

Ерікті негізде қолданылуы нәтижесінде Еуразиялық экономикалық одақтың "Балалардың ойын алаңдарына арналған жабдықтардың қауіпсіздігі туралы" (ЕАЭО ТР 042/2017) техникалық регламенті талаптарының сақталуы қамтамасыз етілетін халықаралық және өңірлік (мемлекетаралық) стандарттардың, олар болмаған жағдайда – ұлттық (мемлекеттік) стандарттардың және Еуразиялық экономикалық одақтың "Балалардың ойын алаңдарына арналған жабдықтардың қауіпсіздігі туралы" (ЕАЭО ТР 042/2017) техникалық регламентінің талаптарын қолдану мен орындау және техникалық реттеу объектілерінің сәйкестігін бағалау үшін қажетті үлгілерді іріктеп алу ережелерін қоса алғанда, зерттеулер (сынақтар) мен өлшеулердің қағидалары мен әдістерін қамтитын халықаралық және өңірлік (мемлекетаралық) стандарттардың, олар болмаған жағдайда – ұлттық (мемлекеттік) стандарттардың тізбесі туралы

Еуразиялық экономикалық комиссия Алқасының 2018 жылғы 7 ақпандағы № 22 шешімі

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

1. Қоса беріліп отырған:

Ерікті негізде қолданылуы нәтижесінде Еуразиялық экономикалық одақтың "Балалардың ойын алаңдарына арналған жабдықтардың қауіпсіздігі туралы" (ЕАЭО ТР 042/2017) техникалық регламенті талаптарының сақталуы қамтамасыз етілетін халықаралық және өңірлік (мемлекетаралық) стандарттардың, олар болмаған жағдайда – ұлттық (мемлекеттік) стандарттардың тізбесі;

Еуразиялық экономикалық одақтың "Балалардың ойын алаңдарына арналған жабдықтардың қауіпсіздігі туралы" (ЕАЭО ТР 042/2017) техникалық регламентінің талаптарын қолдану мен орындау және техникалық реттеу объектілерінің сәйкестігін бағалау үшін қажетті үлгілерді іріктеп алу ережелерін қоса алғанда, зерттеулер (сынақтар) мен өлшеулердің қағидалары мен әдістерін қамтитын халықаралық және өңірлік (мемлекетаралық) стандарттардың, олар болмаған жағдайда – ұлттық (мемлекеттік) стандарттардың тізбесі бекітілсін.

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

**Ерікті негізде қолданылуы нәтижесінде Еуразиялық экономикалық одақтың "Балалардың ойын алаңдарына арналған жабдықтардың қауіпсіздігі туралы" (ЕАЭО ТР 042/2017) техникалық регламенті талаптарының сақталуы қамтамасыз етілетін халықаралық және өңірлік (мемлекетаралық) стандарттардың, олар болмаған жағдайда – ұлттық (мемлекеттік) стандарттардың ТІЗБЕСІ**

Реттік №	Құрылымдық элемент немесе Еуразиялық экономикалық одақтың техникалық реттеу объектісі	Стандарттың белгісі және атауы	Ескерту
1	2	3	4
1	II бөлімнің 6-тармағы	МЕМСТ 33602-2015 "Балалар ойын алаңдарының жабдығы және жабындысы. Терминдер және анықтамалар"	
2		4.1-тармақ СТБ ЕН 1176-1-2006 "Балалар ойын алаңдарының жабдығы. 1-бөлік. Қауіпсіздіктің жалпы талаптары және сынақ әдістері"	
3	V бөлімнің 12-тармағының "в" тармақшасы	4.2-тармақ МЕМСТ Р 52169-2012 "Балалар ойын алаңдарының жабдығы және жабындысы. Конструкцияның қауіпсіздігі және сынақ әдістері. Жалпы талаптар"	
4	V бөлімнің 12-тармағының "е" тармақшасы	4-бөлім МЕМСТ Р ИСО/МЭК 50-2002 "Балалардың қауіпсіздігі және стандарттар. Жалпы талаптар"	
5		СТ РК 1.49-2005 "Балалардың қауіпсіздігі және стандарттар. Жалпы талаптар"	

6	VI бөлімнің 18-тармағы	4.1-тармақ СТБ ЕН 1176-1-2006 "Балалар ойын алаңдарының жабдығы. 1-бөлік. Қауіпсіздіктің жалпы талаптары және сынақ әдістері"	
7		4.2-тармақ МЕМСТ Р 52169-2012 "Балалар ойын алаңдарының жабдығы және жабындысы. Конструкцияның қауіпсіздігі және сынақ әдістері. Жалпы талаптар"	
8		4.2-тармақ СТБ ЕН 1176-1-2006 "Балалар ойын алаңдарының жабдығы. 1-бөлік. Қауіпсіздіктің жалпы талаптары және сынақ әдістері"	
9		4.2 – 4.12 тармақтар СТБ ЕН 1176-2-2006 "Балалар ойын алаңдарының жабдығы. 2-бөлік. Алтыбақан қауіпсіздігінің қосымша талаптары және сынақ әдістері"	
10		4.2 – 4.9 тармақтар СТБ ЕН 1176-3-2006 "Балалар ойын алаңдарының жабдығы. 3-бөлік. Төбешіктер қауіпсіздігінің қосымша талаптары және сынақ әдістері"	
11		4.2 – 4.14 тармақтар СТБ ЕН 1176-4-2006 "Балалар ойын алаңдарының жабдығы. 4-бөлік. Аспалы жолдар қауіпсіздігінің қосымша талаптары және сынақ әдістері"	
12		5.2 – 5.9 тармақтар және 6-бөлім СТБ ЕН 1176-5-2006 "Балалар ойын алаңдарының жабдығы. 5-бөлік. Өткеншектер	

		қауіпсіздігінің қосымша талаптары және сынақ әдістері"	
13		4.2 – 4.11 тармақтар және 5-бөлім СТБ ЕН 1176-6-2006 "Балалар ойын алаңдарының жабдығы. 6-бөлік. Тербеткіштер қауіпсіздігінің қосымша талаптары және сынақ әдістері"	
14		5.2 – 5.13 тармақтар МЕМСТ Р 52167-2012 " Балалар ойын алаңдарының жабдығы және жабындысы. Алтыбақан конструкцияның қауіпсіздігі және сынақ әдістері. Жалпы талаптар "	
15	VI бөлімнің 20, 21, 23 – 27, 31 және 32-тармақтары	5.2 – 5.10 тармақтар МЕМСТ Р 52168-2012 " Балалар ойын алаңдарының жабдығы және жабындысы. Төбешіктер конструкцияның қауіпсіздігі және сынақ әдістері. Жалпы талаптар "	
16		4.3-тармақ МЕМСТ Р 52169-2012 "Балалар ойын алаңдарының жабдығы және жабындысы. Конструкцияның қауіпсіздігі және сынақ әдістері. Жалпы талаптар "	
17		5.2 – 5.11 тармақтар және 6-бөлім МЕМСТ Р 52299-2013 "Балалар ойын алаңдарының жабдығы және жабындысы. Алтыбақандар конструкцияның қауіпсіздігі және сынақ әдістері. Жалпы талаптар "	
		5.2 – 5.11 тармақтар және 6-бөлім МЕМСТ Р 52300-	

18		2013 "Балалар ойын алаңдарының жабдығы және жабындысы. Өткеншектер конструкцияның қауіпсіздігі және сынақ әдістері. Жалпы талаптар "	
19		5.2 – 5.12 тармақтар МЕМСТ Р 54847-2011 " Балалар ойын алаңдарының жабдығы және жабындысы. Аспалы жолдар конструкцияның қауіпсіздігі және сынақ әдістері. Жалпы талаптар "	
20		4.3.1 – 4.3.7 және 4.4.1 – 4.4.3 тармақтар МЕМСТ Р 55871-2013 "Балалар ойын алаңдарының жабдығы және жабындысы. Үй-жайларда орнатылатын жабдық конструкцияның қауіпсіздігі және сынақ әдістері. Жалпы талаптар "	
21		4-бөлім МЕМСТ Р 55872-2013 "Балалар ойын алаңдарының жабдығы және жабындысы. Кеңістіктегі ойын желілері конструкцияның қауіпсіздігі және сынақ әдістері. Жалпы талаптар "	
22		4-бөлім СТБ ЕН 1177-2007 "Ойын алаңдарының соққыны жеңілдететін жабындысы . Қауіпсіздік талаптары және сынақ әдістері"	
23	VI бөлімнің 28 – 30 тармақтары	4-бөлім СТ РК МЕМСТ Р ЕН 1177-2010 " Жарақаттамайтын жабындылар. Спорт, ойын, мектеп және аула алаңдарын жобалауға және құрылысына қойылатын талаптар"	

24	VII бөлім	СТБ ЕН 1176-7-2006 "Балалар ойын алаңдарының жабдығы. 7-бөлік. Орнату, бақылау, техникалық қызмет көрсету және пайдалану жөніндегі нұсқаулық"
25		4-бөлім МЕМСТ Р 52301-2013 "Балалар ойын алаңдарының жабдығы және жабындысы. Пайдалану кезіндегі қауіпсіздік. Жалпы талаптар"

Еуразиялық экономикалық комиссия Алқасының  
2018 жылғы 7 ақпандағы  
№ 22 шешімімен  
БЕКІТІЛГЕН

**Еуразиялық экономикалық одақтың "Балалардың ойын алаңдарына арналған жабдықтардың қауіпсіздігі туралы" (ЕАЭО ТР 042/2017)**

**техникалық регламентінің талаптарын қолдану мен орындау және техникалық реттеу объектілерінің сәйкестігін бағалау үшін қажетті үлгілерді іріктеп алу ережелерін қоса алғанда, зерттеулер (сынақтар) мен өлшеулердің қағидалары мен әдістерін қамтитын халықаралық және өңірлік (мемлекетаралық) стандарттардың, олар болмаған жағдайда – ұлттық (мемлекеттік) стандарттардың ТІЗБЕСІ**

Реттік №	Құрылымдық элемент немесе Еуразиялық экономикалық одақтың техникалық реттеу объектісі	Стандарттың белгісі және атауы	Ескерту
1	2	3	4
1		МЕМСТ 9.905-82 "Коррозиядан және ескіруден қорғаудың бірыңғай жүйесі. Коррозиялық сынақ әдістері. Жалпы талаптар"	
2		5-бөлім СТБ ЕН 1176-1-2006 "Балалар ойын алаңдарының жабдығы. 1-бөлік. Қауіпсіздіктің жалпы талаптары және сынақ әдістері"	

3	В және С қосымшалар СТБ ЕН 1176-2-2006 " Балалар ойын ааңдарының жабдығы. 2 -бөлік. Алтыбақан қауіпсіздігінің қосымша талаптары және сынақ әдістері"	
4	А және В қосымшалар СТБ ЕН 1176-4-2006 " Балалар ойын ааңдарының жабдығы. 4 -бөлік. Аспалы жолдар қауіпсіздігінің қосымша талаптары және сынақ әдістері"	
5	А қосымшасы СТБ ЕН 1176-5-2006 "Балалар ойын ааңдарының жабдығы. 5-бөлік. Әткеншектер қауіпсіздігінің қосымша талаптары және сынақ әдістері"	
6	В, С және D қосымшалары СТБ ЕН 1176-6-2006 "Балалар ойын ааңдарының жабдығы. 6-бөлік. Тербеткіштер қауіпсіздігінің қосымша талаптары және сынақ әдістері"	
7	6-бөлім СТ РК МЕМСТ Р ЕН 1177-2010 " Жарақаттамайтын жабындылар. Спорт, ойын, мектеп және аула ааңдарын жобалауға және құрылысына қойылатын талаптар"	
8	4-бөлім МЕМСТ Р ЕН 1177-2013 "Ойын ааңдарының соққыны жеңілдететін жабындылары. Құлаудың қауіпті биіктігін анықтау "	
9	6-бөлім СТБ ЕН 1177- 2007 "Ойын ааңдарының соққыны жеңілдететін жабындысы	

		. Қауіпсіздік талаптары және сынақ әдістері"	
10	VI бөлімнің 18 және 20 – 32 тармақтары	6-бөлім МЕМСТ Р 52167-2012 "Балалар ойын алаңдарының жабдығы және жабындысы. Алтыбақан конструкцияның қауіпсіздігі және сынақ әдістері. Жалпы талаптар "	
11		6-бөлім МЕМСТ Р 52168-2012 "Балалар ойын алаңдарының жабдығы және жабындысы. Төбешіктер конструкцияның қауіпсіздігі және сынақ әдістері. Жалпы талаптар "	
12		5-бөлім МЕМСТ Р 52169-2012 "Балалар ойын алаңдарының жабдығы және жабындысы. Конструкцияның қауіпсіздігі және сынақ әдістері. Жалпы талаптар "	
13		7-бөлім МЕМСТ Р 52299-2013 "Балалар ойын алаңдарының жабдығы және жабындысы. Алтыбақандар конструкцияның қауіпсіздігі және сынақ әдістері. Жалпы талаптар "	
14		7-бөлім МЕМСТ Р 52300-2013 "Балалар ойын алаңдарының жабдығы және жабындысы. Өткеншектер конструкцияның қауіпсіздігі және сынақ әдістері. Жалпы талаптар "	
15		6-бөлім МЕМСТ Р 54847-2011 "Балалар ойын алаңдарының жабдығы және жабындысы. Аспалы жолдар конструкцияның	



		қауіпсіздігі және сынақ әдістері. Жалпы талаптар "	
16		6-бөлім МЕМСТ Р 55871-2013 "Балалар ойын алаңдарының жабдығы және жабындысы. Үй-жайларда орнатылатын жабдық конструкцияның қауіпсіздігі және сынақ әдістері. Жалпы талаптар "	
17		5-бөлім МЕМСТ Р 55872-2013 "Балалар ойын алаңдарының жабдығы және жабындысы. Кеңістіктегі ойын желілері конструкцияның қауіпсіздігі және сынақ әдістері. Жалпы талаптар "	
18	№ 2 қосымшаның 1-тармағы	2-тармақ МЕМСТ 22648-77 "Пластмассалар. Гигиеналық көрсеткіштерді анықтау әдістері"	
19		4 – 6 бөлімдер МЕМСТ 32995-2014 "Тоқыма материалдар. Кернеулікті өлшеу әдістемесі"	
20	№ 2 қосымшаның 2-тармағы	СанПиН № 9-29.7-95 "Электростатистикалық өрістің кернеулігін өлшеу әдістемесі"	тиісті мемлекетаралық стандарт әзірленгенге және оны осы тізбеге енгізгенге дейін қолданылады
21	№ 2 қосымшаның 3-тармағы	Нұсқаулық 2.1.2.10-12-38 -2006 "Өнеркәсіптік және азаматтық құрылыста қолдануға арналған полимер және полимерді қамтитын материалдарды, бұйымдар мен конструкцияларды гигиеналық бағалау"	тиісті мемлекетаралық стандарт әзірленгенге және оны осы тізбеге енгізгенге дейін қолданылады
22		№ 056-2009 қолдану бойынша нұсқаулық "Лак-бояу материалдарын гигиеналық бағалау"	тиісті мемлекетаралық стандарт әзірленгенге және оны осы тізбеге енгізгенге дейін қолданылады
		МЕМСТ 30108-94 "Құрылыс материалдары	

23		мен бұйымдары. Табиғи радионуклидтердің меншікті тиімді белсенділігін анықтау"	
24	№ 2 қосымшаның 4-тармағы	МЕМСТ 33795-2016 " Ағаш шикізаты, ағаш материалдары, жартылай фабрикактар және ағаш мен ағаш материалдардан жасалған бұйымдар. Радионуклидтердің рұқсат етілген меншікті белсенділігі, сынамаларды іріктеу және радионуклидтердің меншікті белсенділігін өлшеу әдістері"	
25	№ 2 қосымшаның 5-тармағы	№ 016-1211 қолдану бойынша нұсқаулық " Балаларға арналған өнімнің жекелеген түрлерінің гигиеналық қауіпсіздігін бағалау әдістері"	тиісті мемлекетаралық стандарт әзірленгенге және оны осы тізбеге енгізгенге дейін қолданылады
26		Нұсқаулық 1.1.11-12-35-2004 "Заттарды бастапқы токсикологиялық бағалау және гигиеналық регламенттеу үшін эксперименттік зерттеулер тағайындауға қойылатын талаптар"	тиісті мемлекетаралық стандарт әзірленгенге және оны осы тізбеге енгізгенге дейін қолданылады
27	№ 2 қосымшаның 6-тармағы	МУ 1.1.037-95 "Полимер және басқа да материалдардан жасалған өнімдерді биотестілеу"	тиісті мемлекетаралық стандарт әзірленгенге және оны осы тізбеге енгізгенге дейін қолданылады
28		МР № 2 ФЦ/2688-03 "Ірі кара малдың ұрығын тест-объект ретінде пайдалана отырып суда еритін компоненттер бойынша ауа сынамаларының уыттылығын бағалаудың экспресс-әдісі"	тиісті мемлекетаралық стандарт әзірленгенге және оны осы тізбеге енгізгенге дейін қолданылады
29	№ 2 қосымша кестесінің 4-ші графасы (формальдегид, акрилонитрил, стирол, метилметакрилат, винилацетат бөлігінде)	МЕМСТ 22648-77 " Пластмассалар. Гигиеналық көрсеткіштерді анықтау әдістері"	

30	№ 2 қосымша кестесінің 3-ші графасы (формальдегид, стирол, винилацетат бөлігінде)	МЕМСТ 22648-77 "Пластмассалар. Гигиеналық көрсеткіштерді анықтау әдістері"
31	№ 2 қосымша кестесінің 3-ші графасы (формальдегид, аммиак, фенол бөлігінде)	МЕМСТ 30255-2014 "Жиһаз, ағаш және полимер материалдар. Климаттық камераларда формальдегидтің және басқа да зиянды ұшатын химиялық заттардың бөлініп шығуын анықтау әдісі"
32	№ 2 қосымша кестесінің 3-ші графасы (формальдегид, аммиак, фенол бөлігінде)	КМС 752:2013 "Жиһаз, ағаш және полимер материалдар. Жабық камераларда жиһаздан, ағаш және полимер материалдардан ауаға формальдегидтің және басқа да зиянды ұшқыш химиялық заттардың бөлінуін анықтау әдісі. Жалпы талаптар"
33	№ 2 қосымша кестесінің 4-ші графасы (капролактама бөлігінде)	МЕМСТ 30351-2001 "Полиамидтер, полиамидті талшықтар, маталар, пленкалар. Капролактамының және аз молекулярлық қосылыстардың қалдық санының үлес салмағын және олардың суда м и г р а ц и я концентрациясын анықтау. Сұйық және газды-сұйық хроматография әдістері"
34	№ 2 қосымша кестесінің 3-ші графасы (гексаметилендиамин бөлігінде)	МЕМСТ 32533-2013 "Гексаметилендиамин. Ауа ортасындағы құрамын анықтау"
35	№ 2 қосымша кестесінің 3-ші графасы (фосфор ангидрид бөлігінде)	МЕМСТ 34039-2016 "Жиһаз, ағаш және полимер материалдар. Климаттық камераларда форфорлы ангидридтің бөлінуін анықтау әдісі"
		МЕМСТ 34040-2016 "Жиһаз, ағаш және полимер материалдар.

36	№ 2 қосымша кестесінің 3-ші графасы (цианды сутегі бөлігінде)	Климаттық камераларда цианды сутегінің бөлінуін анықтау әдісі"	
37	№ 2 қосымша кестесінің 3-ші графасы (хлорлы сутегі бөлігінде)	МЕМСТ 34041-2016 " Жиһаз, ағаш және полимер материалдар. Климаттық камераларда хлорлы сутегінің бөлінуін анықтау әдісі"	
38	№ 2 қосымша кестесінің 3-ші графасы (күкірт диоксиді бөлігінде)	МЕМСТ 34042-2016 " Жиһаз, ағаш және полимер материалдар. Климаттық камераларда күкірт диоксидінің бөлінуін анықтау әдісі"	
39	№ 2 қосымша кестесінің 3-ші графасы (фталий ангидрид бөлігінде)	МЕМСТ 32457-2013 " Фталий ангидрид. Ауа ортасындағы құрамын масс-спектрометрияның газды хроматография әдісімен анықтау"	
40	№ 2 қосымша кестесінің 4-ші графасы (бензол, метил спирті, акрилонитрил, стирол, ксилолдар (изомерлер қоспасы), бутил спирті, бутилацетат, изопропилді спирт, ацетальдегид, изобутилді спирт, ацетон бөлігінде)	МУК 4.1.3166-14 "Суда және әртүрлі құрамдағы материалдардан жасалған сулы сығындыда гександы, гептанды, ацетальдегидті, ацетонды, метилацетатты, этилацетатты, метанолды, изо-пропанолды, акрилонитрилды, н-пропанолды, н-пропилацетатты, бутилацетатты, изо-бутанолды, н-бутанолды, бензолды, толуолды, этилбензолды, н-, о- және п-ксилолдарды, изопропилбензолды, стиролды, а-метилстиролды газды-хроматографиялық анықтау" (16.01.2013 жылғы № 01.00282-2008/0153.16.01.13 аттестаттау туралы куәлік, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2013.16740)	тиісті мемлекетаралық стандарт әзірленгенге және оны осы тізбеге енгізгенге дейін қолданылады
		МУК 4.1.3167-14 " Атмосфералық ауада, сынақ камерасы ауасында және жабық	

41	№ 2 қосымша кестесінің 3-ші графасы (стирол бөлігінде)	үй-жайларда гександы, гептанды, бензолды, толуолды, этилбензолды, м-, о- және п-ксилолдарды, изопропилбензолды, н-пропилбензолды, стиролды, а-метилстиролды, бензальдегидті газды-хроматографиялық анықтау" (16.01.2013 жылғы № 01.00282-2008/0155.16.01.13 аттестаттау туралы куәлік, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2013.16742)	тиісті мемлекетаралық стандарт әзірленгенге және оны осы тізбеге енгізгенге дейін қолданылады
42	№ 2 қосымша кестесінің 3-ші графасы (дибутилфталат, диоктилфталат, диметилтерефталат бөлігінде)	МУК 4.1.3168-14 "Атмосфералық ауада, сынақ камерасы ауасында және жабық үй-жайларда диметилфталатты, диметилтерефталатты, диэтилфталатты, дибутилфталатты, бутилбензилфталатты, бис(2-этилгексил) фталатты және диоктилфталатты газды-хроматографиялық анықтау" (14.12.2012 жылғы № 01.00282-2008/0146.14.12.12 аттестаттау туралы куәлік, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2013.16763)	тиісті мемлекетаралық стандарт әзірленгенге және оны осы тізбеге енгізгенге дейін қолданылады
43		МВИ. МН 1402-2000 "Суда және алкогольді сусынға ұқсайтын сулы-спиртті орталарда дибутилфталаттың (ДБФ) және диоктифталаттың (ДОФ) концентрациясын газды хроматография әдісімен өлшеуді орындау әдістемесі"	тиісті мемлекетаралық стандарт әзірленгенге және оны осы тізбеге енгізгенге дейін қолданылады
		МУК 4.1.3169-14 "Суда және әртүрлі құрамдағы материалдардан алынған сулы сығындыларда диметилфталатты, диметилтерефталатты,	

44	№ 2 қосымша кестесінің 4-ші графасы (дибутилфталат бөлігінде)	диэтилфталатты, дибутилфталатты, бутилбензилфталатты, бис(2-этилгексил)фталатты және диоктилфталатты газды-хроматографиялық анықтау" (16.01.2013 жылғы № 01.00282-2008/0147.16.01.13 аттестаттау туралы куәлік, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2013.16764)	тиісті мемлекетаралық стандарт әзірленгенге және оны осы тізбеге енгізгенге дейін қолданылады
45	№ 2 қосымша кестесінің 3-ші графасы (метил спирті, бутил спирті, бутилацетат, изопропилді спирт, ацетальдегид, изобутилді спирт бөлігінде)	МУК 4.1.3170-14 "Атмосфералық ауада, сынақ камерасы ауасында және жабық үй-жайларда ацетальдегидты, ацетонды, метилацетатты, этилацетатты, метанолды, изопропанолды, этанолды, н-пропилацетатты, н-пропанолды, изобутилацетатты, бутилацетатты, изобутанолды, н-бутанолды газды-хроматографиялық анықтау" (16.01.2013 жылғы № 01.00282-2008/0154.16.01.13 аттестаттау туралы куәлік, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2013.16741)	тиісті мемлекетаралық стандарт әзірленгенге және оны осы тізбеге енгізгенге дейін қолданылады
46	№ 2 қосымша кестесінің 4-ші графасы (метилметакрилат, ацетон бөлігінде)	МУК 4.1.3171-14 "Суда және әртүрлі құрамдағы материалдардан алынған сулы сығындыларда ацетальдегидті, ацетонды, метилацетатты, метанолды, этанолды, метилакрилатты, метилметакрилатты, этилакрилатты, изобутилакрилатты, бутилакрилатты, бутилметакрилатты, толуолды, стиролды, а-метилстиролды газды-хроматографиялық анықтау" (19.03.2013	тиісті мемлекетаралық стандарт әзірленгенге және оны осы тізбеге

	жылғы № 01.00282-2008/ 0160.19.03.13 аттестаттау туралы куәлік, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2013.16751)	енгізгенге дейін қолданылады
--	---	---------------------------------

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