

Мемлекеттік экологиялық бақылаудың сынақ зертханалары үшін химиялық реактивтердің, зертханалық ыдыстардың және басқа да шығыс материалдарының тиесілігінің заттай нормаларын бекіту туралы

Қазақстан Республикасы Экология және табиғи ресурстар министрінің 2025 жылғы 30 сәуірдегі № 113-Ө бұйрығы

Қазақстан Республикасы Бюджет кодексінің 70-бабының 3-тармағына сәйкес
БҰЙЫРАМЫН:

1. Қоса беріліп отырған мемлекеттік экологиялық бақылаудың сынақ зертханалары үшін химиялық реактивтердің, зертханалық ыдыстардың және басқа да шығыс материалдарының тиесілігінің заттай нормалары бекітілсін.

2. Қазақстан Республикасы Экология және табиғи ресурстар министрлігінің Экологиялық реттеу және бақылау комитеті Қазақстан Республикасының заңнамасында белгіленген тәртіппен:

1) осы бұйрықты мемлекеттік және орыс тілдерінде Қазақстан Республикасы нормативтік құқықтық актілерінің эталондық бақылау банкіне ресми жариялау және енгізу үшін Қазақстан Республикасы Әділет министрлігінің "Қазақстан Республикасының Заңнама және құқықтық ақпарат институты" шаруашылық жүргізу құқығындағы республикалық мемлекеттік кәсіпорнына жіберілуін;

2) осы бұйрықтың Қазақстан Республикасы Экология және табиғи ресурстар министрлігінің интернет-ресурсында орналастырылуын;

3) осы бұйрық ресми жарияланғаннан кейін он жұмыс күні ішінде Қазақстан Республикасы Экология және табиғи ресурстар министрлігінің Заң қызметі департаментіне осы тармақтың 1) және 2) тармақшаларында көзделген іс-шаралардың орындалуы туралы мәліметтердің ұсынылуын қамтамасыз етсін.

3. Осы бұйрықтың орындалуын бақылау жетекшілік ететін Қазақстан Республикасының Экология және табиғи ресурстар вице-министріне жүктелсін.

4. Осы бұйрық алғашқы ресми жарияланған күнінен кейін күнтізбелік он күн өткен соң қолданысқа енгізіледі.

Қазақстан Республикасының
Экология және табиғи ресурстар министрі

Е. Нысанбаев

"КЕЛІСІЛДІ"

Қазақстан Республикасының
Қаржы министрі

Қазақстан Республикасы
Экология және табиғи
ресурстар министрінің
2025 жылғы 30 сәуірдегі

Мемлекеттік экологиялық бақылаудың сынақ зертханалары үшін химиялық реактивтердің, зертханалық ыдыстардың және басқа да шығыс материалдарының тиесілігінің заттай нормалары

№	Атауы	Өлшем бірлігі	Сандық түрдегі норма	Қолданылу мерзімі, жыл	Қолдану аясы	Таралу аумағы	Табиғи нормаларға анықтама беретін және қолданылу аясын көрсететін сипаттамалары
1	2	3	4	5	6	7	8
1-бөлім. Химиялық реактивтерді қолданудың табиғи нормалары							
1.	Бутилацетат	кг	2	1	Фенолды анықтау үшін	"Экология және табиғи ресурстар министрлігінің Экологиялық реттеу және бақылау комитеті Экология департаменті" республикалық мемлекеттік мекемесінің бір сынақ зертханасына (бұдан әрі - ЭД ЭРБК)	Сірке қышқылының бутил эфирі, химиялық таза
2.	Гексан	л	30	1	Су мен топырақтағы мұнай өнімдерін анықтау үшін, АБАЗ, ыдысты шаюға арналған	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Химиялық таза
					Кермектікті, кальций,		

3.	Натрий гидроксиді	кг	6	0,5	марганец, жалпы фосфор, аммоний, нитраттар, хром, мұнай өнімдерін, АБАЗ, фенол, бор, аммоний, магний және топырақтағы нитраты анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Химиялық таза, сілті
4.	Гидроксил амин гидрохлориді	кг	2	2	Кермектікті, кальций, марганец, сынап, топырақтағы темірді анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	10г/дм3 массалық концентрация лы ерітінді
5.	Этиленгликоль	кг	2	3	Атмосфералық ауада сульфатты, күкірттің, азоттың қос тотықтарын анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Талдау үшін , таза
6.	Азот қышқылы	кг	4,5	0,33	Су мен топырақтағы сульфатты, хромды, темірді, мырышты, мысты, металлдарды, хлоридтерді, топырақтың минералдық құрамын анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Ерекше таза
					Су мен топырақтағы нитриттерді		

7.	Сірке қышқылы	кг	2	1	, мысты, мырышты, күкіртті сутекті, борды анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Химиялық таза
8.	Аммиак сулы	кг	2	1	Су құрамындағы АББЗ, фенолдарды, кермектілік т і, кальцийді, магнийді, марганецті, хромды, темірді, мырышты, мысты, жалпы фосфорды; Топырақ су сығындысы ның катион-аниондық құрамы мен металдарды анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	25% ерекше таза (г=0,8) ерітінді, қапталу 1 литр (келесіде – л), аммоний гидроксиді, сулы аммиак
9.	Триэтанолмин	кг	0,5	3	Судың құрамындағы кермектілік т і, кальцийді, магнийді, ауадағы күкіртті сутекті анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	1 : 3 сұйылтылған ерітінді
10.	Несслер реактиві	кг	3	2	Ионды аммоний, жалпы азотты анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Талдау үшін , таза
					АББЗ, мырышты, ОБҚ, мұнай	ЭД ЭРБК - нің бір	

11.	Хлороформ	кг	2	1	өнімдерін анықтау үшін	зертханасы на	Химиялық таза
12.	Барий хлориді	кг	1	3	Судың және топырақтың құрамындағы сульфатты, АББЗ, анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Талдау үшін , таза
13.	Азотқышқылды сынап (Сынап нитраты)	кг	0,1	1	Хлоридті анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Химиялық таза
14.	Натрий хлориді	кг	0,5	1	Атмосфералық ауадағы хлоридті, АББЗ, сульфатты, аммонийді, күкірттің қос тотығын анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Химиялық таза, ас тұзы, галит, натрий хлориді
15.	Көмірқышқылды натрий (карбонат)	кг	0,5	2	Судың құрамындағы ОБҚ, АББЗ, аммонийді, құрғақ қалдықты, Топырақ су сығындысының катион-аниондық құрамын анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Талдау үшін , таза
16.	Метил қызғылт сары	кг	0,05	3	Гидрокарбонатты, жалпы сілтілікті, сульфатты, топырақтың минералды құрамын анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	гелиантин, қызғылт сары қышқылды
					Судың құрамындағы		

17.	Метил кызыл	кг	0,01	1	ы кальцийді , хромды, топырақтың минералдық құрамын анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Талдау үшін , таза
18.	Күкірт қышқылды мыс (мыс сульфаты)	кг	0,5	1	Судың құрамындағ ы АББЗ, фенолды, жалпы фосфорды, азотты аммонийді анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Талдау үшін , таза
19.	Мурексид	кг	0,1	3	Кальцийді анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Аммоний пурпураты
20.	Хромоген қара арнайы ЕТ -001	кг	0,05	2	С у құрамындағ ы жалпы кермектікті, кальцийді, магнийді анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Химиялық таза, хромоген қара ЕТ-00
21.	Тиомочевин а	кг	0,2	3	ОБҚ және жалпы фосфорды анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Массалық концентрац иясы 80г/ дм3 ерітінді
22.	Аммоний хлориді	кг	1	1	Судағы аммонийді, жалпы кермектілік ті, кальцийді, магнийді, фенолды, темірді, ОБҚ, Топырақтағ ы кальцийді , магнийді, азотты аммонийді анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Химиялық таза, аммоний хлориді, мүсәтір

23.	Молибденк ышқылды аммоний (молибдат)	кг	0,3	3	Судағы жалпы фосфорды, фосфатты, топырақтың құрамындағ ы нитратты, жылжымал ы фосфорды анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Массалық концентрац иясы 50г/ дм3 ерітінді
24.	Аммоний персульфат ы	кг	0,5	2	Марганецті, фосфатты, жалпы фосфорды, никельді, хромды анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Массалық концентрац иясы 150г/ дм3 ерітінді
25.	Лимонқышқ ылды аммоний	кг	0,6	1	Мысты анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Массалық концентрац иясы 400г/ дм3 ерітінді
26.	Калий хроматы	кг	0,5	1	Хлоридті анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Химиялық таза
27.	Сульфосали ц и л қышқылы	кг	0,5	1	Темірді анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Массалық концентрац иясы 300г/ дм3 ерітінді
28.	Калий хлориді	кг	2	3	Тұзды сығындыдағ ы қышқылдыл ықты, азотты нитратты анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Хлоркүмісті электрод үшін күміс ионынан босаған 3 молярлы ерітінді
29.	Калий хлориді, стандарт титр	қаптама	1	1	Тұзды сығындыны анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	0,1 моль/л Химиялық таза
30.	Калий фталаты	кг	0,2	1	О Х Қ анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Талдау үшін , таза
31.		кг	0,1	1	Топырақты ң құрамындағ ы мысты,	ЭД ЭРБК - нің бір	

	Натрий диэтилдити окарбаматы				кальцийді анықтау үшін	зертханасы на	Талдау үшін , таза
32.	Грисс реактиві	кг	0,5	3	Нитритті анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Талдау үшін , таза
33.	Мор тұзы, стандарт-ти тр	қаптама	1	3	О Х Қ анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	0,12 моль/ дм3 ерітінді
34.	Мор тұзы	кг	1	3	О Х Қ, темірді, топырақтағ ы органикалы қ затты анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Ерітінді
35.	Темір-аммо н и й ашудасы	кг	0,2	3	Жалпы фосфорды анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Массалық концентрац иясы 100г/ дм3 ерітінді
36.	Күміс сульфаты	кг	0,05	3	О Х Қ анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Химиялық таза
37.	Хром қою көк қышқыл индикаторы	кг	0,02	3	Топырақты ң минералдық құрамын, темірді, суды ң құрамындағ ы кермектілік ті анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Индикатор
38.	Натрий хлориді, стандарт титр	қаптама	3	4	Хлоридті анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Химиялық таза, ас тұзы, галит, натрий хлориді
39.	Күкірт қышқылды темір 7 сулы (темір сульфаты)	кг	0,05	1	О Х Қ анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Химиялық таза
					АББЗ, карбонатты,		

40.	Фенолфталейн	кг	0,05	1	гидрокарбонатты, жалпы фосфорды, фосфатты анықтау үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Химиялық таза, пурген
41.	Фенантролин моногидраты	кг	0,005	2	Мырышты, темірді анықтау үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Химиялық таза
42.	Күкіртті қышқылды натрий натрий сульфит)	(кг	0,1	1	Судың құрамындағы жалпы кермектілікті, мұнай өнімдерін, топырақтағы органикалық затты анықтау үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Химиялық таза
43.	Сірке қышқылды натрий 3 сулы ацетат)	кг	1	1	Судың құрамындағы мырышты анықтау үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Ерекше таза
44.	Күміс нитраты	кг	0,2	2	Марганецті, сульфатты, хлоридті анықтау үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Химиялық таза, күміс нитраты
45.	Күміс нитраты Стандарт-ти тр	қаптама	1	3	Хлоридті анықтау үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Химиялық таза
46.	Сынап сульфаты	кг	0,05	1	ОХҚ анықтау үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Талдау үшін , таза
47.	Сульфамин қышқылы	кг	0,3	1	Судағы ОБҚ, нитратты, атмосфералық ауадағы күкірттің қос тотығын анықтау үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Химиялық таза
					Судағы ОБҚ, еріген		

48.	Крахмал (ерігіш)	кг	0,1	1	оттегіні, белсенді хлорды, күкіртті сутекті анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Индикатор
49.	Сутегі асқын тотығы	кг	1	1	Судағы АББЗ, сульфатты және металдар: кобальтты, никельді, қорғасынды, мырышты, мысты, марганецті, хромды, топырақтағы борды анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Химиялық таза
50.	Натрий тиосульфаты стандарт-титр	каптама	2	5	Судағы ОХҚ, еріген оттегіні, топырақтағы аммонийді, топырақтың минералдық құрамын анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Талдау үшін, таза
51.	1 - нафтиламин	кг	0,1	1	Судағы нитритті, топырақтағы нитратты анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Талдау үшін, таза
52.	Кадмий күкіртқышқылды (кадмий сульфаты)	кг	0,2	1	Атмосфералық ауадағы күкіртті сутекті анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Химиялық таза
					Судағы еріген оттегіні, ОБҚ, АББЗ, перманганаттық тотығуды,		

53.	Калий йодиді	кг	0,5	3	жалпы және бос хлорды, топырақтағы нитратты және азотты аммонийді, атмосфералық ауадағы азоттың қос тотығы мен тотығын анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Талдау үшін , таза
54.	Сульфанил қышқылы	кг	0,05	1	Нитритті анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Талдау үшін , таза МЕМСТ 5821-78
55.	N , N-диметил-п-фениленд иаминдигид рохлориді	кг	0,1	1	Атмосфералық ауадағы күкіртті сутекті анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Талдау үшін , таза. ТУ 6-09-1903-77
56.	Темір (III) хлориді	кг	0,2	1	ОБҚ, атмосфералық ауадағы күкіртті сутекті анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Химиялық таза
57.	Формалин 40%	кг	0,5	шектеусіз	Судағы марганецті, атмосфералық ауадағы күкірттің қос тотығын анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	40% ерітінді
58.	Фуксин	кг	0,05	1	ОБҚ, атмосфералық ауадағы күкірттің қос тотығын анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Талдау үшін , таза
59.	Магний сульфаты, 7-сулы	кг	0,2	1	Судағы марганецті, ОБҚ, топырақтағы борды анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Талдау үшін , таза, МЕМСТ 4523-67

60.	Магний сульфаты, стандарт-ти тр	амп	6	3	Топырақтың минералдық құрамын анықтау	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасы на	0,1 моль/л концентрациялы
61.	Төрт хлорлы көміртегі	кг	20	1	Судағы мұнай өнімдерін анықтау үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасы на	Талдау үшін , таза
62.	Калий сурмақышқылды 0,5 сулы	кг	0,05	0,5	Жалпы фосфорды, судағы фосфатты, топырақтағы жылжымалы фосфорды анықтау	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасы на	Массалық концентрациясы 7 г/дм ³ ерітінді
63.	Этилендиамин-N,N,N',N'-тетрасірке қышқылының натрий тұзы 2-сулы	кг	0,5	1	Судағы марганецті, мысты, борды, атмосфералық ауадағы күкірттің қос тотығын , топырақтағы кальцийді , магнийді, азотты аммонийді, борды, нитрат-ионын анықтау үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасы на	Ерітіндінің нормальдылығы 0,1
64.	Этилендиамин-N,N,N',N'-тетрасірке қышқылының натрий тұзы 2-сулы, стандарт-ти тр	қаптама	1	6	Судағы кермектілікті , кальцийді, магнийді, топырақтағы нитритті, нитратты анықтау үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасы на	Ерітіндінің нормальдылығы 0,1
					Судағы, топырақтағы сульфатты, мырышты, ОБҚ,		

65.	Ректификацияланған этил спирті	кг	9	3	АББЗ, фосфатты, хромды, гидрокарбонатты, өнеркәсіптік шығарындылар мен атмосфералық ауадағы хромды анықтау, атмосфералық ауадағы фенолдарды анықтауға арналған аспаптар мен тетіктердің беттерін тазалау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасына	Этил спиртінің көлемдік үлесі 9 6 пайыздан кем емес
66.	Хлорлы әк	кг	1	шектеусіз	Топырақтағы аммонийді анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасына	Марка "А"
67.	Марганец сульфаты	кг	0,5	1	О Б Қ анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасына	Талдау үшін , таза
68.	Калий гидроксиді	кг	4	1	ОБҚ, топырақтағы органикалық затты анықтау, талдау жұмысынан кейінгі қышқыл қалдықтарының ерітінділерін бейтараптандыру үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасына	Талдау үшін , таза
69.	Калий бромиді	кг	0,05	1	Судағы сынапты анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасына	Химиялық таза

70.	Калий броматы	кг	0,02	1	Судағы сынапты анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Химиялық таза
71.	Сынап (II) хлориді	кг	0,5	1	Судағы сынапты, элемент құрамын атомдық спектрометр и я әдістерімен анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Талдау үшін , таза
72.	Натрий салицилаты	кг	1	3	Судағы нитратты, топырақтағы аммонийді анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Талдау үшін , таза МЕМСТ 17628-72
73.	Калий гидрофосфаты	кг	0,2	1	ОБҚ, аммоний ионын анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Талдау үшін , таза МЕМСТ 2493-75
74.	Калий дигидрофосфаты	кг	0,1	1	ОБҚ, аммоний ионын анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Химиялық таза
75.	Натрий гидрофосфаты	кг	0,05	1	ОБҚ анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Химиялық таза
76.	Калий бихроматы	кг	0,5	1	ОБҚ, ОХҚ анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Химиялық таза
77.	Калий бихроматы, стандарт-ти тр	қаптама	1	5	ОБҚ, ОХҚ анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Химиялық таза
78.	Акридин сарысы	кг	0,01	1	АББЗ анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Талдау үшін , таза
					Судағы борды, кальцийді, мысты,		

79.	Т ұ з қышқылы	кг	2	1	кермектілік ті, магнийді, карбонатты, темірді, сынапты, нитритті, сульфатты, аммонийді, фосфатты, жалпы фосфорды, АББЗ, ОБҚ, мұнай өнімдерін, жалпы сілтілікті, күкіртті сутекті, топырақтағ ы сульфатты, минералдық құрамды ж ә н е аммонийді анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Ерекше таза
80.	Т ұ з қышқылы, стандарт-ти тр	қаптама	1	1	Судағы карбонат п е н бикарбонатт ы анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Ерітіндінің нормальдығ ы 0,1
81.	Күкірт қышқылы	кг	3	3	Судағы марганецті, жалпы фосфорды, фосфатты, ОБҚ, ОХҚ, нитратты, аммонийді, хромды, мырышты, топырақтағ ы магнийді ж ә н е минералдық құрамды анықтау	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Ерекше таза
82.		г	0,01	1	Судағы мырыш	ЭД ЭРБК - нің бір	Талдау үшін , таза ТУ 6-

	8 , 8 - дихинолилд исульфид				мөлшерін анықтау үшін	зертханасы на	09-16-907- 84
83.	1 , 5 Дифенилкар базид	кг	0,1	1	Судағы хромды анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Талдау үшін , таза
84.	Ализарин қызыл	кг	0,05	1	Фторид иондарын анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Талдау үшін , таза
85.	Ацетон	кг	0,5	1	Судағы марганецті, мысты, топырақтағ ы сульфатты, никельді, мырышты, мысты, хромды анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Ерекше таза
86.	Люмоккапт амаферон	кг	0,001	1	Мысты анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Талдау үшін , таза ТУ 6-09- 1629-87
87.	Ортофосфо р қышқылы	кг	1	3	Судағы еріген оттегіні, фенолды, жалпы фосфорды, хромды, АББЗ, топырақтағ ы нитратты анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Ерітінді, көлемдік үлесі 10 пайыз
88.	Натрий пирофосфат ы	кг	0,05	1	Топырақтағ ы нитратты анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Талдау үшін , таза. МЕМСТ 342-77
89.	Гидразин сульфаты	кг	0,2	1	Топырақтағ ы нитратты анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Талдау үшін , таза. МЕМСТ 5841-74

							Талдау үшін
90.	Натрий нитропрусс иді	кг	0,2	5	Топырақтағ ы аммонийді анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	

							, таза ТУ 6-09-4224-76
91.	Натрий сульфаты	кг	0,1	3	Топырақтағы сульфатты анықтауға калибрлеу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Химиялық таза МЕМСТ 4166-76
92.	Аммоний ацетаты	кг	0,3	1	Металдарды анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Талдау үшін , таза МЕМСТ 3117-78
93.	Сіркеқышқылды мырыш 2-сулы (мырыш ацетаты)	кг	0,3	шектеусіз	Судағы цианидті анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Талдау үшін , таза МЕМСТ 5823-78
94.	Калий роданиді	кг	0,01	1	Судағы цианидті анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Химиялық таза
95.	Азотқышқылды лантан 6-сулы (лантан нитраты)	кг	0,02	1	Судағы фторидті анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Химиялық таза
96.	Винқышқылды калий-натрий (калий-натрий тартраты) 4-сулы	кг	1	3	Судағы және топырақтағы аммонийді химиялық талдау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Химиялық таза
97.	Аммоний пирролидин ди-тиокарбамат	каптама	0,1	5	Металдарды анықтауға арналған	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Химиялық таза
98.	Кальций хлориді, сусыз	кг	0,5	2	ОБҚ, топырақтың ылғалдылығын анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Химиялық таза, ТУ 6-09-4578-81
99.	Калий нитраты	кг	0,1	1	Топырақтағы нитратты анықтауға калибрлеу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Талдау үшін , таза
					Судағы жалпы фосфорды,		

100.	Аскорбин қышқылы	кг	0,2	3	фосфатты, топырақтағы жылжымалы фосфорды анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Талдау үшін , таза СТП ТУ КОМП 2 -723-15
101.	Глицерин	кг	1	3	Суығындысындағы сульфатты анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Химиялық таза
102.	Сульфаттарды анықтауға арналған реагент	қаптама	4	5	Сульфатты 40-150 мг/дм ³ аралығында анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Сульфаттарды 40 – 150 мг/дм ³ SO анықтау үшін кювет сынағы
103.	Сульфаттарды анықтауға арналған реагент	қаптама	4	5	Сульфатты 150-900 мг/дм ³ аралығында анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	LCK 353 Сульфаттарды 150–900мг/дм ³ SO анықтау үшін кювет сынағы
104.	Судағы фенолдарды НАСН СФ-де анықтауға арналған реагенттер жиынтығы	қаптама	2	5	Судағы фенолды анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Буферлі ерітінділер жиынтығы, Phenol 1 қапталған реагенттер, Phenol қапталған реагенттер
105.	ОХҚ НАСН СФ-де анықтауға арналған реагент	қаптама	1	5	ОХҚ 15-150 мг/дм ³ анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Реагент
106.	ОХҚ НАСН СФ-де анықтауға арналған реагент	қаптама	1	5	ОХҚ 5-60 мг/дм ³ анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Реагент
	Судағы мысты						Coppermasking қапталған реагенттер жиынтығы,

107.	НАСН СФ-де анықтауға арналған реагенттер жиынтығы	қаптама	2	5	Мысты 0,001-0,20 мг/дм3 анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Porphyrin 1 қапталған реагенттер жиынтығы, Porphyrin 2 қапталған реагенттер жиынтығы
108.	Судағы мысты НАСН СФ-де анықтауға арналған реагенттер жиынтығы	қаптама	2	5	Мысты 0,040-0,50 мг/дм3 анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	CuVer 1 қапталған реагенттер жиынтығы
109.	Судағы мырышты НАСН СФ-де анықтауға арналған реагенттер жиынтығы	қаптама	1	5	Мысты ,10- 3,0 мг/дм3 анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Циклогекса нон 100 мл және ZincoVer 5 қапталған реагенттер жиынтығы
110.	Молибденге қапталған реагенттер	қаптама	1	1	С у (фосфаттар)	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Реагент
111.	Сульфат реагент (SulfaVer 4 SulfateReagent)	қаптама	1	1	С у (Сульфат)	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Қапталған реагенттер
112.	Темірге реагент (FerroVerIron Reagent)	қаптама	1	1	Су (жалпы темір)	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Қапталған реагенттер
113.	Нитритке реагент (NitriVer 3 Nitritereagent)	қаптама	1	1	С у (Нитриттер)	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Қапталған реагенттер
114.	Нитратка реагент (NitraVer 5 Nitrateragent)	қаптама	1	1	С у (нитраттар)	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Қапталған реагенттер
115.	Азотты аммонийді анықтауға	қаптама	1	3	Су (азотты аммоний)	ЭД ЭРБК - нің бір	Қапталған реагенттер

	арналған НАСН реагенті					зертханасы на	
116.	Никельді анықтауға арналған НАСН реагенті	қаптама	1	2	Судағы никельді анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Қапталған реагенттер
117.	Хромды анықтауға арналған НАСН реагенті	қаптама	1	2	Судағы хромды анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Қапталған реагенттер
118.	Марганецті анықтауға арналған НАСН реагенті	қаптама	1	2	Судағы марганецті анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Қапталған реагенттер
119.	Й о д , стандарт-ти тр	қаптама	1	1	Күкірттісут егіні анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Ерітінді 0,05 моль/л
120.	Этанолдағы фенол ерітіндісінің құрамының МСУ-і	амп.	4	2	Химиялық талдауға арналған құрылғыны калибрлеу	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Массалық концентрац иясы 1 мг/ см3, қателік 1%
121.	Жалпы кермектілік тің МСУ	амп	5	1	Өлшеулерді ң дәлдігі м е н дұрыстығын тексеру	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Массалық концентрац иясы 0,2 ммоль/дм3- ден және жоғары
122.	Сульфат-ио ндарының МСУ-і	амп.	6	3	Өлшеулерді ң дәлдігі м е н дұрыстығын тексеру	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Массалық концентрац иясы 1000 мг/дм3-ден ж ә н е жоғары
123.	Хлорид-ио ндарыны ң МСУ-і	амп.	6	3	Өлшеулерді ң дәлдігі м е н дұрыстығын тексеру	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Массалық концентрац иясы 50 мг/ дм3-ден ж ә н е жоғары
124.	Гександағы мұнай өнімдері ерітіндісінің құрамының МСУ-і	амп.	6	2	Аспапты градуирлеу	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Массалық концентрац иясы 2 мг/ дм3-ден ж ә н е жоғары

125.	Нитрат-иондарының МСҮ-і	амп.	5	3	Градуирленген тәуелділікті құру	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Массалық концентрациясы 0,7 мг/дм3-ден және жоғары
126.	Сулы нитрит-иондарының ерітіндісінің МСҮ-і	амп	5	3	Градуирленген тәуелділікті құру	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Химиялық таза
127.	Аммоний иондарының сулы ерітіндісі құрамының МСҮ-і	амп	6	3	Градуирленген тәуелділікті құру	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Массалық концентрациясы 0,05-тен 4,0 мг/дм3 және жоғары
128.	Фосфат иондарының сулы ерітіндісінің МСҮ-і	амп	6	3	Градуирленген тәуелділікті құру	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Массалық концентрациясы 0,1-тен 0,2 мг/дм3 және жоғары
129.	pH 3 буферлі ерітінді-эталондарын дайындауға арналған стандарт-титрі	амп	4	3	Өлшеулердің дәлдігін, дұрыстығын тексеру, аспапты күйге келтіру.	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	pH 0-14 буферлі ерітінді дайындау үшін стандарт-титр
130.	Темір (III) иондарының сулы ерітіндісі құрамының МСҮ-і	амп	4	3	Градуирленген тәуелділікті құру	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Массалық концентрациясы 200 мг/дм3-ден және жоғары
131.	Хром (VI) иондарының сулы ерітіндісі құрамының МСҮ-і	амп	6	3	Градуирленген тәуелділікті құру	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Хромның массалық концентрациясы 0,1-ден 0,5 г-ға дейін
132.	Магний иондарының сулы ерітіндісі құрамының МСҮ-і	амп	6	3	Өлшеулердің дәлдігін, дұрыстығын тексеру	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Массалық концентрациясы 20 мкг/дм3-ден және жоғары
	Никель иондарының					ЭД ЭРБК -нің бір	Никельдің массалық концентрациясы

133.	ерітіндісінің құрамының МСҮ-і	амп	8	3	Аспапты градуирлеу	зертханасы на	иясы 0,1 – ден 0,5 г дейін
134.	Мыс иондарының сулы ерітіндісі құрамының МСҮ-і	амп	5	3	Аспапты градуирлеу	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Мыстың массалық концентрациясы 0,1-ден 0,5 г-ға дейін
135.	Қалайы иондарының сулы ерітіндісі құрамының МСҮ-і	амп	5	3	Градуирленген тәуелділікті құру	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Қалайының массалық концентрациясы 0,1-ден 0,5 г-ға дейін
136.	Кобальт иондарының сулы ерітіндісі құрамының МСҮ-і	амп	4	3	Градуирленген тәуелділікті құру	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Кобальттың массалық концентрациясы 0,1-ден 0,5 г-ға дейін
137.	Ванадий иондарының сулы ерітіндісі құрамының МСҮ-і	амп	5	5	Градуирленген тәуелділікті құру	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Ванадийдің массалық концентрациясы 0,1-ден 0,5 г-ға дейін
138.	Бериллийдің МСҮ-і	амп	5	1	Аспапты градуирлеу	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Ерітінді
139.	РМ - 3 МСҮ-і	амп	5	1	Аспапты градуирлеу	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Ерітінді
140.	РМ - 2 МСҮ-і	амп	5	1	Аспапты градуирлеу	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Ерітінді
141.	РМ - 1 МСҮ-і	амп	5	1	Аспапты градуирлеу	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Ерітінді
142.	Натрий додецилсульфаты сулы ерітіндісінің (АБАЗ) құрамының МСҮ-і	амп	6	3	Аспапты градуирлеу	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Ерітінді

[illegible]

152.	Висмут ионының МСУ-і	амп	4	1	Аспапты градуирлеу	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	иясы 0,005- ден 0,1 мг/ дм3-ге дейін
153.	Қалайы ионының МСУ-і	амп	4	1	Аспапты градуирлеу	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Ерітінді концентрац иясы 0,005- ден 0,2 мг/ дм3-ге дейін
154.	Күміс ионының МСУ-і	амп	4	2	Аспапты градуирлеу	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Ерітінді концентрац иясы 0,0005 -ден 0,01мг/ дм3-ге дейін
155.	Стронций ионының МСУ-і	амп	4	1	Аспапты градуирлеу	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Ерітінді концентрац иясы 0,001- ден 50 мг/ дм3-ге дейін
156.	Барий ионының МСУ-і	амп	4	1	Аспапты градуирлеу	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Ерітінді концентрац иясы 0,01- ден 0,2 мг/ дм3-ге дейін
157.	Б о р ионының МСУ-і	амп	4	1	Аспапты градуирлеу	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Ерітінді концентрац иясы 0,01- ден 50 мг/ дм3-ге дейін
158.	Литий ионының МСУ-і	амп	4	1	Аспапты градуирлеу	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Ерітінді концентрац иясы 0,001- ден 50 мг/ дм3-ге дейін
159.	Күкіртқышқ ылды алюминий (Алюминий сульфаты) 18-сулы	кг	0,1	2	Судағы еріген оттегіні анықтау	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Талдау үшін , таза
160.	Алюминон	кг	0,05	3	Судағы алюминийді анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Талдау үшін , таза

161.	Алюминий оксиді	кг	0,4	3	Ағынды және табиғи сулардағы оттегінің химиялық қажеттілігін, мұнай өнімдерін анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Талдау үшін , таза
162.	Аммоний нитраты	кг	0,03	2	Судағы аммонийді анықтау	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Химиялық таза
163.	Аммоний ацетаты	кг	0,04	1	Судағы формальдегидтің мөлшерін анықтау	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Химиялық таза
164.	Аммоний фториді	кг	0,01	2	Судағы сульфаттың мөлшерін анықтау	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Химиялық таза
165.	Аммоний пирролидин дитиокарбамат	кг	0,1	7 күн	" Спектроскоп " құралының көмегімен ластаушы заттардың концентрациясын анықтау	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Химиялық таза
166.	Аммоний сульфаты	кг	0,2	2	Судағы алюминийді анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Химиялық таза
167.	Калий фториді 2-сулы	кг	0,1	2	Судағы еріген оттегіні анықтау	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Талдау үшін , таза
168.	Калий гидрокарбонаты	кг	0,03	3	Судағы анионды беттік белсенді заттардың (ББЗ, АББЗ) мөлшерін анықтау	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Химиялық таза
					Фосфор мен калийдің жылжымал	ЭД ЭРБК - нің бір	

169.	Калий карбонаты	кг	0,08	1	ы қосылыстарын анықтау үшін	зертханасына	Химиялық таза
170.	Калий сульфаты	кг	0,1	3	Судағы азоттың, топырақтағы нитраттың жалпы мөлшерін анықтау	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасына	Химиялық таза, 1 моль/дм3 ерітінді
171.	Калий перманганаты	кг	0,02	3	Ағынды және табиғи сулардағы сульфатты, фосфатты, нитратты анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасына	Талдау үшін , таза, 1 моль/дм3 ерітінді
172.	Калий гексациано ферраты (II)	кг	0,01	7 тәулік	Атмосфералық ауадағы фенолды анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасына	МЕМСТ 4206
173.	Сульфаниламид (ак стрептоцид) CAS 63-74-1	кг	0,05	1	Топырақтағы нитратты анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасына	Талдау үшін , таза
174.	Кадмий ацетаты	кг	0,2	3	Судағы күкіртті сутекті анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасына	Химиялық таза
175.	Фосфор қышқылы	кг	0,1	3	Судағы хромды және топырақтағы нитратты анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасына	Химиялық таза, концентрленген
176.	Хромотропты қышқылдың динатрий тұзы	кг	0,6	1	Судағы борды анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасына	Ерітінді концентрациясы 0,0025 моль/дм3
177.	N-фенилантролин қышқылы (	кг	0,3	1	Судағы ОХҚ	ЭД ЭРБК - нің бір	Талдау үшін , таза, ерітінді

	фенилантра н и л қышқылы)				анықтау үшін	зертханасы на	концентрац иясы 0,1н
178.	Бензимидаз ол	кг	0,2	2	Судағы катиондард ы анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Химиялық таза
179.	Бензой қышқылы	кг	0,08	2	Ағынды және табиғи сулардағы сульфатты, фосфатты, нитратты анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Химиялық таза
180.	Барбитур қышқылы	кг	0,025	3	Судағы ж ә н е топырақтағ ы цианидтің мөлшерін анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Талдау үшін , таза, Химиялық таза, ерекше таза
181.	Б о р қышқылы	кг	0,5	3	Қалдық және табиғи сулардағы нитратты, аммиак пен аммоний иондарын ж ә н е атмосферал ық ауадағы фенолды анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Талдау үшін , таза, Химиялық таза, ерекше таза
182.	Тартар қышқылы	кг	0,01	3	Судағы анионды беттік белсенді заттардың (ББЗ, АББЗ) мөлшерін анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Талдау үшін , таза
183.	Х л о р қышқылы	кг	0,5	3	Ағынды және табиғи сулардағы сульфатты, фосфатты, нитратты анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Талдау үшін , таза

184.	Алюминий иондарының сулы ерітіндісі құрамының МСҮ-і	амп	4	3	Судағы және топырақтағы алюминий құрамын анықтау үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Ерітіндінің концентрациясы 1 г/дм3
185.	Формальдегид иондарының сулы ерітіндісі құрамының МСҮ-і 5 см3	амп	4	2	Судағы формальдегидтің мөлшерін анықтау, өлшеулердің дәлдігі мен дұрыстығын тексеру үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Ерітіндінің концентрациясы 1 г/дм3
186.	Фторид иондарының сулы ерітіндісі құрамының МСҮ-і	амп	5	3	Судағы фторидтің мөлшерін анықтау үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Ерітіндінің концентрациясы 1 г/дм3
187.	Кадмий иондарының сулы ерітіндісі құрамының МСҮ-і (1-к1) 1 г/дм3	амп	5	4	Судағы және топырақтағы кадмий құрамын анықтау үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Ерітіндінің концентрациясы 1 г/дм3
188.	Кремний ионының МСҮ-і	амп	4	2	Сулы ортадағы және сулы ерітінділердегі кремний ионының құрамын анықтауға қолданылатын индуктивті байланысқан плазмалық атомдық эмиссиялық спектрометрдің калибрлеу үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Ерітіндінің концентрациясы 1 г/дм3

189.	Сульфид ионының МСҮ-і	амп	5	2	Сулы ортадағы сульфид ионының құрамын анықтау кезінде спектрофотометрлерді калибрлеу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Сульфидтің массалық концентрациясы 1,0 г/дм ³
190.	Селен ионының МСҮ-і	амп	3	3	Сулы ортадағы және сулы ерітінділердегі селен ионының құрамын анықтауға қолданылатын индуктивті байланысқан плазмалық атомдық эмиссиялық спектрометрді калибрлеу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Селеннің массалық концентрациясы 1,0 г/дм ³
191.	Титан ионының МСҮ-і	амп	3	3	Сулы ортадағы және сулы ерітінділердегі кремний ионының құрамын анықтауға қолданылатын индуктивті байланысқан плазмалық атомдық эмиссиялық спектрометрді калибрлеу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Титанның массалық концентрациясы 0,3 г/дм ³
	МСҮ				Өлшеулердің дәлдігі		

192.	Сулы ерітінділер құрамының түстілігінің МСҮ-і (хром-кобалытты шкала)	амп	4	2	мен дұрыстығын тексеру. Табиғи және ағынды сулардың түсін анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасына	Аттесталған мәні 500 градуирленген
193.	Молибден ерітіндісі құрамының МСҮ-і	амп	4	3	Құралды калибрлеу. Су, топырақ, атмосфералық ауа және өнеркәсіптік шығарындылар үлгілеріндегі молибденді анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасына	Көмірсутектер қоспасының массалық концентрациясы 50,0 г/дм ³ , аттесталған сипаттамасы 1 г/дм ³
194.	Алюминийдің МСҮ-і	амп	0,05	3	Құралды калибрлеу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасына	Алюминий ионының массалық концентрациясы 1,0 мг/дм ³
195.	Оттегінің бихроматты тотықтырғы данаығының МСҮ-і (ОХҚ)	амп	4	5	Судағы ОХҚ анықтау, өлшеулердің дәлдігі мен дұрыстығын тексеру үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасына	Ерітіндінің концентрациясы 1 г/дм ³ , ОБҚ 117 мг/дм ³
196.	Төртхлорлы көміртегіндегі мұнай өнімдерінің ерітіндісі құрамының МСҮ-і	амп	4	2	Құралды калибрлеу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасына	Көмірсутектер қоспасының массалық концентрациясы 50,0 г/дм ³
197.	Натрий 8-меркаптохиноли-нат 2-сулы	кг	0,05	2	Судағы мырыштың мөлшерін анықтау	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасына	Талдау үшін, таза

198.	Натрий фосфаты 2 алмастырылған, 12-сулы	кг	0,3	1	Судағы анионды беттік белсенді заттардың (ББЗ, АББЗ) мөлшерін анықтау	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Талдау үшін , таза
199.	Натрия гидрохлориді	кг	0,05	3	Ағынды және табиғи сулардағы хлоридті анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Химиялық таза
200.	Күкіртті натрий, 9-сулы	кг	0,05	1	Табиғи және ағынды сулардағы жалпы қаттылықты , кальций мен магнийді анықтау кезінде сынамадағы басқа компоненттердің кедергі әсерін ӨОӨ сәйкес жою үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Талдау үшін , таза
201.	Натрий тетрабораты , 10-сулы	кг	0,05	7 тәулік ішінде	Атмосфералық ауадағы АББЗ, аммонийді, фенолды анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Негізгі заттың құрамы 99,5 пайыздан кем емес
202.	Натрий нитраты	кг	0,05	3	Судағы нитратты анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Химиялық таза
203.	Натрий салицилаты	кг	0,1	3	Құрамында азот бар заттарды (нитратты) анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Химиялық таза
	Темір (III) хлоридінің						

204.	гексагидраты Үшхлорлы темір, 6 - сулы	кг	0,005	1	Судағы О Б Қ анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Химиялық таза
205.	Гексаметил ентетрамин (уротропин)	кг	0,01	3	Судағы алюминийді анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Химиялық таза
206.	Кальций хлорлы 2- сулы	кг	0,2	1	Эксикаторларда кептіргіш ретінде пайдалану үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Химиялық таза
207.	Ализарин комплексон	кг	0,01	3	Ағынды және табиғи сулардағы хлоридті анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Ализарин комплексон ТУ 6—09—4547
208.	Бромфенол көк	кг	0,05	2	ӨОӨ сәйкес, табиғи және ағынды сулардағы хлоридтерді анықтау кезінде аралас индикаторды дайындау үшін.	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Талдау үшін, таза
209.	Глицерин	кг	0,5	5	Атмосфералық ауадағы фенолдарды анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	МЕМСТ 6259
210.	Этилацетат (сірке қышқылының этил эфирі)	кг	2	3	Экстрагент ретінде ағынды сулардың сынамаларындағы майларды анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Таза (негізгі заттың құрамы 99,95 %)
211.	Квасцы Алюмокалий ашудасы	кг	0,3	2	Судағы аммонийді, топырақтағы	ЭД ЭРБК - нің бір	

	МЕМСТ 4329				ы нитратты анықтау үшін	зертханасы на	Талдау үшін , таза, 1% ерітінді
212.	Хлорамин Т	кг	0,2	1	Судағы және топырақтағы цианидтің құрамын анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Талдау үшін , таза
213.	Хлорамин Б	кг	0,002	5	Судағы цианидтің құрамын анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Талдау үшін , таза
214.	Магний нитраты 6- сулы	кг	0,3	1	Судағы атомдық спектромет рия әдістерімен элементтердің құрамын анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Талдау үшін , таза
215.	1, 3 - Циклогекса дион	кг	0,01	1	Судағы формальдег идті анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Химиялық таза, ерекше таза
216.	18-краун-6	кг	0,001	3	Судағы катиондардың анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Талдау үшін , таза
217.	Екінатрийлі тетраборат	кг	0,7	3	Судағы анионды беттік-белсенді заттардың (ББЗ, АББЗ) құрамын анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Химиялық таза
218.	Диэтаноламин	кг	0,01	2	Судағы аниондардың анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Химиялық таза
219.	Диэтил эфирі	кг	0,3	3	Ағынды сулардағы майлардың құрамын анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Химиялық таза

220.	Дифенилкарбазон-1,5	кг	0,1	2	ӨОӨ сәйкес, табиғи және ағынды сулардағы хлоридті анықтау кезінде аралас индикаторды дайындау үшін.	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Талдау үшін, таза
221.	Марганец хлорлы (марганец хлориді)	кг	0,8	1	Оттегіні анықтаудың титриметриялық әдісі	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Талдау үшін, таза
222.	Поливиниловый спирт	кг	0,2	1	Топырақтағы сульфатты анықтау үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Талдау үшін, таза
223.	Фенол 4-аминоантипирин	кг	0,5	7 тәулік	Ағынды және табиғи сулардағы және атмосфералық ауадағы фенолдарды анықтау үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Негізгі компоненттің құрамы 98 пайыздан төмен емес, химиялық таза немесе талдау үшін, таза
224.	Хром (VI) тотығы	кг	0,08	3	Судағы хлоридтің, нитриттің, нитраттың, сульфаттың, фторидтің, фосфаттың құрамын анықтау үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Талдау үшін, таза
225.	Цетилтриметалламмоний гидроксиді 10 %	л	0,05	1	Судағы аниондарды анықтау үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	10% ерітінді
226.	Цирконий (IV) хлортотығы	кг	0,05	2	Негізгі кешен түзуші ретінде табиғи және ағынды сулардағы фторидтерді	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	

	8-сулы				фотометрия л ы қ анықтау үшін		Талдау үшін , таза
227.	Натрий гидроксиді СТ	амп	10	0,5	Судағы нитратты, ОХҚ, АББЗ, фосфатты анықтау, ыдыстарды жуу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	0,1Н
228.	Натрий сульфаты СТ	амп	10	3	Ағынды және табиғи суларда оттегінің химиялық қажеттілігін , мұнай өнімдерін анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	0,1Н
229.	Натрий хлориді СТ	амп	10	4	Ағынды және табиғи суларда оттегінің, мұнай өнімдерінің химиялық тұтынылуы н анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	0,1Н
230.	Калий пермангана ты СТ	амп	10	1	Ағынды және табиғи сулардағы хлоридті, пермангана т т ы ң тотығуын анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Ерітіндінің концентрац иясы 0,1 моль/ дм3
231.	рН 4,01 буферлі ерітінді дайындауға стандарт - титр	қаптама	2	3	Су мен топырақтағ ы р Н анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	рН 4,01 буферлі ерітінді дайындауға стандарт - титр
232.	рН 6,86 буферлі ерітінді дайындауға стандарт - титр	қаптама	2	3	Су мен топырақтағ ы р Н анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	рН 6,86 буферлі ерітінді дайындауға стандарт - титр

233.	рН 9,18 буферлі ерітінді дайындауға стандарт - титр	қаптама	2	3	Су мен топырақтағы рН анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	рН 9,18 буферлі ерітінді дайындауға стандарт - титр
234.	Парафин	кг	0,15	1	Ағынды және табиғи сулардағы нитратты, аммиакты және аммоний ионын анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	өндірушінің нормативтік құжаттамасы бойынша
235.	Пиридин	кг	1	1	Судағы цианидті анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Талдау үшін , таза
236.	И о н алмастырғыш шайырлар. Катиониттер	кг	0,6	1	Топырақтағы алмасу қышқылдығын, судағы аммиак пен аммоний ионын, фосфаттар мен полифосфатты, алюминийді, ванадийді, хромды (6), нитратты, ББЗ, мұнай өнімдерін, цианидті анықтау үшін.	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	МЕМСТ 20298 бойынша
237.	Белсендірілген көмір	кг	0,3	3	Судағы хлоридтің, аммоний ионының массалық концентрациясын анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Талдау үшін , таза
	Ксиленол (ксилен) қызғылт				Судағы фторидтерді	ЭД ЭРБК - нің бір	

238.	сары бояғышы	кг	0,01	3	анықтау үшін	зертханасына	Талдау үшін , таза
239.	Метилен көк бояғышы	кг	0,025	2	Судағы анионды беттік-белсенді заттардың (ББЗ, АББЗ) құрамын анықтау үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Талдау үшін , таза
240.	Люмогаллион	кг	0,005	3	Судағы алюминийді анықтау үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Талдау үшін , таза
241.	Тимолфталеин , индикатор	мг	0,05	3	Атмосфералық ауадағы фенолды анықтау үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Негізгі заттың құрамы 99%
242.	Желатин	кг	0,1	1	Тұндырғыш ретінде табиғи және ағынды сулардың сынамаларындағы сульфатты анықтау үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	МЕМСТ 11293 бойынша тамаққа қолданатын
243.	Жалпы және бос хлорды анықтауға НАСН реагенті	қаптама	1	1	Су (Жалпы және бос хлор)	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Қапталған реагенттер
244.	Фторидті анықтауға НАСН реагенті	қаптама	1	1	Су (фторид)	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Қапталған реагенттер
245.	Эриохром	кг	0,1	1	Судың кермектілігін анықтау үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Талдау үшін , таза
246.	Мырыш сульфаты	кг	0,1	1	Су сынамасындағы аммоний ионы мен аммиакты анықтау үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Талдау үшін , таза

247.	Жалпы фосфордың МСҮ	ампула	4	1	Құралды градуирлеу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Ерітінді концентрациясы 0,01 до 0,2 мг/дм3
248.	Аргон газ	л	100	1	Құралды градуирлеу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Аргонның массалық үлесі 99,99 % кем емес
Бөлім 2. Зертханалық ыдыстардың және басқа шығыс материалдарының тиесілігінің заттай нормасы							
249.	Зертханалық құйғыш В 100-150	дана	10	5	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	В 100-150, полипропиленнен жасалған, диаметрі 100 мм
250.	Зертханалық құйғыш В 100-150	дана	10	3	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	В 100-150, НС-1, шыны, диаметрі 100 мм
251.	Зертханалық құйғыш В 100-200	дана	10	3	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	В 100-200, НС-1, шыны, диаметрі 100 мм
252.	Зертханалық құйғыш В 25-38, НС-1, шыны, диаметрі 25 мм	дана	10	3	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	В 25-38, НС-1, шыны, диаметрі 25 мм
253.	Зертханалық құйғыш В 36-50, НС-1, шыны, диаметрі 36 мм	дана	10	3	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	В 36-50, НС-1, шыны, диаметрі 36 мм
254.	Зертханалық құйғыш В 75-110, НС-1, шыны, диаметрі 75 мм	дана	10	3	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	В 75-110, НС-1, шыны, диаметрі 75 мм
255.	Жууға арналған губка	қаптама	5	шектеусіз	Зертханалық сынақты	ЭД ЭРБК - нің бір	поролон-аброзивті қабатты, өлшемі 85*65*43

					жүргізу үшін	зертханасы на	қаптамада 5 данадан
256.	Бөлгіш құйғыш ВД-3-100 ХС, сыйымдылығы 100 мл	дана	5	3	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	ВД-3-100 Х С , сыйымдылығы 100 мл ВД типті
257.	Бөлгіш құйғыш ВД-3-1000 ХС, сыйымдылығы 1000 см3	дана	5	3	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	ВД-3-1000 Х С , сыйымдылығы 1000 мл, ВД типті, орындалуы 3
258.	Бөлгіш құйғыш ВД-3-250 ХС, сыйымдылығы 250 см3	дана	5	3	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	ВД-3-250 Х С , сыйымдылығы 250 мл ВД типті, орындалуы 3
259.	Бөлгіш құйғыш ВД-3-50 ХС, сыйымдылығы 50 см3	дана	5	3	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	ВД-3-50 ХС , сыйымдылығы 50 мл ВД типті, орындалуы 3
260.	Бөлгіш құйғыш ВД-3-500 ХС, сыйымдылығы 500 см3	дана	5	2	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	ВД-3-500 Х С , сыйымдылығы 500 мл ВД типті, орындалуы 3
261.	Үлкен колба мен стакандарға арналған ұстағышы сымнан жасалған ерш	дана	3	3	Зертханалық ыдысты жуу және дайындау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	ұзындығы - 300 мм, диаметр 50*150 мм
262.	Ерш для пробирок с проволочной ручкой	дана	3	3	Зертханалық ыдысты жуу және дайындау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	ұзындығы - 250 мм, диаметр 10 мм
	Химиялық ыдысты				Зертханалық ыдысты	ЭД ЭРБК - нің бір	

263.	жууға арналған сұйықтық	дана	2	3	жуу және дайындау үшін	зертханасына	күшейтілген , көлемі 2,0 л
264.	Лапка "қысқышы"	дана	2	шектеусіз	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Ұзындығы 150мм, ені 0-120мм
265.	М о р қысқышы	дана	2	шектеусіз	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Металдан жасалғаны, резеңке шлангтарға арналған
266.	Индикатор қағазы	қаптама	5	3	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	2,7ден до 10,0 дейін аралықта рН өлшеу үшін
267.	Ауадағы бензолға арналған индикаторлық түтікшелер	қаптама	1	1	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Бензолды анықтауға арналған диапазоны 0 -ден 100 мг/м3 дейінгі бір реттік шыны индикаторлық түтіктер
268.	Ауадағы азоттың қос тотығын анықтауға арналған индикаторлық түтікшелер	қаптама	1	1	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Азот қос тотығын анықтауға арналған диапазоны 0 -ден 100 мг/м3 дейінгі бір реттік шыны индикаторлық түтіктер
269.	Ауадағы күкірттің қос тотығын анықтауға арналған индикаторлық түтікшелер	қаптама	1	1	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Күкірттің қос тотығын анықтауға арналған диапазоны 0 -ден 100 мг/м3 дейінгі бір реттік шыны индикаторлық түтіктер
							Ксилолды анықтауға арналған

270.	Ауадағы ксилолды анықтауға арналған индикаторлық түтікшелер	қаптама	1	1	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	диапазоны 0 -ден 100 мг/м3 дейінгі бір реттік шыны индикаторлық түтіктер
271.	Ауадағы азоттың тотығын анықтауға арналған индикаторлық түтікшелер	қаптама	1	1	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Азоттың тотығын анықтауға арналған диапазоны 0 -ден 100 мг/м3 дейінгі бір реттік шыны индикаторлық түтіктер
272.	Ауадағы көміртегі тотығын анықтауға арналған индикаторлық түтікшелер	қаптама	1	2	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Көміртегінің тотығын анықтауға арналған диапазоны 0 -ден 100 мг/м3 дейінгі бір реттік шыны индикаторлық түтіктер
273.	Ауадағы күкіртті сутекті анықтауға арналған индикаторлық түтікшелер	қаптама	1	1	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Күкіртті сутекті анықтауға арналған диапазоны 0 -ден 100 мг/м3 дейінгі бір реттік шыны индикаторлық түтіктер
274.	Ауадағы толуолды анықтауға арналған индикаторлық түтікшелер	қаптама	1	1,5	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Толуолды анықтауға арналған диапазоны 0 -ден 100 мг/м3 дейінгі бір реттік шыны индикаторлық түтіктер
	Ауадағы мұнайдың						Мұнайдың анықтауға арналған

275.	көмірсутектің анықтауға арналған индикаторлық түтікшелер	қаптама	1	1	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	диапазоны 0 -ден 100 мг/м3 дейінгі бір реттік шыны индикаторлық түтіктер
276.	Ауадағы формальдегидті анықтауға арналған индикаторлық түтікшелер	қаптама	1	2	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Формальдегидті анықтауға арналған диапазоны 0 -ден 100 мг/м3 дейінгі бір реттік шыны индикаторлық түтіктер
277.	Колба 1-1000- 2, өлшегіш колба 1000 мл	дана	2	2	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	1-1000-2 , орындалу 1, дәлдігі 2-ші классты берік кептелген қақпақты
278.	Колба 1-200 - 2, өлшегіш колба 200 мл	дана	10	2	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Колба 1-200 - 2 , орындалу 1, дәлдігі 2-ші классты берік кептелген қақпақты
279.	Колба 1-25-2, өлшегіш колба 25 мл	дана	10	2	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Колба 1-25-2, орындалу 1, дәлдігі 2-ші классты берік кептелген қақпақты
280.	Колба 1-250 - 2, өлшегіш колба 250 мл	дана	10	2	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Колба 1-250 - 2 , орындалу 1, дәлдігі 2-ші классты берік кептелген қақпақты
					Зертханалық талдаулар	ЭД ЭРБК -нің бір	Колба 1-500 - 2 , орындалу 1, дәлдігі 2-ші

281.	Колба 1-500 - 2, өлшегіш колба 500 мл	дана	2	2	жүргізу үшін	зертханасы на	классты берік кептелген қапқакты
282.	Колба П -2-1000-50 ТХС	дана	1	2	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасы на	сыйымдылығы 1000 мл, ауыстырылмайтын конусты мойнының диам. 50 мм
283.	Колба П -2-100-50 ТХС	дана	10	2	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасы на	Орындалу 2 сыйымдылығы 100 мл, ауыстырылмайтын конусты мойнының диам. 34 мм
284.	Колба П -2-250-50 ТХС	дана	10	2	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасы на	Орындалу 2 сыйымдылығы 250 мл, ауыстырылмайтын конусты мойнының диам. 50 мм
285.	Бекіту түйіні бар штативті сақиналар сыртқы диаметрі 100мм массасы 236г	дана	1	2	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасы на	Сыртқы диаметрі 100мм массасы 236г
286.	Бекіту түйіні бар штативті сақиналар сыртқы диаметрі 136мм массасы 266г	дана	1	2	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасы на	Сыртқы диаметрі 136мм массасы 266г
287.	Фотометрияға арналған кювета 20*20 мм, өлшемі 12,5*12,5*45,0 мм	дана	6	5	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасы на	20*20 мм, өлшемдері 12,5*12,5*45,0 мм, оптикалық шыныдан жасалған.

288.	Фотометрияға арналған кювета 30*30 мм, өлшемі 12,5*12,5*45,0 мм	дана	6	5	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	30*30 мм, өлшемдері 12,5*12,5*45,0 мм, оптикалық шыныдан жасалған.
289.	Фотометрияға арналған кювета 50*50 мм, өлшемі 12,5*12,5*45,0 мм	дана	6	5	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	50*50 мм, өлшемдері 12,5*12,5*45,0 мм, оптикалық шыныдан жасалған.
290.	Лабораториялық сүлгілер	рулон	3	2,5	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Химиялық жұқа және бейтарап. 2-қабатты ақ (205*200мм)
291.	Штативтің негізі	дана	2	1	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Болат 18/10 аяғының ұзындығы 150мм
292.	Градуирленген пипеткалар 2-2-2-1	дана	10	1	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Толық ағызылып тасталынатын, сыйымдылығы 1 мл, МЕМСТ 29227 б-ша
293.	Градуирленген пипеткалар 2-2-2-2	дана	10	1	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Толық ағызылып тасталынатын, сыйымдылығы 2 мл, МЕМСТ 29227 б-ша
294.	Пробиркала р П-2- 10-14 /23, градуирленген тегістелген	дана	10	1,5	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	П-2- 10-14/23, шлифпен градуирленген, НС-1, сыйымдылығы 10 мл
295.	Пробиркала р П-2- 15-14 /23	дана	5	1,5	Зертханалық талдаулар	ЭД ЭРБК -нің бір	П-2- 15-14/23, шлифпен градуирленг

					жүргізу үшін	зертханасы на	ен, НС-1 сыйымдылығы 15 мл
296.	Стақан В-1-100 ТХС	дана	10	2	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасы на	В-1-1000 Т Х С МЕМСТ 25336 б-ша
297.	Стақан В-1-1000 ТХС	дана	10	2	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасы на	В-1-1000 Т Х С МЕМСТ 25336 б-ша
298.	Стақан В-250 ТХС	дана	10	2	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасы на	В-1-250 Т Х С МЕМСТ 25336 б-ша
299.	Өлшегіш цилиндршыны негізді шүмекті 1-25-2	дана	5	2	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасы на	Шыны негізді шүмекті 1-25-2, шыныдан жасалынған НС-1, МЕМСТ 19808 б-ша
300.	Өлшегіш цилиндршыны негізді шүмекті 1-50-2	дана	10	2	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасы на	Шыны негізді шүмекті 1-50-2, шыныдан жасалынған НС-1, МЕМСТ 19808 б-ша
301.	Өлшегіш пипеткаларға арналған штатив	дана	2	3	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасы на	ШПМ-20, полипропиленнен жасалған
302.	Пробиркала рға арналған штатив автоклавталатын, сынбайтын	дана	3	3	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасы на	автоклавталған, соғылмайтын, орын саны 12, диаметр 18мм
303.	Пробирка П-2- 5-14/23	дана	5	1,5	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасы на	Градуирленген, шлифпен, НС-1, сыйымдылығы 5 мл

304.	Бір белгі сыйымдылығы бар пипетка 10 см3	дана	2	шектеусіз	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасына	Бір белгі сыйымдылығы 10 см3
305.	Бір белгі сыйымдылығы бар пипетка 25 см3	дана	2	шектеусіз	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасына	Бір белгі сыйымдылығы 25 см3
306.	Пипетка 2-1 - 2 - 1 кеңейтілген және бір белгісі бар (Мор)	дана	10	3	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасына	Пипетка 2-1 -2-1 (Мор) сыйымдылығы 1 мл, шыны НС-1
307.	Пипетка 2-1 - 2 - 2 кеңейтілген және бір белгісі бар (Мор)	дана	10	5	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасына	Пипетка 2-1 -2-2 (Мор) сыйымдылығы 2 мл, шыны НС-1
308.	Пипетка 2-1 - 2 - 5 кеңейтілген және бір белгісі бар (Мор)	дана	10	5	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасына	Пипетка 2-1 -2-5 (Мор) сыйымдылығы 5 мл, шыны НС-1
309.	Пипетка 2-2 - 2 - 10 кеңейтілген және бір белгісі бар (Мор)	дана	10	3	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасына	Пипетка 2-2 -2-10 (Мор) сыйымдылығы 10 мл, шыны НС-1 , МЕМСТ 29228-91
310.	Пипетка градуирленген 2-2-2-5	дана	10	5	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасына	Пипетка градуирленген 2-2-2-5 МЕМСТ 29227, на полный слив, емкостью 5 мл
311.	Пипетка градуирленген	дана	10	2	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасына	Пипетка градуирленген 2-2-2-10 МЕМСТ 29227, толық ағызу

	2-2-2-10						үшін, сыйымдылы ғы 10 мл
312.	Бюретка титрлеуге арналған 25 мл	дана	5	шектеусіз	Зертханалы қ талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Бюретка, дәлділігі 2 класс, сыйымдылы ғы 25 см3
313.	Өлшегіш колба 1-50- 2 берік кептелген қақпақты	дана	10	3	Зертханалы қ талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Өлшегіш колба 50 мл берік кептелген қақпақты МЕМСТ 1770-74, орындалуы 1, 2 класс дәлдікпен
314.	Өлшегіш колба 1-100 - 2 берік кептелген қақпақты	дана	10	5	Зертханалы қ талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Өлшегіш колба на 100 мл берік кептелген қақпақты МЕМСТ 1770-74, орындалуы 1, 2 класс дәлдікпен
315.	Колба К-2-200-34 ТХС	дана	10	3	Зертханалы қ талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Колба Кн-2- 200-34 ТХС, конустық, орындалуы 2 , сыйымдылы ғы 200 мл
316.	Колба КН -2-100- 34 ТХС	дана	10	5	Зертханалы қ талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Колба Кн -1 -100-34 Т Х С , орындалуы 2 , сыйымдылы ғы 100 мл, шлифпен және полипропил е н қақпақпен
317.	Колба Кн-2-250-50 ТХС	дана	10	3	Зертханалы қ талдаулар	ЭД ЭРБК - нің бір	Колба Кн-2- 250-50 ТХС, конустық, орындалуы 2 ,

					жүргізу үшін	зертханасы на	сыйымдылығы 250 мл
318.	Колба Кн -2-500-50 ТХС	дана	10	1	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасы на	Колба Кн -2-500-50 ТХС, конустық, орындалуы 2, сыйымдылығы 500 мл
319.	Колба Кн -1-100-34 ТХС	дана	3	5	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасы на	Колба КН -2-100-34 ТХС, орындалуы 2, сыйымдылығы 100 мл, без взаимозаменяемого конуса
320.	Колба Кн -1-250-29/32 ТХС	дана	3	3	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасы на	Колба Кн -1-250-29/32 ТХС, конустық, орындалуы 2, сыйымдылығы 250 мл
321.	Колба Кн -1-1000-34 ТХС	дана	2	2	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасы на	Колба Кн -1-1000-34 ТХС, конустық, орындалуы 2, сыйымдылығы 1000 мл
322.	Колба Ле-Шателье	дана	2	2	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасы на	Ортасы кеңейген ұзын мойыны бар колба
323.	Өлшегіш цилиндрлер 1-100-2	дана	2	шектеусіз	Жер асты және жер үстрі суларында жалпы хромның	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасы на	Шыны негізіндегі шүмегі бар өлшеуге арналған цилиндрлер МЕМСТ 19808, шыны НС-1,

					мөлшерін анықтау үшін		сыйымдылығы 100 мл
324.	Өлшегіш цилиндрлер 1-250-2	дана	1	2	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасына	Шыны негізіндегі шүмегі бар өлшеуге арналған цилиндрлер МЕМСТ 19808, шыны НС-1, сыйымдылығы 250 мл
325.	Өлшегіш цилиндрлер 1-500-2	дана	1	2	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасына	Шыны негізіндегі шүмегі бар өлшеуге арналған цилиндрлер МЕМСТ 19808, шыны НС-1, сыйымдылығы 500 мл
326.	Өлшегіш цилиндрлер 1-1000-2	дана	1	2	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасына	Шыны негізіндегі өлшеуге арналған цилиндрлер МЕМСТ 19808, шыны НС-1, сыйымдылығы 1000 мл
327.	Ұнтақталған реагенттерге арналған тығыны бар бөтелкелер 125 мл	дана	5	5	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасына	Кең мойынды жеңіл шыны бөтелкелер, сыйымдылығы 125 мл
328.	Ұнтақталған реагенттер	дана	5	5	Зертханалық талдаулар	ЭД ЭРБК - нің бір	Кең мойынды жеңіл шыны

	е арналған тығыны бар бөтелкелер 250 мл				жүргізу үшін	зертханасы на	бөтелкелер, сыйымдылы ғы 250 мл
329.	Ұнтақталға н реагенттерг е арналған тығыны бар бөтелкелер 500 мл	дана	5	2	Зертханалы қ талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	К ең мойынды жеңіл шыны бөтелкелер, сыйымдылы ғы 500 мл
330.	Ұнтақталға н реагенттерг е арналған тығыны бар бөтелкелер 1000 мл	дана	2	1	Зертханалы қ талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	К ең мойынды жеңіл шыны бөтелкелер, сыйымдылы ғы 1000 мл
331.	Тығыны және кең мойыны бар қ а р а шыныдан жасалған колбалар 1000 мл	дана	2	1	Зертханалы қ талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Тығыны және кең мойыны бар қ а р а шыныдан жасалған реактивтерг е арналған, сыйымдылы ғы 1000 мл
332.	Склянки из темного стекла берік кептелген қақпақты 500 мл	дана	5	2	Зертханалы қ талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Тығыны және кең мойыны бар қ а р а шыныдан жасалған реактивтерг е арналған, сыйымдылы ғы 500 мл
333.	Склянки из темного стекла берік кептелген қақпақты 250 мл	дана	5	5	Зертханалы қ талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Тығыны және кең мойыны бар қ а р а шыныдан жасалған реактивтерг е арналған, сыйымдылы ғы 250 мл

334.	Ұнтақталған тығыны бар қарашыны бөтелкелер 125 мл	дана	5	5	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасына	Тығыны және кең мойыны бар қарашыныдан жасалған реактивтерге арналған, сыйымдылығы 125 мл
335.	Өлшеуше арналған шыныдан жасалған бюкс	дана	10	шектеусіз	Өлшеуге арналған стақандар	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасына	Бюкстер биік (СВ) және бюкстер төмен (СН)
336.	О Б Қ анықтау кезінде инкубацияға арналған колбалар	дана	10	2	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасына	О Б Қ анықтау кезінде инкубацияға арналған колбалар
337.	Стақан зертханалық В-1-600 ТХС	дана	10	2	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасына	Стаканы лабораторные (тип В, высокие с делениями и носиком), ТС
338.	Стақан зертханалық Н-1-600 ТХС	дана	10	2	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасына	Стақандар зертханалық (типі Н, төмен, бөлулері мен шүмегімен), ТС
339.	Ч а ш а кристаллизатор	дана	2	2	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасына	Фотографиялық кюветтер немесе кристаллизатор, диаметр - 180 мм
340.	Фарфордан жасалған булануға арналған ыдыс №1	дана	10	3	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасына	Фарфордан жасалған булануға арналған ыдыс №1 25 мл

341.	Фарфордан жасалған булануға арналған ыдыс №2	дана	10	5	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Фарфордан жасалған булануға арналған ыдыс №2 50 мл
342.	Фарфордан жасалған булануға арналған ыдыс №3	дана	10	5	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Фарфордан жасалған булануға арналған ыдыс №3 100 мл
343.	Тұтқасы және шүмегі бар фарфордан жасалған кружкалар 1 л	дана	1	1	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Тұтқасы және шүмегі бар фарфордан жасалған кружкалар 1 л
344.	Тұтқасы және шүмегі бар фарфордан жасалған кружкалар 0,5 л	дана	1	3	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Тұтқасы және шүмегі бар фарфордан жасалған кружкалар 0,5 л
345.	Қасық 180мм, тот баспайтын болат	дана	2	3	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Қасықтың өлшемі 40* 29мм/30* 22мм тот баспайтын болат
346.	Фарфор қасық № 3	дана	2	5	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Фарфор қасық, өлшемі 200/ 40 мм
347.	Қақпағы бар алюминий бюкстер	қаптама	10	3	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Қақпағы бар алюминий бюкстер МЕМСТ 25336
348.	Өлшеуге арналған шыны бюкстер	дана.	2	5	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Өлшеуге арналған шыны бюкстер СН-45/13 ТС
349.	Полипропиленнен жасалған ыдыс,	дана	5	3	Зертханалық талдаулар	ЭД ЭРБК - нің бір	Ерітіндіні сақтауға

	сыйымдылығы 100 см3				жүргізу үшін	зертханасына	арналған, сыйымдылығы 100 см3
350.	Полипропиленнен жасалғандыс, сыйымдылығы 250 см3	дана	5	3	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Ерітіндіні сақтауға арналған, сыйымдылығы 250 см3
351.	Полипропиленнен жасалғандыс, сыйымдылығы 500 см3	дана	5	3	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Ерітіндіні сақтауға арналған, сыйымдылығы 500 см3
352.	Полипропиленнен жасалғандыс, сыйымдылығы 1000 см3	дана	5	3	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Ерітіндіні сақтауға арналған, сыйымдылығы 1000 см3
353.	Зертханалық жууға PE-LD (Vitlab) на 0,5л	дана	5	2	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Біріктірілген тамшылататын диспенсері бар PE-LD (Vitlab) 0,5 л
354.	Мензурка тұтқасы бар 500 мл	дана	1	1	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	артикул 4.04.01.0060 500 мл полипропиленнен
355.	Шыны эксикатор зертханалық	дана	2	шектеусіз	А В А сүзгісін сақтау және кептіру үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	Орындалуы 2, диаметрі 230 мм
356.	Фильтр күлсіз, ақ лента	қаптама	5	5	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК -нің бір зертханасына	ТУ 6-09-1678-86 Диаметр - 150 мм, қаптамада 100 дана
357.	Фильтр күлсіз, қызыл лента	қаптама	5	3	Зертханалық талдаулар	ЭД ЭРБК -нің бір	ТУ 6-09-1678-86 Диаметр - 90 мм,

					жүргізу үшін	зертханасы на	қаптамада 100 дана
358.	Фильтр күлсіз, көк лента	қаптама	5	5	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	ТУ 6-09-1678-86 Диаметрі - 110 мм, қаптамада 100 дана
359.	Пробиркаға арналған штатив ШН - 10 болтаттан немесе пластмассадан	дана	5	шектеусіз	Химиялық талдау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Ұяшық саны – 20, ұяшық диаметрі - 17 мм
360.	Пробиркаға арналған штатив ШН - 40 болтаттан немесе пластмассадан	дана	5	шектеусіз	Химиялық талдау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Ұяшық саны – 40, ұяшық диаметрі - 17 мм
361.	Т о т баспайтын болаттан жасалған ұ з ы н тұтқалы муфельді пештерге арналған тигель қысқыштары	дана	1	5	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Т о т баспайтын болаттан жасалған ұ з ы н тұтқалы муфельді пештерге арналған тигель қысқыштары
362.	Реактивтерге арналған химиялық төзімді науа полипропиленнен	дана	2	5	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Материалы - полипропилен , габариттік өлшемдері, см. (ШхВхГ): 30,5 x 42 x 11
363.	Химиялық қарындаш	қаптама	1	шектеусіз	Әртүрлі беттерді таңбалауға арналған	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Қызыл немесе көк ТУ 6-15-02-317-92 бойынша

364.	Мақтадан жасалған гигроскопиялық вата	дана	10	5	Мұнай өнімдері мен АББЗ анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Жоғары капиллярлық (85-89 мм) , жақсы сіңіру қабілеті (26-28 г), бөгде зат жоқ, ұзын талшықтар, рН-ортасы әрқашан бейтарап
365.	Груша әмбебап	дана	5	шектеусіз	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Резинадан жасалған жұмсақ ұшы бар, типі А, ТУ 9398-005-05769082-2003 талаптарын а сәйкес асалған
366.	Спирт ерітіндісі негізіндегі қолды дезинфекциялаушы сұйықтық	дана	5	3	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	қолмен бүріккіш бөтелкедегі теріге арналған антисептикалық, көлемі 200 -250 мл
367.	Медициналық резеңке түтіктер	метр	10	шектеусіз	Ауа сынамасын алу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Диаметрі - 5 мм кем емес МЕМСТ 5496 бойынша
368.	Шыны талшық немесе шыны талшық	дана	3	шектеусіз	Фильтрация әдісімен ауа сынамасын алу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Маркасы БВ10 МЕМСТ 10727 бойынша
369.	Фотометрияға арналған кювета 10*10 мм, өлшемдері 12,5*12,5*45,0 мм	дана	2	5	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Фотометрияға арналған кювета 10*10 мм, өлшемдері 12,5*12,5*45,0 мм оптикалық шыныдан

370.	"Флюорат 02-2М" сұйықтық талдағышы на арналған кварцтан жасалған кювета К-10	дана	1	шектеусіз	Судағы және топырақтағы мұнай өнімдері мен АББЗ анықтау үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	"Флюорат 02-2М" сұйықтық талдағышы на арналған кварцтан жасалған кювета К-10
371.	Шыны спирт термометрлері СП-2	дана	2	3	Зертханалық талдаулар жүргізу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	СП-2 дәл өлшеулер үшін (0-25 оС)
372.	5 м-ге дейінгі тереңдікте сынама алу үшін орнатылған әмбебап сынама алғыш	компл	1	5	Сынама алу үшін	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	тереңдігі 5 м-ге дейін
373.	Қатты бөлшектерге арналған пикнометр	дана	10	5	Сұйықтардың тығыздығын анықтау	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	100 мл-ге арналған
374.	Силикагель эксикаторға арналған өздігінен индикаторлы	қаптама	1	2	Химиялық зертханаларда силикагель заттарды эксикаторларда кептіру үшін қолданылады.	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Қаптамада 1 кг
375.	Пленка майларлы	рулон	1	2	Химиялық зертханаларда Майлар пленкасы рентгендік флуоресцентті анализаторлардың өлшеу кюветасы үшін терезетінде пайдаланылады.	ЭД ЭРБК - нің бір зертханасы на	Рулонда 100 метр

Ескерту:

Кестелерде көрсетілген техникалық сипаттамалар бойынша кем түспейтін басқа химиялық реактивтердің, зертханалық ыдыстардың және басқа да шығыс материалдарының қолдануға жол беріледі.

Аббревиатуралардың толық жазылуы:

кг - килограмм

г/см³ - грамм сантиметр куб

pH – сутектік көрсеткіш

АББЗ– анионды беттік белсенді заттар

ББЗ–беттік белсенді заттар

МЕМСТ – мемлекеттік стандарт

МСУ – мемлекеттік стандартты үлгі

ОБҚ – оттегідегі биохимиялық қажеттілік

ОХТ – оттегінің химиялық қажеттілік

ӨОӨ – өлшемдерді орндау әдістемесі

н – қалыптылық (концентрация)

т - таза

ЭТРМ –Экология және табиғи ресурстар министрлігі ;

ЭД- Экология департаменттері;

ЭРБК- Экологиялық реттеу және бақылау комитеті.