

Ерікті негізде қолдану нәтижесінде Еуразиялық экономикалық одақтың "Алкоголь өнімінің қауіпсіздігі туралы" техникалық регламенті (ЕАЭО ТР 047/2018) талаптарының сақталуы қамтамасыз етілетін халықаралық және өңірлік (мемлекетаралық) стандарттардың, ал олар болмаған жағдайда – ұлттық (мемлекеттік) стандарттардың тізбесі және зерттеулер (сынақтар) және өлшемдер қағидалары мен әдістерін, соның ішінде Еуразиялық экономикалық одақтың "Алкоголь өнімінің қауіпсіздігі туралы" техникалық регламентінің (ЕАЭО ТР 047/2018) талаптарын қолдану мен орындау және техникалық реттеу объектілерінің сәйкестігін бағалауды жүзеге асыру үшін қажетті үлгілерді іріктеу қағидаларын қамтитын халықаралық және өңірлік (мемлекетаралық) стандарттардың, ал олар болмаған жағдайда – ұлттық (мемлекеттік) стандарттардың тізбесі туралы

Еуразиялық экономикалық комиссия Алқасының 2022 жылғы 17 мамырдағы № 80 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 одақтың Жұмыс регламентіне № 2 қосымшаның 5-тармағына сәйкес Еуразиялық экономикалық комиссия Алқасы шешті:

1. Қоса беріліп отырған:

ерікті негізде қолдану нәтижесінде Еуразиялық экономикалық одақтың "Алкоголь өнімдерінің қауіпсіздігі туралы" техникалық регламенті (ЕАЭО ТР 047/2018) талаптарының сақталуы қамтамасыз етілетін халықаралық және өңірлік (мемлекетаралық) стандарттардың, ал олар болмаған жағдайда – ұлттық (мемлекеттік) стандарттардың тізбесі;

зерттеулер (сынақтар) және өлшемдер қағидалары мен әдістерін, соның ішінде Еуразиялық экономикалық одақтың "Алкоголь өнімдерінің қауіпсіздігі туралы" техникалық регламентінің (ЕАЭО ТР 047/2018) талаптарын қолдану мен орындау және техникалық реттеу объектілерінің сәйкестігін бағалауды жүзеге асыру үшін қажетті үлгілерді іріктеу қағидаларын қамтитын халықаралық және өңірлік (мемлекетаралық) стандарттардың, ал олар болмаған жағдайда – ұлттық (мемлекеттік) стандарттардың тізбесі бекітілсін.

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

Еуразиялық экономикалық
комиссия Алқасының
2022 жылғы 17 мамырдағы
№ 80 шешімімен
БЕКІТІЛГЕН

Ерікті негізде қолдану нәтижесінде Еуразиялық экономикалық одақтың "Алкоголь өнімдерінің қауіпсіздігі туралы" техникалық регламенті (ЕАЭО ТР 047/2018) талаптарының сақталуы қамтамасыз етілетін халықаралық және өңірлік (мемлекетаралық) стандарттардың, ал олар болмаған жағдайда – ұлттық (мемлекеттік) стандарттардың ТІЗБЕСІ

№ р/с	Еуразиялық экономикалық одақтың техникалық регламентінің құрылымдық элементі немесе техникалық реттеу объектісі	Стандарттың белгіленімі және атауы	Ескертпе
1	2	3	4
1.		2, 4-бөлімдер (4.1.2 және 4.1.3-тармақтар) (техникалық регламентке қайшы келмейтін бөлігінде), 4.1.4, 4.2-4.4) және 5-8 (8.1 және 8.3-тармақтар) МемСТ 5962-2013 "Тағамдық шикізаттан алынған, тазартылып-айрылған этил спирті. Техникалық шарттар"	
		2 және 4 (оның ішінде техникалық регламентке қайшы келмейтін бөлігінде 4.1.3-тармақ) және 5 – 8- бөлімдер (8.1 және 8.3-тармақтар)	

2.	II бөлімнің 5-тармағы ("тазартылып-айрылған этил спирті" ұғымы бөлігінде), III, V – VIII және XI бөлімдер, № 2	МемСТ Р 56389-2015 "Классикалық" тағамдық өнімінен алынған, тазартылып-айрылған этил спирті" Техникалық шарттар"	
3.	қосымшаның 2 – 4-кестелері	2-бөлімнің 6-тармағы (техникалық регламентке қайшы келмейтін бөлігінде) МемСТ 33881-2016 "Тағамдық шикізаттан алынған этил спирті. Терминдер мен анықтамалар"	
4.		1, 2 және 2а (2а.1- тармақ), 4 (4.1.1 – 4.1.3-тармақтар (2-кесте (сусыз спиртке қайта есептегендегі метил спиртінің көлемдік үлесінің көрсеткіші), 4.2 – 4.4) және 5 – 8 -бөлімдер ТҚС 1334-2003 "Тағамдық шикізаттан алынған, тазартылып-айрылған этил спирті. Техникалық шарттар"	
		1 және 3–7-бөлімдер (7.1 және 7.3-тармақтар) МемСТ 131-2013 "Тағамдық	

5.		шикізаттан алынған шикі-этил спирті. Техникалық шарттар"	
6.	II бөлімнің 5-тармағы ("шикі-этил спирті" ұғымы бөлігінде), III, V – VIII және XI бөлімдер, №2 қосымшаның 2 және 5-кестелері	1 – 3 (3.1-тармақ), 4 (4.1.1 – 4.1.3-тармақтар (2-кесте, сусыз спиртке қайта есептегендегі метил спиртінің көлемдік үлесінің көрсеткіші), 4.1.4, 4.2 – 4.4) және 5 – 8-бөлімдер ТҚС 1952-2009 "Тағамдық шикізаттан алынған этил спирті-шикі. Техникалық шарттар"	
7.	II бөлімнің 5-тармағы ("бренди", "үшжылдық бренди", "төртжылдық бренди", "бес жылдық бренди", "жоғары сапалы бренди", "жоғары сапалы ұзақ сақталған бренди", "ескі жоғары сапалы бренди", "өте ескі жоғары сапалы бренди", "коллекциялық жоғары сапалы бренди", "қорғалған географиялық сілтемесі бар жоғары сапалы бренди", "жеміс бренди", "коллекциялық	1, 2 және 4 (4.1.2 – 4.1.4, 4.3 және 4.4-тармақтар) және 5–7-бөлімдер (техникалық регламентке қайшы келмейтін бөлігінде) МемСТ Р 58206-2018 "Бренди. Жалпы техникалық шарттар"	
8.	ескі жоғары сапалы бренди", "коллекциялық жоғары сапалы бренди", "қорғалған географиялық сілтемесі бар жоғары сапалы бренди", "жеміс бренди", "коллекциялық	ТҚС 2368-2014 "Жеміс бренди. Жалпы техникалық шарттар"	
9.	қорғалған географиялық сілтемесі бар жоғары сапалы бренди", "жеміс бренди", "коллекциялық	ҚР СТ 2105-2011 "Қазақстандық бренди. Техникалық шарттар"	

10.	жеміс бренді" ұғымы бөлігінде), V – VIII және XI бөлімдері, № 3 қосымшаның 1-кестесінің 3-тармағы, 7 және 8-кестелер	4 – 6-бөлімдер МемСТ 32061-2013 "Шарап жасау өнімі. Орау, таңбалау, тасымалдау және сақтау"	
11.	II бөлімнің 5-тармағы ("көп тұрған алма дистиллятынан (кальвадостық) алынатын күшті ішімдік (кальвадос)" ұғымы бөлігінде), V – VIII және XI бөлімдері, № 1 қосымшаның 1-кестесінің 3-тармағы	1 (екінші абзацтан басқа), 2, 5 (5.1.2 және 5.1.3-тармақтар) және 6 – 8-бөлімдер МемСТ Р 51300-99 "Ресей Кальвадосы. Ж а л п ы техникалық шарттар"	
12.		ТҚС 2138-2011 "Белорус Кальвадосы. Ж а л п ы техникалық шарттар"	
13.		ҚР СТ 2314-2013 "Қазақстандық кальвадос. Техникалық шарттар"	
14.	II бөлімнің 5-тармағы ("Жеміс арақтары" ұғымы бөлігінде), V – VIII және XI бөлімдер, 1-кестенің, 9-кестенің 7 және 10-тармақтары және №3 қосымшаның 10-кестесінің 63-тармағы	1 (екінші абзацтан басқа), 2 – 4 (4.1.2 – 4.1.5, 4.3 және 4.4-тармақтар) және 5 – 7-бөлімдер, МемСТ Р 52135-2003 "Жеміс арақтары. Ж а л п ы техникалық шарттар"	
15.		ТҚС 2369-2014 "Жеміс арақтары. Ж а л п ы техникалық шарттар"	

16.		ҚР СТ 2311-2013 "Жеміс арағы. Техникалық шарттар"	
17.	II бөлімнің 5-тармағы ("жүзім арағы" ұғымы бөлігінде (шарап дистиллятынан немесе жүзім тектес дистилляттан алынатын күшті ішімдік), V – VIII және XI бөлімдер, №3 қосымшаның 1-кестесінің 6-тармағы	1 (екінші абзацтан басқа), 2, 4 (4.1.3.2 және 4.2 - тармақтардан басқа) және 5 – 7 -бөлімдер МемСТ Р 55458-2013 "Жүзім арағы. Жалпы техникалық шарттар"	
18.		КМС 1268:2014 "Жүзім арағы. Жалпы техникалық шарттар"	
19.		ҚР СТ 2315-2013 "Жүзім арағы. Техникалық шарттар"	
20.		1 және 3-бөлімдер (3.1-тармақ) МемСТ 12545-81 "Арақтар мен ерекше арақтар. Орау, таңбалау, тасымалдау және сақтау"	
21.		1, 2, 4, 5 (5.1.1 – 5.1.3-тармақтар (техникалық регламентке қайшы келмейтін бөлігінде), 5.3, 5.4) және 6 – 8-бөлімдер МемСТ 12712-2013 "Арақтар мен ерекше арақтар. Жалпы техникалық ережелер"	

22.		МемСТ 32098-2013 "Арақтар мен ерекше арақтар, ликер-арақ бұйымдары мен ликерлер. Орау, таңбалау, тасымалдау және сақтау"	
23.	II бөлімнің 5-тармағы ("арақ", "тауардың шыққан жерінің қорғалған атауы бар арақ", "ерекше арақ" ұғымы бөлігінде), 6-кестенің III, V – VIII және XI бөлімдері, және № 2 қосымшаның 7-кестесінің I бөлімі	1, 2 – 4 (4.1.1 – 4.1.3-тармақтар (техникалық регламентке қайшы келмейтін бөлігінде), 4.2 – 4.4 және 5 – 7-бөлімдер МемСТ Р 56402-2015 "Ресей сапасы. Классикалық арақ. Техникалық шарттар"	
24.		1 – 3, 3а, 4-бөлімдер (2-кестенің 4.1, 4.2.1 – 4.2.3-тармақтары, сусыз спиртке қайта есептегендегі метил спиртінің көлемдік үлесінің көрсеткіші), 4.2.3а, 4.2.4 – 4.2.6, 4.2.8, 4.3 – 4,5) және 5 – 7-бөлімдер ТҚС 978-2003 "Арақтар. Жалпы техникалық шарттар"	
25.		СТ ҚР 2311-2013 "Арақ. Қабылдау ережелері мен талдау әдістері"	
		ҚР СТ МемСТ Р 51355-2010 "	

26.		Арактар мен ерекше арактар. Жалпы техникалык шарттар"	
27.	II бөлімнің 5-тармағы ("Коньяк" ұғымы бөлігінде), V – VIII және XI бөлімдері, 1-кестенің 3-тармағы және №3 қосымшаның 7-кестесі	2, 3 (3.1 тармақ – техникалык регламентке қайшы келмейтін бөлігінде), 4, 5 (5.1.3.1-тармақтың екінші абзацынан, 5.1.3.2-тармағының екінші абзацынан, 5.1.3.9 және 5.2-тармақтардан басқа) және 6 – 8-бөлімдер МемСТ 31732-2014 "Коньяк. Жалпы техникалык шарттар"	
28.		МемСТ 31732-2021 "Коньяк. Жалпы техникалык шарттар"	
29.		ТҚС 1386-2013 "Коньяктар. Жалпы техникалык шарттар"	
30.		КМС 1064:2007 "Кыргыз Коньягы" ОсОО Кыргыз сусындары. Жалпы техникалык шарттар"	
		2 – 5 (5.1.3.1-тармағының екінші абзацынан, 5.1.3.2-тармағының екінші	

31.		абзацынан және 5.2 тармағынан басқа) және 6 – 8 -бөлімдер МемСТ Р 56547-2015 "Ресей сапасы. Ерекше коньяктар. Жалпы техникалық шарттар"	
32.		ҚР СТ 2104-2011 "Қазақстандық коньяк. Техникалық шарттар"	
33.		АСТ 181-99 "Армян коньяктары. Жалпы техникалық шарттар"	
34.		4 – 6 -бөлімдер МемСТ 32061-2013 "Шарап жасау өнімі. Орау, таңбалау, тасымалдау және сақтау"	
35.	II бөлімнің 5-тармағы ("джин", "дистилляцияланған джин", "кұрғақ джин"), III, V – VIII және XI бөлімдер, 1-кестенің 2 және 3-тармақтары және №2 қосымшаның 7-кестесінің III бөлімі	1, 2, 4 (4.1 – 4.4 тармақтар) және 5 – 7-бөлімдер (7.3- тармақ) МемСТ 34149-2017 "Джин. Техникалық шарттар"	
36.		1, 2, 3.1, 4, 5 (5.2.2, 5.2.5, 5.2.6, 5.2.7, 5.2.9 тармақтарынан басқа) және 6 – 8 -бөлімдер ТҚС 2500-2017 "Ликер-арак бұйымдары. Жалпы техникалық шарттар"	
		1, 2, 3.2.1– 3.2.3, 4 (техникалық	

37.	II бөлімнің 5-тармағы ("виски" ұғымы бөлігінде), III, V – VIII және XI бөлімдер, 1-кестенің 2-тармағы және №2 қосымшаның 7-кестесінің III бөлімі	регламентке қайшы келмейтін бөлігінде), 4.1.3 – 4.1.5, 4.2 – 4.4) және 5 – 7-бөлімдер МемСТ 33281-2015 "Виски. Техникалық шарттар"	
38.	II бөлімнің 5-тармағы ("ром" ұғымы бөлігінде), III, V – VIII және XI бөлімдер, 1-кестенің 2-тармағы және №2 қосымшаның 7-кестесінің III бөлімі	1 – 3 (3.2.1-тармақ), 4 (4.1.3-тармақтар (2-кестенің 1-жолынан басқа), 4.2 (3-кестенің 1-жолынан басқа), 5 және 7-бөлімдер (сақтау шарттарына қатысты бөлігінде) МемСТ 33458-2015 "Ром. Техникалық шарттар"	
39.		2-бөлім, 57 және 58-тармақтар МемСТ 33880-2016 "Спирттік ішімдіктер. Терминдер мен анықтамалар"	
40.	II бөлімнің 5-тармағы ("астық шикізатынан жасалған спирттік ішімдік"), III, V – VIII және XI бөлімдер, 1-кестенің 2-	1 – 5 (5.2-тармақ – техникалық регламентке қайшы келмейтін бөлігінде), 6 – 8-бөлімдер (сақтау шарттарына қатысты бөлігінде) МемСТ 33301-2015 "Дистилляцияланған астық спиртті ішімдіктері. Жалпы техникалық шарттар"	

41.	тармағы және № 2 қосымшаның 7 -кестесінің III бөлімі	2-бөлімнің 59 – 63-тармақтары МемСТ 33880-2016 "Спирттік ішімдіктер. Терминдер мен анықтамалар"	
42.		КМС 1172:2020 "Спирттік ішімдіктер. Жалпы техникалық шарттар"	
43.	II бөлімнің 5-тармағы ("спиртті ішімдіктер" ұғымы бөлігінде), III, V – VIII және XI бөлімдер, 1-кестенің 2-тармағы және № 2 қосымшаның 7 -кестесінің III бөлімі	МемСТ Р 56368-2015 "Табиғи шикізатқа арналған дәстүрлі орыс сусындары. Техникалық шарттар"	
44.	II бөлімнің 5-тармағы ("ликер-арак бұйымдары", "аперитив", "коктейль", "бальзам", "пунш", "ромы бар пунш", жемістен ашытылған шарап", "тұндырма", "ащы тұндырма", "жартылай тәтті тұндырма", "тәтті тұндырма", "десерттік ішімдік" ұғымы бөлігінде), III, V – VIII және XI бөлімдер, 2-	2, 5 (5.1 тармақ, 5.1.4 және 5.1.8-тармақшалардан басқа) және 6 – 8 -бөлімдер МемСТ 7190-2013 "Ликер-арак бұйымдары. Жалпы техникалық шарттар"	
45.	ішімдік" ұғымы бөлігінде), III, V – VIII және XI бөлімдер, 2-	МемСТ 32098-2013 "Арақтар мен арнайы арақтар, ликер-арак бұйымдары мен ликерлер. Буып-түю, таңбалау, тасымалдау және сақтау"	
		1, 2, 4, 5 (5.2.2, 5.2.5, 5.2.6, 5.2.7, 5.2.9 - тармақтардан	

46.	кестеге ескертпе , 4-кестеге ескертпе, 6-кесте және №2 қосымшаның 7-кестесінің II бөлімі	басқа) және 6 – 8 -бөлімдер ТҚС 2500-2017 " Ликер-арак бұйымдары. Ж а л п ы техникалық шарттар"
47.		КМС 1317:2017 "Бальзам " Кыргыз жангагы ". Техникалық шарттар"
48.	II бөлімнің 5-тармағы ("ликер", "күшті ликер", "десерттік ликер", "эмульсиондық ликер", "жұрымтқа ликері", "крем" ұғымы бөлігінде), III, V – VIII және XI бөлімдер, 2-кестеге ескертпе , 4-кестеге ескертпе, 6-кесте және №2-қосымшаның 7-кестесінің II бөлімі	1, 2, 3 (3.2 – 3.6 тармақтар), 4, 5 (5.1.4, 5.1.6, 5.2, 5 . 3 - тармақтардан басқа) және 6 – 8 -бөлімдер МемСТ 32071-2013 "Алкоголь өнімі. Ликерлер. Ж а л п ы техникалық шарттар"
49.	эмульсиондық ликер", "жұрымтқа ликері", "крем" ұғымы бөлігінде), III, V – VIII және XI бөлімдер, 2-кестеге ескертпе , 4-кестеге ескертпе, 6-кесте және №2-қосымшаның 7-кестесінің II бөлімі	МемСТ 32098-2013 "Арақтар мен арнайы арақтар, ликер-арак бұйымдары мен ликерлер. Буып-түю, таңбалау тасымалдау және сақтау"
50.	кестеге ескертпе , 4-кестеге ескертпе, 6-кесте және №2-қосымшаның 7-кестесінің II бөлімі	1, 2, 3.2 – 3.4, 4, 5 (5.2.2, 5.2.5 – 5.2.7, 5.2.9- тармақтардан басқа) және 6 – 8 -бөлімдер ТҚС 2500-2017 " Ликер-арак бұйымдары. Ж а л п ы техникалық шарттар"
51.		МемСТ 34793-2021 "Алкоголі аз спиртті ішімдіктер.

		Жалпы техникалық шарттар"	
52.	II бөлімнің 5-тармағы ("алкоголі аз спиртті ішімдік" ұғымы бөлігінде) раздела II, III, V – VIII және XI бөлімдер, 1-кестенің 2-тармағы, 6-кесте және №2 қосымшаның 7-кестесінің III бөлімі	1 – 4, 5 (5.1.3, 5 . 4 тармақтардан басқа) және 6 – 8 -бөлімдер МемСТ Р 52845-2007 "Алкоголі аз сергітетін ішімдіктер. Жалпы техникалық шарттар"	
53.		1, 2, 4, 5 (5.2.2, 5.2.3, 5.2.7 тармақтардан басқа) және 6 – 8 -бөлімдер ТҚС 1122-2010 "Алкоголі аз сусындар. Жалпы техникалық шарттар"	
54.		АСТ 283-2007 "Алкогольсіз және алкоголі аз өнімдер. Терминдер мен анықтамалар"	
55.	II бөлімнің 5-тармағы ("медовуха", "ашыған алкоголі аз ішімдік" ұғымы бөлігінде), III, V – VIII және XI бөлімдер, 1-кестенің 2-тармағы және №3 қосымшаның 2-кестесі	МемСТ 34794-2021 "Медовуха. Жалпы техникалық шарттар"	
56.	II бөлімнің 5-тармағы ("пуаре", "ашыған алкоголі аз ішімдік" ұғымы бөлігінде), III, V – VIII және XI бөлімдер, 1-	1, 2, 5 (5.1.2 – 5.1.6, 5.3, 5.4 тармақтар) және 6 – 8-бөлімдер МемСТ Р 58010-2017 "Дәстүрлі Пуаре.	

	кестенің 2-тармағы және №3 қосымшаның 3-кестесінің 8-тармағы	Техникалық шарттар"	
57.	II бөлімнің 5-тармағы ("сидр", "ашыған алкоголь аз ішімдік" ұғымы бөлігінде), III, V – VIII және XI бөлімдер, 1-кестенің 2-тармағы, 2-кесте және №3 қосымшаның 3-кестесінің 8-тармағы	1, 2, 3 (3.1-тармақтан басқа), 4, 5 (5.1.3.1-тармақтан басқа) (техникалық регламентке қайшы келмейтін бөлігінде) және 6 – 8- бөлімдер МемСТ 31820-2015 "Сидр. Жалпы техникалық шарттар"	
58.		1, 2, 5 (5.1.2, 5.1.4 –5.1.6, 5.3 және 5.4-тармақтар) және 6 – 8-бөлімдер МемСТ Р 58011-2017 "Дәстүрлі сидр. Техникалық шарттар"	
59.	II бөлімнің 5-тармағы ("хош иістендірілген сидр", "жеміс сидрі", "хош иістендірілген жеміс сидрі", "ашыған алкоголь аз ішімдік", "сидр" ұғымы бөлігінде), III, V – VIII және XI бөлімдер, 1-кестенің 2-тармағы және №3 қосымшаның 2-кестесі	1, 2, 4, 5 (5.2.2, 5.3.1, 5.5.1 тармақтардан басқа), 8 және 9-бөлімдер ТҚС 1861-2008 "Жеміс сидрлері. Жалпы техникалық шарттар"	
		МемСТ 32715-2014 "Ликерлік шараптар, қорғалған географиялық сілтемесі бар	

60.		ликерлік шараптар, тауардың шыққан жерінің қорғалған атауы бар ликерлік шараптар.	
	II бөлімнің 5-тармағы ("шарап", "Ұзақ сақталған шарап", "коллекциялық шарап", "жас шарап" ұғымы бөлігінде), III, V – VIII және XI бөлімдер, 1-кестенің 1-тармағы, 3-кестенің 1-тармағы және №3 қосымшаның 4-кестесінің 1-тармағы	Жалпы техникалық шарттар"	
61.		4.1 – 4.5 тармақтар МемСТ 32061-2013 "Шарап жасау өнімі. Буып-түю, таңбалау, тасымалдау және сақтау"	
62.		ТҚС 1422-2018 "Шарап жасау өнеркәсібінің өнімдері. Буып-түю, таңбалау, тасымалдау және сақтау"	
63.		ҚР СТ 2108-2011 "Шарап жасау өнімі. Терминдер мен анықтамалар"	
64.		АСТ 391-2017 "Шарап жасау өнімі. Терминдер мен анықтамалар"	
65.	II бөлімнің 5-тармағы ("қорғалған географиялық сілтемесі бар шарап", "тауардың шыққан жерінің қорғалған атауы бар шарап", "	1, 2, 4, 5 (5.1.3.1 және 5.3-тармақтардан басқа) және 6 – 8 -бөлімдер МемСТ Р 55242-2012 "Қорғалған географиялық сілтемесі бар шараптар және шыққан жерінің қорғалған атауы бар шараптар. Жалпы техникалық шарттар"	

66.	ұзақ сақталған шарап" ұғымы бөлігінде), III, V – VIII және XI бөлімдер, кестенің тармағы, кестенің тармағы және №3 қосымшаның 4-кестесінің тармағы	ТҚС 1422-2018 "Шарап жасау өнеркәсібінің өнімдері. Буып-тию, таңбалау, тасымалдау және сақтау"	
67.		4.2 – 4.5-тармақтар МемСТ 32061-2013 "Шарап жасау өнімдері. Буып-тию, таңбалау, тасымалдау және сақтау"	
68.		1, 2, 5 (5.1.3.3-тармақтың бірінші абзацы, 5.3 және 5.4-тармақтар) және 6 – 8-бөлімдер МемСТ 31729-2015 "Шарап сусындары. Ж а л п ы техникалық шарттар"	
69.	II бөлімнің тармағы ("шарапты сусын", "хош иістендірілген шарап сусыны", "газдалған шарап сусыны", "хош иістендірілген шарап" ұғымы бөлігінде), V – VIII және XI бөлімдер, №3 қосымшаның 4-кестесі	1, 2, 4 (4.2 және 4.4 - тармақтардан басқа) және 5 – 7 -бөлімдер (7.2 тармақтан басқа) МемСТ Р 52195-2003 "Хош иістендірілген шараптар. Ж а л п ы техникалық шарттар"	
70.		ТҚС 1422-2018 "Шарап жасау өнеркәсібінің өнімдері. Буып-тию, таңбалау, тасымалдау және сақтау"	
		4.1 – 4.5-тармақтар МемСТ 32061-	

71.		2013 "Шарап жасау өнімдері. Буып-тию, таңбалау, тасымалдау және сақтау"	
72.	II бөлімнің 5-тармағы ("вермут" ұғымы бөлігінде), V – VIII және XI бөлімдер, 3-кестенің 5-тармағы және №3 қосымшаның 4-кестесінің 6-тармағы	1 (екінші абзацтан басқа), 2, 4 (4.1.2 тармақ, 4.1.2.-тармақтың бірінші абзацы, 4.1.2.2, 4.1.2.4 – 4.1.2.8, 4.1.3, 4.2 - тармақтар), 5 және 6-бөлімдер МемСТ Р 52195-2003 "Хош иістендірілген шараптар. Жалпы техникалық шарттар"	
73.	II бөлімнің 5-тармағы ("ұзақ сақталған шарап", "ликерлі шарап", "тынық шарап" ұғымы бөлігінде), III, V – VIII және XI бөлімдер, I кестенің 1-тармағы және №3 қосымшаның 4-кестесінің 5-тармағы	1, 2, 4 (4.1.3.1 тармақтың, 4.1.4 және 4.2-тармақтардың үшінші абзацынан басқа) және 5 – 7-бөлімдер МемСТ 32715-2014 "Ликерлік шараптар, қорғалған географиялық белгісі бар ликерлік шараптар, шығарылған жерінің қорғалған атауы бар ликерлік шараптар. Жалпы техникалық шарттар"	
74.		ТҚС 1422-2018 "Шарап жасау өнеркәсібінің өнімдері. Буып-тию, таңбалау,	

		тасымалдау және сақтау"	
75.		4.1 – 4.5-тармақтар МемСТ 32061-2013 "Шарап жасау өнімдері. Буып-тию, таңбалау, тасымалдау және сақтау "	
76.		1, 2, 3 (3.1, 3.5, 3.11 тармақтар), 4.2-тармақ, 5-бөлім (5.1.3 тармақтан басқа) (техникалық регламентке қайшы келмейтін бөлігінде) және 6 – 8-бөлімдер МемСТ 33336-2015 " Шымырлайтын шараптар. Жалпы техникалық шарттар"	
77.		МемСТ 33311-2015 " Шымырлайтын шараптар. Өндірудің негізгі қағидалары" (3.7-тармақтан басқа)	
78.	II бөлімнің 5-тармағы (" шымырлайтын шарап", " шымырлайтын інжу шарабы", " жоғары сапалы шымырлайтын шарап", " шымырлайтын коллекциялық шарап", " шымырлайтын жүзім шарабы" ұғымы бөлігінде	4.1 – 4.5-тармақтар МемСТ 32061-2013 "Шарап жасау өнімдері. Буып-тию, таңбалау, тасымалдау және сақтау "	
79.		МемСТ 13918-88 "Кеңес шампаны. Техникалық шарттар" (техникалық	

) , III, V – VIII және XI бөлімдер, 1-кестенің 1-тармағы,	регламентке қайшы келмейтін бөлігінде)	
80.	тармағы, 3-кестенің 3 және 4-тармақтары және №3 қосымшаның 4-кестесінің 5-тармағы	ТҚС 1529-2010 "Шымырлайтын шараптар және шымырлайтын інжу шарабы. Жалпы техникалық шарттар"	
81.		ТҚС 1378-2008 "Шампан шарап материалдары. Техникалық шарттар"	
82.		ТҚС 1422-2018 "Шарап жасау өнеркәсібінің өнімдері. Буып-тию, таңбалау, тасымалдау және сақтау"	
83.		КМС 852:2016 "Қырғыз шампаны. Жалпы техникалық шарттар".	
84.		ҚР СТ 1011-2016 "Қазақстан шампаны. Жалпы техникалық шарттар"	
85.	II-бөлімнің 5-тармағы ("жүзім ашытқышы", "қоюлатылған жүзім ашытқышы", "қоюлатылған, тазартып-айырылған жүзім ашытқышы" ұғымы бөлігінде)	МемСТ Р 52335-2005 "Шарап жасау өнімдері. Терминдер мен анықтамалар"	
		1, 2, 4, 5 (5.1.1-тармақтың екінші	

86.	II бөлімнің 5-тармағы ("жеміс шарабы", "асхана жеміс шарабы" ұғымы бөлігінде), III, V – VIII және XI бөлімдер, 1-кестенің 1 және 2-кестелері,	абзацынан басқа және 5.2-тармақ) және 6 – 8-бөлімдер (техникалық регламентке қайшы келмейтін бөлігінде) МемСТ 33806-2016 "Асханалық жеміс шараптары және асханалық шарап материалдары. Жалпы техникалық шарттар"	
87.	2-кестенің 2-тармағы және 3-қосымшаның 5-кестесінің 1-тармағы	ТҚС 1694-2006 "Табиғи жеміс-жидек шараптары және табиғи өңделген жеміс-жидек шарап материалдары. Жалпы техникалық шарттар"	
88.		ҚР СТ 2835-2016 "Шымырлайтын және шымырлайтын маржанды жеміс шарабы. Техникалық шарттар"	
89.		АСТ 392-2017 "Жеміс (жеміс) шараптары және жеміс (жеміс) шарап материалдары. Жалпы техникалық шарттар"	
	II бөлімнің 5-тармағы ("жемісті шарап сусыны", "хош		

90.	<p>иістендірілген жемісті шарап сусыны", "газдалған жемісті шарап сусыны" ұғымы бөлігінде) раздела II, V – VIII және XI бөлімдер, №3 қосымшаның 1-кестесінің 1 және 2-тармақтары</p>	<p>1, 2, 5.1.4, 5.3, 5.4 және 6 – 8-бөлімдер МемСТ Р 58013-2017 "Жемісті шарап сусындары. Жалпы техникалық шарттар"</p>	
91.		<p>2, 4 – 7-бөлімдер (техникалық регламентке қайшы келмейтін бөлігінде) МемСТ Р 52835-2007 "Арнайы жеміс шараптары және арнайы жеміс шарап материалдары. Жалпы техникалық шарттар"</p>	
92.	<p>II бөлімнің 5-тармағы ("күшейтілген жеміс шарабы", "хош иістендірілген күшейтілген жеміс шарабы", "арнайы технологиямен күшейтілген жеміс шарабы" ұғымы бөлігінде) III, V – VIII және XI бөлімдер, №3 қосымшаның 5-кестесінің 2-тармағы</p>	<p>ТҚС 1695-2006 "Жақсартылған сападағы және арнайы технологиямен жасалған күшейтілген маркалы жеміс шараптары және өңделген жақсартылған сападағы және арнайы технологиямен жасалған күшейтілген маркалы жеміс шараптарының материалдары. Жалпы техникалық шарттар"</p>	

93.		ҚР СТ 2834-2016 "Күшейтілген және арнайы технологиямен күшейтілген жеміс шарабы. Техникалық шарттар"	
94.		АСТ 213-2008 "Күшті алкогольді жеміс-жидек сусындары. Жалпы техникалық шарттар"	
95.	II бөлімнің 5-тармағы ("жүзімнен жасалған дистилляты" ұғымы бөлігінде), V – VIII және XI бөлімдер, №3 қосымшаның 1-кестесінің 6-тармағы	2, 4.1.2, 4.1.3.5-тармақтар (кесте) және 5 – 7-бөлімдер МемСТ Р 55459-2013 "Жүзім дистилляті. Техникалық шарттар"	
96.	II бөлімнің 5-тармағы ("жүзімнен жасалған, тазартылып айрылған жүзім дистилляты" ұғымы бөлігінде), V – VIII және XI бөлімдер, №3 қосымшаның 1-кестесінің 5-тармағы	2, 4.1.2 (кесте) және 5 – 7-бөлімдер МемСТ Р 55461-2013 "Жүзім спирті. Техникалық шарттар"	
97.	II бөлімнің 5-тармағы ("шарап дистилляті" ұғымы бөлігінде), V – VIII және XI бөлімдер, 1-кестенің 4-тармағы және №3 қосымшаның 6-кестесі	1 (екінші абзацтан басқа), 2, 4 (2-кестенің 1-жолынан басқа және 4.2 тармақ) және 5 – 7-бөлімдер МемСТ 31493-2012 "Шарап дистилляті. Техникалық шарттар"	

98.	<p>II бөлімнің 5-тармағы ("брендиге арналған шарап дистилляті коньяк дистилляті"), "брендиге арналып ұзақ сақталған шарап дистилляті", "брендиге арналған жас шарап дистилляті"</p>	<p>1 (екінші абзацтан басқа), 2, 3, 4-бөлімдер (4.1.2 – 4.1.4, 4.2 тармақтар – техникалық регламентке қайшы келмейтін бөлігінде) және 5 – 7-бөлімдер МемСТ 31728-2014 "Коньяк дистилляті. Техникалық шарттар"</p>	
99.	<p>ұғымы бөлігінде), V – VIII және XI бөлімдер, 1-кестенің 4-тармағы және №</p>	<p>ТҚС 1385-2013 "Ұзақ сақталған коньяк спирті. Техникалық шарттар"</p>	
100.	<p>3 қосымшаның 6-кестесі</p>	<p>АСТ 180-99 "Коньяк спирті. Техникалық шарттар"</p>	
101.	<p>II бөлімнің 5-тармағы "тазартылып-айрылған шарап дистилляті", "шарап жасау өнімі", "хош иістендірілген шарап", "ликер шарабы", "бренди", "жүзім арағы", "шарап коктейлі", "шарап сусыны", "шарап дистилляті" ұғымы бөлігінде), III, V – VIII және XI бөлімдер, 1-кестенің 6-</p>	<p>1 ("шарап спирті" деген сөздерден басқа), 2, 4 (4.1.1 – 4.1.5, 4.2.1 – 4.2.3-тармақтардағы тиісті септіктегі "шарап спирті" деген сөздерден басқа ("асханалық шарап материалдары" деген сөздерден басқа), 4.3.1, 4.3.2), 5 (5.2-тармақтағы "шарап спирті" деген сөздерден басқа), 6 (6.7-тармақтағы "шарап спирті" деген сөздерден басқа) және 7-бөлімдер (7.1 және 7.2-тармақтардағы "</p>	

	тармағы және № 3 қосымшаның 6-кестесінің 7-бағаны	шарап спирті" және "шарап спирті" деген сөздерден басқа), библиография МемСТ 31763-2012 "Шарап спирті. Техникалық шарттар"	
102.	II бөлімнің 5-тармағы "виски дистиллятi", "виски" ұғымы бөлігінде), III, V – VIII және XI бөлімдер	3.1.1-3.1.4-тармақтар, 4.2-тармақтың екінші абзацы (техникалық регламентке қайшы келмейтін бөлігінде) МемСТ 33281-2015 "Виски. Техникалық шарттар"	
103.	II бөлімнің 5-тармағы ("астық дистиллятi", "астық шикізатынан жасалған спиртті сусын" ұғымы бөлігінде), III, V – VIII және XI бөлімдер	1 – 3 (3.1-тармақтың басқа) және 4 – 7-бөлімдер, библиография МемСТ 33723-2016 "Астық дистиллятi. Техникалық шарттар"	
104.	II бөлімнің 5-тармағы ("ром дистиллятi", "ром" ұғымы бөлігінде), III, V – VIII және XI бөлімдер	3.1.1 және 3.1.2-тармақтар МемСТ 33458-2015 "Ром. Техникалық шарттар"	
105.	II бөлімнің 5-тармағы ("жеміс дистиллятi", "шарап жасау өнімі", "бал	2-бөлімнің 9 және 10-тармақтары МемСТ 33880-2016 "Спиртті сусын. Терминдер мен анықтамалар"	
	II бөлімнің 5-тармағы ("жеміс дистиллятi", "шарап жасау өнімі", "бал	1 (тиісті септіктегі "(жеміс)" деген сөзден басқа), 2, 4 (тиісті	

106.	қайнату өнімі", "ликер" (шиестиллятін пайдалану бөлігінде), "пленка астындағы шарап", "жеміс шарабы", "күшейтілген жеміс шарабы", "жеміс бренди", "коллекциялық жеміс бренди", "жеміс арағы", "жеміс шарап сусыны", "күшті жеміс сусыны", "тазартылып айрылған жеміс дистиллятін", "	септіктегі 4.1.3.1, 4.1.3.2-тармақтардан басқа (тиісті септіктегі "(жидек)" деген сөзден басқа), 5 (5.2-тармақтағы "(жидек)" деген сөзден басқа), 6 және 7-бөлімдер (тиісті септіктегі "(жидек)" деген сөзден басқа), библиография МемСТ 32160-2013 "Жеміс дистилляты (жидек). Техникалық шарттар"	
107.	алма брендиіне арналған жас алма дистиллятін", "алкогольді бал сусыны", "күшейтілген	алкогольді бал сусыны", "АСТ 212-2008 "Жеміс-жидек дистилляттары (спирттер). Жалпы техникалық шарттар"	ТҚС 2354-2014 "Жеміс дистиллятін. Жалпы техникалық шарттар"
108.	алкогольді бал сусыны", десертті алкогольді бал сусыны", ашытылған-спиртті жеміс ашытқышы", "	спиртті жеміс ашытқышы", "спиртті" ұғымы бөлігінде), III, V – VIII және XI бөлімдер, 1-кестенің 7 – 9-тармақтары және № 3 қосымшаның 6-кестесінің 4 және 5-бағандары	ҚР СТ 2635-2015 "Жеміс дистиллятін. Техникалық шарттар"
109.	II бөлімнің 5-тармағы ("тазартылып-айрылған жеміс дистиллятін", "шарап жасау	I ("жидек) спирті" деген сөздерден басқа), 2, 4 (4.2.1-	

110.	өнімі", күшейтілген жеміс шарабы", "жеміс арағы", "жемісті шарап сусыны", ашытылып, спирттелген жеміс ашытқышы", спиртті жеміс ашытқышы", спиртті ұғымы бөлігінде), III, V – VIII және XI бөлімдер, 1- кестенің 6 және 9-тармақтары және № 3 қосымшаның 6- кестесінің 4 және 5- бағандары	" тармақтағы "(жидек) спирті" деген сөздерден басқа), 5 (5.2- тармақтағы "(жидек) спирті" деген сөздерден басқа), 6 және 7- бөлімдер (7.1 – 7.3 – тармақтардағы тиісті септіктегі "(жидек) спирті" деген сөздерден басқа), библиография МемСТ 32782- 2014 "Жеміс (жидек) спирті. Техникалық шарттар"	
111.	II бөлімнің 5- тармағы ("ұзақ сақталған алма дистиллятін кальвадосты)", " ұзақ сақталған алма	2, 6 – 8-бөлімдер , библиография МемСТ Р 51300- 99 "Ресей кальвадосы. Жалпы техникалық шарттар"	
112.	дистиллятынан жасалған күшті сусын" ұғымы бөлігінде), III, V – VIII және XI бөлімдер, №3	ТҚС 2139-2011 " Кальвадос дистилляттары. Техникалық шарттар"	
113.	қосымшаның 1- кестесінің 4- тармағы	ҚР СТ 2312- 2013 " Кальвадосты дистиллят. Техникалық шарттар"	
114.	II бөлімнің 5- тармағы ("алма брендиіне арналған жас алма дистиллятін ", " ұзақ сақталған алма	2, 6 – 8-бөлімдер , библиография МемСТ Р 51300- 99 "Ресей кальвадосы. Жалпы техникалық шарттар"	
115.	дистиллятынан жасалған күшті	ТҚС 2139-2011 " Кальвадосты дистилляттары.	

	сусын" ұғымы бөлігінде), III, V – VIII және XI бөлімдер, №3 қосымшаның 1-кестесінің 4-тармағы	Техникалық шарттар"	
116.		ҚР СТ 2312-2013 "Кальвадосты дистиллят. Техникалық шарттар"	
117.	II бөлімнің 5-тармағы ("сыра", "бидай сырасы", "сыра ашыту өнімі" ұғымы бөлігінде), III, V – VIII және XI бөлімдер, №1 қосымшаның 7-тармағы, №2 қосымшаның 6-кестесінің "Сыра (сыра сусындары) негізінде дайындалған сусындарды өндіруге арналған нормативтік мәндер" бағаны және №4 қосымша	1, 2, 3 (3.1-тармақтың бірінші абзацынан, 3.2-тармақтан басқа), 4, 5 (5.1.3-тармақтан, 5.4.1-тармақтың бесінші абзацынан, 5.4.1-тармақтың сегізінші абзацынан басқа) және 6-8-бөлімдер, библиография МемСТ 31711-2012 "Сыра. Жалпы техникалық шарттар"	
118.		1, 2, 4, 5 (5.3.2 – 5.3.7-тармақтардан басқа), көрсеткіштер: көміртегі қостотығының массалық үлесі, %, кем емес; көбіктің биіктігі, мм, кем емес; ашық сыра үшін – түс көрсеткіші (ЕВС бірлігі), 5.3.11) және 6-8-бөлімдер ТҚС 395-2017 "Сыра. Жалпы техникалық шарттар"	
		КМС 1067:2007 "Бозо-Шоро"	

119.		ұлттық сусындар. Техникалық шарттар"	
120.		АСТ 390-2017 " Сыра ашыту өнімдері. Терминдер мен анықтамалар"	
121.		ҚР СТ 10-2006 " Сыра. Жалпы техникалық шарттар"	
122.	II бөлімнің 5-тармағы ("Сыра негізінде дайындалған сусындар (сыра сусындары)", " сыра ашыту өнімдері" ұғымы бөлігінде), III, V – VIII және XI бөлімдер, №1 қосымшаның 7-тармағы, №2 қосымшаның 6-кестесінің "Сыра (сыра сусындары) негізінде дайындалған сусындарды өндіруге арналған нормативтік мәндер" бағаны және №4 қосымшаның 1 – 3-кестелері	МемСТ 34796-2021 "Сыра сусындары. Жалпы техникалық шарттар"	
123.	II бөлімнің 5-тармағы ("балды алкогольді сусын", "Балды газдалған алкогольді сусын", " күшейтілген балды алкогольді сусын", " десертті балды алкоголь	МемСТ 32033-2021 "Балды сусындар.	

	сусыны" ұғымы бөлігінде), III, V – VIII және XI бөлімдер, 1-кестенің 2, 3 және 6-тармақтары және №3-қосымшаның 3-кестесінің 7-тармағы	Ж а л п ы техникалық шарттар"	
124.	II бөлімнің 5-тармағы ("хош иісті спирт", "құрамында спирт бар тамақ өнімі", "тауардың шыққан жерінің қорғалған атауы бар арақ", "ерекше арақ", "ликер-арақ өнімінің жартылай фабrikаты" ұғымы бөлігінде), III, V – VIII және XI бөлімдері	2-бөлімнің 10 және 23-тармақтары МемСТ 33880-2016 "Спиртті ішімдіктер. Терминдер мен анықтамалар"	
125.	II бөлімнің 5-тармағы ("спиртті шырындар", "бал қайнату өнімі", "құрамында спирт бар тамақ өнімі", "ликер-арақ бұйымдары", "пунш", "ромы бар пунш", "жемістен ашытылған шарап", "жеміс шарабы", "күшейтілген жеміс шарабы", "жемісті шарап сусыны", "балды алкоголь	1 (1.1, 1.2.1, 1.2.2, 1.2.3, 1.2.4, 1.3.1, 1.4.1-тармақтардағы "жеміс-жидек" деген сөздерден басқа, 1.5-тармақтан басқа), 2 (2.1-тармақтан басқа), 3 және 4-бөлімдер (4.1 және 4.2-тармақтардағы "жеміс-жидек" деген сөздерден басқа) МемСТ 28539-90 "Спирттелген жеміс-жидек шырындары.	

	сусыны", күшейтілген	" Техникалық шарттар"	
126.	балды алкоголь сусыны", десертті балды алкоголь сусыны", "хош иісті спирт", ликер-арак өнімінің жартылай фабrikаты"	" 2-бөлімнің 16-тармағы МемСТ 33880-2016 " Спиртті ішімдіктер. Терминдер мен анықтамалар"	
127.	ұғымы бөлігінде), III, V – VIII және XI бөлімдер, №2 қосымшаның 1-кестесінің 4 және 5-тармақтары	1, 2, 3.1, 4, 5 (5.2.7-тармақтан басқа) және 6 – 8 бөлімдер ТҚС 1832-2008 " Спиртті жеміс шырындары. Жалпы техникалық шарттар"	
128.	II бөлімнің 5-тармағы ("спиртті морс", құрамында спирт бар тамақ өнімі", ликер-арак бұйымдары", пунш", "ромы бар пунш", жемістен ашытылған шарап", "хош иісті спирт", ликер-арак өнімінің жартылай фабrikаты" ұғымы бөлігінде), III, V – VIII және XI бөлімдер	2-бөлімнің 17 – 19 тармақтары МемСТ 33880-2016 "Спиртті ішімдіктер. Терминдер мен анықтамалар"	
129.	II бөлімнің 5-тармағы ("спиртті тұндырмалар", құрамында спирт бар тамақ өнімі", тауардың шыққан жерінің қорғалған атауы бар арақ", ликер-арак	2-бөлімнің 20 – 22 тармақтары МемСТ 33880-2016 "Спиртті ішімдіктер. Терминдер мен анықтамалар"	
		1, 2, 3.1, 3.2, 4 (4.2.3 – 4.2.5	

130.	<p>бұйымдары", "пунш", "ромы бар пунш", "хош иісті спирт", "ликер-арақ өнімінің жартылай фабрикаты" ұғымы бөлігінде), III, V – VIII және XI бөлімдер, №2 қосымшаның 1-кестесінің 5-тармағы</p>	<p>"басқа), 5 (5.5, 5.9, 5.10 басқа), 6 және 7-бөлімдер ТҚС 924- 2008 " Өсімдік шикізатынан жасалған сулы спиртті инфузиялар мен композициялар. Жалпы техникалық шарттар"</p>	
131.	<p>II бөлімнің 5-тармағы (" жемісті спиртті жүзім ашытқышы (мистель)", "шарап коктейлі", "шарап сусыны" ұғымы бөлігінде), III, V – VIII және XI бөлімдер</p>	<p>4-бөлімнің 4.2-тармағының бесінші абзацы (МемСТ Р 52195-2003 "Хош иістендірілген шараптар. Жалпы техникалық шарттар"</p>	
132.	<p>II бөлімнің 5-тармағы (" ашытылған-спиртті жеміс ашытқышы (ашытылған-спиртті жемісті шарап материалы)", " ашытылған жемісті шарап материалы", " құрамында спирт бар тағам өнімі", "жеміс шарабы", " күшейтілген жеміс шарабы", "шарап сусыны", "күшейтілген балды алкоголь сусыны", " десертті балды алкоголь сусыны" ұғымы</p>	<p>МемСТ 32027-2013 " Ашытылған және ашытылған-спиртті жеміс (жидек) шарап материалы. Техникалық</p>	

	бөлігінде), III, V – VIII және XI бөлімдері	шарттар" (3-бөлімнен басқа)	
133.		1 – 4 (4.1.10, 4.1.11 тармақтардан басқа) және 5 – 7 бөлімдер ТҚС 2044-2010 "Ашытылған-спиртелген жеміс-жидек шырындары. Техникалық шарттар"	
134.	II бөлімнің 5-тармағы ("дайындалған (түзетілген) су", "арақ", "ликер-арақ бұйымдары", "тазартылған джин", "виски", "ром", "астық шикізатынан жасалған спиртті сусын", "сыра", "сыра негізінде дайындалған сусындар (сыра сусындары)", "арнайы дайындалған (түзетілген) су" ұғымы бөлігінде), VI бөлімнің 20 және 21-тармақтары	2-бөлімнің 11-тармағы МемСТ 33880-2016 "Спиртті ішімдіктер. Терминдер мен анықтамалар"	
135.	II бөлімнің 5-тармағы ("дайындалған (түзетілген) су", "арнайы дайындалған (түзетілген) су", "тауардың шыққан жерінің қорғалған атауы бар арақ" ұғымы бөлігінде), VI бөлімнің 20	2-бөлімнің 11-тармағы МемСТ 33880-2016 "Спиртті ішімдіктер.	

	және 21-тармақтары	Терминдер мен анықтамалар"	
136.		2-бөлімнің 1-тармағы МемСТ 33881-2016 "Тамақ шикізатынан жасалған этил спирті. Терминдер мен анықтамалар"	
137.	II бөлімнің 5-тармағы ("этил спиртінің басты фракциясы", "этил спирті", "тазартылып айрылған этил спирті", "ликер-арак бұйымы" ұғымы бөлігінде), III, V – VIII және XI бөлімдер, №2 қосымшаның 2-кестесінің 8-тармағы	3-бөлімнің 3.1.4-тармағы МемСТ 131-2013 "Тағамдық шикізаттан жасалған шикі-этил спирті. Техникалық шарттар"	
138.		МемСТ Р 55983-2014 "Басты этил спиртінің фракциясы. Техникалық шарттар"	
139.		КМС 932:2004 "Басты этил спиртінің фракциясы. Техникалық шарттар"	
140.		ҚР СТ 999-2008 "Бас этил спиртінің фракциясы. Техникалық шарттар"	
141.	II бөлімнің 5-тармағы ("сыра ашыту сөлі" ұғымы бөлігінде) раздела II, VI бөлімінің 21-тармағы	МемСТ 29294-2014 "Сыра ашыту сөлі. Техникалық шарттар"	
142.	II бөлімнің 5-тармағы ("сыра ашыту арпасы"	МемСТ 5060-86 "Сыра ашыту арпасы. Техникалық шарттар", 1.5 және 1.6-	

		ұғымы бөлігінде), VI бөлімінің 21-тармағы	тармақтардан басқа	
143.		II бөлімнің 5-тармағы ("сөл", "арнайы сыра ашыту сөлі"	МемСТ Р 52061-2003 "Құрғақ кара бидай сөлі. Техникалық шарттар"	
144.		ұғымы бөлігінде), VI бөлімінің 21-тармағы	МемСТ 29272-92 "Құрғақ кара бидай сөлі. Техникалық шарттар", 1.2.5-тармақтан басқа	
145.			МемСТ 29294-2014 "Сыра ашыту сөлі. Техникалық шарттар"	
146.		МемСТ 28672-90 "Арпа. Дайындау мен жеткізу кезіндегі талаптар"		
147.	II бөлімнің 5-тармағы ("сыра ашытатын арпа" ұғымы бөлігінде), VI бөлімінің 21-тармағы	МемСТ 28672-2019 "Арпа. Техникалық шарттар"	Армения Республикасы мен Қырғыз Республикасы қосылғаннан кейін қолданылады	
148.		МемСТ Р 53900-2010 "Жемдік арпа. Техникалық шарттар"		

Еуразиялық экономикалық комиссия Алқасының
2022 жылғы 17 мамырдағы
№ 80 шешімімен
БЕКІТІЛГЕН

Зерттеулер (сынақтар) және өлшемдер қағидалары мен әдістерін, соның ішінде Еуразиялық экономикалық одақтың "Алкоголь өнімінің қауіпсіздігі туралы" техникалық регламентінің (ЕАЭО ТР 047/2018) талаптарын қолдану мен орындау және техникалық реттеу объектілерінің сәйкестігін бағалауды жүзеге асыру үшін қажетті үлгілерді іріктеу қағидаларын қамтитын халықаралық және өңірлік (мемлекетаралық) стандарттардың, ал олар болмаған жағдайда – ұлттық (мемлекеттік) стандарттардың ТІЗБЕСІ

--	--	--	--

№ р/с	Еуразиялық экономикалық одақтың техникалық регламентінің құрылымдық элементі немесе техникалық реттеу объектісі	Стандарттың белгіленімі және атауы, зерттеулер (сынақтар) мен өлшемдер әдістемелері	Ескертпе
1	2	3	4
Тамақ шикізатынан жасалған этил спирті			
II-бөлімнің 5-тармағы, №2 қосымшаның 3 және 4- кестелері			
1.	Органолептикалық көрсеткіштер	МемСТ 33817-2016 "Тамақ шикізатынан жасалған этил спирті, спиртті ішімдіктер. Органолептикалық талдау әдісі"	
2.		МемСТ 31496-2012 "Тазартылып-айрылған этил спирті. Сәйкестендірудің спектральды-люминесцентті әдісі"	
3.		МемСТ 31685-2012 "Тамақ шикізатынан жасалған тазартылып-айрылған этил спирті. Құрғақ қалдықтың массалық концентрациясын анықтау әдісі"	
		МемСТ 31810-2012 "Тамақ шикізатынан жасалған тазартылып-а	

4.		йрылған этил спирті. Капиллярлық электрофорез әдісімен азотты ұшпа негіздердің массалық концентрациясын анықтау"	
5.		МемСТ 32013-2012 "Этил спирті. Фурфуролдың болуын анықтау әдісі"	
6.		МемСТ 32036-2013 "Тамақ шикізатынан жасалған этил спирті. Қабылдау қағидалары мен талдау әдістері"	
7.	физика-химия л ы қ көрсеткіштер	МемСТ 32095-2013 " Алкоголь өнімі және оны өндіруге арналған шикізат. Этил спиртінің көлемдік үлесін анықтау әдісі"	
8.		МемСТ 32930-2014 "Тамақ шикізатынан жасалған этил спирті, спиртті ішімдіктер. Фурфуролдың массалық концентрациясының болуын анықтаудың спектрлі-фотометрлік әдісі"	
		МемСТ 31497-2012 "Этил	

9.		спирті. Денатураттау шы коспалардың (битрекс, керосин, бензин) болуын анықтаудың спектрлі-фото метрикалық әдісі	
10.		МемСТ 3639- 79 " " Сулы-спиртті ерітінділер, этил спиртінің концентрация сын анықтау әдісі"	
11.		МемСТ 32070 -2013 "Арак және тамақ шикізатынан жасалған этил спирті. Ұшпа қышқылдар мен фурфуролдың болуын анықтаудың газды-хромат ографикалық әдісі"	
II бөлімнің 5-тармағы, №2 қосымшаның 5-кестесі			
12.	Органолептик алық көрсеткіштер	МемСТ 33817-2016 "Тамақ шикізатынан жасалған этил спирті, спиртті ішімдіктер. Органолептикалық талдау әдістері"	
13.	физика-химия лық көрсеткіштер	МемСТ 31684-2012 " " Тағамдық шикізаттан жасалған шикі-этил спирті. Тағамдық шикізаттан жасалған шикі- этил спирті. Ұшпа органикалық коспалардың құрамын анықтаудың газохроматографиялық әдісі"	
		МемСТ 32095-2013 " " Алкоголь өнімі және оны	

14.		өндіруге арналған шикізат. Этил спиртінің көлемдік үлесін анықтау әдісі"	
15.		МемСТ 30536-2013 "Арақ және тамақ шикізатынан жасалған этил спирті. Тағамдық шикізаттан жасалған арақ және этил спирті. Улы микрокоспалардың құрамын анықтаудың газохроматографиялық экспресс-әдісі"	
16.	II бөлімнің 5-тармағы ("этил спирті", "тазартылған этил спирті", "этил спирті-шикізат", "этил спиртінің басты фракциясы" ұғымы бөлігінде)	МемСТ 32070-2013 "Арақ және тамақ шикізатынан жасалған этил спирті. Ұшпа қышқылдар мен фурфуролдың болуын анықтаудың газды-хроматографикалық әдісі"	
17.		ТҚС МемСТ Р 51698-2001 "Арақ және тамақ шикізатынан жасалған этил спирті. Тағамдық шикізаттан жасалған арақ және этил спирті. Улы микрокоспалардың құрамын анықтаудың газохроматографиялық экспресс-әдісі"	
18.		КМС 932:2004 "Басты этил спиртінің фракциясы. Техникалық шарттар"	
19.		ТҚС МемСТ Р 51698-2001 "Арақ және тамақ шикізатынан жасалған этил спирті. Тағамдық шикізаттан жасалған арақ және этил спирті. Улы микрокоспалардың құрамын анықтаудың газохроматографиялық экспресс-әдісі"	
Алкоголь өнімін дайындау үшін пайдаланылатын су			
II бөлімнің 5-тармағы және №2 қосымшаның 6-кестесі			
		МемСТ 32689.3-2014 "Өсімдіктен жасалған тамақ өнімі. Пестицидтерд	

20.	і н қалдықтарын газохроматографиялық анықтауға арналған мультиәдістер . 3-бөлік. Сәйкестендіру және нәтижелердің дұрыстығын қамтамасыз ету".	
21.	МемСТ 31861-2012 "Су. Сынамаларды алуға қойылатын жалпы талаптар"	
22.	МемСТ Р 59024-2020 "Су. Сынамаларды алуға қойылатын жалпы талаптар"	Күшіне енген күннен бастап қолданылады
23.	МемСТ 31862-2012 "Ауыз су. Сынамаларды алу"	
24.	ТҚС 1188-99 "Ауыз су. Сапаны бақылауды ұйымдастыру және оның әдістеріне қойылатын жалпы талаптар"	
25.	ТҚС МемСТ Р 51592-2001 "Су. Сынамаларды алуға қойылатын жалпы талаптар"	

26.		МемСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5: 2006) "Ауыз су. Суды дайындау станцияларында және құбыр-жол бөлу жүйелерінде сынамаларды алу"	
27.	сынамаларды іріктеу	ҚР СТ МемСТ Р 51592-2003 " Су . Сынамаларды алуға қойылатын жалпы талаптар"	
28.		ҚР СТ МемСТ Р 51232-2003 " Су. Сапаны бақылауды ұйымдастыру және оның әдістеріне қойылатын жалпы талаптар"	
29.		МемСТ 3351-74 "Ауыз су. Дәмін, иісін, түсі мен бұлдырлығын анықтау әдісі"	
30.		МемСТ Р 57164-2016 " Ауыз су. Иісін, дәмі мен бұлдырлығын анықтау әдісі"	
31.		МемСТ Т Р 51232-98 " Ауыз су. Сапаны бақылауды ұйымдастыру және оның	

		әдістеріне қойылатын жалпы талаптар"	
32.		МУ 2.1.4.1184 - 03 "Санитариялық-эпидемиологиялық қағидалары мен нормативтерінің енгізу мен қолдану бойынша әдістемелік нұсқаулар"	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
33.		СанҚМН 2.1.4.1116-02 "Ауыз су. Ыдыстарға құйылған судың сапасына қойылатын гигиеналық талаптар. Сапаны бақылау"	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
34.	жалпы қаттылық	МемСТ 31954 -2012 "Ауыз су. Қаттылықты анықтау әдісі"	
35.		МемСТ 31957 -2012 "Карбонаттар мен гидрокарбонаттардың сілтілігі мен массалық концентрациясын анықтау әдісі"	
36.	сілтілік	ТҚС ISO 9963 -1-2009 "Судың сапасы. Сілтілікті анықтау. 1-бөлік. Жалпы және құрамдас	

		сілтілікті анықтау"	
37.		ҚР СТ ИСО 9963-1-2008 " Судың сапасы . Сілтілікті анықтау. 1- бөлік. Жалпы және композитті сілтілікті анықтау"	
38.		МемСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467: 1993) "Ауыз су . Перманганатты тотығуды анықтау әдісі"	
39.	Пермангантты тотығу	ҚР СТ 1498-2006 "Судың сапасы. Перманганатты тотығуды анықтау"	
40.		ТҚС ISO 8467 -2009 "Судың сапасы. Перманганатты тотығуды анықтау"	
41.	кұрғақ қалдық	МемСТ 18164 -72 "Ауыз су. Құрғақ қалдықтың болуын анықтау әдісі"	
42.		МемСТ ISO 10523-2017" Судың сапасы . РН анықтау"	
43.		ТҚНҚ Ф 14.1: 2:3:4.121-97 " Суды сандық химиялық талдау. Судағы рН потенциалық әдіспен өлшеуді	

	сутектік көрсеткіш	орындау әдістемесі"	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
44.		МемСТ 23268.5-78 " Минеральды ішетін емдік, емдік-асхана және табиғи асхана сулары . Кальций мен магний иондарын анықтау әдістері"	
45.		МемСТ Р 56219-2014 " С у . Индуктивті плазмамен байланысты масс-спектрометрия әдісімен 62 элементтің болуын анықтау"	
46.		МемСТ 31869-2012 "Су. Капиллярды электрофорез ді пайдалана отырып, катиондардың (аммоний, барий, калий, кальций, литий, магний , натрий, стронций) болуын анықтау әдістері"	
47.		МемСТ ISO 17294-2-2019 "Судың сапасы. Индуктивті плазмамен байланысты масс-спектрометрияны қолдану. 2-бөлік. Уран	

		изотопын қоса алғанда, кейбір элементтерді анықтау"	Армения Республикасы мен Ресей Федерациясы қосылғаннан кейін қолданылады
48.		МемСТ 31724-2012 "Арақтар, ерекше арақтар мен оларды дайындауға арналған су. Катиондардың, аминдердің, аниондардың, органикалық е м е с қышқылдардың массалық концентрациясының капиллярлы электрофорез әдісімен анықтау"	
49.	Иондардың массалық концентрациясы: кальций	М 01-59-2019 "Судың сапасы. МГА-1000 атомды-абсорбциялық спектрометрін пайдалана отырып, электротермиялық атомизациясы бар атомдық-абсорбциялық әдісімен ауыз су (оның ішінде ыдыстағы, минералдары суды қоса алғанда) сынамаларындағы калий, натрий, магний және кальцийдің массалық	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады

	концентрациясын өлшеу әдістемесі" (Аттестаттау туралы куәлік № 022/RA.RU.311278/2019, 17.05.2019 ж., тізілімдегі нөмірі ФР.1.31.2019.34464)	
50.	МемСТ 31870-2012 "Ауыз су. Атомды спектрометрия әдістерімен элементтердің болуын анықтау"	
51.	МемСТ Р 57165-2016 (ИСО 11885:2007) "Су. Индуктивті плазмамен байланысты атомды-эмиссиондық спектрометрия әдісімен элементтердің болуын анықтау"	
52.	ТҚС ISO 11885-2011 "Судың сапасы. Индуктивті плазмамен байланысты атомды-эмиссиондық спектрометрия әдісімен кейбір элементтерді анықтау (ICP-OES)"	
	ТҚС ISO 17294-2-2007 "Судың сапасы. Индуктивті	

53.		плазмамен байланысты масс-спектрометрияны қолдану. 2-бөлік. 62 элементті анықтау"	Армения Республикасы мен Ресей Федерациясы МЕМСТ ISO 17294-2-2019 қосылғанға дейін қолданылады
54.		МемСТ 23268.5-78 " Минеральды ішетін емдік, емдік-асхана және табиғи асхана сулары . Кальций мен магний иондарын анықтау әдістері"	
55.		МемСТ ISO 17294-2-2019 "Судың сапасы. Индуктивті плазмамен байланысты масс-спектрометрияны қолдану. 2-бөлік. Уран изотопын қоса алғанда, кейбір элементтерді анықтау"	Армения Республикасы мен Ресей Федерациясы қосылғаннан кейін қолданылады
56.		МемСТ 31954-2012 "Ауыз су . Қаттылықты анықтау әдісі"	
57.		МемСТ 31724-2012 " Арақтар, ерекше арақтар мен оларды дайындауға арналған су. Катиондардың, аминдердің, аниондардың, органикалық	

	<p>е м е с кышкылдард ың массалык концентрация с ы н капиллярлы электрофорез әдісімен анықтау"</p>	
58.	<p>М 01-59-2019 "Судың сапасы. МГА- 1 0 0 0 атомды-абсор бциялық спектрометрін пайдалана отырып, электротерми я л ы қ атомизациясы б а р атомдық-абсо рбциялық әдісімен ауыз су (оның ішінде ыдыстағы, минералдард ы суды қоса алғанда) сынамаларын дағы калий, натрий, магний және кальцийдің массалық концентрация сын өлшеу әдістемесі" (Аттестаттау туралы куәлік № 022/RA.RU .311278/2019, 17.05.2019, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2019.344 64)</p>	<p>тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады</p>
	<p>МемСТ Р 56219-2014 " С у . Индуктивті плазмамен</p>	

59.	магний	байланысты масс-спектрометрия әдісімен 62 элементтің болуын анықтау"	
60.		МемСТ 31869-2012 "Су. Капиллярды электрофорезді пайдалана отырып, катиондардың (аммоний, барий, калий, кальций, литий, магний, натрий, стронций) болуын анықтау әдістері"	
61.		МемСТ 31870-2012 "Ауыз су. Атомды спектрометрия әдістерімен элементтердің болуын анықтау"	
62.		МемСТ Р 57165-2016 (ИСО 11885:2007) "Су. Индуктивті плазмамен байланысты атомды-эмиссиондық спектрометрия әдісімен элементтердің болуын анықтау"	
		ТҚНҚ Ф 14.1:2:4.167-2000 "Суды сандық химиялық талдау. "Капель" капиллярлы электрофорез	

63.	<p>жүйесін пайдалана отырып, табиғи, ауыз су (оның ішінде минеральды) және сарқынды су сынамаларында аммоний катиондарының, калийдің, натрийдің, литийдің, магнийдің, стронцийдің, барийдің және кальцийдің массалық концентрациясын өлшеу әдістемесі</p>	<p>тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады</p>
64.	<p>ТҚС ISO 11885-2011 "Судың сапасы. Индуктивті плазмамен байланысты атомды-эмиссиондық спектроскопия әдісімен кейбір элементтерді анықтау (ICP-OES)"</p>	
65.	<p>ТҚС ISO 17294-2-2007 "Судың сапасы. Индуктивті плазмамен байланысты масс-спектрометрияны қолдану. 2-бөлік. 62 элементті анықтау"</p>	<p>Армения Республикасы мен Ресей Федерациясы МемСТ ISO 17294-2-2019 қосылғанға дейін қолданылады</p>
	<p>МемСТ 4011-72 "Ауыз су.</p>	

66.	Жалпы темірдің массалық концентрациясын өлшеу әдістері"	
67.	МемСТ 26929-94 "Шикізат және тамақ өнімдері. Сынамаларды дайындау. Уытты элементтердің болуын анықтау үшін минералдандыру"	
68.	МемСТ Р 57162-2016 "Су. Электрлі-термикалық атомизациясы бар атомды-абсорбционды спектрометрия әдісімен элементтердің болуын анықтау"	
69.	МемСТ EN 14084-2014 "Тамақ өнімдері. Микротолқынды ажыраудан кейін атомды-абсорбциондық спектрометрияның көмегімен қорғасынның, кадмийдің, мырыштың, мыстың және темірдің болуын анықтау"	
	МемСТ 31870-2012 "Ауыз	

70.		су. Атомды спектрометрия әдістерімен элементтердің болуын анықтау"	
71.		МемСТ Р 57165-2016 (ИСО 11885: 2007) "Су. Индуктивті плазмамен байланысты атомды-эмиссиондық спектрометрия әдісімен элементтердің болуын анықтау"	
72.		ТҚС ISO 11885-2011 " Судың сапасы . Индуктивті плазмамен байланысты атомды-эмиссиондық спектрометрия әдісімен кейбір элементтерді анықтау (ICP-OES)"	
73.		ТҚС ISO 15586-2011 " Судың сапасы . Графитті пешті пайдалана отырып, атомды-абсорбциондық спектрометрия әдісімен элементтердің микросандарын анықтау"	
	темір	ҚР СТ 2214-2012 "Судың сапасы. Графитті пешті	

74.	пайдалана отырып, атомды-абсорбциондық спектрометрия әдісімен микроэлементтердің болуын анықтау"	
75.	ҚР СТ 2318-2013 "Су. Электрлі-термикалық атомизация арқылы атомды-абсорбциондық әдіспен элементтердің болуын анықтау"	
76.	ҚР СТ МемСТ Р 51309-2003 "Ауыз су. Атомды спектрометрия әдістерімен элементтердің болуын анықтау"	
77.	ТҚНҚ Ф 14.1: 2:4.50-96 "Суды сандық химиялық талдау. Сульфосалицилді қышқылы бар фотометрикалық әдіспен ауыз судағы, жер беті және саркынды сулардағы жалпы темірдің массалық концентрациясын өлшеу әдістемесі"	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
	ТҚНҚ Ф 14.1: 2:4.139-98 "	

78.	<p>Суды сандық химиялық талдау. Атомды-абсорбциондық спектрометрия әдісімен ауыз судың, табиғи және сарқынды судың сынамаларында кобальт, никель, мыс, мырыш, хром, марганец, темір, күміс, кадмий және қорғасынның массалық концентрациясын өлшеу әдістемесі"</p>	<p>тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады</p>
79.	<p>М-02-2406-13 "Сандық химиялық талдау әдістемесі. Атомды-абсорбциондық әдіспен ауыз судағы, минералды, табиғи, сарқынды судағы және атмосфералық жауын-шашындағы элементтерді анықтау" (Аттестаттау туралы куәлік № 443/242 (01.00250-2008)-2013, 24.09.2013, тізілімдегі нөмірі ФР.1.31.2017.256 26)</p>	<p>тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады</p>
	<p>МемСТ 23268.6-78 " Минеральды</p>	

80.	ішетін емдік, емдік-асхана және табиғи асхана сулары . Натрий иондарын анықтау әдістері"	
81.	МемСТ ISO 17294-2-2019 "Судың сапасы. Индуктивті плазмамен байланысты масс-спектрометрияны қолдану. 2-бөлік. Уран изотопын қоса алғанда, кейбір элементтерді анықтау"	Армения Республикасы мен Ресей Федерациясы қосылғаннан кейін қолданылады
82.	МемСТ 31724 -2012 " Арақтар, ерекше арақтар мен оларды дайындауға арналған су. Катиондардың, аминдердің, аниондардың, органикалық емес қышқылдардың массалық концентрациясын капиллярлы электрофорез әдісімен анықтау"	
83.	МемСТ Р 56219-2014 " Су . Индуктивті плазмамен байланысты масс-спектрометрия	

		әдісімен 62 элементтің болуын анықтау"	
84.	натрий/калий	МемСТ 26449.1-85 " Дистилляция н ды қ стационарлы тұщыту қондырғылар ы. Ащы суларды химиялық талдау әдістері"	
85.		МемСТ 31869 -2012 "Су. Капиллярды электрофорез ді пайдалана отырып, катиондардың (аммоний, барий, калий, кальций, литий, магний , натрий, стронций) болуын анықтау әдістері"	
86.		МемСТ 31870 -2012 "Ауыз су. Атомды спектрометрия әдістерімен элементтердің болуын анықтау"	
87.		МемСТ Р 57165-2016 (ИСО 11885: 2007) "Су. Индуктивті плазмамен байланысты атомды-эмиссия иондық спектрометрия әдісімен	

	элементтердің болуын анықтау"	
88.	<p>ТҚНҚ Ф 14.1: 2:4.167-2000 " Суды сандық химиялық талдау. " Капель" капиллярлы электрофорез жүйесін пайдалана отырып, капиллярлы элетрофорез әдісімен ауыз су, табиғи (оның ішінде минералды) ж ә н е сарқынды су сынамаларын да аммоний катиондарын ың, калийдің, натрийдің, литийдің, магнийдің, стронцийдің, барийдің ж ә н е кальцийдің массалық концентрациясын өлшеу әдістемесі</p>	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
89.	<p>ТҚНҚ Ф 14.1: 2:4.138-98 " Суды сандық химиялық талдау. Жалынды-эмиссионды спектрометрия әдісімен ауыз су, табиғи және сарқынды су сынамаларын да натрий, калий, литий, стронцийдің массалық</p>	

	концентрация сын өлшеу әдістемесі"	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
90.	<p>М 01-59-2019 "Судың сапасы. МГА- 1 0 0 0 атомды-абсор бциялық спектрометрін пайдалана отырып, электротерми я л ы қ атомизациясы б а р атомдық-абсо рбциялық әдісімен ауыз су (оның ішінде ыдыстағы, минералдард ы суды қоса алғанда) сынамаларын дағы калий, натрий, магний және кальцийдің массалық концентрация сын өлшеу әдістемесі" (</p> <p>Аттестаттау туралы куәлік № 022/RA.RU .311278/2019, 17.05.2019, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2019.344 64)</p>	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
91.	ТҚС ISO 11885-2011 " Судың сапасы . Индуктивті плазмамен байланысты атомды-эмисс иондық спектрометри я әдісімен кейбір	

	элементтерді анықтау (ICP-OES)"	
92.	ТҚС ISO 17294-2-2007 "Судың сапасы. Индуктивті плазмамен байланысты масс-спектрометрияны қолдану. 2-бөлік. 62 элементті анықтау"	Армения Республикасы мен Ресей Федерациясы МЕМСТ ISO 17294-2-2019 қосылғанға дейін қолданылады
93.	ҚР СТ МемСТ Р 51309-2003 " Ауыз су. Атомды спектрометрия әдістерімен элементтердің болуын анықтау"	
94.	М-02-2406-13 "Сандық химиялық талдау әдістемесі. Атомды-абсорбциондық әдіспен ауыз судағы, минералды, табиғи, сарқынды судағы және атмосфералық жауын-шашын дағы элементтерді анықтау" (Аттестаттау туралы куәлік № 443/242 (01.00250-2008)-2013, 24.09.2013, тізілімдегі	

		нөмірі ФР .1.31.2017.256 26)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
95.		МемСТ 4974-2014 "Ауыз су Фотометрика л ы қ әдістермен марганецтің болуын анықтау"	
96.		МемСТ ISO 17294-2-2019 "Судың сапасы. Индуктивті плазмамен байланысты масс-спектрометрияны қолдану. 2-бөлік. Уран изотопын қоса алғанда, кейбір элементтерді анықтау"	Армения Республикасы мен Ресей Федерациясы қосылғаннан кейін қолданылады
97.		МемСТ Р 56219-2014 " С у . Индуктивті плазмамен байланысты масс-спектрометрия әдісімен 62 элементтің болуын анықтау"	
98.		МемСТ Р 57162-2016 " С у . Электрлі-термикалық атомизациясы б а р атомды-абсорбционды спектрометрия әдісімен	

	элементтердің болуын анықтау"	
99.	МемСТ 31866-2012 "Ауыз су. Инверсиондық вольтамперометрия әдісімен элементтердің болуын анықтау"	
100.	МемСТ 31870-2012 "Ауыз су. Атомды спектрометрия әдістерімен элементтердің болуын анықтау"	
101.	МемСТ Р 57165-2016 (ИСО 11885:2007) "Су. Индуктивті плазмамен байланысты атомды-эмиссиондық спектрометрия әдісімен элементтердің болуын анықтау"	
102.	ТҚС ISO 11885-2011 "Судың сапасы. Индуктивті плазмамен байланысты атомды-эмиссиондық спектрометрия әдісімен кейбір элементтерді анықтау (ICP-OES)"	
	ТҚС ISO 15586-2011 "Судың сапасы"	

103.	марганец	. Графитті пешті пайдалана отырып, атомды-абсорбциондық спектрометрия әдісімен элементтердің микросандарын анықтау"	
104.		ҚР СТ 2214-2012 "Судың сапасы. Графитті пешті пайдалана отырып, атомды-абсорбциондық спектрометрия әдісімен микроэлементтердің болуын анықтау"	
105.		ҚР СТ 2318-2013 "Су. Электрлі-термикалық атомизация арқылы атомды-абсорбциондық әдіспен элементтердің болуын анықтау"	
106.		ТҚС ISO 17294-2-2007 "Судың сапасы. Индуктивті плазмамен байланысты масс-спектрометрияны қолдану. 2-бөлік. 62 элементті анықтау"	Армения Республикасы мен Ресей Федерациясы МЕМСТ ISO 17294-2-2019 қосылғанға дейін қолданылады
		ҚР СТ 2318-2013 "Су. Электрлі-терм	

107.	икалық атомизация арқылы атомды-абсорбциондық әдіспен элементтердің болуын анықтау"	
108.	ҚР СТ МемСТ Р 51309-2003 " Ауыз су. Атомды спектрометрия әдістерімен элементтердің болуын анықтау"	
109.	М-02-2406-13 "Сандық химиялық талдау әдістемесі. Атомды-абсорбциондық әдіспен ауыз судағы, минералды, табиғи, сарқынды судағы және атмосфералық жауын-шашын дағы элементтерді анықтау" (Аттестаттау туралы куәлік № 443/242 (01.00250-2008)-2013, 24.09.2013, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2017.256 26)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
	ТҚНҚ Ф 14.1: 2:4.139-98 " Суды сандық химиялық талдау. Атомды-абсо	

110.	рбциондық спектрометрия әдісімен ауыз судың, табиғи және сарқынды судың сынамаларында кобальт, никель, мыс, мырыш, хром, марганец, темір, күміс, кадмий және қорғасынның массалық концентрациясын өлшеу әдістемесі"	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
111.	МемСТ 18165-2014 "Су. Алюминийдің болуын анықтау әдісі"	
112.	МемСТ ISO 17294-2-2019 "Судың сапасы. Индуктивті плазмамен байланысты масс-спектрометрияны қолдану. 2-бөлік. Уран изотопын қоса алғанда, кейбір элементтерді анықтау"	Армения Республикасы мен Ресей Федерациясы қосылғаннан кейін қолданылады
113.	МемСТ Р 56219-2014 "Су. Индуктивті плазмамен байланысты масс-спектрометрия әдісімен 62 элементтің болуын анықтау"	

114.		МемСТ Р 57162-2016 "Су. Электрлі-термикалық атомизациясы бар атомды-абсорбционды спектрометрия әдісімен элементтердің болуын анықтау"	
115.		МемСТ 31870-2012 "Ауыз су. Атомды спектрометрия әдістерімен элементтердің болуын анықтау"	
116.		МемСТ Р 57165-2016 (ИСО 11885:2007) "Су. Индуктивті плазмамен байланысты атомды-эмиссиондық спектрометрия әдісімен элементтердің болуын анықтау"	
117.		ТҚС ISO 11885-2011 "Судың сапасы. Индуктивті плазмамен байланысты атомды-эмиссиондық спектрометрия әдісімен кейбір элементтерді анықтау (ICP-OES)"	
	алюминий	ТҚС ISO 15586-2011 "Судың сапасы"	

118.	. Графитті пешті пайдалана отырып, атомды-абсорбциондық спектрометрия әдісімен элементтердің микросандарын анықтау"	
119.	ҚР СТ 2214-2012 "Судың сапасы. Графитті пешті пайдалана отырып, атомды-абсорбциондық спектрометрия әдісімен микроэлементтердің болуын анықтау"	
120.	ТҚС ISO 17294-2-2007 "Судың сапасы. Индуктивті плазмамен байланысты масс-спектрометрияны қолдану. 2-бөлік. 62 элементті анықтау"	Армения Республикасы мен Ресей Федерациясы МЕМСТ ISO 17294-2-2019 қосылғанға дейін қолданылады
121.	ҚР СТ 2318-2013 "Су. Электрлі-термикалық атомизация арқылы атомды-абсорбциондық әдіспен элементтердің болуын анықтау"	
	ҚР СТ МемСТ Р 51309-2003 "	

122.	Ауыз су. Атомды спектрометрия әдістерімен элементтердің болуын анықтау"	
123.	М-02-2406-13 "Сандық химиялық талдау әдістемесі. Атомды-абсорбциондық әдіспен ауыз судағы, минералды, табиғи, саркынды судағы және атмосфералық жауын-шашындағы элементтерді анықтау" (Аттестаттау туралы куәлік № 443/242 (01.00250-2008)-2013, 24.09.2013, тізілімдегі нөмірі ФР.1.31.2017.256 26)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
124.	МемСТ 4388-72 "Ауыз су. Мыстың массалық концентрациясын анықтау әдістері"	
125.	МемСТ 30178-96 "Шикізат және тамақ өнімдері. Уытты элементтерді анықтаудың атомды-абсорбциондық әдісі"	

126.	<p>МемСТ ISO 17294-2-2019 "Судың сапасы. Индуктивті плазмамен байланысты масс-спектрометрияны қолдану. 2-бөлік. Уран изотопын қоса алғанда, кейбір элементтерді анықтау"</p>	<p>Армения Республикасы мен Ресей Федерациясы қосылғаннан кейін қолданылады</p>
127.	<p>МемСТ Р 56219-2014 "Су. Индуктивті плазмамен байланысты масс-спектрометрия әдісімен 62 элементтің болуын анықтау"</p>	
128.	<p>МемСТ Р 57162-2016 "Су. Электрлі-термикалық атомизациясы бар атомды-абсорбционды спектрометрия әдісімен элементтердің болуын анықтау"</p>	
129.	<p>МемСТ Р 54276-2010 "Су. Мысты анықтау әдісі"</p>	
	<p>МемСТ EN 14084-2014 "Тамақ өнімдері. Микротолқынды ажыраудан кейін"</p>	

130.	<p>атомды-абсорбциондық спектрометрияның көмегімен қорғасынның, кадмийдің, мырыштың, мыстың және темірдің болуын анықтау"</p>	
131.	<p>ТҚС EN 14082-2014 " Тамақ өнімдері. Элементтер ізін анықтау. Құрғақ көктетуден кейін атомды-абсорбциондық спектрометрияның (ААС) көмегімен қорғасынның, кадмийдің, мырыштың, мыстың, темірдің және хромның болуын анықтау"</p>	
132.	<p>ҚР СТ EN 14082-2013 " Тамақ өнімдері. Трассирлі элементтерді анықтау. Құрғақ көктетуден кейін атомды-абсорбция әдісімен қорғасынның, кадмийдің, мырыштың, мыстың, темірдің және хромның</p>	

		болуын анықтау"	
133.	мыс	МемСТ 31866-2012 "Ауыз су . Инверсиондық вольтамперометрия әдісімен элементтердің болуын анықтау"	
134.		МемСТ 31870-2012 "Ауыз су. Атомды спектрометрия әдістерімен элементтердің болуын анықтау"	
135.		МемСТ 33537-2015 "Судың сапасы. Кобальттың, никелдің, мыстың, мырыштың, кадмийдің және қорғасынның болуын анықтау. Жалынды атомды-абсорбциондық спектрометриялық әдістер"	
136.		ТҚС ISO 11885-2011 " Судың сапасы . Индуктивті плазмамен байланысты атомды-эмиссиондық спектрометрия әдісімен кейбір элементтерді анықтау (ICP-OES)"	

137.		ТҚС ISO 15586-2011 " Судың сапасы . Графитті пешті пайдалана отырып, атомды-абсорбциондық спектрометрия әдісімен элементтердің микросандарын анықтау"	
138.		ҚР СТ 2214-2012 "Судың сапасы. Графитті пешті пайдалана отырып, атомды-абсорбциондық спектрометрия әдісімен микроэлементтердің болуын анықтау"	
139.		ҚР СТ 2318-2013 "Су. Электрлі-термикалық атомизация арқылы атомды-абсорбциондық әдіспен элементтердің болуын анықтау"	
140.		ҚР СТ ИСО 8288-2005 " Судың сапасы . Кобальтың, никелдің, мыстың, мырыштың, кадмийдің және корғасынның болуын анықтау. Жалынды	

	атомды-абсорбциондық спектрометрикалық әдістер "	
141.	ТҚС ISO 17294-2-2007 "Судың сапасы. Индуктивті плазмамен байланысты масс-спектрометрияны қолдану. 2-бөлік. 62 элементті анықтау"	Армения Республикасы мен Ресей Федерациясы МЕМСТ ISO 17294-2-2019 қосылғанға дейін қолданылады
142.	ҚР СТ МемСТ Р 51309-2003 " Ауыз су. Атомды спектрометрия әдістерімен элементтердің болуын анықтау"	
143.	МемСТ 31867-2012 "Ауыз су . Хроматография және капиллярлы электрофорез әдісімен аниондардың болуын анықтау" (техникалық регламентке қайшы келмейтін бөлігінде)	
	МемСТ 31724-2012 " Арақтар, ерекше арақтар мен оларды дайындауға арналған су. Катиондарды	

144.		<p>н, аминдердің , анионтардың , органикалық е м е с қышқылдард ың массалық концентрация с ы н капиллярлы электрофорез әдісімен анықтау" ((техникалық регламентке қайшы келмейтін бөлігінде)</p>	
145.		<p>МемСТ ISO 10304-1-2016 "Судың сапасы. Сұйықты ионалмасу хроматографи я әдісімен еріген аниондардың болуын анықтау. 1- бөлік. Бромидтердің , хлоридтердің, фторидтердің, нитраттердің, нитриттердің, фосфаттарды ң және сульфаттарды ң болуын анықтау"</p>	
146.	нитраттар	<p>МемСТ 33045 -2014 "Су. Құрамында азот бар заттарды анықтау әдісі"</p>	
		<p>ТҚНҚ Ф 14.1: 2:4.157-99 " Суды сандық химиялық талдау. " Капель"</p>	

147.	<p>капиллярлы электрофорез жүйесін пайдалана отырып, табиғи, ауыз су және сарқынды су сынамаларын да хлорид-иондарының, нитрит-иондарының, сульфат-иондарының, нитрат-иондарының, фторид-иондарының және фосфат-иондарының массалық концентрациясын өлшеуді орындау әдістемесі"</p>	<p>тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады</p>
148.	<p>ҚР СТ 2730-2015 "Судың сапасы. Нитрат-иондарын анықтау әдісі"</p>	
149.	<p>КМС EN 26777:2001 " Судың сапасы . Нитраттарды анықтау. Молекулярлы абсорбциондық спектроскопия әдісі"</p>	
150.	<p>КМС ИСО 78903:1999 " Судың сапасы . Нитраттарды анықтау. 3-бөлік. Сульфосалицилді қышқылды</p>	

		пайдаланатын спектрометриялық әдіс"	
151.		МемСТ ISO 10304-1-2016 "Судың сапасы. Сұйықты ионалмасу хроматография әдісімен еріген аниондардың болуын анықтау. 1-бөлік. Бромидтердің, хлоридтердің, фторидтердің, нитраттердің, нитриттердің, фосфаттардың және сульфаттардың болуын анықтау"	
152.		МемСТ 33045-2014 "Су. Құрамында азот бар заттарды анықтау әдісі"	
153.		ТҚНҚ Ф 14.1: 2:4.157-99 "Суды сандық химиялық талдау. Капель" капиллярлы электрофорез жүйесін пайдалана отырып, табиғи, ауыз су және тазартылған сарқынды су сынамаларында хлорид-иондар, нитрит-иондар	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады

	нитриттер	<p>р , сульфат-ионд а р , нитрат-ионда р , фторид-ионда р м е н фосфат-ионда р д ы н массалык концентрация сын өлшеуді орындау әдістемесі"</p>	
154.		МемСТ 4245-72 "Ауыз су. Хлоридтердің болуын анықтау әдісі"	
		МемСТ 31867-2012 "Ауыз	

155.		с у . Хроматограф ия және капиллярлы электрофорез әдісімен аниондардың болуын анықтау"	
156.		МемСТ ISO 10304-1-2016 "Судың сапасы. Сұйықты ионалмасу хроматографи я әдісімен еріген аниондардың болуын анықтау. 1- бөлік. Бромидтердің , хлоридтердің, фторидтердің, нитраттердің, нитриттердің, фосфаттарды ң және сульфаттарды ң болуын анықтау"	
157.	хлоридтер	ТҚНҚ Ф 14.1: 2:4.157-99 " Суды сандық химиялық талдау. " Капель" капиллярлы электрофорез жүйесін пайдалана отырып, табиғи, ауыз су және тазартылған сарқынды су сынамаларын д а хлорид-ионда р , нитрит-ионда р ,	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады

		<p>сульфат-иондар , нитрат-иондар , фторид-иондар мен фосфат-иондардың массалық концентрациясын өлшеуді орындау әдістемесі"</p>	
158.		<p>ҚР СТ ИСО 9297-2008 "Судың сапасы . Хлоридтердің болуын анықтау. Хроматты индикатор бар күміс нитратымен титрлеу (Мор әдісі)"</p>	
159.		<p>МемСТ ISO 10304-1-2016 "Судың сапасы. Сұйықты ионалмасу хроматография әдісімен еріген аниондардың болуын анықтау. 1-бөлік. Бромидтердің , хлоридтердің, фторидтердің, нитраттердің, нитриттердің, фосфаттардың және сульфаттардың болуын анықтау"</p>	
		<p>МемСТ 31867-2012 "Ауыз су .</p>	

160.		Хроматограф ия және капиллярлы электрофорез әдісімен аниондардың болуын анықтау"	
161.	сульфаттар	МемСТ 31940-2013 "Ауыз су . Сульфаттардың болуын анықтау әдістері"	
162.		ТҚНҚ Ф 14.1: 2:4.157-99 " Суды сандық химиялық талдау. " Капель" капиллярлы электрофорез жүйесін пайдалана отырып, табиғи, ауыз су және тазартылған сарқынды су сынамаларын да хлорид-иондар , нитрит-иондар , сульфат-иондар , нитрат-иондар , фторид-иондар мен фосфат-иондардың массалық концентрациясын өлшеуді орындау әдістемесі"	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
163.		МемСТ 4389-72 "Ауыз су. Сульфаттардың болуын	

		анықтау әдістері"	
164.		МемСТ 31957-2012 "Су. Карбонаттар мен гидрокарбонаттарды сілтілігі мен массалық концентрациясын анықтау әдісі"	
165.	гидрокарбонаттар	МемСТ 23268.3-78 "Минеральды ішетін емдік, емдік-асхана және табиғи асхана сулары". Гидрокарбонат-иондарды анықтау әдістері"	
166.		ҚР СТ 2726-2015 "Судың сапасы. Гидрототықтарды, карбонаттар мен гидрокарбонаттарды анықтау әдістері"	
167.		МемСТ Р 57165-2016 (ИСО 11885:2007) "Су. Индуктивті плазмамен байланысты атомды-эмиссиондық спектрометрия әдісімен элементтердің болуын анықтау"	
		РД 52.24.433-2018 "Судағы кремнийдің	

168.		<p>массалық концентрациясы . Молибдокремний кышқылының сары нысаны түрінде фотометрикалық әдіспен өлшеу әдістемесі"</p>	<p>тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады</p>
169.	силикаттар	<p>ТҚНҚ Ф 14.1: 2:4.215-06 " Суды сандық химиялық талдау. Ауыз су, жерүсті және саркынды сулардағы кремний кышқылының массалық концентрациясын (кремнийге кайта есептегенде) сары кремний-молибден гетерополик кышқылы түріндегі фотометриялық әдіспен өлшеу әдістемесі"</p>	<p>тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады</p>
170.		<p>АСТ 367-2014 "Ауыз су ауыз судағы кремнийдің массалық концентрациясын анықтау. Молибдокремнийлі кышқылдың көк кешенін фотометриялық өлшеу әдісі"</p>	

171.		ТҚС ISO 11885-2011 " Судың сапасы . Индуктивті плазмамен байланысты атомды-эмиссия иондық спектрометрия әдісімен кейбір элементтерді анықтау (ICP-OES)"	
172.		МемСТ 18309-2014 "Су. Құрамында фосфор бар заттарды анықтау әдістері"	
173.	ортофосфаттар	МемСТ ISO 10304-1-2016 "Судың сапасы. Сұйықты ионалмасу хроматография әдісімен еріген аниондардың болуын анықтау. 1-бөлік. Бромидтердің , хлоридтердің, фторидтердің, нитраттердің, нитриттердің, фосфаттардың және сульфаттардың болуын анықтау"	
174.	полифосфаттар	МемСТ 18309-2014 "Су. Құрамында фосфор бар заттарды анықтау әдістері"	

175.		МемСТ 33045-2014 "Су. Құрамында азот бар заттарды анықтау әдісі"
176.		МемСТ 31869-2012 "Су. Капиллярды электрофорез ді пайдалана отырып, катиондардың (аммоний, барий, калий, кальций, литий, магний, натрий, стронций) болуын анықтау әдістері"
177.	аммиак	ҚР СТ ИСО 5664-2006 " Судың сапасы . Аммонийдің болуын анықтау. Дистиляциялау және титрлеу әдісі"
178.		ҚР СТ ISO 7150-12013 " Судың сапасы . Аммонийдің болуын анықтау. 1-бөлік. Қолдай спектрометрлік әдіс"
179.		КМС ISO 5664:1999 " Судың сапасы . Аммонийді анықтау. Дистиляциялау және титрлеу әдісі"
		ТҚНҚ Ф 14.1: 2.109-97 " Суды сандық химиялық талдау.

180.		Табиғи және тазартылған саркынды сулар сынамаларындағы күкіртесутегі мен сульфидтердің массалық концентрациясын N, N - диметил - p-фенилендиаминмен фотометриялық әдісімен өлшеуді орындау әдістемесі"	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
181.	Күкірт сутегі	ТҚНҚ Ф 14.1: 2:4.178-2002 " Суды сандық химиялық талдау. Ауыз су, табиғи және саркынды сулар сынамаларындағы сульфидтердің, гидросульфидтердің және күкіртті сутектің массалық концентрациясын фотометриялық әдіспен өлшеуді орындау әдістемесі"	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
182.		МемСТ 3351-74 "Ауыз су. Дәмін, иісін, түсі мен бұлдырлығын анықтау әдісі"	
	иіс	МемСТ Р 57164-2016 "	

183.		Ауыз су. Иісін, дәмі мен бұлдырлығын анықтау әдісі"	
184.		МемСТ 3351-74 "Ауыз су. Дәмін, иісін, түсі мен бұлдырлығын анықтау әдісі"	
185.	дәм және татым	МемСТ Р 57164-2016 " Ауыз су. Иісін, дәмі мен бұлдырлығын анықтау әдісі"	
186.	түстілігі	МемСТ 31868-2012 "Су. Түсті анықтау әдістері"	
187.		МемСТ 3351-74 "Ауыз су. Дәмін, иісін, түсі мен бұлдырлығын анықтау әдісі"	
188.	бұлдырлығы	МемСТ Р 57164-2016 " Ауыз су. Иісін, дәмі мен бұлдырлығын анықтау әдісі"	
Спирттік ішімдіктер			
189.	II бөлімнің 5- тармағы ("Спирттік	"Изотоптық масс-спектро метрия әдісімен жүзім тектес спиртті ішімдіктердегі этанолдың 13с/12С изотоптарының қатынасын өлшеу әдістемесі", Аттестаттау туралы куәлік № 01.00225/	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады

	ішімдіктер" ұғымы бөлігінде)	205-6-14, 04.03.2014 ж., өлшемдер бірлігін қамтамасыз етудің Федералды ақпараттық қорындағы өлшемдер әдістемесінің тіркеу коды Ф Р .1.31.2014.172 73	
II бөлімнің 5-тармағы, №2 қосымшаның 1-кестесі			
190.		МемСТ 30536 -2013 "Арак және тамақ шикізатынан жасалған этил спирті. Тағамдық шикізаттан жасалған арак және этил спирті. Улы микроспала р д ы ң құрамын анықтаудың газохроматог рафиялық экспресс-әдісі "	
191.	Метил спирті	ТҚС МемСТ Р 51698-2001 "Арак және тамақ шикізатынан жасалған этил спирті. Тағамдық шикізаттан жасалған арак және этил спирті. Улы микроспала р д ы ң құрамын анықтаудың газохроматог рафиялық	

		экспресс-әдісі "	
192.		МемСТ 33833 -2016 " " Спиртті ішімдіктер. Метил спиртінің көлемдік үлесін анықтаудың газохроматог рафиялық әдісі"	
193.	хинин	М 04-66-2010 "Алкогольсіз ж ә н е Алкогольді ішімдіктер. " " Капель" " капиллярлы электрофорез жүйесін пайдалана отырып, капиллярлы элетрофорез әдісімен хининнің массалық концентрация сын өлшеу әдістемесі (" Атгестаттау туралы куәлік № 04.04.047/ 2010 от 17.08.2010, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2010.079 15)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
		"Жеміс тастарын пайдалана отырып дайындалған алкоголь өнімінде цианисті сутек қышқылын кайт а	

194.	көгерткіш қышқылы	есептегенде цианид қышқылы туындыларының массалық концентрациясын өлшеу әдістемесі" (Аттестаттау туралы куәлік № 01.00225/205-56-12, 19.10.2012, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2012.13470)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
195.		МемСТ 33817-2016 "Тамақ шикізатынан жасалған этил спирті, спиртті ішімдіктер. Органолептикалық талдау әдістері"	
196.		2.5, 2.6 және 2.8-тармақтар МемСТ 4828-83 "Ликер-арак бұйымдары. Қабылдау қағидалары пен сынау әдістері"	
197.		МемСТ 32080-2013 "Ликер-арак бұйымдары. Қабылдау қағидалары мен талдау әдістері"	
198.		4.6-тармағы МемСТ 5363-93 "Арақ. Қабылдау қағидалары мен талдау әдістері"	

199.	МемСТ 3639-7 9 " Сулы-спиртті ерітінділер, Э т и л спиртiнiң концентрациясын анықтау әдісі"	
200.	МемСТ 30536-2013 "Арак және тамақ шикізатынан жасалған этил спирті. Тағамдық шикізаттан жасалған арак және этил спирті. Улы микроқоспалардың құрамын анықтаудың газохроматографиялық экспресс-әдісі "	
201.	ТҚС МемСТ Р 51698-2001 "Арак және тамақ шикізатынан жасалған этил спирті. Тағамдық шикізаттан жасалған арак және этил спирті. Улы микроқоспалардың құрамын анықтаудың газохроматографиялық экспресс-әдісі "	
	МемСТ 31497-2012 "Этил спирті. Денатураттаушы	

202.		коспалардың (битрекс, керосин, бензин) болуын анықтаудың спектрлі-фото метрикалық әдісі	
203.		МемСТ 31641 -2012 " Арақтар және ерекше арақтар. Иондық хроматографияны қолдана отырып, силикаттарды анықтау әдісі"	
204.	№ 2 қосымшаның 7-кестесі органолептикалық көрсеткіштер	МемСТ 31670 -2012 " Арақтар және ерекше арақтар. Спиртті сәйкестендірудің спектрлік-люминесценттік әдісі"	
205.	физика-химиялық көрсеткіштер: күштілігі мен сілтілігі 100 см3 арақты титрлеуге жұмсалған, концентрациясы 0,1 моль / дм3 тұз қышқылының көлемі сусыз спиртке қайта есептегенде сірке альдегидінің массалық концентрациясы жоғары спирттердің (сивуш	МемСТ 31724 -2012 " Арақтар, ерекше арақтар мен оларды дайындауға арналған су. Катиондардың, аминдердің, аниондардың, органикалық емес қышқылдардың массалық концентрациясын капиллярлы электрофорез әдісімен анықтау"	

206.	майының) массалық концентрация сы (1- пропанол, 2- пропанол, 1- бутанол, изобутилді спирт ((2-	МемСТ 32035 -2013 " Арақтар және ерекше арақтар. Қабылдау қағидалары мен талдау әдістері"
207.	метилпропано л-1), амил изо спирті (3- метилбутанол -1)) сусыз спиртке қайта есептегенде күрделі эфирлердің массалық концентрация сы (МемСТ 32039 -2013 "Арак және тамақ шикізатынан жасалған этил спирті. Түпнұсқалықт ы анықтаудың газохроматог рафиялық әдісі"
208.	метилацетат, этилацетат) сусыз спиртке қайта есептегенде сусыз спиртке қайта есептегендегі метил спиртінің көлемдік үлесі	МемСТ 32070 -2013 "Арак және тамақ шикізатынан жасалған этил спирті. Ұшпа қышқылдар мен фурфуролдың болуын анықтаудың газды-хромат ографикалық әдісі"
209.		МемСТ 32095 -2013 " Алкоголь өнімі және оны өндіруге арналған шикізат. Этил спиртінің көлемдік үлесін анықтау әдісі"
210.		МемСТ 33833 -2016 " Спиртті ішімдіктер. Метил спиртінің көлемдік үлесін

		анықтаудың газохроматографиялық әдісі"	
211.		6.1-тармақ ТҚС 978-2003 "Арақтар. Жалпы техникалық шарттар"	
212.		АСТ 338-2011 "Алкогольді ішімдіктер. Спирттік көлемдік концентрациясын (күштілігін) анықтау. Бақылау әдістері"	
213.		М 04-52-2008 (2013 жылғы басылым) "Алкогольсіз, шырғанды, шарап жасау, ликер-арақ және сыра ашыту өнімі. "Капель" капиллярлы электрофорез жүйесін пайдалана отырып, капиллярлы электрофорез әдісімен калий катиондарын, натрийдің, магнийдің және кальцийдің массалық концентрациясын өлшеу әдістемесі (Аттестаттау туралы куәлік № 04.04.094/(01.000352011)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады

		<p>/2013, 19.06.2013 ж., тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2013.155 78)</p>	
214.		<p>М 04-79-2013 "Алкогольсіз, шырынды, шарап жасау, ликер-арақ және сыра ашыту өнімі. "Капель" капиллярлық электрофорез жүйесін пайдалана отырып, капиллярлық электрофорез әдісімен хлорид -, сульфат - және нитрат-ионда рдың массалық концентрация сын өлшеу әдістемесі (Аттестаттау туралы куәлік № 04.04.089/(01.000352011) /2013, 12.03.2013, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2013.146 59)</p>	<p>тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады</p>
	<p>II бөлімнің 5- тармағы, №2 қосымшаның 7-кестесі Ликер-арақ өнімдерін сәйкестендіру көрсеткіштері : органолептик алық сипаттамалар жалпы</p>		

215.	сығындының массалық концентрациясы канттың массалық концентрациясы (болған жағдайда) лимон қышқылына қайта есептелген қышқылдардың массалық концентрациясы күштілігі сусыз спиртке қайта есептегендегі метил спиртінің көлемдік үлесі	МемСТ 3626-73 "Сүт және сүт өнімдері. Ылғал мен құрғақ заттарды анықтау әдістері"	
216.		МемСТ 32037-2013 "Алкогольсіз және алкоголь аз сусындар, квастар. Көміртегінің қостотығын анықтау әдісі"	
217.		МемСТ 32080-2013 "Ликер-арақ бұйымдары. Қабылдау қағидалары мен талдау әдістері"	
218.		МемСТ 4828-83 "Ликер-арақ бұйымдары. Қабылдау қағидалары пен сынау әдістері"	
219.		МемСТ 32095-2013 "Алкоголь өнімі және оны өндіруге арналған шикізат. Этил спиртінің көлемдік үлесін анықтау әдісі"	
220.		МемСТ 33817-2016 "Тамақ шикізатынан жасалған этил спирті, спиртті ішімдіктер. Органолептикалық талдау әдістері"	
221.		МемСТ 33833-2016 "Спиртті ішімдіктер. Метил спиртінің көлемдік үлесін анықтаудың газохроматографиялық әдісі"	

222.	8.1-тармақ КМС 1317:2017 " Бальзам "Кыргыз жангагы". Техникалық шарттар"	
223.	7.1 және 7.2-тармақтар ТҚС 2500-2017 "Ликер-арак бұйымдары. Жалпы техникалық шарттар"	
224.	МемСТ Р 52363-2005 " Спиртті және ликер-арак өндірісінің құрамында спирт бар қалдықтары. Тағамдық шикізаттан жасалған этил спирті-шикі. Ұшпа органикалық қоспалардың құрамын анықтаудың газохроматографиялық әдісі"	
225.	АСТ 337-2011 "Алкогольді ішімдіктер. Лимон қышқылын анықтау"	
226.	АСТ 339-2011 "Алкогольді ішімдіктер. Жалпы және келтірілген құрғақ экстрагты анықтау. Гравиметрикалық әдіс"	
227.	АСТ 338-2011 "Алкогольді ішімдіктер. Спирттік көлемдік концентрациясын (күштілігін) анықтау. Бақылау әдістері"	
228.	М 04-47-2012 "Шарап жасау, шырын, алкогольсіз, алкогольі аз және алкогольді өнімдер, сыра ашыту өнімдері. " Капель" капиллярлы электрофорез жүйесін пайдалана отырып, капиллярлы элетрофорез әдісімен органикалық қышқылдар мен олардың тұздарының массалық концентрациясын өлшеу әдістемесі (Аттестаттау туралы куәлік № 04.04.080/01.00035/2012, 08.06.2012, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2012.12703)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
229.	МемСТ 32095-2013 " Алкоголь өнімі және оны өндіруге арналған шикізат. Этил спиртінің көлемдік үлесін анықтау әдісі"	

230.		МемСТ 32930-2014 "Тамақ шикізатынан жасалған этил спирті, спиртті ішімдіктер. Фурфуролдың массалық концентрациясының болуын анықтаудың спектрлі-фото метрлік әдісі"	
231.		МемСТ 33407-2015 "Коньяктар, коньяк дистилляттары, бренди. Тиімділігі жоғары сұйық хроматография әдісімен фенол және фуран қосылыстарының құрамын анықтау"	
232.	№ 2 қосымшаның 7-кестесі Басқа спирттік ішімдіктерді сәйкестендіру көрсеткіштері :	МемСТ 33817-2016 "Тамақ шикізатынан жасалған этил спирті, спиртті ішімдіктер. Органолептик алық талдау әдістері"	
233.	органолептикалық көрсеткіштер күштілігі физика-химиялық көрсеткіштер сусыз спиртке қайта есептегендегі метил	2.5, 2.6 және 2.8-тармақтар МемСТ 4828-83 "Ликер-арак бұйымдары. Қабылдау қағидалары пен сынау әдістері"	
		МемСТ 33833-2016 "Спиртті	

234.	спиртінің көлемдік үлесі	ішімдіктер. Метил спиртінің көлемдік үлесін анықтаудың газохроматографиялық әдісі"	
235.		АСТ 338-2011 "Алкогольді ішімдіктер. Спирттік көлемдік концентрация с ы н (күштілігін) анықтау. Бақылау әдістері"	
236.		МемСТ Р 59570-2021 " Шарап жасау өнімдері. Этанол мен физика-химия л ы қ құрамның б а с қ а қосылыстары н ы ң табиғатын анықтау бөлігінде компоненттер д і сәйкестендіру "	
237.		МемСТ 32080-2013 " Ликер-арак бұйымдары. Қабылдау қағидалары мен талдау әдістері"	
238.		МемСТ 4828-83 "Ликер-арак бұйымдары. Қабылдау қағидалары пен сынау әдістері"	
239.	II бөлімнің 5-тармағы ("джин", "дистилленген джин" ұғымы бөлігінде)	МемСТ 33817-2016 "Тамақ шикізатынан жасалған этил спирті, спиртті ішімдіктер. Органолептикалық талдау әдістері"	

240.		МемСТ 33833-2016 "Спиртті ішімдіктер. Метил спиртiнiң көлемдiк үлесiн анықтаудың газохроматографиялық әдiсi"	
241.		МемСТ 13195-73 "Шараптар, шарап материалдары, коньяктар мен коньяк спирттерi, Спирттелген жемiс-жидек шырындары. Темiрдi анықтау әдiсi"	
242.		МемСТ 26929-94 "Шикiзат және тамақ өнiмдерi. Сынамаларды дайындау. Уытты элементтердiң болуын анықтау үшiн минералдандыру "	
243.		МемСТ 30178-96 "Шикiзат және тамақ өнiмдерi. Уытты элементтердi анықтаудың атомды-абсорбциондық әдiсi "	
244.		МемСТ 32036-2013 "Тамақ шикiзатынан жасалған этил спиртi. Қабылдау қағидалары мен талдау әдiстерi"	
245.		МемСТ 32080-2013 " Ликер-арақ бұйымдары. Қабылдау қағидалары мен талдау әдiстерi"	
246.		МемСТ 32930-2014 "Тамақ шикiзатынан жасалған этил спиртi, спирттi iшiмдiктер. Фурфуролдың массалық концентрациясының болуын анықтаудың спектрлi-фотометрлiк әдiсi"	
247.	II бөлiмнiң 5-тармағы (" виски", астық шикiзатынан	МемСТ 4828-83 "Ликер-арақ бұйымдары. Қабылдау қағидалары пен сынау әдiстерi"	
248.	жасалған спирттi сусын " ұғымы бөлiгiнде)	М 04-68-2010 "Алкогольдi және алкогольсiз сусындар. " МГА-915, МГА-915М, МГА-915МД модификацияларды электротермиялық атомизациялаумен атомдық-абсорбциялық спектрометрдi пайдалана отырып, атомдық-абсорбциялық спектроскопия әдiсiмен кадмий, қорғасын, күшәла,	тиiстi мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тiзбесiне енгiзiлгенге дейiн қолданылады

		сынап, темір, мыс және алюминийдің массалық үлесін өлшеу әдістемесі" (Аттестаттау туралы куәлік № 052/01.00035/2010, 29.12.2010, тізілімдегі нөмірі ФР.1.31.2011.09382)	
249.		МемСТ 33817-2016 "Тамақ шикізатынан жасалған этил спирті, спиртті ішімдіктер. Органолептикалық талдау әдістері"	
250.		МемСТ 33833-2016 "Спиртті ішімдіктер. Метил спиртінің көлемдік үлесін анықтаудың газохроматографиялық әдісі"	
251.		МемСТ 32070-2013 "Арақ және тамақ шикізатынан жасалған этил спирті. Ұшпа қышқылдар мен фурфуролдың болуын анықтаудың газды-хроматографиялық әдісі"	
252.		МемСТ 13195-73 "Шараптар, шарап материалдары, коньяктар мен коньяк спирттері, спирттелген жеміс-жидек шырындары. Темірді анықтау әдісі"	
253.		МемСТ 4828-83 "Ликер-арақ бұйымдары. Қабылдау қағидалары пен сынау әдістері"	
254.		МемСТ 30178-96 "Шикізат және тамақ өнімдері. Уытты элементтерді анықтаудың атомды-абсорбциондық әдісі"	
255.		МемСТ 26929-94 "Шикізат және тамақ өнімдері. Сынамаларды дайындау. Уытты элементтердің болуын анықтау үшін минералдандыру"	
256.		ТҚС EN 14082-2014 "Тамақ өнімдері. Элементтер ізін анықтау. Құрғақ көктетуден кейін атомды-абсорбциондық спектрометрияның (ААС) көмегімен қорғасынның, кадмийдің, мырыштың,	

		мыстың, темірдің және хромның болуын анықтау"	
257.		ҚР СТ EN 14082- 2013 " Тамақ өнімдері. Трассирлі элементтерді анықтау. Құрғақ көктетуден кейін атомды-абсорбция әдісімен корғасынның, кадмийдің, мырыштың, мыстың, темірдің және хромның болуын анықтау"	
258.		МЕМСТ 31671-2012 "Тамақ өнімдері. Із элементтерін анықтау. Жоғары қысым кезінде минералдау әдісімен сынамаларды дайындау"	
259.	II бөлімнің 5-тармағы ("ром" ұғымы бөлігінде)	МемСТ EN 14084-2014 " Тамақ өнімдері. Микротолқынды ажыраудан кейін атомды-абсорбциондық спектрометрияның көмегімен корғасынның, кадмийдің, мырыштың, мыстың және темірдің болуын анықтау"	
260.		МемСТ 32080-2013 " Ликер-арак бұйымдары. Қабылдау қағидалары мен талдау әдістері"	
261.		МемСТ 32036-2013 "Тамақ шикізатынан жасалған этил спирті. Қабылдау қағидалары мен талдау әдістері"	
262.		МемСТ 32930-2014 "Тамақ шикізатынан жасалған этил спирті, спиртті ішімдіктер. Фурфуролдың массалық концентрациясының болуын анықтаудың спектрлі-фотометрлік әдісі"	
263.		МемСТ 33817-2016 "Тамақ шикізатынан жасалған этил спирті, спиртті ішімдіктер. Органолептикалық талдау әдістері"	
264.		МемСТ 32070-2013 "Арак және тамақ шикізатынан жасалған этил спирті. Ұшпа қышқылдар мен фурфуролдың болуын анықтаудың газды-хроматографикалық әдісі"	

265.		МемСТ 33833-2016 "Спиртті ішімдіктер. Метил спиртiнiң көлемдік үлесін анықтаудың газохроматографиялық әдісі"	
266.		М 04-68-2010 "Алкогольді және алкогольсіз сусындар. МГА-915, МГА-915М, МГА-915М модификацияларын электротермиялық атомизациялаумен атомдық-абсорбциялық спектрометрді пайдалана отырып, атомдық-абсорбциялық спектроскопия әдісімен кадмий, қорғасын, күшәла, сынап, темір, мыс және алюминийдің массалық үлесін өлшеу әдістемесі" (Аттестаттау туралы куәлік № 052/01.00035/2010, 29.12.2010, тізілімдегі нөмірі ФР.1.31.2011.09382)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
Алкоголі аз сусындар			
267.		МемСТ EN 12857-2015 " Тамақ өнімі. Цикламаты жоғары тиімді сұйық хроматография әдісімен анықтау	
268.		МемСТ 28539 - 90 " Спирттелген жеміс-жидек шырындары. Техникалық шарттар"	
269.		МемСТ 30712 -2001 " Алкогольсіз өнеркәсіп өнімдері. Микробиологиялық талдау әдістері"	
		МемСТ 32095 -2013 " Алкоголь өнімі және	

270.	II бөлімнің 5-тармағы	оны өндіруге арналған шикізат. Этил спиртінің көлемдік үлесін анықтау әдісі"	
271.		МемСТ 33410-2015 "Алкогольсіз, алкогольі аз, шарап жасау және шырын өнімдері. Жоғары тиімді сұйық хроматография әдісімен органикалық қышқылдардың құрамын анықтау"	
272.		7.3-тармағы МемСТ Р 54464-2011 "М и я сусындары. Жалпы техникалық шарттар"	
273.		МемСТ Р 57893-2017 "Ашыту өнімдері және оларды өндіруге арналған шикізат. Ұ ш п а компонентердің массалық концентрациясын анықтаудың газохроматографиялық әдісі"	
274.		ТҚС 2547-2019 "Тамақ өнімі. Жоғары тиімді сұйық хроматографияны қолдана	

	отырып, бояғыштарды анықтау әдісі"	
275.	"Талдаудың спектрлік-люминесценттік әдісін пайдалана отырып, градусы төмен сусындарда антропогендік органикалық микропримесстердің болуын анықтауды өлшеу әдістемесі" (Аттестаттау туралы куәлік № 01.00225/205-67-11, 26.09.2011, тізілімдегі нөмірі ФР.1.31.2012.11559)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
276.	"Жоғары тиімді сұйықты хроматография әдісімен алкогольді және алкогольсіз сусындарда қанттың және глицериннің массалық концентрациясын өлшеу әдістемесі" (Аттестаттау туралы куәлік № 01.00225/205-5412, 12.10.2012, тізілімдегі нөмірі ФР.1.31.2012.13426)	

277.	<p>"Алкоголі аз сусындардағы В 1 2 витаминінің массалық концентрациясының иммуноферменттік талдау әдісімен өлшеу әдістемесі" (Аттестаттау туралы куәлік № 01.00225/205-413, 28.02.2013, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2013.14281)</p>	<p>тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады</p>
278.	<p>"Алкоголі аз сусындардағы ортофосфор қышқылының массалық концентрациясын өлшеу әдістемесі" (Аттестаттау туралы куәлік № 01.00225/205-713, 06.03.2013, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2013.14282)</p>	<p>тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады</p>
279.	<p>"Газ сұйықтықты хроматомасс-спектрометрия әдісімен шарап жасау өнімінде экзогендік глицерин компоненттерінің массалық концентрациясын өлшеу әдістемесі" (Аттестаттау туралы куәлік</p>	<p>тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады</p>

	<p>№ 01.00225/ 205-232015, 21.04.2015, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2015.200 77)</p>	
280.	<p>"Жеміс шараптары мен сидрлардағы этанол изотоптарыны ң қатынасын изотоптық масс-спектро метрия әдісімен өлшеу әдістемесі" (Аттестаттау туралы куәлік № 205-36/ R A . R U .311787-2016/ 2016, 30.09.2016, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2016.247 53)</p>	<p>тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады</p>
281.	<p>"Изотоптық масс-спектро метрия әдісімен Сидр мен пуардың бір компонентінд егі 18о / 16о оттегі изотоптарыны ң қатынасын өлшеу әдістемесі" (Аттестаттау туралы куәлік № 205-20/ R A . R U .311787-2016/ 2018, 09.11.2018, тізілімдегі нөмірі ФР</p>	

	.1.31.2018.319 97)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
282.	"Жоғары тиімді сұйық хроматография әдісімен ашыту өнімдеріндегі органикалық қышқылдардың массалық концентрациясын өлшеу әдістемесі" (Аттестаттау туралы куәлік № 01.00225/205-4912, 03.10.2012, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2012.134 27)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
283.	"Тиімділігі жоғары сұйық хроматография әдісімен алкогольді және алкогольсіз сусындардағы бос аминқышқылдарының массалық концентрациясын өлшеу әдістемесі" (Аттестаттау туралы куәлік № 01.00225/205-4812, 03.10.2012, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2012.134 28)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
	"Тиімділігі жоғары сұйық хроматография әдісімен	

284.	<p>синтетикалық бояғыштардың алкогольді және алкогольсіз сусындардағы массалық концентрациясын өлшеу әдістемесі" (Аттестаттау туралы куәлік № 01.00225/205-5312, 12.10.2012, тізілімдегі нөмірі ФР.1.31.2012.13425)</p>	<p>тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады</p>
285.	<p>М 04-47-2012 "Шарап жасау, шырын, алкогольсіз, алкогольі аз және алкогольді өнімдер, сыра ашыту өнімдері. "Капель" капиллярлы электрофорез жүйесін пайдалана отырып, капиллярлы элетрофорез әдісімен органикалық қышқылдар мен олардың тұздарының массалық концентрациясын өлшеу әдістемесі (Аттестаттау туралы куәлік № 04.04.080/01.00035/2012, 08.06.2012, тізілімдегі нөмірі ФР</p>	

	.1.31.2012.127 03)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
286.	<p>М 04-51-2008 (2013 жылғы шығарылым) "Алкогольсіз, шырынды, шарап жасау, ликер-арақ және сыра ашыту өнімі. "Капель" капиллярлы электрофорез жүйесін пайдалана отырып, капиллярлы элетрофорез әдісімен кофеиннің, аскорбин, сорбин, бензой қышқылдарының және олардың тұздарының, сахарин мен К ацесульфамының массалық концентрациясын өлшеу әдістемесі (Аттестаттау туралы куәлік № 04.04.095/(01.00035-2011)/2013, 19.06.2013, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2013.15581)</p>	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
	М 04-50-2008 (2013 жылғы шығарылым) "Алкогольсіз, шырынды, шарап жасау, ликер-арақ	

287.

және сыра ашыту өнімі. "Люмахром" сұйықтықты хроматографты қолданы отырып, кофеиннің, сорбин, бензой қышқылдарының және олардың тұздарының, сахариннің, аспартам мен К ацесульфамның массалық концентрациясын фотометриялық детектирлеуі бар тиімділігі жоғары сұйықтық хроматография әдісімен өлшеу әдістемесі (Аттестаттау туралы куәлік № 04.031.097/(01.00035-2011)/2013, 19.07.2013, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2013.16369)

тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады

М 04-48-2012 "Алкогольсіз, шырын, шарап жасау, ликер-арак және сыра ашыту өнімі. "Капель" капиллярлы электрофорез жүйесін пайдалана отырып,

288.	<p>капиллярлы элетрофорез әдісімен синтетикалық тамақ бояғыштарын ың массалық концентрациясын өлшеу әдістемесі (Аттестаттау туралы куәлік № 04.04.077/01.00035/2012, 22.05.2012, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2012.12704)</p>	<p>тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады</p>
289.	<p>М 04-79-2013 "Алкогольсіз, шырынды, шарап жасау, ликер-арақ және сыра ашыту өнімі. "Капель" капиллярлы элетрофорез жүйесін пайдалана отырып, капиллярлы элетрофорез әдісімен хлорид-, сульфат- және нитрат-иондарының массалық концентрациясын өлшеу әдістемесі (Аттестаттау туралы куәлік № 04.04.089/(01.000352011)/2013, 12.03.2013, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2013.14659)</p>	<p>тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады</p>

290.		<p>М 04-52-2008 (2013 жылғы шығарылым) "Алкогольсіз, шырды, шарап жасау, ликер-арак және сыра ашыту өнімі. "Капель" капиллярлы электрофорез жүйесін пайдалана отырып, капиллярлы элетрофорез әдісімен калий катиондарын ың, натрийдің , магнийдің және кальцийдің массалық концентрациясын өлшеу әдістемесі (Аттестаттау туралы куәлік № 04.04.094/(01.000352011) /2013, 19.06.2013, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2013.155 78)</p>	<p>тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады</p>
291.		<p>МемСТ 33833 -2016 " Спиртті ішімдіктер. Метил спиртінің көлемдік үлесін анықтаудың газохроматографиялық әдісі"</p>	
	<p>II бөлімнің 5-тармағы, № 2 қосымшаның 1-кестесі</p>	<p>МемСТ 32037 -2013 " Алкогольсіз және алкогольі</p>	

292.	Алкоголі аз сусындардағы метил спиртінің құрамы бөлігінде	аз сусындар, квастар. Көміртегінің қостотығын анықтау әдісі"	
293.		МемСТ 6687.3-87 " Алкогольсіз газдалған сусындар мен на шикізатынан жасалған сусындар. Көміртегінің қостотығын анықтау әдісі"	
294.	II бөлімнің 5-тармағы, №2 қосымшаның 7-кестесі, алкогольсіз сусындарды сәйкестендіру көрсеткіштері бөлігінде: Органолептикалық сипаттамалар күштілігі физика-химиялық көрсеткіштер сусыз спиртке қайта есептегендегі метил спиртінің көлемдік үлесі (%)	МемСТ 6687.0-86 " Алкогольсіз өнім өнеркәсібі. Қабылдау қағидалары және сынамаларды алу әдістері"	
295.		МемСТ 6687.5-86 " Алкогольсіз өнім өнеркәсібі. Органолептикалық көрсеткіштер мен өнім көлемін анықтау әдістері"	

296.	МемСТ 8756.9-2016 " Жемістер мен көкөністерді қайта өңдеу өнімдері. Шөгіндіні анықтау әдісі"	
297.	МемСТ 12258 -79 "Кеңес шампаны, шымырлайтын және көпіршікті шараптар. Шишалардағы көміртек қостотығының қысымын анықтау әдісі"	
298.	МемСТ 26929 -94 "Шикізат және тамақ өнімдері. Сынамаларды дайындау. Уытты элементтердің болуын анықтау үшін минералдандыру"	
299.	МемСТ 31730 -2012 "Шарап жасау өнімдері. Қабылдау қағидалары және сынамаларды алу әдістері"	
300.	МемСТ 32051 -2013 "Шарап жасау өнімі. Органолептикалық талдау әдістері"	
	МемСТ 32095 -2013 " Алкоголь өнімі және оны өндіруге арналған	

301.	шикізат. Этил спиртінің көлемдік үлесін анықтау әдісі"	
302.	МемСТ 32037-2013 " Алкогольсіз және алкогольі аз сусындар, квастар. Көміртегінің қостотығын анықтау әдісі"	
303.	МемСТ 33410-2015 " Алкогольсіз, алкогольі аз, шарап жасау және шырын өнімдері. Жоғары тиімді сұйық хроматография әдісімен органикалық қышқылдардың болуын анықтау"	
304.	МемСТ 6687.3-87 " Алкогольсіз газдалған сусындар мен на шикізатынан жасалған сусындар. Көміртегінің қостотығын анықтау әдісі"	
305.	МемСТ Р 53185-2008 " Алкогольсіз және алкогольі аз сергітетін сусындар. Сынау әдістері"	
	МемСТ Р 53193-2008 " Алкогольді және	

306.	алкогольсіз сусындар. Капиллярлы электрофорез әдісімен кофеинді, аскорбин қышқылын және оның тұздарын, конверванттар мен тәттілегіштерді анықтау"	
307.	АСТ 338-2011 "Алкогольді ішімдіктер. Спирттік көлемдік концентрациясын (күштілігін) анықтау. Бақылау әдістері"	
308.	М 04-51-2008 (2013 жылғы шығарылым) "Алкогольсіз, шырынды, шарап жасау, ликер-арақ және сыра ашыту өнімі. "Капель" капиллярлы электрофорез жүйесін пайдалана отырып, капиллярлы электрофорез әдісімен кофеиннің, аскорбин, сорбин, бензой қышқылдары мен олардың тұздарының, сахариндер мен К ацесульфамының массалық	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады

	<p>концентрация сын өлшеу әдістемесі (Аттестаттау туралы куәлік № 04.04.095/(01.00035-2011)/2013, 19.06.2013, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2013.155 81)</p>	
309.	<p>М 04-50-2008 (2013 жылғы шығарылым) "Алкогольсіз, шырды, шарап жасау, ликер-арак және сыра ашыту өнімі. Люмахром" сұйықтықты хроматографты қолданып отырып, фотометриялық детектрлеуі бар тиімділігі жоғары сұйықтықты хроматография әдісімен кофеиннің, сорбин, бензой қышқылдарының және олардың тұздарының, сахариннің, аспартам мен К ацесульфамның массалық концентрациясын өлшеу әдістемесі (Аттестаттау туралы куәлік № 04.031. 097/(01.00035-</p>	<p>тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады</p>

	2011)/2013, 19.07.2013, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2013.163 69)	
310.	М 04-48-2012 "Алкогольсіз, шырынды, шарап жасау, ликер-арақ және сыра ашыту өнімі. "Капель" капиллярлы электрофорез жүйесін пайдалана отырып, капиллярлы элетрофорез әдісімен синтетикалық тамақ баяғыштарын ың массалық концентрация сын өлшеу әдістемесі (Аттестаттау туралы куәлік № 04.04.077/ 01.00035/2012 , 22.05.2012, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2012.127 04)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
	М 04-47-2012 "Шарап жасау , шырын, алкогольсіз, алкоголі аз және алкогольді өнімдер, сыра ашыту өнімдері. " Капель" капиллярлы электрофорез жүйесін пайдалана отырып,	

311.		<p>капиллярлы элетрофорез әдісімен органикалық қышқылдар мен олардың тұздарының массалық концентрациясын өлшеу әдістемесі (Аттестаттау туралы куәлік № 04.04.080/01.00035/2012, 08.06.2012, тізілімдегі нөмірі ФР.1.31.2012.12703)</p>	<p>тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады</p>
	<p>II бөлімнің 5-тармағы, № 3 қосымшаның I-кестесі ашытудың алкогольі аз сусындарына (сидр, жеміс сидрі) қойылатын қауіпсіздіктің гигиеналық талаптары бөлігінде</p>		
312.		<p>МемСТ 28038-2013 "Жемістер мен көкөністерді қайта өңдеу өнімдері. Патулин микотоксинін анықтау әдісі"</p>	
313.		<p>МемСТ Р 51435-99 "Алма шырыны, қоюландырылған алма шырыны және құрамында алма шырыны"</p>	

	микотоксин патулин	бар сусындар. Жоғары тиімді сұйық хроматография көмегімен патулиннің болуын анықтау әдісі"	
314.		МемСТ 31100.1-2002 (ИСО 8128-1: 1993) "Алма шырыны, қоюландырылған алма шырыны және құрамында алма шырыны бар сусындар. Жоғары тиімді сұйық хроматография көмегімен патулиннің болуын анықтау әдісі"	
	II бөлімнің 5-тармағы, № 3 қосымшаның 2-кестесі алкогольсіз ашыту сусындарының микробиологиялық қауіпсіздік нормативтері бөлігінде		
315.		МемСТ ISO 7218-2015 "Жануарларға арналған тамақ өнімдері мен жемдердің микробиологиясы. Микробиологиялық зерттеулер бойынша	

		жалпы талаптар мен ұсынымдар"	
316.	Сынамаларды іріктеу, сынамаларды дайындау	МемСТ 26669-85 (СТ СЭВ 3014-81) "Тамақтық және дәмдік өнімдер. Микробиологиялық талдаулар үшін сынамаларды дайындау"	
317.		МемСТ 26670-91 "Тамақ өнімдері. Микроорганизмдерді өңдеу әдістері"	
318.		МемСТ 31904-2012 "Тамақ өнімдері. Микробиологиялық сынақтар үшін сынамалар алу әдістері"	
319.	МАФАНМС	МемСТ 10444.15-94 "Тамақ өнімдері. Мезофильді аэробты және факультативті -анаэробты микроорганизмдердің санын анықтау әдістері"	
320.	ІТЖБТ (колиформдар)	МемСТ 31747-2012 "Тамақ өнімдері. Ішек таяқшалары тобындағы бактериялардың колиформды бактериялар)	

		анықтау және санын анықтау әдістері"	
321.		МемСТ ISO 21527-2-2013 "Жануарларға арналған тамақ өнімдері мен жемдердің микробиологиясы. Ашытқы және зең саңырауқұлақтарын есептеу әдісі. 2-бөлік. Судың белсенділігі 0,95-тен аз немесе оған тең өнімдердегі колонияларды есептеу әдісі"	
322.	ашытқы және зең	МемСТ 10444.12-2013 "Жануарларға арналған тамақ өнімдері мен жемдердің микробиологиясы. Ашытқы мен зең саңырауқұлақтарының санын анықтау және есептеу әдістері"	
323.		МемСТ 31659-2012 (ISO 6579:2002) "Тамақ өнімдері. Salmonella тектес бактерияларды анықтау әдісі"	
		МемСТ 13192-73 "	

324.		Шараптар, шарап материалдары мен коньяктар . Қанттарды анықтау әдісі"	
325.		МемСТ 32710-2014 " Алкоголь өнімі және оны өндіруге арналған шикізат. Сәйкестендіру. Шараптар мен ашытқыштардағы спирттер мен қанттардың 13с/12с изотоптарының қатынасын анықтау әдісі"	
326.	II бөлімнің 5-тармағы, № 3 қосымшаның 3-кестесі төмен алкогольді ашыту сусындарының кейбір санаттарындағы қант құрамының рұқсат етілген деңгейі бөлігінде	МемСТ Р 59570-2021 " Шарап жасау өнімдері. Этанол мен физика-химиялық құрамның басқа қосылыстарының табиғатын анықтау бөлігінде компоненттерді сәйкестендіру "	
327.		МемСТ Р 51875-2002 "Шараптар, шарап материалдары мен коньяктар . Пикрин қышқылын (тринитрофенолды) қолдана отырып,	

	канттың массалық концентрациясын анықтаудың фотоэлектрориметриялық әдісі"	
328.	"Шараптардағы глюкозаның, фруктозаның, глицериннің және сахарозаның массалық концентрациясын хроматографиялық әдіспен өлшеуді орындау әдістемесі", Аттестаттау туралы куәлік № 71-08, ФР Федералдық тізілім бойынша тіркеу коды М В И . 1.31.2009.054 08	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
329.	"Жоғары тиімді сұйықты хроматография әдісімен алкогольді және алкогольсіз сусындарда қанттың және глицериннің массалық концентрациясын өлшеу әдістемесі". Аттестаттау туралы куәлік № 01.00225/205-54-12, өлшемдер бірлігін	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады

		камтамасыз етудің Федералды ақпараттық қорындағы өлшемдер әдістемесінің тіркеу коды Ф Р .1.31.2012.134 26	
Шарап жасау өнімі			
330.	II бөлімнің 5-тармағы	МемСТ EN 12857-2015 "Тамақ өнімі. Жоғары тиімді сұйық хроматография әдісімен цикламатты анықтау	
331.		3.1-тармақ МемСТ 28539-90 "Спирттелген жеміс-жидек шырындары. Техникалық шарттар"	
332.		МемСТ 32051-2013 "Шарап жасау өнімі. Органолептикалық талдау әдістері"	
333.		МемСТ 32081-2013 "Алкоголь өнімі және оны өндіруге арналған шикізат. Салыстырмалы тығыздықты анықтау әдісі"	
334.		МемСТ 32095-2013 "Алкоголь өнімі және оны өндіруге арналған шикізат. Этил спиртінің көлемдік үлесін анықтау әдісі"	
335.		ТҚС 1929-2009 "Шарап жасау өнімі шарап жасау шикізаты. Этил спиртінің көлемдік үлесін анықтау әдісі"	
336.		МемСТ 32710-2014 "Алкоголь өнімі және оны өндіруге арналған шикізат. Сәйкестендіру. Шараптар мен ашытқыштардағы спирттер мен қанттардың ¹³ C/ ¹² C изотоптарының қатынасын анықтау әдісі"	

337.	МемСТ 33409-2015 " Алкогольді және шырынды өнім. Жоғары тиімді сұйық хроматография әдісімен көмертегі мен глицериннің болуын анықтау"	
338.	МемСТ 33410-2015 " Алкогольсіз, алкогольі аз, шарап жасау және шырын өнімдері. Жоғары тиімді сұйық хроматография әдісімен органикалық қышқылдардың болуын анықтау"	
339.	МемСТ 33834-2016 "Шарап жасау өнімдері және оны өндіруге арналған шикізат. Ұшпа компонентердің массалық концентрациясын анықтаудың газохроматографикалық әдісі "	
340.	МемСТ 32713-2014 " Алкоголь өнімі және оны өндіруге арналған шикізат. Сәйкестендіру. D-Мали қышқылының массалық концентрациясын анықтаудың ферментативті әдісі"	
341.	МемСТ Р 51822-2001 " Шараптар мен шарап материалдары. Газохроматографиялық этил спиртінің көлемдік үлесін анықтау әдісі, сірке және пропион қышқылдарының массалық концентрациясы"	
342.	МемСТ Р 52841-2007 "Шарап жасау өнімдері. Капиллярлы электрофорез әдісімен органикалық қышқылдарды анықтау"	
343.	МемСТ Р 53193-2008 " Алкогольді және алкогольсіз сусындар. Капиллярлы электрофорез әдісімен кофеинді, аскорбин қышқылын және оның тұздарын, конверванттар мен тәттілегіштерді анықтау"	

344.		МемСТ Р 53954-2010 "Шарап жасау өнімдері. Сәйкестендіру. Күлдің және күл сілтілігінің массалық концентрациясын анықтау әдісі"	
345.		МемСТ Р 53971-2010 "Шарап жасау өнімдері. Қатты фазалық экстракциямен бірге капиллярлық электрофорез әдісімен триазол тобындағы пестицидтердің массалық концентрациясын анықтау"	
346.		МемСТ Р 54740-2011 "Шарап жасау өнімдері. Сульфаттарды анықтау әдісі"	
347.		МемСТ Р 55460-2013 "Алкоголь өнімі. Сәйкестендіру . Шымырлайтын шараптар мен ашыту сусындарындағы көміртегі диоксиді С13/С 1 2 изотоптарының қатынасын анықтау әдісі"	
348.		МемСТ Р 59570-2021 "Шарап жасау өнімдері. Этанол мен физика-химиялық құрамның басқа қосылыстарының табиғатын анықтау бөлігінде компоненттерді сәйкестендіру"	
		МемСТ Р 55518-2013 "Шарап жасау	

349.	өнімдері. Изотоптық теңдестіру әдісімен ерітілген көміртегі диоксидінің құрамын анықтау"	
350.	МемСТ 31765 -2012 "Шарап және шарап материалдары . Капиллярлық электрофорез әдісімен синтетикалық бояғыштарды анықтау"	
351.	ТҚС 2547-2019 "Тамақ өнімі. Жоғары тиімді сұйық хроматографияны қолдана отырып бояғыштарды анықтау әдісі"	
352.	АСТ 179-99 " Шарап жасау өнеркәсібінің өнімдері. Қабылдау қағидалары ж ә н е сынамаларды алу әдістері"	
353.	АСТ 344-2012 "Жүзім және ш а р а п өнеркәсібінің өнімдері. Партияның изотоптық құрамын сараптау. Ядролық магниттік резонанс көмегімен этанолдағы Н 2 -	

	дейтерийдің изотоптық құрамын анықтау"	
354.	АСТ 379-2016 "Карамель қоспай жүзімнен жасалған алкогольдік сусындардағы фенолдық қосылыстарды анықтау"	
355.	АСТ 380-2016 "Жүзім шикізатына негізделген алкогольді ішімдіктердің көнеру процесінде сүрекпен өңделген негізгі қосылыстарды анықтау"	
356.	АСТ 382-2016 "Шараптар мен шарап материалдарындағы судың 18o/16o изотоптық арақатынасын анықтау"	
357.	МВИ МН 806-98 "Жоғары тиімді сұйық хроматография әдісімен тамақ өнімдеріндегі сорбин және бензой қышқылдарының концентрациясын анықтау әдістемесі"	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
	" Шараптардағы глюкозаның	

358.	<p>, фруктозаның , глицериннің ж ә н е сахарозаның массалық концентрация с ы н хроматографи ялық әдіспен өлшеуді орындау әдістемесі" (Аттестаттау туралы куәлік № 71-08, Федералдық тізілім бойынша МВИ тіркеу коды ФР. 1.31.2009.054 08)</p>	<p>тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады</p>
359.	<p>"Жоғары тиімді сұйық хроматография әдісімен шарап жасау өнімдеріндегі органикалық қышқылдардың массалық концентрациясын өлшеуді орындау әдістемесі", (Аттестаттау туралы куәлік № 38-09, Федералдық тізілім бойынша МВИ тіркеу коды ФР .1.31.2009.065 27)</p>	<p>тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады</p>
	<p>"Жоғары тиімді сұйық хроматография әдісімен шарап жасау өнімдеріндегі синтетикалық бояғыштардың массалық</p>	

360.	концентрация сын өлшеуді орындау әдістемесі" (Аттестаттау туралы куәлік № 39-09, 24.07.2009, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2009.065 26)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
361.	МемСТ 33406-2015 "Алкоголь, алкогольсіз және шырын өнімдері, дәмді хош иісті қоспалар . Жоғары тиімді сұйық хроматография әдісімен синтетикалық бояғыштардың болуын анықтау	
362.	"Шараптар мен жүзім ашытқыштардағы сульфаттардың массалық концентрациясын өлшеуді орындау әдістемесі" (Аттестаттау туралы куәлік № 32-10, 21.04.2010, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2010.072 83)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
	"Газ-сұйық хроматомасс-спектрометрия әдісімен алкоголь өнімінде хош иістендіргішт	

363.	<p>е р компоненттер інің массалық концентрация сын өлшеуді орындау әдістемесі" (Аттестаттау туралы куәлік № 33-10, 21.05.2010, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2010.072 84)</p>	<p>тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады</p>
364.	<p>"Шарап жасау өнімінде аммоний, калий, натрий , магний және кальций иондарының массалық концентрация с ы н капиллярлық электрофорез әдісімен өлшеу әдістемесі" (Аттестаттау туралы куәлік № 01.00225/61-10, Федералдық тізілім бойынша МВИ тіркеу коды ФР .1.31.2011.093 26)</p>	<p>тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады</p>
	<p>"Шарап жасау өнімінде аскорбин, бензой және сорбин қышқылдарының массалық концентрациясын жоғары тиімді сұйық хроматография әдісімен өлшеу</p>	<p>тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады</p>

365.	әдістемесі" (Аттестаттау туралы куәлік № 01.00225/62-10, Федералдық тізілім бойынша МВИ тіркеу коды ФР .1.31.2011.093 27)	
366.	"Шарап жасау өнімінде хлорид-, нитрит-, нитрат-, фосфат-, сульфат-иондардың массалық концентрациясын капиллярлық электрофорез әдісімен өлшеу әдістемесі" (Аттестаттау туралы куәлік № 01.00225/60-10, Федералдық тізілім бойынша МВИ тіркеу коды ФР .1.31.2011.093 28)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
	М 04-50-2008 (2013 жылғы шығарылым) "Алкогольсіз, шырынды, шарап жасау, ликер-арақ және сыра ашыту өнімі. "Люмахром" сұйық хроматографын пайдалана отырып, жоғары тиімді	

367.	<p>сұйық хроматография әдісімен кофеиннің, сорбиннің, бензой қышқылдарының және олардың тұздарының, сахариннің, аспартамның және ацесульфамның массалық концентрациясын фотометриялық айқындаумен өлшеу әдістемесі (Аттестаттау туралы куәлік № 04.031.097/(01.00035-2011)/2013, 19.07.2013, тізілімдегі нөмірі ФР.1.31.2013.16369)</p>	<p>тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады</p>
368.	<p>М 04-51-2008 (2013 жылғы шығарылым) "Алкогольсіз, шырынды, шарап жасау, ликер-арак және сыра ашыту өнімі. "Капель" капиллярлы электрофорез жүйесін пайдалана отырып, капиллярлы электрофорез әдісімен кофеиннің, аскорбин, сорбин, бензой</p>	<p>тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады</p>

	<p>қышқылының және олардың тұздарының, сахарин мен К ацесульфамсының массалық концентрациясын өлшеу әдістемесі (Аттестаттау туралы куәлік № 04.04.095/(01.00035-2011)/2013, 19.06.2013, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2013.15581)</p>	
369.	<p>М 04-47-2012 "Шарап жасау, шырын, алкогольсіз, алкогольі аз және алкогольді өнімдер, сыра ашыту өнімдері. " Капель" капиллярлы электрофорез жүйесін пайдалана отырып, капиллярлы элетрофорез әдісімен органикалық қышқылдар мен олардың тұздарының массалық концентрациясын өлшеу әдістемесі (Аттестаттау туралы куәлік № 04.04.080/01.00035/2012, 08.06.2012, Федералдық тізілім бойынша</p>	<p>тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады</p>

	МВИ тіркеу коды ФР .1.31.2012.127 03)	
370.	М 04-48-2012 "Алкогольсіз, шырынды, шарап жасау, ликер-арак және сыра ашыту өнімі. "Капель" капиллярлы электрофорез жүйесін пайдалана отырып, капиллярлы элетрофорез әдісімен синтетикалық тамақ баяғыштарын ың массалық концентрация сын өлшеу әдістемесі (Аттестаттау туралы куәлік № 04.04.077/ 01.00035/2012 , тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2012.127 04)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
371.	"Капиллярлық электрофорез әдісімен шарап жасау өнімінде мальвидин- 3, 5 - дигликозидтің массалық концентрация сын өлшеу әдістемесі" (Аттестаттау туралы куәлік № 88-16374- 216-01.00076- 2012,05.09.20 12, тізілімдегі	

	нөмірі ФР .1.31.2012.132 17)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
372.	"Шарап жасау және ликер-арақ өнімдеріндегі метил спиртінің массалық концентрациясын өлшеу әдістемесі" (Аттестаттау туралы куәлік № 01.00225/205-45-12, 14.09.2012, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2012.132 99)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
373.	"Сүйекті жемістерді пайдалана отырып, дайындалған алкоголь өнімінде цианисті сутек қышқылына қайта есептеуде цианисті қышқыл туындыларының массалық концентрациясын өлшеу әдістемесі" (Аттестаттау туралы куәлік № 01.00225/205-56-12, 19.10.2012, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2012.134 70)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
	М 04-79-2013 "Алкогольсіз, шырынды,	

374.	<p>шарап жасау, ликер-арақ және сыра ашыту өнімі. "Капель" капиллярлы электрофорез жүйесін пайдалана отырып, капиллярлы элетрофорез әдісімен хлорид-, сульфат- және нитрат-иондарының массалық концентрациясын өлшеу әдістемесі (Аттестаттау туралы куәлік № 04.04.089/(01.00035-2011)/2013, 12.03.2013, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2013.14659)</p>	<p>тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады</p>
375.	<p>"Изотоптық масс-спектрометрия әдісімен тамырлар мен түйіндердегі экзогендік және эндогендік сутуралы 180/16 оттегі изотоптарының қатынасын өлшеу әдістемесі" (Аттестаттау туралы куәлік № 01.00225/205-15-13, 18.06.2013, тізілімдегі</p>	

	нөмірі ФР .1.31.2013.155 29)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
376.	М 04-52-2008 "Алкогольсіз, шырынды, шарап жасау, ликер-арақ және сыра ашыту өнімі. "Капель" капиллярлы электрофорез жүйесін пайдалана отырып, капиллярлы элетрофорез әдісімен калий, натрий , магний және кальций катиондарын ың массалық концентрация сын өлшеу әдістемесі (Аттестаттау туралы куәлік № 04.04.094/(01.00035-2011)/2013, 19.06.2013, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2013.155 78)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
377.	"Шарап жасау өнімі мен ашыту сусындарындағы L-сүт қышқылының массалық концентрациясын ферментативті әдіспен өлшеу әдістемесі" (Аттестаттау туралы куәлік № 01.00225/ 205-50-13,	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады

	25.12.2013, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2013.167 01)	
378.	<p>М 04-85-2015 "Тағам қоспалары, шарап жасау өнімі. "Капель" капиллярлы электрофорез жүйесін пайдалана отырып, капиллярлы элетрофорез әдісімен D-шарап, L-шарап, L-алма, D-алма қышқылдарының болуын өлшеу әдістемесі (Аттестаттау туралы куәлік № 04.04.118/01.000352011/2015, 15.06.2015, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2015.219 45)</p>	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
379.	"Шараптар мен шарап материалдарындағы рубидийдің, стронцийдің және литийдің массалық концентрациясын электротермиялық атомдық-абсорбциялық спектрометрия әдісімен өлшеу	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады

		әдістемесі" (Аттестаттау туралы куәлік № 14/18.11.1401.00276-2014, 18.11.2014, тізілімдегі нөмірі ФР.1.37.2014.18874)	
380.		"Шарап жасау өнімі үлгілеріндегі абсорбция, флуоресценция және жарық шашырау спектрлерін өлшеу әдістемесі" (Аттестаттау туралы куәлік № 13/17.11.14-01.00276-2014, 17.11.2014, тізілімдегі нөмірі ФР.1.37.2014.18875)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
381.		"Газ сұйықтықты хроматомасс-спектрометрия әдісімен шарап жасау өнімінде экзогендік глицерин компоненттерінің массалық концентрациясын өлшеу әдістемесі" (Аттестаттау туралы куәлік № 01.00225/205-2315, Федеральдық тізілім бойынша өлшеу әдістемесінің тіркеу коды ФР. 1.31.2015.20077)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
382.		"Жүзім спирттеріндегі синтетикалық спиртті және изотоптық масс-спектрометрия әдісімен оларды өндіруге арналған шикізатты анықтау үшін көміртегі, оттегі және этанол сутегі изотоптарының қатынастарын өлшеу әдістемесі 14.04.2020 ж.	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады

	1.31.2020.37049 нөмірімен өлшеу құралдарының бірлігі туралы Федералды ақпарат қорына енгізілді. (Аттестаттау туралы куәлік № 205-02/RA.RU.11787/2020, 25.03.2020)	
383.	"Жүзім тектес спирттік ішімдіктернда меласс спиртінің болуын анықтау үшін көміртегі, оттегі және этанол сутегі изотоптарының қатынастарын және изотоптық масс-спектрометрия әдісімен оларды өндіру үшін шикізатты өлшеу әдістемесі" (Аттестаттау туралы куәлік № 205-10/RA.RU.311787/2020, 18.12.2020, Федералдық тізілімдегі нөмірі ФР.1.31.2021.38807)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
384.	"Алкоголь өнімінде, сондай-ақ құрамында спирті бар тағамдық хош иістендіргіштерде изотоптық масс-спектрометрия әдісімен синтетикалық спирттің болуын анықтау үшін көміртегі, оттегі, этанол сутегі изотоптарының қатынастарын өлшеу әдістемесі" (Аттестаттау туралы куәлік № 205-48/RA.RU.311787-2016/2017, 28.11.2017, Федералдық тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2017.28360)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
385.	"Шарап жасау өнімінде сорбин қышқылының массалық концентрациясын спектрофотометриялық әдіспен өлшеу әдістемесі" (Аттестаттау туралы куәлік № 205-19/RA.RU.311787-2016/2018, 15.10.2018, тізілімдегі нөмірі ФР.1.31.2018.32353)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
386.	"Шараптардағы глюкозаның, фруктозаның, глицериннің және сахарозаның массалық концентрациясын хроматографиялық әдіспен өлшеуді орындау әдістемесі"	

	(Аттестаттау туралы куәлік № 71-08, 01.08.2008, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2009.05408)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
387.	<p>М 04-53-2008 "Капель" 105/ 105 М" капиллярлы электрофорез жүйесін пайдалана отырып, капиллярлы элетрофорез әдісімен ванилиннің, синаповты альдегидтің, кониферилді альдегидтің, сиренді альдегидтің массалық концентрациясын өлшеу әдістемесі (Аттестаттау туралы куәлік № 04.04.098/(01.00035-2011)/2013, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2013.16368)</p>	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
388.	<p>М 04-78-2013 "Шарап жасау және сыра ашыту өнімі. "Капель" капиллярлы электрофорез жүйесін пайдалана отырып, капиллярлы элетрофорез әдісімен күкірттің жалпы диоксидінің массалық концентрациясын өлшеу</p>	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады

әдістемесі (Атгестаттау туралы куәлік № 04.04.088/ (01.000352011)/2013, 11.02.2013, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2013.146 58)

№ 3 қосымшаның 1-кестесі шарап жасау өнімдеріне қойылатын гигиеналық қауіпсіздік талаптары бөлігінде

МемСТ 33287 -2015 "Шарап

389.		және шарап материалдары . Жоғары тиімді сұйық хроматография әдісімен А охратоксинінің құрамын анықтау"	
390.		МемСТ Р 52828-2007 " Шарап және шарап материалдары . А охратоксинінің болуын анықтау. Жұқа қабатты хроматография әдісі"	
391.		"МемСТ EN 14133-2017 " Тамақ өнімі. Шарап пен сырадағы А охратоксинінің құрамын анықтау. Иммуноаффинді бағанда тазарта отырып, тиімділігі жоғары сұйық хроматография (HPLC) әдісі "	
392.	А охратоксин микотоксині	МУК 4.1.2204-07 "Жоғары тиімді сұйық хроматография әдісімен азық-түлік шикізаты мен тамақ өнімдеріндегі А охратоксинін анықтау, сәйкестендіру және сандық анықтау"	

393.	<p>С Т О 00668034-037- 2012 Шарап өндірісіндегі А охратоксиніні ң массалық концентрация с ы н капиллярлық электрофорез әдісімен өл ше у әдістемесі (</p>	<p>тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады</p>
394.		<p>МемСТ 28038-2013 "Жемістер мен көкөністерді қайта өңдеу өнімдері. Патулин микотоксинін анықтау әдісі"</p>
395.	<p>микотоксин патулин</p>	<p>МемСТ Р 51435-99 "Алма шырыны, қоюландырылған алма шырыны және құрамында алма шырыны бар сусындар. Жоғары тиімді сұйық хроматография көмегімен патулиннің болуын анықтау әдісі"</p>
	<p>№ 3 қосымшаның 3-кестесі шарап өнімдерінің кейбір санаттарында ғы қант құрамының рұқсат етілген деңгейі бөлігінде</p>	
396.		<p>МемСТ 13192-73 "Шараптар, шарап материалдары мен коньяктар. Қанттарды анықтау әдісі"</p>
		<p>МемСТ Р 51875-2002 "</p>

397.		Шараптар, шарап материалдары және коньяктар. Пикрин қышқылын (тринитрофенолды) қолданып отырып, қанттың массалық концентрациясын анықтаудың фотоэлектродолориметриялық әдісі"	
398.		"Жоғары тиімді сұйықты хроматография әдісімен алкогольді және алкогольсіз сусындарда қанттың және глицериннің массалық концентрациясын өлшеу әдістемесі" (Аттестаттау туралы куәлік № 01.00225/205-54-12, өлшемдер бірлігін қамтамасыз етудің Федералды ақпараттық қорындағы өлшемдер әдістемесінің тіркеу коды ФР.1.31.2012.13426)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
	№ 3 қосымшаның 4-кестесі шарап жасау өнімінің физикалық-химиялық көрсеткіштері бөлігінде		
399.		МемСТ 32114-2013 "Алкоголь өнімі және оны өндіруге арналған шикізат. Титрленетін қышқылдардың массалық концентрациясын анықтау әдістері"	
		ТҚС 1931-2009 "Шарап жасау өнімі және шарап	

400.		шикізаты. Титрленетін қышқылдардың массалық концентрациясын анықтау әдісі"	
401.	ш а р а п қышқылына қ а й т а есептегенде титрленетін қышқылдардың массалық концентрациясы (г/дм ³)	М 04-47-2012 "Шарап жасау , шырын, алкогольсіз, алкогольі аз ж ә н е алкогольді өнімдер, сыра ашыту өнімдері. " Капель" капиллярлы электрофорез жүйесін пайдалана отырып, капиллярлы элетрофорез әдісімен органикалық қышқылдар мен олардың тұздарының массалық концентрациясын өлшеу әдістемесі (Аттестаттау туралы куәлік № 04.04.080/01.00035/2012 , 08.06.2012, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2012.12703)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
402.		МемСТ 32113 -2013 " Алкоголь өнімі және оны өндіруге арналған шикізат. Лимон қышқылының массалық концентрация	

		с ы н анықтаудың ферментативті әдісі"	
403.		МемСТ 33410-2015 "Алкогольсіз, алкогольі аз, шарап жасау және шырын өнімдері. Жоғары тиімді сұйық хроматография әдісімен органикалық қышқылдардың болуын анықтау"	
404.	лимон қышқылының массалық концентрациясы	М 04-47-2012 "Шарап жасау, шырын, алкогольсіз, алкогольі аз және алкогольді өнімдер, сыра ашыту өнімдері. "Капель" капиллярлы электрофорез жүйесін пайдалана отырып, капиллярлы электрофорез әдісімен органикалық қышқылдармен олардың тұздарының массалық концентрациясын өлшеу әдістемесі (Аттестаттау туралы куәлік № 04.04.080/01.00035/2012, 08.06.2012, тізілімдегі	

		нөмірі ФР .1.31.2012.127 03)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
405.		АСТ 337-2011 "Алкогольді ішімдіктер. Лимон қышқылын анықтау"	
406.		МемСТ 32000 -2012 "Алкоголь өнімі және оны өндіруге арналған шикізат. Келтірілген экстраттың массалық концентрациясын анықтау әдісі"	
407.	келтірілген сығындының массалық концентрациясы	МемСТ 33815 -2016 "Шарап жасау өнімдері және оны өндіруге арналған шикізат. Жалпы және келтірілген сығындының массалық концентрациясын анықтау әдісі"	
408.		АСТ 339-2011 "Алкогольді ішімдіктер. Жалпы және келтірілген құрғақ экстратты анықтау. Гравиметрикалық әдіс"	
		МемСТ 13193 - 73 "Шараптар, шарап материалдары және коньяк спирттері,	

409.	Ұ ш п а қышқылдың массалық	Спирттелген жеміс-жидек шырындары. Ұ ш п а қышқылдард ы анықтау әдістері"	
410.	концентрация сы	МемСТ 32001 -2012 " " Алкоголь өнімі және оны өндіруге арналған шикізат. Ұ ш п а қышқылдары ның массалық концентрация сын анықтау әдісі"	
411.		МемСТ 32115 -2013 (МемСТ Р 51655-2000) "Алкоголь өнімі және оны өндіруге арналған шикізат. Бос және жалпы күкірт диоксидінің массалық концентрация сын анықтау әдісі"	
412.	жалпы күкірт диоксидінің массалық	МемСТ Р 51823-2001 " " Алкоголь өнімі және оны өндіруге арналған шикізат. Кадмий, қорғасын, мырыш, мыс, күшәла, сынап, темір және жалпы күкірт диоксиді құрамын инверсиялық- вольтампером	

	концентрациясы	етриялық анықтау әдісі"	
413.		<p>М 04-78-2013 "Шарап жасау және сыра ашыту өнімі. "Капель" капиллярлы электрофорез жүйесін пайдалана отырып, капиллярлы элетрофорез әдісімен күкірттің жалпы диоксидінің массалық концентрациясын өлшеу әдістемесі (Аттестаттау туралы куәлік № 04.04.088/(01.000352011) /2013, 11.02.2013, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2013.14658)</p>	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
414.		<p>МемСТ 13195 - 73 "Шараптар, шарап материалдары, коньяктар мен коньяк спирттері. Спирттелген жеміс-жидек шырындары. Темірді анықтау әдісі"</p>	
415.		<p>МемСТ 30178 -96 "Шикізат және тамақ өнімдері. Уытты элементтерді анықтаудың атомды-абсор</p>	

	бциондық әдісі"	
416.	МемСТ EN 14084-2014 " Тамақ өнімдері. Из элементтерін анықтау. Микротолқын ды ыдырағаннан кейін атом сіңіру спектрометри ясының көмегімен қорғасын, кадмий, мырыш, мыс және темір құрамын анықтау"	
417.	ТҚС EN 14082-2014 " Тамақ өнімдері. Элементтер ізін анықтау. Құрғақ көктетуден кейін атомды-абсор бциондық спектрометри яның (ААС) көмегімен қорғасынның, кадмийдің, мырыштың, мыстың, темірдің және хромның болуын анықтау"	
	ҚР СТ EN 14082- 2013 " Тамақ өнімдері. Трассирлі элементтерді анықтау. Құрғақ көктетуден	

418.	Темірдің массалық концентрациясы (шымырлайтын жүзім шампандары, шымырлайтын шараптар, ақ шараптар, қызыл шараптар үшін)	кейін атомды-абсорбция әдісімен қорғасынның, кадмийдің, мырыштың, мыстың, темірдің және хромның болуын анықтау"	
419.		МемСТ 34633-2020 "Тамақ өнімі. Индуктивті байланысқан плазмасы бар масс-спектрометрия әдісімен хром, темір, никель, мыс, мырыштың массалық үлесін анықтау"	
420.		МемСТ 26929-94 "Шикізат және тамақ өнімдері. Сынамаларды дайындау. Уытты элементтердің болуын анықтау үшін минералдандыру"	
421.		МемСТ Р 51823-2001 "Алкоголь өнімі және оны өндіруге арналған шикізат. Кадмий, қорғасын, мырыш, мыс, күшәла, сынап, темір және жалпы күкірт диоксиді	

		кұрамын инверсиялық- вольтампером етриялық анықтау әдісі"	
422.		<p>М 04-68-2010 "Алкогольді және алкогольсіз сусындар. МГА-915, МГА-915М, МГА-915М модификация ларын электротерми ялық атомизацияла умен атомдық-абсо рбциялық спектрометрді пайдалана отырып, атомдық-абсо рбциялық спектроскопи я әдісімен кадмий, қорғасын, күшәла, сынап, темір, мыс және алюминийдің массалық үлесін өлшеу әдістемесі" (</p> <p>Аттестаттау туралы куәлік № 052/ 01.00035/2010 , 29.12.2010 ж , тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2011.093 82)</p>	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
423.	диоксидтің қысымы көміртегі	МемСТ 12258 -79 "Кеңес шампаны, шымырлайты н және көпіршікті шараптар. Шишалардағ	

		ы көміртек қостотығының қысымын анықтау әдісі"	
424.	бояғыштар	МемСТ 33406-2015 "Алкоголь, алкогольсіз және шырын өнімдері, дәмді хош иісті қоспалар. Жоғары тиімді сұйық хроматография әдісімен синтетикалық бояғыштардың болуын анықтау	
425.		МЕМСТ 32073-2013 "Тамақ өнімдері. Алкоголь өніміндегі синтетикалық бояғыштарды сәйкестендіру және олардың массалық үлесін анықтау әдісі"	
	№ 3 қосымшаның 5-кестесі жеміс шараптарына арналған физика-химиялық көрсеткіштер бөлігінде:		
426.		МемСТ 32114-2013 "Алкоголь өнімі және оны өндіруге арналған шикізат. Титрленетін қышқылдардың массалық концентрациясын анықтау әдістері"	
		М 04-47-2012 "Шарап жасау, шырын, алкогольсіз, алкогольі аз және алкогольді өнімдер,	

427.	титрленетін қышқылдардың массалық концентрациясы	сыра ашыту өнімдері. "Капель" капиллярлы электрофорез жүйесін пайдалана отырып, капиллярлы электрофорез әдісімен органикалық қышқылдар мен олардың тұздарының массалық концентрациясын өлшеу әдістемесі (Аттестаттау туралы куәлік № 04.04.080/01.00035/2012, 08.06.2012, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2012.12703)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
428.		ТҚС 1931-2009 "Шарап жасау өнімі және шарап шикізаты. Титрленетін қышқылдардың массалық концентрациясын анықтау әдісі"	
429.	қалдық сығындысының массалық концентрациясы	МемСТ 32000-2012 "Алкоголь өнімі және оны өндіруге арналған шикізат. Келтірілген экстраттың массалық концентрациясын анықтау әдісі"	
430.		МемСТ 13193-73 "Шараптар, шарап материалдары мен коньяк спирттері, спирттелген жеміс-жидек шырындары. Ұшпа қышқылдарды анықтау әдістері"	
431.	ұшпа қышқылдардың массалық концентрациясы	МемСТ 32001-2012 "Алкоголь өнімі және оны өндіруге арналған шикізат. Ұшпа қышқылдардың массалық концентрациясын анықтау әдісі"	
432.		ТҚС 1930-2009 "Шарап жасау өнімі және шарап жасау шикізаты. Ұшпа қышқылдарының массалық концентрациясын анықтау әдісі"	
433.		МемСТ 32115-2013 (МемСТ Р 51655-2000) "Алкоголь өнімі және оны өндіруге арналған шикізат. Бос және жалпы күкірт диоксидінің массалық концентрациясын анықтау әдісі"	

434.		МемСТ Р 51823-2001 "Алкоголь өнімі және оны өндіруге арналған шикізат. Кадмий, қорғасын, мырыш, мыс, күшәла, сынап, темір және жалпы күкірт диоксиді құрамын инверсиялық-вольтамперометриялық анықтау әдісі"	
435.	жалпы күкірт диоксидінің массалық концентрациясы	ТҚС 1932-2009 "Шарап жасау өнімі және шарап жасау шикізаты. Бос және жалпы күкірт диоксидінің массалық концентрациясын анықтау әдісі"	
436.		М 04-78-2013 "Шарап жасау және сыра ашыту өнімі. "Капель" капиллярлы электрофорез жүйесін пайдалана отырып, капиллярлы элетрофорез әдісімен күкірттің жалпы диоксидінің массалық концентрациясын өлшеу әдістемесі (Аттестаттау туралы куәлік № 04.04.088/(01.000352011)/2013, 11.02.2013 ж., тізілімдегі нөмірі ФР.1.31.2013.14658)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
437.		МемСТ 32001-2012 "Алкоголь өнімі және оны өндіруге арналған шикізат. Ұшпа қышқылдарының массалық концентрациясын анықтау әдісі"	
438.		МемСТ 33407-2015 "Коньяктар, коньяк дистилляттары, бренди. Тиімділігі жоғары сұйық хроматография әдісімен фенол және фуран қосылыстарының құрамын анықтау"	
439.	№ 3 қосымша 1 және 6-кестелер коньяк, жеміс, шарап және шарап тазартылып, айрылған дистилляттарды	МемСТ 33408-2015 "Коньяктар, коньяк дистилляттары, бренди. Газды хроматография әдісімен альдегидтердің, эфирлер мен спирттердің құрамын анықтау"	
		МемСТ 12280-75 "Шараптар, шарап материалдары, коньяк	

440.	сәйкестендіру және сипаттау	және жеміс спирттері. Альдегидтерді анықтау әдісі"	
441.	көрсеткіштері анықтау бөлігіндегі: органолептикалық көрсеткіштер физика-химиялық	МемСТ 13193-73 "Шараптар, шарап материалдары және коньяк спирттері, спирттелген жеміс-жидек шырындары. Ұшпақышқылдарды анықтау әдістері"	
442.	этил спиртінің көрсеткіштері:	МемСТ 13194-74 "Коньяк және коньяк спирттері. Метил спиртін анықтау әдісі"	
443.	көлемдік үлесі жоғары спирттердің массалық концентрациясы	МемСТ 13195-73 "Шараптар, шарап материалдары, коньяктар мен коньяк спирттері. Спирттелген жеміс-жидек шырындары. Темірді анықтау әдісі"	
444.	сірке альдегидіне қайта есептелген альдегидтерді	МемСТ 30178-96 "Шикізат және тамақ өнімдері. Уытты элементтерді анықтаудың атомды-абсорбциондық әдісі"	
445.	массалық концентрациясы сірке-этил эфиріне қайта есептегендегі орташа эфирлердің массалық	МемСТ EN 14084-2014 "Тамақ өнімдері. Із элементтерін анықтау. Микротолқынды ыдырағаннан кейін атомсіңіру спектрометриясының көмегімен қорғасын, кадмий, мырыш, мыс және темір құрамын анықтау"	
446.	концентрациясы сірке қышқылына қайта есептелген ұшпақышқылдардың массалық	МемСТ 34633-2020 "Тамақ өнімі. Хром, темір, никель, мыстың массалық үлесін анықтау, индуктивті байланысқан плазмамен масс-спектрометрия әдісімен мырыш"	
447.	концентрациясы; фурфуролдың массалық концентрациясы;	МемСТ 26929-94 "Шикізат және тамақ өнімдері. Сынамаларды дайындау. Уытты элементтердің болуын анықтау үшін минералдандыру"	
448.	мыстың массалық концентрациясы; темірдің массалық концентрациясы	ТҚС EN 14082-2014 "Тамақ өнімдері. Элементтер ізін анықтау. Құрғақ көктетуден кейін атомды-абсорбциондық спектрометрияның (ААС) көмегімен қорғасынның, кадмийдің, мырыштың,	

	жалпы күкірт диоксидінің	мыстың, темірдің және хромның болуын анықтау"	
449.	массалық концентрациясы метил спиртінің массалық концентрациясы	ҚР СТ EN 14082- 2013 " Тамақ өнімдері. Трассирлі элементтерді анықтау. Құрғақ көктетуден кейін атомды-абсорбция әдісімен қорғасынның, кадмийдің, мырыштың, мыстың, темірдің және хромның болуын анықтау"	
450.		МемСТ 14138-76 "Коньяк және жеміс спирттері. Жоғары спирттерді анықтау әдісі"	
451.		МемСТ 14138-2014 " Алкоголь өнімі және оны өндіруге арналған шикізат. Жоғары спирттің массалық концентрациясын анықтаудың спектрофотометрикалық әдісі "	
452.		МемСТ 14139 -76 "Коньяк және жеміс спирттері. Орташа эфирлерді анықтау әдісі"	
453.		МемСТ 14352 -73 "Коньяк спирттері. Фурфуролды анықтау әдісі"	
454.		МемСТ 32115 -2013 (МемСТ Р 51655-2000) "Алкоголь өнімі және оны өндіруге арналған шикізат. Бос және жалпы күкірт диоксидінің массалық концентрациясын анықтау әдісі"	
		МемСТ Р 51823-2001 "	

455.	Алкоголь өнімі және оны өндіруге арналған шикізат. Кадмий, корғасын, мырыш, мыс, күшәла, сынап, темір және жалпы күкірт диоксиді құрамын инверсиялық-вольтамперометриялық анықтау әдісі"	
456.	С Т О 00668034-30-2011 "Коньяк дистилляттары . Капиллярлық электрофорез әдісімен хош иісті альдегидтер мен қышқылдардың құрамын өлшеу әдістемесі" (Өлшеу әдістемесін аттестаттау туралы куәлік № 121-01.00218-2011, 18.10.2011)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
457.	С Т О 00668034-31-2011 "Коньяк дистилляттары . Таниндердің құрамын титриметриялық әдіспен өлшеу әдістемесі" (Аттестаттау туралы куәлік	

	№ 124-01.00218-2011, 31.10.2011)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
458.	С Т О 00668034-32-2011 "Коньяк дистилляттары . Газохроматографиялық әдіспен хош иісті компоненттердің жеңіл ұшпалы фракциясының сапалық және сандық құрамын анықтау әдістемесі" (Өлшеу әдістемесін аттестаттау туралы куәлік № 125-01.00218-2011, 08.11.2011)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
459.	М 04-68-2010 "Алкогольді және алкогольсіз сусындар. МГА-915, МГА-915М, МГА-915М модификацияларын электротермиялық атомизациялау мен атомдық-абсорбциялық спектрометрді пайдалана отырып, атомдық-абсорбциялық спектроскопия әдісімен кадмий, корғасын, күшәла,	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады

	<p>сынап, темір, мыс және алюминийдің массалық үлесін өлшеу әдістемесі" (Аттестаттау туралы куәлік № 052/01.00035/2010, 29.12.2010, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2011.09382)</p>	
460.	<p>М 04-78-2013 "Шарап жасау және сыра ашыту өнімі. "Капель" капиллярлы электрофорез жүйесін пайдалана отырып, капиллярлы электрофорез әдісімен күкірттің жалпы диоксидінің массалық концентрациясын өлшеу әдістемесі (Аттестаттау туралы куәлік № 04.04.088/(01.000352011)/2013, 11.02.2013 ж., тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2013.14658)</p>	<p>тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады</p>
461.	<p>ТҚС 1929-2009 "Шарап жасау өнімі және шарап жасау шикізаты. Этил спиртінің көлемдік</p>	

		<p>үлесін анықтау әдісі"</p>	
<p>462.</p>		<p>ТҚС 1930-2009 "Шарап жасау өнімі және шарап жасау шикізаты. Ұшпа қышқылдарының массалық концентрациясын анықтау әдісі"</p>	
	<p>7-9-кестелер № 3 қосымша брендиге арналған шарап дистиллятына н (коньяк дистиллятына н (коньяк дистиллятына н), күшті шарап сусындарына н (коньяк дистилляттарынан) және жеміс арақтарынан алынған күшті сусын үшін сәйкестендіру көрсеткіштері мен сипаттамалары бөлігінде органолептикалық көрсеткіштер физика-химиялық көрсеткіштер:</p> <p>этил спиртінің көлемдік үлесі инвертті қантқа қайта есептегенде қанттың</p>	<p>МемСТ 26929-94 "Шикізат</p>	

463.	<p>массалық концентрациясы жоғары спирттердің массалық концентрациясы сірке альдегидіне қайта есептелген альдегидтердің массалық концентрациясы темірдің массалық концентрациясы метил спиртінің массалық концентрациясы сірке-этил спиртіне қайта есептегендегі орташа эфирлердің массалық концентрациясы сірке қышқылына қайта есептелген ұшпа қышқылдардың массалық концентрациясы келтірілген сығындының массалық концентрациясы ұшпа заттардың массалық концентрациясы</p>	<p>және тамақ өнімдері. Сынамаларды дайындау. Уытты элементтерді анықтауға арналған минералдандыру"</p>	
464.		МемСТ 32051-2013 "Шарап жасау өнімі. Органолептикалық талдау әдістері"	
		МемСТ 12280-75 "Шараптар, шарап материалдары, коньяк	

465.	және жеміс спирттері. Альдегидтерді анықтау әдісі"	
466.	МемСТ 13192-73 "Шараптар, шарап материалдары мен коньяктар. Қанттарды анықтау әдісі"	
467.	МемСТ 13194-74 " Коньяктармен коньяк спирттері. Метил спиртін анықтау әдісі"	
468.	МемСТ 13195-73 "Шараптар, шарап материалдары, коньяктар мен коньяк спирттері. Спирттелген жеміс-жидек шырындары. Темірді анықтау әдісі"	
469.	МемСТ 30178-96 "Шикізат және тамақ өнімдері. Уытты элементтерді анықтаудың атомды-абсорбциондық әдісі "	
470.	МемСТ EN 14084-2014 " Тамақ өнімдері. Із элементтерін анықтау. Микротолқынды ыдырағаннан кейін атом сіңіру спектрометриясының көмегімен қорғасын, кадмий, мырыш, мыс және темір құрамын анықтау"	
471.	МемСТ 34633-2020 "Тамақ өнімі. Индуктивті байланысқан плазмасы бар масс-спектрометрия әдісімен хром, темір, никель, мыс, мырыштың массалық үлесін анықтау"	
472.	МемСТ 32001-2012 " Алкоголь өнімі және оны өндіруге арналған шикізат. Ұшпа қышқылдарының массалық концентрациясын анықтау әдісі"	
473.	МемСТ 33407-2015 " Коньяктар, коньяк дистилляттары, бренди. Тиімділігі жоғары сұйық хроматография әдісімен фенол және фуран қосылыстарының құрамын анықтау"	

474.	МемСТ 33408-2015 "Коньяктар, коньяк дистилляттары, бренди. Газды хроматография әдісімен альдегидтердің, эфирлер мен спирттердің құрамын анықтау"	
475.	МемСТ 33815-2016 "Шарап жасау өнімдері және оны өндіруге арналған шикізат. Жалпы және келтірілген сығындының массалық концентрациясын анықтау әдісі"	
476.	МемСТ 33834-2016 "Шарап жасау өнімдері және оны өндіруге арналған шикізат. Ұшпа компонентердің массалық концентрациясын анықтаудың газохроматографикалық әдісі"	
477.	пункт 8.1 КМС 1064:2007 "Кыргыз Коньягы" ЖШАҚ Коньяк сусындары. Жалпы техникалық шарттар"	
478.	8.1-тармақ КМС 1172:2015 "Күшті сусындар. Жалпы техникалық шарттар"	
479.	МемСТ Р 51875-2002 "Шараптар, шарап материалдары және коньяктар. Пикрин қышқылының (тринитрофенолды) колдана отырып, қанттың массалық концентрациясын анықтаудың фотоэлектроколориметриялық әдісі"	
480.	АСТ 339-2011 "Алкогольді ішімдіктер. Жалпы және келтірілген құрғақ экстракты анықтау. Гравиметрикалық әдіс"	
481.	АСТ 340-2011 "Алкогольді ішімдіктер. Ұшпа заттар мен метанолды анықтау. Бақылау әдісі"	
	СТО 00668034-30-2011 "Коньяк дистилляттары. Капиллярлық электрофорез"	

482.	әдісімен хош иісті альдегидтер мен қышқылдардың құрамын өлшеу әдістемесі" (Аттестаттау туралы куәлік № 121-01.00218-2011,18.10.2011)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
483.	СТО 00668034-31-2011 "Коньяк дистилляттары. Таниндердің құрамын титриметриялық әдіспен өлшеу әдістемесі" (Өлшеу әдістемесін аттестаттау туралы куәлік № 124-01.00218-2011, 31.10.2011)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
484.	СТО 00668034-32-2011 "Коньяк дистилляттары. Газохроматографиялық әдіспен хош иісті компоненттердің жеңіл ұшпалы фракциясының сапалық және сандық құрамын анықтау әдістемесі" (Өлшеу әдістемесін аттестаттау туралы куәлік № 125-01.00218-2011, 08.11.2011)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
485.	"Коньяктардағы және коньяк дистилляттарындағы жалпы сығындының және коньяктардағы келтірілген сығындының массалық концентрациясын өлшеу әдістемесі", Аттестаттау туралы куәлік № 01.00225/205-47-11, 28.06.2011, Өлшем бірлігін қамтамасыз ету жөніндегі Федералдық ақпараттық қорда №ФР. 1.31.2011.10469 тіркелген	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
486.	М 04-68-2010 "Алкогольді және алкогольсіз сусындар. МГА-915, МГА-915М, МГА-915М модификацияларын электротермиялық атомизациялаумен атомдық-абсорбциялық спектрометрді пайдалана отырып, атомдық-абсорбциялық спектроскопия әдісімен кадмий, қорғасын, күшәла, сынап, темір, мыс және	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады

		алюминийдің массалық үлесін өлшеу әдістемесі" (Аттестаттау туралы куәлік № 052/01.00035/2010, 29.12.2010, тізілімдегі нөмірі Р.1.31.2011.09382)	
487.		МВИ МН 2669-2007 "Коньяктардағы және коньяк спирттеріндегі жалпы сығындының және коньяктардағы келтірілген сығындының құрамын анықтау"	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
488.		МВИ МН 806-98 "Жоғары тиімді сұйық хроматография әдісімен тамақ өнімдеріндегі сорбин және бензой қышқылдарының концентрациясын анықтау әдістемесі"	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
489.		ТҚС 1929-2009 "Шарап жасау өнімі және шарап жасау шикізаты. Этил спиртінің көлемдік үлесін анықтау әдісі"	
490.		ТҚС 1930-2009 "Шарап жасау өнімі және шарап жасау шикізаты. Ұшпа қышқылдарының массалық концентрациясын анықтау әдісі"	
491.		МемСТ 32095-2013 "Алкоголь өнімі және оны өндіруге арналған шикізат. Этил спиртінің көлемдік үлесін анықтау әдісі"	
492.		МемСТ 14139-76 "Коньяк және жеміс спирттері. Орташа эфирлерді анықтау әдісі"	
Сыра ашыту өнімі			
493.		МемСТ 33409-2015 "Алкогольді және шырынды өнім. Жоғары тиімді сұйық хроматография әдісімен көмертегі мен глицериннің	

	болуын анықтау"	
494.	МемСТ 33410-2015 " Алкогольсіз, алкогольі аз, шарап жасау және шырын өнімдері. Жоғары тиімді сұйық хроматография әдісімен органикалық қышқылдардың болуын анықтау"	
495.	МемСТ EN 12856-2015 " Тамақ өнімі. Калий ацесульфамын, аспартамды және сахаринді тиімділігі жоғары сұйық хроматография әдісімен анықтау"	
496.	МемСТ EN 12857-2015 " Тамақ өнімі. Жоғары тиімді сұйық хроматография әдісімен цикламатты анықтау"	
497.	МемСТ Р 53193-2008 " Алкогольді және алкогольсіз сусындар. Капиллярлы электрофорез әдісімен кофеинді, аскорбин қышқылын және оның тұздарын,	

		конверванттар мен тәттілегіштерді анықтау"	
498.	II бөлімнің 5-тармағы	7.3-тармақ МемСТ Р 54464-2011 "Сыра сусындары. Жалпы техникалық шарттар"	
499.		МемСТ Р 57893-2017 "Ашыту өнімдері және оларды өндіруге арналған шикізат. Ұшпа компонентердің массалық концентрациясын анықтаудың газохроматографиялық әдісі"	
500.		ТҚС 2547-2019 "Тамақ өнімі. Жоғары тиімді сұйық хроматографияны қолданып, бояғыштарды анықтау әдісі"	
501.		АСТ 390-2017 "Сыра қайнату өнімдері. Терминдер мен анықтамалар"	
		"Изотоптық масс-спектрометрия әдісімен сыра мен сыра сусындарындағы этанол 13с/12С	

502.	изотоптарының қатынасын өлшеу әдістемесі" (Аттестаттау туралы куәлік № 01.00225/205-5212, 12.10.2012, тізілімдегі нөмірі ФР.1.31.2012.13424)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
503.	"Тиімділігі жоғары сұйық хроматография әдісімен синтетикалық бояғыштардың алкогольді және алкогольсіз сусындардағы массалық концентрациясын өлшеу әдістемесі" (Аттестаттау туралы куәлік № 01.00225/205-5312, 12.10.2012, тізілімдегі нөмірі ФР.1.31.2012.13425)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
504.	"Жоғары тиімді сұйықты хроматография әдісімен алкогольді және алкогольсіз сусындарда қанттың және глицериннің массалық концентрациясын өлшеу әдістемесі" (Аттестаттау туралы куәлік № 01.00225/	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады

	205-5412, 12.10.2012, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2012.134 26)	
505.	"Жоғары тиімді сұйық хроматографи я әдісімен ашыту өнімдеріндегі органикалық қышқылдард ың массалық концентрация сын өлшеу әдістемесі" (Аттестаттау туралы куәлік № 01.00225/ 205-49-12, 03.10.2012, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2012.134 27)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін колданылады
506.	"Тиімділігі жоғары сұйық хроматографи я әдісімен алкогольді және алкогольсіз сусындардағы бос аминқышқыл дарының массалық концентрация сын өлшеу әдістемесі" (Аттестаттау туралы куәлік № 01.00225/ 205-48-12, 03.10.2012, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2012.134 28)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін колданылады
	"Сыра қайнату	

507.	<p>өнімінде б- глюканның массалық концентрация сын фотоэлектрок олориметриял ық әдіспен өлшеу әдістемесі" (</p> <p>Аттестаттау туралы куәлік № 205-21/ R A . R U .311787-2016/ 2018, 16.11.2018, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2019.328 66)</p>	<p>тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады</p>
508.	<p>"Сыра қайнату өнімінде полифенолдар дың массалық концентрация сын фотоэлектрок олориметриял ық әдіспен өлшеу әдістемесі" (</p> <p>Аттестаттау туралы куәлік № 205-22/ R A . R U .311787-2016/ 2018, 16.11.2018, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2019.328 73)</p>	<p>тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады</p>
	<p>"Кьельдаль әдісімен сыра қайнату өнімінде жалпы азоттың массалық концентрация сын өлшеу әдістемесі" (</p>	

509.	<p>Аттестаттау туралы куәлік № 205-23/ R A . R U .311787-2016/ 2018, 16.11.2018, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2019.328 77)</p>	<p>тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады</p>
510.	<p>" Г а з сұйықтықты хроматомасс-спектрометрия әдісімен сыра қайнату өнімінде экзогенді глицерин компоненттерінің массалық концентрациясын өлшеу әдістемесі" (Аттестаттау туралы куәлік № 205-24/ R A . R U 311787- 2016/ 2018, 16.11.2018, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2019.328 78)</p>	<p>тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады</p>
511.	<p>М 04-48-2012 "Алкогольсіз, шырынды, шарап жасау, ликер-арақ және сыра ашыту өнімі. "Капель" капиллярлы электрофорез жүйесін пайдалана отырып, капиллярлы элетрофорез әдісімен синтетикалық тамақ</p>	<p>тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады</p>

	<p>бояғыштарын ың массалық концентрация сын өлшеу әдістемесі ((Аттестаттау туралы куәлік № 04.04.077/01.00035/2012 , 22.05.2012 ж ., тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2012.12704)</p>	
512.	<p>М 04-51-2008 (2013 жылғы шығарылым) "Алкогольсіз, шырынды, шарап жасау, ликер-арак және сыра ашыту өнімі. "Капель" капиллярлы электрофорез жүйесін пайдалана отырып, капиллярлы элетрофорез әдісімен кофеиннің, аскорбин, сорбин, бензой қышқылының және олардың тұздарының, сахарин мен К ацесульфамсының массалық концентрациясын өлшеу әдістемесі (Аттестаттау туралы куәлік № 04.04.095/(01.00035-2011)/2013, 19.06.2013, тізілімдегі нөмірі ФР</p>	

	.1.31.2013.15581)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
513.	<p>М 04-50-2008 (2013 жылғы шығарылым) "Алкогольсіз, шырынды, шарап жасау, ликер-арақ және сыра ашыту өнімі. "Люмахром" сұйықтықты хроматографты қолданып отырып, фотометриялық детектрлеуі бар тиімділігі жоғары сұйықтықты хроматография әдісімен кофеиннің, сорбин, бензой қышқылдарының және олардың тұздарының, сахариннің, аспартам мен К ацесульфамның массалық концентрациясын өлшеу әдістемесі (Аттестаттау туралы куәлік № 04.031. 097 / (01.00035-2011)/2013, 19.07.2013, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2013.16369)</p>	<p>тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады</p>
	М 04-47-2012 "Шарап жасау	

514.		<p>, шырын, алкогольсіз, алкогольі аз және алкогольді өнімдер, сыра ашыту өнімдері. "Капель" капиллярлы электрофорез жүйесін пайдалана отырып, капиллярлы элетрофорез әдісімен органикалық қышқылдар мен олардың тұздарының массалық концентрациясын өлшеу әдістемесі (Аттестаттау туралы куәлік № 04.04.080/01.00035/2012, 08.06.2012 ж., тізілімдегі нөмірі ФР.1.31.2012.12703)</p>	<p>тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады</p>
	<p>№ 4 қосымшаның 1-кестесі сыра қайнату өнімі бөлігінде</p>		
515.		<p>МемСТ 13586.3-2015 "Астық. Қабылдау қағидалары және сынамаларды алу әдістері"</p>	
516.		<p>МемСТ ISO 24333-2017 "Астық және оны қайта өңдеу өнімдері.</p>	

	Сынамаларды іріктеу"	
517.	МемСТ 30178-96 "Шикізат және тамақ өнімдері. Уытты элементтерді анықтаудың атомды-абсорбциондық әдісі"	
518.	ТҚС EN 14082-2014 "Тамақ өнімдері. Элементтер ізін анықтау. Құрғақ көктетуден кейін атомды-абсорбциондық спектрометрияның (ААС) көмегімен қорғасынның, кадмийдің, мырыштың, мыстың, темірдің және хромның болуын анықтау"	
519.	ҚР СТ EN 14082-2013 "Тамақ өнімдері. Трассирлі элементтерді анықтау. Құрғақ көктетуден кейін атомды-абсорбция әдісімен қорғасынның, кадмийдің, мырыштың, мыстың, темірдің және	

		хромның болуын анықтау"	
520.	сынамаларды іріктеу, сынамаларды дайындау	МемСТ 26929-94 "Шикізат және тамақ өнімдері. Сынамаларды дайындау. Уытты элементтердің болуын анықтау үшін минералдандыру"	
521.		МемСТ 31671-2012 "Тамақ өнімдері. Из элементтерін анықтау. Жоғары қысым кезінде сынамаларды минералдану әдісімен дайындау"	
522.		МемСТ EN 14084-2014 "Тамақ өнімдері. Микротолқынды ажыраудан кейін атомды-абсорбциондық спектрометрияның көмегімен қорғасынның, кадмийдің, мырыштың, мыстың және темірдің болуын анықтау"	
		МемСТ EN 14083-2013 "Тамақ өнімдері. Из элементтерін анықтау. Қорғасын,	

523.		<p>кадмий, хром және молибденді атомды-абсорбциялық спектрометрияның көмегімен жоғары қысым кезінде сынаманың алдын ала минералдануы мен графитті пеште атомизациялаумен анықтау"</p>	
524.		<p>МемСТ 34427-2018 "Тамақ өнімдері және жануарлар үшін жем-шөп. Зеeman әсері негізінде сынапты атомдық-абсорбциялық спектрометрия әдісімен анықтау"</p>	
	<p>№ 4 қосымшаның 1-кестесі сыра қайнататын уыт қауіпсіздігінің гигиеналық көрсеткіштері бөлігінде</p>		
		<p>МемСТ 30483-97 "Астық. Арамшөптер мен астық қоспаларының жалпы және фракциялық құрамын анықтау әдістері; ұсақ</p>	

525.	арамшөп қоспасы	дәндер мен іріліктердің құрамы; Тасбақа кенесімен зақымдалған бидай дәндерінің құрамы; металл магниттік қоспаның құрамы"	
526.		МемСТ 28001 -88 "Жемдік астық, оны қайта өңдеу өнімдері, құрама жем. Микотоксинд ерді анықтау әдістері: Т-2 токсин, зеараленон (Ф -2) және А охратоксині"	
527.	микотоксин зеараленон	МемСТ 34140 -2017 "Тамақ өнімдері, жем , азық-түлік шикізаты. Масс-спектро метриялық детекциямен жоғары тиімді сұйық хроматографи я көмегімен микотоксинде рді анықтау әдісі"	
528.		МемСТ 31691 -2012 "Астық және оны қайта өңдеу өнімдері, құрама жем. Жоғары тиімді сұйық хроматографи я әдісімен	

		зеараленон кұрамын анықтау"	
529.	бенз(а)пирен	ТҚС МемСТ Р 51650-2001 "Тамақ өнімдері. Бенз (а)пиреннің массалық үлесін анықтау әдістері"	
	№ 4 қосымшаның 1-кестесі сыра қайнатуға арналған арпа қауіпсіздігінің гигиеналық көрсеткіштері бөлігінде		
530.		МемСТ 13586.5-2015 "Астық. Ылғалдылықты анықтау әдісі"	
531.		М 04-20-2009 (2014 жылғы шығарылым) "Арпа. ИнфраЛюм Ф Т " анализаторларын пайдалана отырып, жақын инфрақызыл аймақтағы спектроскопия әдісімен ақуыз бен ылғалдылықты анықтау (Атгестаттау туралы куәлік № 04.08.104/(01.00035-2011)/2014, 11.02.2014, тізілімдегі	

	Ылғалдылығы	нөмірі ФР .1.31.2014.171 88)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
532.		МемСТ 12037-81 "Ауыл шаруашылығы дақылдарының тұқымдары. Тұқымның тазалығы мен қалдығын анықтау әдістері"	
533.	сорттық тазалық	МемСТ Р 52325-2005 " Ауыл шаруашылығы өсімдіктерінің тұқымдары. Сорттық және себу сапалары . Жалпы техникалық шарттар"	
		МемСТ 30483-97 "Астық. Арамшөптер мен астық қоспаларының жалпы және фракциялық құрамын анықтау әдістері; ұсақ	

534.	ірілік, ұсақ дәндер, арамшөп қоспасы, астық қоспасы	дәндер мен ірілікт құрамы; тасбақа кенесімен зақымдалған бидай дәндерінің құрамы; металл магниттік қоспаның құрамы"	
535.		МемСТ 10846-91 "Астық және оны қайта өңдеу өнімдері. Ақуызды анықтау әдісі"	
536.	ақуыз	М 04-20-2009 (2014 жылғы шығарылым) "Арпа. ИнфраЛюм Ф Т анализаторларын қолданып, жақын инфрақызыл аймақтағы спектроскопия әдісімен ақуыз мөлшерін анықтау" (Аттестаттау туралы куәлік № 04.08.104/(01.00035-2011)/2014, 11.02.2014, тізілімдегі нөмірі ФР.1.31.2014.17188)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
537.	өміршеңдік	МемСТ 12039-82 "Ауыл шаруашылығы дақылдарының тұқымдары.	

		Өміршеңдікті анықтау әдістері"	
538.	өсіру қабілеті	МемСТ 10968-88 "Астық. Өсіру энергиясы мен өну қабілетін анықтау әдістері"	
539.		МемСТ 13586.4-83 " Астық. Зиянкестермен залалдануды және зақымдануды анықтау әдістері"	
540.	астық қорының зиянкестерімен залалдануы	МемСТ 26312.3-84 " Жарма. Астық қорларының зиянкестермен залалдануын анықтау әдісі"	
541.		МемСТ 13586.6-93 " Астық. Зиянкестермен залалдануды анықтау әдістері"	
542.	астық қорларының зиянкестерімен ластануы	МемСТ 34165-2017 "Дәнді, дәнді-бұршақты және оларды қайта өңдеу өнімдері. Жәндіктер зиянкестерімен ластануды анықтау әдістері"	
	№ 4 қосымшаның 1-кестесі сыра		

	ашытқысы концентраты, у ы т сығындысы қауіпсіздігінің гигиеналық көрсеткіштері бөлігінде		
543.		МемСТ 26929 -94 "Шикізат және тамақ өнімдері. Сынамаларды дайындау. У ы т т ы элементтерді анықтауға арналған минералданд ыру "	
544.		МемСТ 26932 -86 "Шикізат және тамақ өнімдері. Қорғасынды анықтау әдістері"	
545.		МемСТ 30178 -96 "Шикізат және тамақ өнімдері. У ы т т ы элементтерді анықтаудың атомды-абсор бциондық әдісі"	
546.		МемСТ EN 14083-2013 " Т а м а қ өнімдері. Из элементтерін анықтау. Қорғасын, кадмий, хром ж ә н е молибденді атомды-абсор бциялық спектрометри я н ы ң көмегімен жоғары	

		кысым кезінде сынаманың алдын ала минералдануы мен графитті пеште атомизациялаумен анықтау"	
547.		МемСТ EN 14084-2014 "Тамақ өнімдері. Из элементтерін анықтау. Микротолқынды ыдырағаннан кейін атомсіңіру спектрометриясының көмегімен корғасын, кадмий, мырыш, мыс және темір құрамын анықтау"	
548.	Уытты элементтер: корғасын	ТҚС EN МемСТ 14082 -2014 "Тамақ өнімдері. Элементтер ізін анықтау. Құрғақ көктетуден кейін атомды-абсорбциондық спектрометрияның (ААС) көмегімен корғасынның, кадмийдің, мырыштың, мыстың, темірдің және хромның болуын анықтау"	

549.	<p>ТҚС 1313-2002 "Тамақ өнімдері және азық-түлік шикізаты. Тапті талдағыштарда инверсиялық вольтаперометрия әдісімен мырыштың, кадмийдің, қорғасынның және Мыстың уытты элементтерінің құрамын анықтау әдістемесі"</p>	
550.	<p>МемСТ Р 51823-2001 "Алкоголь өнімі және оны өндіруге арналған шикізат. Кадмий, қорғасын, мырыш, мыс, күшәла, сынап, темір және жалпы күкірт диоксиді құрамын инверсиялық-вольтаперометриялық анықтау әдісі"</p>	
551.	<p>МемСТ 33824-2016 "Тамақ өнімдері және азық-түлік шикізаты. Уытты элементтердің (кадмий, қорғасын, мыс және мырыш) құрамын анықтаудың</p>	

		инверсиялық-вольтамперометрлік әдісі)"	
552.		МемСТ 26930-86 "Шикізат және тамақ өнімдері. Күшәланы анықтау әдісі"	
553.		МемСТ 31266-2004 " Шикізат және тамақ өнімдері. Күшәланы анықтаудың атомдық-абсорбциялық әдісі"	
554.	күшәла	МемСТ 31707-2012 (EN 14627:2005) " Тамақ өнімдері. Из элементтерін анықтау. Қысым сынамасының алдын ала минералдануы мен гидридтерді генерациялай отырып, атомдық-абсорбциялық спектрометрия әдісімен жалпы күшәла мен селенді анықтау"	
555.		МемСТ 33411-2015 " Шикізат және тамақ өнімдері. Күшәланың массалық үлесін гидридтер генерациясымен атомдық	

		абсорбция әдісімен анықтау"	
556.		МемСТ Р 51766-2001 " Шикізат және тамақ өнімдері. Күшәланы анықтаудың атомдық-абсорбциялық әдісі"	
557.		МемСТ 26932-86 "Шикізат және тамақ өнімдері. Қорғасынды анықтау әдістері"	
558.		МемСТ 26933-86 "Шикізат және тамақ өнімдері. Кадмийді анықтау әдістері"	
559.		ТҚС EN МемСТ 14082-2014 "Тамақ өнімдері. Элементтер ізін анықтау. Құрғақ көктетуден кейін атомды-абсорбциондық спектрометрияның (ААС) көмегімен қорғасынның, кадмийдің, мырыштың, мыстың, темірдің және хромның болуын анықтау"	
		МемСТ EN 14083-2013 " Тамақ өнімдері. Из	

560.		<p>элементтерін анықтау. Қорғасын, кадмий, хром және молибденді атомды-абсорбциялық спектрометрияның көмегімен жоғары қысым кезінде сынамаңың алдын ала минералдануы мен графитті пеште атомизациялаумен анықтау"</p>	
561.	кадмий	<p>МемСТ EN 14084-2014 "Тамақ өнімдері. Из элементтерін анықтау. Микротолқынды ыдырағаннан кейін атом сіңіру спектрометриясының көмегімен қорғасын, кадмий, мырыш, мыс және темір құрамын анықтау"</p>	
562.		<p>МемСТ 30178-96 "Шикізат және тамақ өнімдері. Уытты элементтерді анықтаудың атомды-абсорбциондық әдісі"</p>	

563.	МемСТ 33824-2016 "Тамақ өнімдері және азық-түлік шикізаты. Уытты элементтердің (кадмий, корғасын, мыс және мырыш) құрамын анықтаудың инверсиялық-вольтамперометрлік әдісі)"	
564.	ТҚС 1313-2002 "Тамақ өнімдері және азық-түлік шикізаты. Тапті талдағыштарда инверсиялық вольтамперометрия әдісімен мырыштың, кадмийдің, корғасынның және мыстың уытты элементтерінің құрамын анықтау әдістемесі"	
565.	МемСТ Р 51823-2001 "Алкоголь өнімі және оны өндіруге арналған шикізат. Кадмий, корғасын, мырыш, мыс, күшәла, сынап, темір және жалпы күкірт диоксиді құрамын инверсиялық-	

		вольтамперометриялық анықтау әдісі"	
566.		МУК 4.1.986-2000 "Электр термиялық атомдық-абсорбциялық спектрометрия әдісімен тамақ өнімдері мен азық-түлік шикізатындағы қорғасын мен кадмийдің массалық үлесін өлшеуді орындау әдістемесі"	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
567.		МемСТ Р 51823-2001 "Алкоголь өнімі және оны өндіруге арналған шикізат. Кадмий, қорғасын, мырыш, мыс, күшәла, сынап, темір және жалпы күкірт диоксиді құрамын инверсиялық-вольтамперометриялық анықтау әдісі"	
568.		МемСТ 26927-86 "Шикізат және тамақ өнімдері. Сынапты анықтау әдістері"	
		МемСТ 33412-2015 "Шикізат және тамақ	

569.	сынап	өнімдері. Жалынсыз атомдық абсорбция әдісімен сынаптың массалық үлесін анықтау"	
570.		МемСТ 34427 -2018 "Тамақ өнімдері мен жануарлар үшін жем. Зеeman әсерінің негізінде сынапты атомдық-абсо рбциялық спектрометри я әдісімен анықтау"	
571.		МемСТ Р 53183-2008 " Тамақ өнімдері. Из элементтерін анықтау. Сынапты қысымдағы сынаманы алдын ала минералдай отырып, суық будың атомдық-абсо рбциялық спектрометри ясы әдісімен анықтау"	
572.		МемСТ 34140 -2017 "Тамақ өнімдері, жем , азық-түлік шикізаты. Масс-спектро метриялық детекциямен жоғары тиімді сұйық хроматографи я көмегімен	

		микотоксинде рді анықтау әдісі"	
573.	микотоксинде р: афлотоксин В ₁	МемСТ 33780 -2016 "Тамақ өнімдері, жем , құрама жем. Алюминий оксидінде тазартуды қолдана отырып, тиімділігі жоғары сұйық хроматография әдісімен афлатоксин В1 құрамын анықтау"	
574.	В ₁	МемСТ 30711 -2001 "Тамақ өнімдері. "В1 және М1 афлатоксинде рінің құрамын анықтау және анықтау әдістері"	
575.		МемСТ 31748 -2012 "Тамақ өнімдері. Афлатоксинді В1 және дәнді дақылдардағы , жаңғақтардағы және оларды қайта өңдеу өнімдеріндегі В1, В2, G1 және G2 афлатоксинде рінің жалпы құрамын анықтау. Жоғары тиімді сұйық хроматография әдісі"	
		МемСТ 34140 -2017 "Тамақ өнімдері, жем	

576.		, азық-түлік шикізаты. Масс-спектрометриялық детекциямен тиімділігі жоғары сұйық хроматография көмегімен микотоксиндерді анықтау әдісі"	
577.		МемСТ Р 51116-2017 " Құрама жем, астық және оны қайта өңдеу өнімдері. Тиімділігі жоғары сұйық хроматография әдісімен дезоксиниваленол құрамын анықтау"	
578.	дезоксиниваленол	ТҚС МемСТ Р 51116-2002 "Құрама жем, астық, оны қайта өңдеу өнімдері. Дезоксиниваленол (вомитоксин) құрамын анықтау әдісі"	
		МемСТ EN 15891-2013 " Тамақ өнімдері. Азық-түлік астығында, оны қайта өңдеу өнімдерінде және емшектегі балалар мен ерте жастағы балаларды тамақтандыруға арналған	

579.		<p>астық негізіндегі өнімдерде дезоксиниваленолды анықтау. Экстракты иммуноаффинді колоннды тазартуды және спектрдің ультракүлгін аймағында спектрофотометриялық анықтауды қолданып отырып, ВЭЖХ әдісі"</p>	
580.	зеараленон	<p>МемСТ 34140-2017 "Тамақ өнімдері, жем, азық-түлік шикізаты. Масс-спектрометриялық детекциямен жоғары тиімді сұйық хроматография көмегімен микотоксиндерді анықтау әдісі"</p>	
581.		<p>МемСТ 31691-2012 "Астық және оны қайта өңдеу өнімдері, құрама жем. Жоғары тиімді сұйық хроматография әдісімен зеараленон құрамын анықтау"</p>	
		<p>МемСТ 31481-2012 "Құрама жем, құрама жем шикізаты</p>	

582.		Хлорорганика л ы қ пестицидтерді ң қалдық мөлшерін анықтау әдісі"	
583.		МемСТ 32689.1-2014 "Өсімдіктен жасалған тамақ өнімі. Пестицидтерд і ң қалдықтарын газохроматог рафиялық анықтауға арналған мультиәдістер . 1-бөлік. Жалпы ережелер"	
584.	пестицидтер: гексахлорцик логексан (α, β-, γ-изомер лері); ДДТ және оның метаболиттері	МемСТ 32689.2-2014 "Өсімдіктен жасалған тамақ өнімі. Пестицидтерд і ң қалдықтарын газохроматог рафиялық анықтауға арналған мультиәдістер . 2-бөлік. Экстракция және тазалау әдістері".	
585.		МемСТ 32689.3-2014 "Өсімдіктен жасалған тамақ өнімі. Пестицидтерд і ң қалдықтарын газохроматог рафиялық анықтауға арналған мультиәдістер . 3-бөлік.	

		Сәйкестендіру және нәтижелердің дұрыстығын қамтамасыз ету".	
586.		МемСТ 30349-96 "Жемістер, көкөністер және оларды қайта өңдеу өнімдері. Хлорорганикалық пестицидтердің қалдық мөлшерін анықтау әдістері"	
587.		МемСТ 34050-2017 "Су, топырақ, жемшөп, өсімдіктер мен жануарлардан алынатын тамақ өнімдері. 2,4-Д (2,4-дихлорфеноксидің сірке қышқылы) хроматографиялық әдістермен анықтау"	
588.		МУ 1541-76 "Суда, топырақта, жемде, өсімдік және жануардан алынған тамақ өнімдерінде 2,4-дихлорфеноксидің қалдық мөлшерді	

	2,4 - Д қышқылы, оның тұздары мен эфирлері	анықтаудың хроматографиялық әдістері"	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
589.		МемСТ 32161 -2013 "Тамақ өнімдері. Цезий CS-137 болуын анықтау әдісі"	
590.		МемСТ 32163 -2013 "Тамақ өнімдері. Стронций SR-90 болуын анықтау әдісі"	
591.	цезий-137,	Ф Р .1.40.2018.314 43 "РАДЭК" МКГБ-О1 гамма -, бета-және альфа-сәулеленудің спектрометр - радиометрінің көмегімен өсімдік және жануардан алынған тамақ өнімдерінің сынамаларындағы цезий-137 және стронций-90 меншікті	

	стронций-90 радионуклидтері	белсенділігін өлшеу әдістемесі	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
	№ 4 қосымшаның 2 және 3-кестелері		
592.		МемСТ 31904-2012 "Тамақ өнімдері. Микробиологиялық сынақтар үшін сынамалар алу әдістері"	
593.	Сынамаларды іріктеу, сынамаларды дайындау	МемСТ 26669-85 (СТ СЭВ 3014-81) "Тамақтық және дәмдік өнімдер. Микробиологиялық талдаулар үшін сынамаларды дайындау"	
594.	МАФАнМС	МемСТ 10444.15-94 "Тамақ өнімдері. Мезофильді аэробты және факультативті -анаэробты микроорганиз	

		мдердің санын анықтау әдістері"	
595.	ІТЖБТ (колиформдар)	МемСТ 31747-2012 "Тамақ өнімдері. Ішек таяқшалары тобындағы бактерияларды (колиформды бактериялар) айқындау және санын анықтау әдістері"	
596.	Ашытқылар мен зеңдер	МемСТ 10444.12-2013 "Жануарларға арналған тамақ өнімдері мен жемдердің микробиологиясы. Ашытқы мен зең саңырауқұлақтарының санын анықтау және есептеу әдістері"	
597.	сальмонеллдер	МемСТ 31659-2012 (ISO 6579:2002) "Тамақ өнімдері. Salmonella тектес бактерияларды анықтау әдісі"	
598.	№ 4 қосымшаның 4 – 7 - кестелері	МемСТ 12786-80 "Сыра. Қабылдау қағидалары және сынамаларды алу әдістері"	
599.	сынамаларды іріктеу	МемСТ 12786-2021 "Сыра қайнату өнімі. Қабылдау қағидалары және сынамаларды алу әдістері"	

600.	№ 4 қосымшаның 4-кестесі сыраның органолептикалық көрсеткіштері : мөлдірлігі, хош иісі, дәмі	МемСТ 30060-93 "Сыра. Органолептикалық көрсеткіштер мен өнім көлемін анықтау әдістері"	
601.	№ 4 қосымшаның 5-7-кестелері сыраның физика-химиялық көрсеткіштері бөлігінде		
602.		МемСТ 12787-2021 "Сыра кайнату өнімі. Этил спиртінің көлемдік үлесін, нақты сығындының массалық үлесін анықтау әдістері және бастапқы ашытқының экстрактивтілігін есептеу"	
603.	бастапқы ашытқыштың экстрактивтілігі	МИ 05/01-2019 "Сусындар. Антон Паар компаниясының талдауыштарындағы алкогольсіз, алкогольі аз және алкогольді ішімдіктердегі этил спирті мен сығындының (кұрғақ заттардың) құрамын өлшеу әдістемесі" (тізілімдегі нөмірі ФР.1.31.2019.34291; аттестаттау туралы куәліктің нөмірі 6007/130RA.RU.311703-2019)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
604.		МВИ.2007.06.20/ДР. "Колос-1" және "Колос-2" ультрадыбыстық талдағыштарда алкоголь өнімі мен су-спирт қоспаларындағы спирт пен құрғақ заттардың құрамын өлшеуді орындау әдістемесі" (тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2016.23247; аттестаттау туралы куәліктің нөмірі 266-01.00249-2016)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады

605.

э т и л
спиртінің
көлемдік
үлесі

		2012 "Сыра. Жалпы техникалық шарттар"	
606.		ҚР СТ 10-2006 "Сыра. Жалпы техникалық талаптар"	
607.		ТҚС 395-2017 "Сыра. Жалпы техникалық шарттар"	
608.	қышқылдығы	МемСТ 12788-87 "Сыра. Қышқылдықты анықтау әдістері"	
609.	pH	МемСТ 31764-2012 "Сыра. pH анықтау әдістері"	
610.	түсі	МемСТ 12789-87 "Сыра. Түсін анықтау әдістері"	
611.	көміртегі	МемСТ 32038-2012 "Сыра. Көміртегінің қостотығын анықтау әдісі"	
612.	диоксидінің массалық үлесі	АСТ 270-2007 "Сыра. Көмірқышқыл газы мен төзімділікті анықтау әдістері"	
613.	көбіктену: көбік биіктігі, көбікке төзімділік	МемСТ 30060-93 "Сыра. Органолептикалық көрсеткіштер мен өнім көлемін анықтау әдістері"	
		МемСТ 12787-2021 "Сыра қайнату өнімі. Этил спиртінің	

614.		көлемдік үлесін, нақты сығындының массалық үлесін анықтау әдістері және бастапқы ашытқының экстрактивтілігін есептеу"	
615.	II бөлімнің 5-тармағы ("сыра", "бидай сырасы" ұғымы бөлігінде)	<p>МИ 05/01-2019</p> <p>Сусындар.</p> <p>Антон Паар компаниясының талдауыштарындағы алкогольсіз, алкогольі аз және алкогольді ішімдіктердегі этил спирті мен сығындының (құрғақ заттардың) құрамын өлшеу әдістемесі (тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2019.34291 ; аттестаттау туралы куәліктің нөмірі 6007/130RA.RU .311703-2019)</p>	<p>тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады</p>
616.		<p>МВИ.2007.06.20/ДР. "Колос-1" және "Колос-2" ультрадыбыстық талдағыштарда алкоголь өнімі мен су-спирт қоспаларындағы спирт пен құрғақ заттардың құрамын өлшеуді орындау әдістемесі (тізілімдегі нөмірі ФР</p>	

		.1.31.2016.23247; аттестаттау туралы куәліктің нөмірі 266-01.00249-2016)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
617.		МемСТ EN 12856-2015 "Тамақ өнімі. Калий ацесульфамын, аспартамды және сахаринді тиімділігі жоғары сұйық хроматография әдісімен анықтау"	
618.		МемСТ EN 12857-2015 "Тамақ өнімі. Жоғары тиімді сұйық хроматография әдісімен цикламаты анықтау"	
619.		МемСТ Р 53193-2008 "Алкогольді және алкогольсіз сусындар. Капиллярлы электрофорез әдісімен кофеинді, аскорбин қышқылын және оның тұздарын, конвερванттар мен тәттілегіштерді анықтау"	
620.		МемСТ 12787-2021 "Сыра қайнату өнімі. Этил спиртінің көлемдік үлесін, нақты сығындының массалық үлесін анықтау әдістері және бастапқы ашытқының экстрактивтілігін есептеу"	
621.		МИ 05/01-2019 Сусындар. "Антон Паар компаниясының талдауыштарындағы алкогольсіз, алкоголь аз және алкогольді ішімдіктердегі этил спирті мен сығындының (күрғақ заттардың) құрамын өлшеу әдістемесі" (тізілімдегі нөмірі ФР.1.31.2019.34291; аттестаттау туралы куәліктің нөмірі 6007/130RA.RU.311703-2019)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
622.		МВИ.2007.06.20 / басқ. "Колос-1" және "Колос-2" ультрадыбыстық талдағыштарда алкоголь өнімдері мен су-спирт қоспаларындағы спирт пен күрғақ заттардың құрамын өлшеуді орындау әдістемесі (тізімдегі нөмірі ФР	

	II бөлімнің 5-тармағы ("арнайы сыра", "сыраны негізге дайындаған сусындар (сыра сусындары)" деген ұғымдар бөлігінде)	.1.31.2016.23247; аттестаттау туралы куәліктің нөмірі 266-01.00249-2016)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
623.		М 04-51-2008 (2013 жылғы шығарылым) "Алкогольсіз, шырынды, шарап жасау, ликер-арақ және сыра ашыту өнімі. "Капель" капиллярлы электрофорез жүйесін пайдалана отырып, капиллярлы элетрофорез әдісімен кофеиннің, аскорбин, сорбин, бензой қышқылының және олардың тұздарының, сахарин мен К ацесульфамсының массалық концентрациясын өлшеу әдістемесі (Аттестаттау туралы куәлік № 04.04.095/(01.00035-2011)/2013, 19.06.2013, тізілімдегі нөмірі ФР.1.31.2013.15581)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
624.		М 04-50-2008 (2013 жылғы шығарылым) "Алкогольсіз, шырынды, шарап жасау, ликер-арақ және сыра ашыту өнімі. "Люмахром" сұйық хроматографын пайдалана отырып, жоғары тиімді сұйық хроматография әдісімен кофеиннің, сорбиннің, бензой қышқылдарының және олардың тұздарының, сахариннің, аспартамның және ацесульфамның массалық концентрациясын фотометриялық айқындаумен өлшеу әдістемесі (Аттестаттау туралы куәлік № 04.031. 097/(01.00035-2011)/2013, 19.07.2013 ж., тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2013.16369)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
		М 04-47-2012 "Шарап жасау, шырын, алкогольсіз, алкогольді аз және алкогольді өнімдер, сыра ашыту өнімдері. "Капель" капиллярлы электрофорез жүйесін пайдалана отырып, капиллярлы элетрофорез	

625.	әдісімен органикалық қышқылдар мен олардың тұздарының массалық концентрациясын өлшеу әдістемесі (Аттестаттау туралы куәлік № 04.04.080/01.00035/2012, 08.06.2012, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2012.12703)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады	
Бал қайнату өнімі			
626.		МемСТ EN 12857-2015 " Тамақ өнімі. Жоғары тиімді сұйық хроматография әдісімен цикламатты анықтау	
627.		МемСТ 32001 -2012 " Алкоголь өнімі және оны өндіруге арналған шикізат. Ұшпа қышқылдарының массалық концентрациясын анықтау әдісі"	
628.		МемСТ 32114 -2013 " Алкоголь өнімі және оны өндіруге арналған шикізат. Титрленетін қышқылдардың массалық концентрациясын анықтау әдістері"	
629.		МемСТ 32115 -2013 " Алкоголь өнімі және оны өндіруге арналған шикізат. Бос және жалпы	

	күкірт диоксидінің массалық концентрациясын анықтау әдісі"	
630.	МемСТ Р 53193-2008 " Алкогольді және алкогольсіз сусындар. Капиллярлы электрофорез әдісімен кофеинді, аскорбин қышқылын және оның тұздарын, конверванттар мен тәттілегіштерді анықтау"	
631.	М 04-51-2008 (2013 жылғы шығарылым) "Алкогольсіз, шырынды, шарап жасау, ликер-арақ және сыра ашыту өнімі. "Капель" капиллярлы электрофорез жүйесін пайдалана отырып, капиллярлы элетрофорез әдісімен кофеиннің, аскорбин, сорбин, бензой қышқылының және олардың тұздарының, сахарин мен К ацесульфамсының массалық концентрациясын өлшеу	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады

	<p>әдістемесі (Аттестаттау туралы куәлік № 04.04.095/(01.00035-2011)/2013, 9.06.2013, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2013.15581)</p>	
632.	<p>II бөлімнің 5-тармағы</p>	<p>М 04-50-2008 (2013 жылғы шығарылым) "Алкогольсіз, шырынды, шарап жасау, ликер-арак және сыра ашыту өнімі. "Люмахром" сұйық хроматографын пайдалана отырып, жоғары тиімді сұйық хроматография әдісімен кофеиннің, сорбиннің, бензой қышқылдарының және олардың тұздарының, сахариннің, аспартамның және ацесульфамның массалық концентрациясын фотометриялық айқындаумен өлшеу әдістемесі (Аттестаттау туралы куәлік № 04.031. 097/(01.00035-2011)/2013, 19.07.2013,</p> <p>тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады</p>

	тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2013.163 69)	
633.	<p>М 04-48-2012 "Алкогольсіз, шырды, шарап жасау, ликер-арақ және сыра ашыту өнімі. "Капель" капиллярлы электрофорез жүйесін пайдалана отырып, капиллярлы элетрофорез әдісімен синтетикалық тамақ бояғыштарын ың массалық концентрациясын өлшеу әдістемесі (Атгестаттау туралы куәлік № 04.04.077/01.00035/2012 , 22.05.2012, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2012.127 04)</p>	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
	<p>М 04-47-2012 "Шарап жасау , шырын, алкогольсіз, алкогольі аз және алкогольді өнімдер, сыра ашыту өнімдері. " Капель" капиллярлы электрофорез жүйесін пайдалана отырып, капиллярлы элетрофорез</p>	

634.		<p>әдісімен органикалық қышқылдар мен олардың тұздарының массалық концентрациясын өлшеу әдістемесі (Аттестаттау туралы куәлік № 04.04.080/01.00035/2012, 08.06.2012, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2012.12703)</p>
635.		<p>М 04-78-2013 "Шарап жасау және сыра ашыту өнімі. "Капель" капиллярлы электрофорез жүйесін пайдалана отырып, капиллярлы электрофорез әдісімен күкірттің жалпы диоксидінің массалық концентрациясын өлшеу әдістемесі (Аттестаттау туралы куәлік № 04.04.088/(01.000352011)/2013, 11.02.2013, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2013.14658)</p>
636.	<p>№ 3 қосымшаның 1-кестесі бал өнімдеріне қойылатын гигиеналық</p>	

	қауіпсіздік талаптары бөлігінде		
637.		МемСТ 28038 -2013 " Жемістер мен көкөністерді қайта өңдеу өнімдері. Патулин микотоксинін анықтау әдісі"	
638.	микотоксин патулин	МемСТ Р 51435-99 (ИСО 8128-1-93) "Алма шырыны, қоюландырылған алма шырыны және құрамында алма шырыны бар сусындар. Жоғары тиімді сұйық хроматография көмегімен патулиннің болуын анықтау әдісі"	
639.		МемСТ 13194 -74 "Коньяк және коньяк спирттері. Метил спиртін анықтау әдісі"	
640.	метил спирті (бал сусынында, бал арағында)	МемСТ 33833 -2016 " Спиртті ішімдіктер. Метил спиртінің көлемдік үлесін анықтаудың газохроматографиялық әдісі"	
		МемСТ 13192 - 73 " Шараптар,	

641.		ш а р а п материалдары мен коньяктар . Қанттарды анықтау әдісі"	
642.	№ 3 қосымшаның 3-кестесі бал өнімдерінің кейбір санаттарында ғы қант құрамының рұқсат етілген деңгейі бөлігінде	"Жоғары тиімді сұйықты хроматографи я әдісімен алкогольді ж ә н е алкогольсіз сусындарда қанттың және глицериннің массалық концентрация сын өлшеу әдістемесі" (Аттестаттау туралы куәлік № 01.00225/ 205-54-12, өлшемдер бірлігін қамтамасыз етудің Федералды ақпараттық қорындағы өлшемдер әдістемесінің тіркеу коды Ф Р .1.31.2012.134 26)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
Құрамында спирті бар тамақ өнімдері			
643.		МемСТ 12280 - 75 " Шараптар, ш а р а п материалдары , коньяк және ж е м і с спирттері. Альдегидтерд і анықтау әдісі"	
		МемСТ 13191 - 73 " Шараптар, ш а р а п	

644.		<p>материалдары , коньяктар мен коньяк спирттері. Спирттелген жеміс-жидек шырындары. Этил спиртін анықтау әдісі"</p>	
645.		<p>МемСТ 13192 - 73 "Шараптар, шарап материалдары мен коньяктар . Қанттарды анықтау әдісі"</p>	
646.		<p>МемСТ 13195 - 73 "Шараптар, шарап материалдары , коньяктар мен коньяк спирттері. Спирттелген жеміс-жидек шырындары. Темірді анықтау әдісі"</p>	
647.		<p>МемСТ 14138 -2014 " Алкоголь өнімі және оны өндіруге арналған шикізат. Жоғары спирттің массалық концентрация с ы н анықтаудың спектрофотометрикалық әдісі"</p>	
648.		<p>МемСТ 14139 -76 "Коньяк және жеміс спирттері. Орташа</p>	

	эфирлерді анықтау әдістері"	
649.	МемСТ 26929-94 "Шикізат және тамақ өнімдері. Сынамаларды дайындау. Уытты элементтерді анықтауға арналған минералдандыру"	
650.	3.1-тармақ. МемСТ 28539-90 "Спирттелген жеміс-жидек шырындары. Техникалық шарттар"	
651.	МемСТ 32000-2012 "Алкоголь өнімі және оны өндіруге арналған шикізат. Келтірілген экстраттың массалық концентрациясын анықтау әдісі"	
652.	МемСТ 32051-2013 "Шарап жасау өнімі. Органолептикалық талдау әдістері"	
653.	МемСТ 32081-2013 "Алкоголь өнімі және оны өндіруге арналған шикізат. Салыстырмалы тығыздықты анықтау әдісі"	

654.	II бөлімнің 5-тармағы	МемСТ 32095-2013 "Алкоголь өнімі және оны өндіруге арналған шикізат. Этил спиртінің көлемдік үлесін анықтау әдісі"	
655.		МемСТ 32114-2013 "Алкоголь өнімі және оны өндіруге арналған шикізат. Титрленетін қышқылдардың массалық концентрациясын анықтау әдістері"	
656.		МемСТ 32115-2013 "Алкоголь өнімі және оны өндіруге арналған шикізат. Бос және жалпы күкірт диоксидінің массалық концентрациясын анықтау әдісі"	
657.		МемСТ 30178-96 "Шикізат және тамақ өнімдері. Уытты элементтерді анықтаудың атомды-абсорбциондық әдісі"	
		М 04-68-2010 "Алкогольді және алкогольсіз сусындар.	

658.	<p>Атомдық-абс орбциялық спектрометрді пайдалана отырып, кадмий, корғасын, күшәла, сынап, темір, мыс, алюминий массалық үлесін атомдық-абс орбциялық спектроскопия әдісімен өлшеу әдістемесі" (аттестаттау туралы куәлік № 052/01.00035/2010, 29.12.2010, тізілімдегі нөмірі ФР.1.31.2011.09382)</p>	<p>тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады</p>
659.	<p>М 04-47-2012 "Шарап жасау, шырын, алкогольсіз, алкогольі аз және алкогольді өнімдер, сыра ашыту өнімдері. " Капель" капиллярлы электрофорез жүйесін пайдалана отырып, капиллярлы элетрофорез әдісімен органикалық қышқылдар мен олардың тұздарының массалық концентрациясын өлшеу</p>	<p>тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады</p>

		әдістемесі (Аттестаттау туралы куәлік № 04.04.080/01.00035/2012 , 08.06.2012, тізілімдегі нөмірі ФР .1.31.2012.127 03)	
660.		М 04-78-2013 "Шарап жасау және сыра қайнату өнімі. "Капель" капиллярлық электрофорез жүйесін пайдалана отырып, капиллярлық электрофорез әдісімен күкірт қостотығының жалпы (аттестаттау туралы куәлік № 04.04.088/(01.000352011) /2013, 11.02.2013 ж., Ф Р тізіліміндегі нөмірі. 1.31.2013.146 58)	тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады
661.		МемСТ 13195 - 73 " Шараптар, шарап материалдары , коньяктар мен коньяк спирттері. Спирттелген жеміс-жидек шырындары. Темірді анықтау әдісі"	
		МемСТ 30178 -96 "Шикізат және тамақ	

662.	<p>өнімдері. Улы элементтерді анықтаудың атомдық-абсорбциялық әдісі"</p>	
663.	<p>МемСТ EN 14084-2014 " Тамақ өнімдері. Из элементтерін анықтау. Микротолқынды ыдырағаннан кейін атом абсорбциялық спектрометриясының көмегімен корғасын, кадмий, мырыш, мыс және темір құрамын анықтау"</p>	
664.	<p>МемСТ 26929-94 "Шикізат және тамақ өнімдері. Сынамаларды дайындау. Улы элементтерді анықтау үшін минералдау"</p>	
665.	<p>ТҚС EN 14082-2014 " Тамақ өнімдері. Из элементтерін анықтау. Құрғақ көктетуден кейін атомдық-абсорбциялық спектрометрияның (ААС) көмегімен корғасын, кадмий, мырыш, мыс,</p>	

	№ 2 қосымшаның 1-кестесі	темір және хром құрамын анықтау"	
666.	спиртті шырындарға, спиртті морстарға қойылатын гигиеналық талаптар бөлігінде: темірдің массалық концентрациясы мыстың массалық концентрациясы сірке қышқылына қайта есептелген ұшпа қышқылдардың массалық концентрациясы	ҚР СТ EN 14082- 2013 "Тамақ өнімдері. Трассирлі элементтерді анықтау. Құрғақ көктетуден кейін атомдық-абсорбциялық спектрометрияның (ААС) көмегімен корғасын, кадмий, мырыш, мыс, темір және хром құрамын анықтау"	
667.		МемСТ 31671-2012 "Тамақ өнімдері. Из элементтерін анықтау. Жоғары қысым кезінде минералдау әдісімен сынамаларды дайындау"	
668.		М 04-68-2010 "Алкогольді және алкогольсіз сусындар. Атомдық-абсорбциялық спектрометрияның көмегімен кадмийдің, корғасынның, күшәланың, сынаптың, темірдің, мыс пен алюминийдің	

		<p>массалық үлесін анықтау (Аттестаттау туралы куәлік № 052/01.00035/2010, 29.12.2010, тізілімдегі нөмірі ФР.1.31.2011.09382)</p>	<p>тиісті мемлекетаралық стандарт осы стандарттар тізбесіне енгізілгенге дейін қолданылады</p>
669.		<p>МЕМСТ 26931-86 "Шикізат және тамақ өнімдері. Мысты анықтау әдісі"</p>	
670.		<p>МЕМСТ 13193-73 "Шарап, шарап материалдары және коньяк спирты, спирттелген жеміс-жидек шырындары. Ұшпақышқылдары анықтау әдістері"</p>	
671.		<p>МемСТ 32001-2012 "Алкогольді өнім және оны өндіруге арналған шикізат. Ұшпақышқылдарының массалық концентрациясын анықтау әдісі"</p>	
672.		<p>МемСТ 13194-74 "Коньяктар және коньяк спирттері. Метилспиртін анықтау әдісі"</p>	

673.	№ 2 қосымшаның 2-кестесінің 1 – 6 - тармақтары этил спиртін өндіру кезінде түзілетін қайта өңдеу өнімдері бөлігінде	МемСТ 32095 -2013 " Алкогольді өнім және оны өндіруге арналған шикізат. Этил спиртінің көлемдік үлесін айқындау әдісі"	
674.		МемСТ 33833 -2016 " Спиртті ішімдіктер. Метил спиртінің көлемдік үлесін анықтаудың газохроматографиялық әдісі"	
675.		МемСТ 13194 - 74 " Коньяктар және коньяк спирттері. Метил спиртін анықтау әдісі"	
676.	№ 3 қосымшаның 6-кестесі коньяк, жеміс, шарап және тазартылып, айрылған шарап дистилляттарындағы метил спиртін анықтау бөлігінде	МемСТ 32095 -2013 " Алкогольді өнім және оны өндіруге арналған шикізат. Этил спиртінің көлемдік үлесін айқындау әдісі"	
677.		МемСТ 33833 -2016 " Спиртті ішімдіктер. Метил спиртінің көлемдік үлесін анықтаудың	

	газохромато- графиялық әдісі"	
--	-------------------------------------	--

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