялық анықтау бойынша әдістемелік нұсқаулар |  |
| 85 | МУК 4.1.646-96 \* | Судағы құрамында галоген бар заттарды газды хроматографиялық анықтау бойынша әдістемелік нұсқаулар |  |
| 86 | МУК 4.1.647-96 \* | Судағы фенолды газды хроматографиялық анықтау бойынша әдістемелік нұсқаулар |  |
| 87 | МУК 4.1.649-96 \* | Судағы ұшпа органикалық заттарды хроматты-масс-спектрометриялық анықтау бойынша әдістемелік нұсқаулар |  |
| 88 | МУК 4.1.650-96 \* | Судағы ацетон, метанол, бензол, толуол, этилбензол, пентан,  о-, м-, п-ксилол, гексан, октан және деканды газды хроматографиялық анықтау бойынша әдістемелік нұсқаулар |  |
| 89 | МУК 4.1.651-96 \* | Судағы толуолды газды хроматографиялық анықтау бойынша әдістемелік нұсқаулар |  |
| 90 | МУК 4.1.652-96 \* | Судағы этилбензолды газды хроматографиялық анықтау бойынша әдістемелік нұсқаулар |  |
| 91 | МУК 4.1.654-96 \* | Судағы бутанал, бутанол, изобутанол, 2-этилгексанал, 2-этилгексенал және 2-этилгексанолды газды хроматографиялық анықтау бойынша әдістемелік нұсқаулар |  |
| 92 | МУК 4.1.656-96 \* | Судағы метилакрилатты және метилметакрилатты газды хроматографиялық анықтау бойынша әдістемелік нұсқаулар |  |
| 93 | МУК 4.1.657-96 \* | Судағы бутилакрилатты және бутилметакрилатты газды хроматографиялық анықтау бойынша әдістемелік нұсқаулар |  |
| 94 | МУК 4.1.658-96 \* | Судағы акрилонитрилді газды хроматографиялық анықтау бойынша әдістемелік нұсқаулар |  |
| 95 | МУК 4.1.662-97 \* | Атмосфералық ауадағы стиролдың массалық концентрациясын газды хроматография әдісімен анықтау бойынша әдістемелік нұсқаулар |  |
| 96 | МУК 4.1.737-99 \* | Судағы фенолдарды хроматты-масс-спектрометриялық анықтау |  |
| 97 | МУК 4.1.738-99 \* | Судағы фталаттар мен органикалық қышқылдарды хроматты-масс-спектрометриялық анықтау |  |
| 98 | МУК 4.1.739-99 \* | Судағы бензол, толуол, хлорбензол, этилбензол, о-ксилол, стиролды хроматты-масс-спектрометриялық анықтау |  |
| 99 | МУК 4.1.741-99 \* | Судағы фенантрен, антрацен, флуорантен, пирен, хризен және бенз(а)пиренді хроматты-масс-спектрометриялық анықтау |  |
| 100 | МУК 4.1.742-99 \* | Судағы мырыш, кадмий, қорғасын және мыс иондарының концентрациясын инверсиялық вольтамперометриялық өлшеу |  |
| 101 | МУК 4.1.745-99 \* | Судағы терефтал қышқылының диметил эфирін газды хроматографиялық анықтау |  |
| 102 | МУК 4.1.752-99 \* | Судағы фенолды газды хроматографиялық анықтау |  |
| 103 | МУК 4.1.753-99 \* | Судағы формальдегидті ионохроматографиялық анықтау |  |
| 104 | МУК 4.1.1044а- 01 \* | Ауадағы акрилонитрил, ацетонитрил, диметиламин, димеилформамид, диэтиламин, пропиламин, триэтиламин және этиламинді газды хроматографиялық анықтау |  |
| 105 | МУК 4.1.1046(а)-01 \* | Ауадағы орто-, мета- және параксилолдарды газды хроматографиялық анықтау |  |
| 106 | МУК 4.1.1053-01\* | Ауадағы формальдегидті ионохроматографиялық анықтау |  |
| 107 | МУК 4.1.1206-03\* | Судағы акрилонитрил, ацетонитрил, диметил-формамид, диэтиламин және триэтиламинді газды хроматографиялық анықтау |  |
| 108 | МУК 4.1.1209-03\* | Судағы e-капролактамды газды хроматографиялық анықтау |  |
| 109 | МУК 4.1.1256-03\* | Ауыз су және суды пайдаланудың жерүсті және жерасты су көздерінің сынамаларындағы мырыштың массалық концентрациясын флуориметриялық әдіспен өлшеу |  |
| 110 | МУК 4.1.1255-03\* | Ауыз су және суды пайдаланудың жерүсті және жерасты су көздерінің сынамаларындағы алюминийдің массалық концентрациясын флуориметриялық әдіспен өлшеу |  |
| 111 | МУК 4.1.1257-03\* | Ауыз су және суды пайдаланудың жерүсті және жерасты су көздерінің сынамаларындағы бордың массалық концентрациясын флуориметриялық әдіспен өлшеу |  |
| 112 | МУК 4.1.1263-03\* | Ауыз су және суды пайдаланудың жерүсті және жерасты су көздерінің сынамаларындағы жалпы және ұшпа фенолдардың массалық концентрациясын флуориметриялық әдіспен өлшеу |  |
| 113 | МУК 4.1.1265-03\* | Ауыз су және суды пайдаланудың жерүсті және жерасты су көздерінің сынамаларындағы формальдегидтің массалық концентрациясын флуориметриялық әдіспен өлшеу |  |
| 114 | МУК 4.1.1271-03\* | Жұмыс аймағының ауасындағы және елді мекендердің атмосфералық ауасындағы фенолдың массалық концентрациясын флуориметриялық әдіспен өлшеу |  |
| 115 | МУК 4.1.1272-03\* | Жұмыс аймағының ауасындағы және елді мекендердің атмосфералық ауасындағы формальдегидтің массалық концентрациясын флуориметриялық әдіспен өлшеу |  |
| 116 | МУК 4.1.1273-03\* | Атмосфералық ауадағы және жұмыс аймағының ауасындағы бенз(а)пиреннің массалық концентрациясын флуориметриялық детектрлеумен жоғары тиімді сұйықтықтық хроматография әдісімен өлшеу |  |
| 117 | МУК 4.1.1478-03\* | Атмосфералық ауадағы және тұрғын-үй және қоғамдық ғимараттардағы ауа ортасындағы фенолды жоғары тиімді сұйықтықтық хроматография әдісімен анықтау |  |
| 118 | МУК 4.2.801-99 \* | Парфюмерлік-косметикалық өнімді микробиологиялық бақылау әдістері |  |
| 119 | МУК 2715-83 \* | Ауадағы этилхлоргидринді (ЭХГ) газды хроматографиялық анықтау бойынша әдістемелік нұсқаулар |  |
| 120 | ӘҰ 01.022-07\* | Әртүрлі құрамдағы материалдардан ауа ортасына бөлініп шығатын ацетальдегид, ацетон, метилацетат, этилацетат, метанол, изопропанол, этанол, нпропилацетат, н-пропанол, изо-бутилацетат, бутилацетат, изо-бутанол, нбутанолды газды хроматографиялық анықтау |  |
| 121 | ӘҰ 01.023-07 \* | Әртүрлі құрамдағы материалдардан ауа ортасына бөлініп шығатын гексан, гептан, бензол, толуол, этилбензол, м-, о-, п-ксилолдер, изопропилбензол, н-пропилбензол, стирол, a-метилстирол, бензальдегидті газды хроматографиялық анықтау |  |
| 122 | ӘҰ 01.024-07 \* | Әртүрлі құрамдағы материалдардан алынған судың сүзінділеріндегі гексан, гептан, ацетальдегид, ацетон, метилацетат, этилацетат, метанол, изо-пропанол, акрилонитрил, н-пропанол, н-пропилацетат, бутилацетат, изо-бутанол, н-бутанол, бензол, толуола, этилбензол, м-, о- и п-ксилолдер, изопропилбензол, стирол, a-метилстиролды газды хроматографиялық анықтау |  |
| 123 | ӘҰ 01.025-07 \* | Әртүрлі құрамдағы материалдардан алынған судың сүзінділеріндегі диметилфталат, диметилтерефталат, диэтилфталат, дибутилфталат, бутилбензилфталат, бис(2-этилгексил)фталат және диоктилфталатты газды хроматографиялық анықтау |  |
| 124 | ӘҰ № 29 ФЦ/830 \* | Полистирол пластиктерден жасалған су сүзінділеріндегі бензол, толуол, этилбензол, м-, п-, и о-ксилолдар, изопропилбензол, н-пропилбензол, стирол, a-метилстиролдың массалық концентрациясын газды хроматографиялық анықтау |  |
| 125 | ӘҰ №29 ФЦ/2688-03 \* | Суда еритін компоненттер бойынша ауа сынамаларының уыттылығын ірі қара малдың ұрығын тест-объекті ретінде пайдалана отырып бағалаудың экспресс-әдісі |  |
| 126 | ӘҰ № 29 ФЦ/828 \* | Әртүрлі құрамдағы полимер материалдардан жасалған су сүзінділеріндегі гексан, гептан, ацетальдегид, ацетон, метилацетат, этилацетат, метанол, изо-пропанол, акрилонитрил, н-пропанол, бутилацетат, изо-бутанол, н-бутанол, бензол, толуол, этилбензол, м-, о- и п-ксилолдар, изопропилбензол, стирол, альфа-метилстиролдың массалық концентрациясын газды хроматографиялық анықтау |  |
| 127 | ӘҰ 1328-75 \* | Судағы, ауадағы және биологиялық орталардағы капролактамды анықтау бойынша әдістемелік ұсынымдар |  |
| 128 | ӘҰ 1503-76 \* | Тамақ және тоқыма өнеркәсібінде қолданылатын полимер материалдарда санитариялық-химиялық зерттеулер кезінде судағы гексаметилендиаминді анықтау бойынша әдістемелік ұсынымдар |  |
| 129 | ӘҰ 1870-78 \* | Судағы, сулы спирт ерітінділеріндегі және тамақ өнімдеріндегі винилацетаттың аз мөлшерін меркуриметриялық анықтау бойынша әдістемелік ұсынымдар |  |
| 130 | ӘҰ № 1941-78 \* | ПВХ және оның негізіндегі полимер материалдардағы, тамақ өнімдерін имитациялайтын модельдік орталарда, азық-түліктердегі хлорлы винилді анықтау бойынша әдістемелік ұсынымдар |  |
| 131 | ӘҰ 2915-82 \* | Судағы винилацетатты газды сұйықтықтық хроматография әдісімен анықтау бойынша әдістемелік ұсынымдар |  |
| 132 | ӘҰ 2946-83 \* | Әдістемелік ұсынымдар. Импульстық локалды дірілді өлшеу |  |
| 133 | БҚ 52.04.186-89 \* | Атмосфераның ластануын бақылау бойынша нұсқаулық |  |
| 134 | БҚ 52.24.488-95 \* | Судағы ұшпа фенолдар сомасын бумен айдағаннан кейін фотометриялық әдіспен анықтап, массалық концентрациясын өлшеуді орындау әдістемесі |  |
| 135 | БҚ 52.24.492- 2006 \* | Судағы формальдегидтің массалық концентрациясы. Ацетилацетонмен фотометриялық әдіспен өлшеуді орындау әдістемесі |  |
| 136 | Ф ТҚНҚ 14.1:2:4.36-95 \* | Табиғи, ауыз су және ағын судағы бордың массалық концентрациясын "Флюорат-02" сұйықтық анализаторында өлшеуді орындау әдістемесі |  |
| 137 | Ф ТҚНҚ 14.1:2:4.139-98 \* | Ауыз судағы, табиғи және ағын судағы кобальт, никель, мыс, хром, мырыш, марганец, темір, күмісті жалынды атомдаумен атомды-абсорбциялық спектрометрия әдісімен өлшеуді орындау әдістемесі |  |
| 138 | Ф ТҚНҚ 14.1:2:4.140-98 \* | Ауыз судағы, табиғи және ағын судағы бериллий, ванадий, висмут, кадмий, кобальт, мыс, молибден, күшала, никель, қалайы, қорғасын, селен, күміс, сүрме және хромның массалық концентрациясын электрометриялық атомдаумен атомды-абсорбциялық спектрометрия әдісімен өлшеуді орындау әдістемесі |  |
| 139 | Ф ТҚНҚ 14.1:2:4.143-98 \* | Ауыз судағы, табиғи және ағын судағы алюминий, барий, бор, темір, кобальт, марганец, мыс, никель, стронций, титан, хром және мырышты ICP спектрометрия әдісімен өлшеуді орындау әдістемесі |  |
| 140 | Ф ТҚНҚ 14.2.22-95 \* | Ауыз су және ағын су сынамаларындағы темір, кадмий, қорғасын, мырыш және хром иондарының массалық концентрациясын жалынды атомды-абсорбциялық спектрометрия әдісімен өлшеуді орындау әдістемесі |  |
| 141 | Ф ТҚНҚ 14.1:2:4.182-02 \* | Су мөлшерін химиялық талдау. Ауыз су, табиғи және ағын су сынамаларындағы фенолдың массалық концентрациясын "Флюорат-02" сұйықтық анализаторында флуориметриялық әдіспен өлшеуді орындау әдістемесі |  |
| 142 | Ф ТҚНҚ 14.1:2:4.185-02 \* | Табиғи, ауыз су және ағын су сынамаларындағы бенз(а)пиреннің массалық концентрациясын "Флюорат-02-2М" сұйықтық анализаторын және "КРИО-1" приставкасын пайдалана отырып криолюминесценция әдісімен өлшеуді орындау әдістемесі |  |
| 143 | Ф ТҚНҚ 14.1:2:4.186-02 \* | Табиғи, ауыз су және ағын су сынамаларындағы бенз(а)пиреннің массалық концентрациясын флуориметриялық детектор (М01-21-01) ретінде "Флюорат-02" сұйықтық анализаторын пайдалана отырып жоғары тиімді сұйықтықтық хроматография (ЖТСХ) әдісімен өлшеуді орындау әдістемесі |  |
| 144 | Ф ТҚНҚ 14.2:4.187-02 \* | Табиғи, ауыз су және ағын су сынамаларындағы формальдегидтің массалық концентрациясын "Флюорат-02" сұйықтық анализаторында өлшеуді орындау әдістемесі |  |
| 145 | Ф ТҚНҚ 14.2:4.70-96 \* | Ауыз судағы және табиғи сулардағы полициклды хош иістендіргіш көмірсутектерді өлшеуді орындау әдістемесі |  |
| 146 | НДП 30.2:3.2-95 (НДП 30.2:3.2-04) \* | Табиғи және ағын сулардағы e-капролактамды өлшеуді орындау әдістемесі |  |
| 147 | Нұсқаулық № 006- 0712\* | Халықтық тұтыну тауарларының, тамақ німдерімен байланысқа түсетін қағаздар мен картондардың қауіпсіздігі мен адамға зиян тигізбеуінің микробиологиялық көрсеткіштерін анықтау және бағалау әдістері | **Нов** |
| 148 | Нұсқаулық № 091-0610 \* | Балалар мен жасөспірімдерге арналған өнімдерді санитариялық-микробиологиялық бақылау әдістері |  |
| 149 | Нұсқаулық 1.1.11-12-35-2004 \* | Заттарды бастапқы токсикологиялық бағалау және гигиеналық регламенттеу үшін эксперименттік қойылымға қойылатын талаптар |  |
| 150 | Нұсқаулық 2.3.3.10-15-64-2005 \* | Тамақ өнімдерімен байланысқа түсетін полимер және басқа да синтетикалық материалдардан дайындалған бұйымдарды санитариялық-химиялық зерттеу |  |
| 151 | Нұсқаулық 4.1.10-12-39- 2005 \* | Судағы ацетон, метанол, бензол, толуол, этилбензол, пентан, о-, м-, п-ксилол, гексан, октан және деканның концентрациясын газды хроматография әдісімен өлшеуді орындау әдістемесі |  |
| 152 | Нұсқаулық 4.1.10-12-40- 2005 \* | Судағы толуолдың концентрациясын газды хроматография әдісімен өлшеуді орындау әдістемесі |  |
| 153 | Нұсқаулық 4.1.10-15-90- 2005 \* | Тамақ өнімдерімен байланысқа түсуге арналған полиолефиндер сыныбының полимер материалдарының өндірісін және қолданылуын мемлекеттік санитариялық қадағалауды жүзеге асыру |  |
| 154 | Нұсқаулық 4.1.10-14-91- 2005 \* | Судағы, модельдік орталардағы және тамақ өнімдеріндегі қалдық мономерлерді және полистиролды пластиктерден бөлінетін полимерленбейтін қоспаларды анықтаудың газды хроматографиялық әдісі |  |
| 155 | Нұсқаулық 4.1.10-15-92- 2005 \* | Тамақ өнімдерімен байланысқа түсуге арналған резеңкелерді және олардан жасалған бұйымдарды санитариялық-химиялық зерттеу |  |
| 156 | Нұсқаулық 4.1.10-14-101-2005 \* | Гигиеналық бағалауға арналған полимер материалдарды зерттеу әдістері |  |
| 157 | Нұсқаулық № 016-1211 \* | Балаларға арналған өнімдердің жекелеген түрлерінің гигиеналық қауіпсіздігін анықтау әдістері |  |
| 158 | Нұсқаулық № 880-71 \* | Тамақ өнімдерімен байланысқа түсуге арналған полимерден және басқа да синтетикалық материалдардан дайындалған бұйымдарды санитариялық-химиялық зерттеу бойынша нұсқаулық |  |
| 159 | Нұсқаулық № 4259-87 \* | Шаруашылық-ауыз сумен жабдықтауда және су шаруашылығында пайдалануға арналған полимерден және басқа да материалдардан дайындалған бұйымдарды санитариялық-химиялық зерттеу бойынша нұсқаулық |  |
| 160 | Әдістеме М 04-46-2007 \* | Тамақ өнімдерінің, азықтық шикізат, жемшөп, құрама жем және оларды өндіруге арналған шикізаттар сынамаларындағы сынаптың массалық үлесін ПИРО 915+ приставкалы РА-915+ сынап анализаторын пайдалана отырып атамды-абсорбциялық әдіспен өлшеуді орындау әдістемесі |  |
| 161 | Әдістеме № 49-9804 \* | Ауадағы және целлюлоз-қағаз өндірісінің газды шығаруларындағы дибутилфталатты және диоктилфталатты газды хроматографиялық анықтау әдістемесі |  |
| 162 | ӨОӘ.МН 1401-2000 \* | Алкоголь сусындарды имитациялайтын сулы және сулы спирттік орталардағы стиролдың концентрациясын газды хроматография әдісімен өлшеуді орындау әдістемесі |  |
| 163 | ӨОӘ.МН 1402-2000\* | Алкоголь сусындарды имитациялайтын сулы және сулы спирттік орталардағы дибутилфталаттың (ДБФ) және диоктилфталаттың концентрациясын газды хроматография әдісімен өлшеуді орындау әдістемесі | **Нов** |
| 164 | ӨОӘ.МН 1489-2001 \* | Судағы бенз(а)пиреннің концентрациясын сұйықтықтық хроматография әдісімен өлшеуді орындау әдістемесі |  |
| 165 | ӨОӘ.МН 1490-2001 \* | Орталықтандырылған ауыз сумен жабдықтау суындағы құрамында галогені бар алифаттық көмірсутектердің концентрациясын газды сұйықтықтық хроматография әдісімен өлшеуді орындау әдістемесі |  |
| 166 | ӨОӘ.МН 1792-2002 \* | Сұйық сынамалардағы элементтердің концентрациясын ARL 3410+ спектрометрде өлшеуді орындау әдістемесі |  |
| 167 | ӨОӘ.МН 1924-2003 \* | Тамақ өнімдерін имитациялайтын модельдік орталардағы фенолды және эпихлоргидринді газды хроматографиялық анықтау әдістемесі |  |
| 168 | ӨОӘ.МН. 2367-2005 \* | Тамақ өнімдерін имитациялайтын модельдік орталардағы терефтал қышқылының диметил эфирінің (ДМТ) концентрациясын газды хроматография әдісімен өлшеуді орындау әдістемесі |  |
| 169 | ӨОӘ.МН 2558-2006 \* | Тамақ өнімдерін имитациялайтын модельдік орталардың сүзінділеріндегі ацетон және ацетальдегид концентрацияларын газды хроматография әдісімен өлшеуді орындау әдістемесі |  |
| 170 | ӨОӘ.МН 3057-2008\* | Су матрацтарындағы ауыр металдардың концентрациясын атомды-абсорбциялық спектрометрия әдісімен өлшеуді орындау әдістемесі | **Нов.** |
| 171 | ӨОӘ.МН 3421-2010\* | Гамма сәулелендіргіш радионуклидтердің көлемдік және меншікті белсенділігін жартылай өткізгіш деректорлары бар гамма-спектрометрлерде өлшеуді орындау әдістемесі |  |
| 172 | ӨОӘ.МН 4498-2013\* | Радий-226, торий-232, калий-40 табиғи радионуклидтерінің тиімді меншікті белсенділігін МКС-АТ1315гамма-бета-спектрометрлерінде өлшеуді орындау әдістемесі |  |
| 173 | ӨОӘ.МН 5562-2016 \* | Материалдардан жасалған сулы сүзінділердегі агидол-2, каптакс, альтакс, цимат, этилцимат, дифенилгуанидин, тиурам Д және тиурам Е концентрациясын анықтау. Өлшеуді сұйықтықтық хроматография әдісімен орындау әдістемесі | **Нов.** |
| 174 |  | 19.10.90 ж. Балалардың латекс емізіктерін және емізік баллондарын санитариялық-химиялық зерттеу бойынша әдістемелік нұсқаулар\* |  |
| 175 |  | 19.12.86 ж. Медициналық қолданылатын резеңке және латекс бұйымдарды санитариялық-гигиеналық бағалау бойынша әдістемелік нұсқаулар\* |  |
| 176 |  | Акрилонитрил, ацетонитрил, ацетальдегид және ацетонды газды сұйықтықтық хроматография әдісімен анықтау // Лурье Ю.Ю. Өнеркәсіптік ағын сулардың талдамалық химиясы. – М., 1984 \* |  |
| 177 |  | Әртүрлі гликолдар мен глицеринді адсорбциялық хроматография әдісімен бөлек анықтау // Лурье Ю.Ю. Өнеркәсіптік ағын сулардың талдамалық химиясы. – М., 1984 \* |  |
| 178 |  | Фенолды п-нитрофенилдиазонмен анықтау // Соловьева Т.В. Атмосфералық ауадағы зиянды заттарды анықтау әдістері бойынша нұсқаулық. – М., 1974 \* |  |
| 179 |  | Ацетонды салицилді альдегидпен анықтау // Соловьева Т.В. Атмосфералық ауадағы зиянды заттарды анықтау әдістері бойынша нұсқаулық. – М., 1974 \* |  |
| 180 |  | Метилметакрилатты формальдегид бойынша анықтау // Соловьева Т.В. Атмосфералық ауадағы зиянды заттарды анықтау әдістері бойынша нұсқаулық. – М., 1974 \* |  |
| 181 |  | Тамақ өнімдерін имитациялайтын модельдік орталардың сүзінділеріндегі ацетон және ацетальдегид концентрациясын газды хроматография әдісімен өлшеуді орындау әдістемесі. БР ДМ 27.11.06 ж. бекіткен \* |  |
| 182 |  | Гексаметилендиаминді 2,4-динитрохлорбензолмен анықтау // Соловьева Т.В. Атмосфералық ауадағы зиянды заттарды анықтау әдістері бойынша нұсқаулық. – М., 1974\* | **Нов.** |
| 183 |  | Капролактамды гидроксиламинмен анықтау // Соловьева Т.В. Атмосфералық ауадағы зиянды заттарды анықтау әдістері бойынша нұсқаулық – М., 1974\* | **Нов.** |

      \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      \*Тиісті мемлекетаралық стандарт әзірленгенге дейін қолданылады.

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