

**Хадамоти давлатии санитарию эпидемиологии
Ҷумҳурии Тоҷикистон**
Қоида ва меъёрҳои санитарию эпидемиологии давлатӣ

**ОБИ НЎШОКӢ
ТАЛАБОТИ ГИГИЕНИЙ БА СИФАТИ ОБИ СИСТЕМАҲОИ
МУТАМАРКАЗИ ТАЪМИНОТ БО ОБИ НЎШОКӢ.
НАЗОРАТИ СИФАТ**

ҚОИДА ВА МЕЪЁРҲОИ САНИТАРИЙ

KMC 2.1.4.004 - 07

**Вазорати тандурустии
Ҷумҳурии Тоҷикистон
Душанбе 2007**

«ТАСДИҚ МЕКУНАМ»
Сардухтури давлатии
санитарии
Ҷумҳурии Тоҷикистон
_____ А. Мирзоев
«_____» 2007с.

ҚОИДА ВА МЕЪЁРҲОИ САНИТАРИЙ

ОБИ НЎШОҚӢ
ТАЛАБОТИ ГИГИЕНИЙ БА СИФАТИ ОБИ СИСТЕМАҲОИ
МУТАМАРКАЗИ ТАЪМИНОТ БО ОБИ НЎШОҚӢ.
НАЗОРАТИ СИФАТ

ҚМС 2.1.4.004 - 07

**ОБИ НЎШОКӢ
ТАЛАБОТИ ГИГИЕНИЙ БА СИФАТИ ОБИ СИСТЕМАҲОИ
МУТТАМАРКАЗИ ТАЪМИНОТ БО ОБИ НЎШОКӢ.
НАЗОРАТИ СИФАТ**

1. Муқаррароти умумӣ

1.1. Қоида ва меъёрҳои санитарии мазкур дар асоси Конуни Ҷумҳурии Тоҷикистон «Дар бораи таъмини амнияти санитарию эпидемиологии аҳолӣ» (моддаҳои 5 ва 38) ва Низомномаи Вазорати тандурустии Ҷумҳурии Тоҷикистон (банди 7), ки бо қарори Ҳукумати Ҷумҳурии Тоҷикистон аз 28 декабри соли 2006 таҳти № 603 тасдиқ карда шудааст таҳия гардидаанд.

1.2. Қоида ва меъёрҳои санитарии «Оби нӯшокӣ. Талаботи гигиенӣ ба сифати оби системаҳои муттамаркази таъминоти оби нӯшокӣ. Назорати сифат» (минбаъд - Қоидаҳои санитарӣ) талаботҳои гигиениро нисбат ба сифати оби нӯшокӣ, инчунин қоидаҳои назорати сифати оби истеҳсолкардаву интиқолдодаи системаҳои муттамаркази таъминот бо оби нӯшокии маҳалҳои зист (минбаъд-системаҳои таъминти об)-ро муқаррар менамояд.

1.3. Қоидаҳои санитарӣ барои мақомоти иҷроияи ҳокимияти давлатӣ ва худидораи маҳаллӣ, корхонаҳо, ташкилотҳо, муассисаҳо ва шахсони дигари ҳуқуқӣ (минбаъд-ташкилотҳо), шахсони мансабдор ва соҳибкорони инфириодӣ, ки фаъолияташон ба лоиҳакаший, соҳтмон, истифодабарии системаҳои таъминоти об ва бо оби нӯшокӣ таъмин кардани аҳолӣ, инчунин ташкилот ва идораҳои назорати давлатӣ санитарию эпидемиологиро анҷом медиҳанд, муқаррар карда шудааст.

1.4. Қоидаҳои санитарӣ нисбат ба обе, ки тавассути системаҳои таъминоти об интиқол дода мешавад ва барои аҳолӣ бо мақсадҳои истеъмол ва майшиӣ, барои истифодабарӣ дар раванди коркарди маҳсулоти хоми ҳӯрока ва истеҳсоли маҳсулоти ҳӯрока, нигоҳдорӣ ва тиҷорати онҳо, инчунин барои истеҳсоли маводи ба оби сифаташ нушокиро эҳтиёҷманҷ пешбинӣ шудааст, татбиқ карда мешаванд.

1.5. Талаботҳои гигиенӣ нисбат ба сифати оби нӯшокӣ ҳангоми таъминоти гайримуттамарказӣ бо санадҳои дигари меъерӣ муқаррар карда мешавад.

1.6. Талаботҳои гигиенӣ ба сифати оби нушокӣ, ки тавассути системаҳои автономии таъминот, дастгоҳҳои инфириодии омодасозӣ истеҳсол карда мешаванд, инчунин оби дар зарфҳои шишагин ва контейнерҳо барои фурӯш ба аҳолӣ пешниҳод карда мешавад, бо меъерҳо ва қоидаҳои санитарии маҳсус муқаррар карда мешавад.

1.7. Талаботҳои қоидаҳои санитарии мазкур ҳангоми коркарди стандартҳои давлатӣ, меъер ва қоидаҳои соҳтмонӣ, дар соҳаи таъминоти

аҳолӣ бо оби нӯшокӣ, ҳуҷҷатҳои лоиҳакашиӣ ва техникии системаҳои таъминоти об, инчунин дар давраи соҳтмон ва истифодабарии системаҳои таъминоти об бояд риоя карда шаванд.

1.7.1. Сифати оби нӯшокӣ, ки системаи таъминоти об интиқол медиҳад, бояд ба талаботҳои қоидаҳои санитарии мазкур мувофиқат намояд.

1.7.2. Нишондодҳое, ки хусусиятҳои хоси минтақавии таркиби химиёвии оби нӯшокиро тавсиф медиҳанд, барои ҳар як системаи таъминоти об алоҳида мувофиқи қоидаҳои дар замимаи 1 зикрёфта муқарар карда мешаванд.

1.7.3. Дар асоси талаботҳои қоидаҳои санитарии мазкур корхонаҳое, ки истифодаи системаҳои обтаъминкуниро ба уҳда доранд, барномаи кории назорати истеҳсолии сифати обро (минбаъд барномаи корӣ) мувофиқи қоидаҳои дар замимаи 1 зикрёфта таҳия менамоянд. Барномаи корӣ бо маркази назорати давлатии санитарию эпидимологии шаҳр ё ноҳия (минбаъд Маркази назорати давлатӣ) мувофиқа гардонида ва аз тарафи мақомоти даҳлдори худидораи маҳаллӣ тасдиқ карда мешавад.

1.7.4. Ҳангоми дар объект ва иншоотҳои системаи таъминоти об рӯй додани ҳолатҳои садамавӣ ва вайрониҳои техниқӣ, ки ба бад гардидаи сифати обӣ нӯшокӣ ва шароити таъминоти аҳолӣ бо об меоварад ё оварда метавонад, ташкилоти истифодабарандай системаҳои таъминоти об уҳдадор аст, оид ба бартараф кардани онҳо чорабиниҳои фаврӣ андешад ва дар ин бора ба маркази назорати давлатӣ ҳабар дихад. Ташкилоте, ки назорати истеҳсолии сифати оби нӯшокиро анҷом медиҳад, инчунин вазифадор аст ба таври фаврӣ ба маркази назорати давлатӣ дар бораи ҳар як натиҷаи ташхиси лаборатории намунаи оби ба меъёрҳои гигиениӣ ҷавобгӯ набуда, ҳабар расонад.

1.7.5. Дар ҳолати рӯҳ додани ҳодисаҳои дорои характеристи табии сарвақт пешгуй карданашон ғайриимкон ё ҳолатҳои садамавии фаврӣ бартарафнашаванд танҳо дар асоси нишондодҳои таркиби химиявӣ, ки ба хосиятҳои органолептикий об таъсир мерасонанд, ба номувофиқ гаштани об аз меъёрҳои гигиении сифати оби нӯшокӣ муваққатӣ роҳ дода мешавад.

1.8. Интиқоли оби нӯшокӣ дар мавридҳои зерин манъ карда ё истифодаи он боздошта мешавад:

дар муҳлати муқаррарнамудай амали дуршавӣ аз меъёрҳои гигиениӣ сабабҳое, ки ба бад кардани сифати оби нӯшокӣ ва ба меъёрҳои гигиениӣ ҷавобгӯй набудани он овардаанд, бартараф карда нашудаанд;

системаи таъминоти об истеҳсол кардан ва ба аҳолӣ интиқол додани оби нӯшокии сифаташ ба талаботҳои меъёр ва қоидаҳои санитарии мазкур ҷавобгӯбуда таъмин карда натавонанд ва дар ҳолати мавҷуд будани хатари имконпазир ба саломатии аҳолӣ.

1.8.1. Қарор дар бораи боздоштан ё маҳдуд намудани истифодабарии оби нӯшокӣ аз системаи мушаххаси таъминоти об аз тарафи мақомоти

худидораи маҳаллӣ аз рӯи қарори сардуҳтури давлатии санитарии қаламравӣ мувофиқ, дар асоси арзёбии хавфу хатар ба саломатии аҳолӣ, ки бо истеъмоли минбаъдаи оби ба меъёрҳои гигиенӣ ҷавобгӯ набуда алоқаманд аст, инчунин қатъ ё маҳдуд намудани истифодаи онро ба мақсадҳои нӯшокӣ ва майшӣ, қабул карда мешавад.

1.8.2. Дар мавриди аз тарафи мақомоти худидораи маҳаллӣ қабул кардани қарор дар барои манъ кардани ё боздоштани истифодабарии оби нӯшокӣ ташкилотҳое, ки истифодабарии системаи обитаъминкуниро таъмин менамоянӣ, бо мувофиқа бо маркази назоратии давлати санитарию эпидемиологӣ тадбирҳо таҳия намуда оид ба дарёфт ва бартараф намудани сабабҳои бадшавии сифати он ва таъмин намудани аҳолӣ бо оби нӯшокии ба талаботҳои санитарӣ ҷавобгӯ буда, ҷараҳои амалий меандешанд.

1.8.3. Мақомоти худидораи маҳаллӣ, маркази назорати давлатии санитарию эпидемиологӣ ҳатман аҳолиро оид ба қарори қабул гардида дар барои қатъ намудан ё маҳдуд намудани истифодабарии оби нӯшокӣ, сифати он, ичрои тадбирҳо, инчунин дар бораи тавсияҳо доир ба амалиёти аҳолӣ дар чунин ҳолатҳо иттилоъ медиҳанд.

2. Талаботи гигиенӣ ва меъёрҳои сифати оби нӯшокӣ

2.1. Оби нӯшокӣ бояд аз ҷиҳати эпидемиологӣ ва радиатсионӣ безарар бошад, таркиби химиявиаш безарар ва дорои хосиятҳои хуби органолептиկӣ дошта бошад.

2.2. Сифати оби нӯшокӣ пеш аз интиқоли он ба шабакаҳои тақсимотӣ, инчунин дар нуқтаҳои берунии обгирӣ ва шабакаҳои дохилии таъминоти об бояд ба меъёрҳои гигиенӣ мувофиқат намояд.

2.3. Бехатарии оби нӯшокӣ аз ҷиҳати эпидеомиологӣ ба мувофиқ будани он ба меъёрҳо аз рӯи нишондодҳои микробиологӣ ва парозитологии, дар ҷадвали 1 пешниҳодгардида муайян карда мешавад.

Ҷадвали 1

Нишондодҳо	Воҳиди андозагириӣ	Меъёрҳо
Бактерияҳои чубчашакли гармиустувор	Шумораи бактерияҳо дар 100 мл . 1)	Вучуд надоштан
Бактерияҳои умумии чубчашакл ²⁾)	Шумораи бактерияҳо дар 100 мл . 1)	Вучуд надоштан
Адади умумии микробӣ ²⁾)	Шумораи бактерияҳо дар 100 мл .1)	Вучуд надоштан
Колифагҳо ³⁾	Миқдори бактерияҳо	На зиёда аз 50
Спораҳои сулфитредутсия-кунандаи клостридий ⁴⁾	Шумораи спорҳо дар 20мл	Вучуд надоштан
Тухмҳои (цисты) лямблий ³⁾	Шумораи тухмҳо дар 50мл	Вучуд надоштан

Эзоҳот:

1. Ҳангоми муайянкунӣ ташхиси секаратаси ҳар яке аз 100 мл намунаи гирифташудаи об гузаронида мешавад.

2. Дар сурати шумораи намунаҳои тадқиқшуда аз нуқтаҳои обгирии шабакаҳои беруна ва дохилии хатҳои обгузар давоми 12 моҳ на камтар аз 100- то дар як сол бошад, зиёдшавӣ аз меъёр дар 95% намунаҳо роҳ дода намешавад.

3. Муайян намудан танҳо дар системаҳои таъминоти об аз манбаъҳои күшода пеш аз интиқоли об ба хатҳои обтақсимкунӣ гузаронида мешавад.

4. Муайяннамудан ҳангоми арзёбии самаранокии технологияи коркарди об гузаронида мешавад.

2.3.1. Ҳангоми ташхиси нишондодҳои микробиологии сифати оби нӯшокӣ дар ҳар як намуна муайян намудани бактерияҳои чубчашакли гармиустувор, бактерияҳои умумии чубчашакл, адади умумии микробӣ ва ё колифагҳо гузаронида мешавад.

2.3.2. Дар вақти дарёфт кардани бактерияҳои гармиустувор ва бактерияҳои умумии чубчашакл ва колифагҳо муайян намудани онҳо дар намунаҳои оби такроран гирифта шуда ба таври фаврӣ гузаронида мешавад. Дар чунин ҳолатҳо барои муайян намудани сабабҳои ифлосшавӣ ҳамзамон муайян намудани хлоридҳо, нитрогени аммоний, нитрат ва нитритҳо гузаронида мешавад.

2.3.3. Ҳангоми дар намунаҳои такроран ташхискардаи об ошкор намудани бактерияҳои чубчашакли (колиформ) гармиустувор ва (ё) бактерияҳои умумии ва (ё) колифагҳо ба миқдори зиёда 2-то дар 100 мл намунаи об барои муайян кардани бактерияҳои касалиовари гуруҳи рудагӣ (кишечное) ва (ё) энтеровирусҳо гузаронида мешавад.

2.3.4. Тащхиси оби нӯшокӣ оид ба мавҷуд будани бактерияҳои касалиовари гуруҳи рудагӣ ва энтеровирусҳо, инчунин бо нишондоди эпидемиологӣ мувофиқи қарори маркази назорати давлатии санитарию эпидемиологӣ гузаронида мешавад.

2.3.5. Тащхиси об оид ба мавҷудияти микроорганизмҳои касалиовар танҳо дар ташхистоҳҷое гузаронида мешавад, дорои иҷозатнома барои кор бо барангезандҳои гуруҳи мувофиқи касалиовар (патогенний) ва лицензия барои иҷрои чунин корҳо дошта бошанд.

2.4. Безарарии оби нӯшокӣ нисбати таркиби химиявии он аз рӯи:

- нишондодҳои умумишудаи мавҷудияти моддаҳои химиявии зараровар дар обҳои табии қаламрави Ҷумҳурии Тоҷикистон зиёдтар дучоршаванд, инчунин моддаҳои пайдоишашон антропогенӣ, ки глобалий (сартосар) паҳн гардидаанд (Замимаи 2).

- мавҷудияти моддаҳои зараровари химиявӣ, ки ба системаи таъминоти об дохил мегарданд ва дар раванди коркарди об дар он ба вучуд меоянд (Замимаи 2) (ҷадвали № 2).

- мавчудияти моддаҳои зарорноки химиявие, ки ба манбаъҳои таъминоти об дар натиҷаи фаъолияти хоҷагидории инсон ба об дохил мешаванд.
(Замимаи 2)

Чадвали 2

Нишондодҳо	Воҳиди андозагириӣ	Меърҳои концентрат-сияҳои љоизии худудӣ, на зиёд	Нишондоди зарарнокӣ	Дараҷаи хатарнокӣ
Нишондодҳои умумигардида				
Нишондоди Гидрогениӣ	Воҳиди РН	Дар худуди 6-9		
Минерализатсияи умумӣ (боқимондаи хушк)	мг/л	1000 (1500) г		
Дуруштии умумӣ	молъ/л	7,0 (10,0) г		
Оксидшавии перманганатӣ	мг/л	5,0		
Маводҳои нафтӣ, ҷамъ	мг/л	0,1		
Моддаҳои сатҳии фаъол, фаоъли анионӣ	мг/л	0,5		
Индекси фенолӣ	мг/л	0,25		
Моддаҳои гайриорганикӣ				
Алюминий (Al+3)	мг/л	0,5	С-Т	2
Барий (Ba+2)	мг/л	0,1	-/-	2
Бериллий (Ba +2)	мг/л	0,0002	-/-	1
Бор (B,ҷамъ)	мг/л	0,5	-/-	2
Оҳан(Fe,ҷамъ)	мг/л	0,3(1,0) 2	орг	3
Кадмий(Cd, ҷамъ)	мг/л	0,001	С-Т	2
Манган (Mn, ҷамъ)	мг/л	0,1(0,5)2	орг	3
Мис (Cu, ҷамъ)	мг/л	1,0	-/-	3
Молибден (Mo, ҷамъ)	мг/л	0,25	С-Т	2
Сурма (As , ҷамъ)	мг/л	0,05	С-Т	2
Никел (Ni, ҷамъ)	мг/л	0,1	С-Т	3
Нитратҳо (NO-3)	мг/л	45	орг	3
Симоб (Hg, ҷамъ)	мг/л	0,0005	С-Т	1
Сурб (Pb, ҷамъ)	мг/л	0,03	-/-	2

Селен (Se, чамъ)	мг/л	0,01	-/-	2
Стронсий (Sr +2)	мг/л	7,0	-/-	2
Сулфатҳо (SO ₄ -2)	мг/л	500	орг	4
Фторидҳо (F)	мг/л			
Дар шароити баландкуҳ	мг/л	1,5	C-Т	2
Дар шароити миёнакуҳ	мг/л	1,2	C-Т	2
Дар шароити водӣ	мг/л	0,7	C-Т	2
Хлоридҳо (Cl -)	мг/л	350	орг	4
Хром (Cr +6)	мг/л	0,05	C-Т	3
Сианидҳо (SN)	мг/л	0,035	-/-	2
Рух (Zn +2)	мг/л	5,0	орг	3

Моддаҳои органикӣ

ГХЦГ (линдан)	мг/л	0,002 3)	C-Т	1
ДДТ (чамъи изомерҳо)	мг/л	0,002 3)	-/-	2
2,4 Д	мг/л	0,03 3)	-/-	2

Эзоҳот: Аломати маҳдудкунандай зарарнокии мода, ки меъёри он муқаррар шудааст:

«С-Т» - санитарию токсикологӣ, «орг» - органолептикий.

2) Бузургие, ки дар қавсайн нишон дода шудааст мувофиқи қарори сардуҳтури давлатии санитарӣ барои системаҳои мушаҳхаси таъминоти об дар қаламрави мувофиқ дар асоси арзёбии вазъияти санитарию эпилемиологӣ дар маҳалаи аҳолинишин ва технологияи обтайёркуни татбиқ карда мешавад.

3) Меъёрҳо мувофиқи тавсияҳои ташкилоти умумиҷаҳонии тандурустӣ (ТУТ) қабул карда шудаанд.

Чадвализ

Нишондодҳо	Воҳиди андозагирий	Меъёрҳои концентратсияҳои ҷоизии худудӣ, на зиёд	Нишондоди зарарнокӣ	Дараҷаи хатарнокӣ
Хлор 1)				
Боқимондаи озод	Мг / л	Дар ҳадди 0,3-0,5	Орг.	3
Боқимондаи баста	- // -	Дар ҳадди 0,8-1,2	Орг	3
Хлороформ (дар вақти хлорнок кардан)	- // -	0,2 2)	C. -т.	2
Боқимондаи озон 3)	- // -	0,3	Орг.	-

Формальдегид (дар вақти озоннок кардани об)	- // -	0,05	C. – т.	2
Полиакриламид	- // -	2,0	- // -	2
Кислотаи силикати фаъолнокшуда (аз рӯйи Si)	- // -	10	- // -	2
Полифосфатҳо (аз рӯйи PO_4^{3-})	- // -	3,5	Орг.	3
Миқдори боқимондаи алюминий – ва коагулянтҳои оҳандор.	- // -	Ниг. Нишондоди «Алюминий» «Охан» чад.2	-	-

Эзоҳот: 1. Ҳангоми бо хлори озод безараар гардонии об тули вақти контакти (тамос) об бо хлори озод бояд на камтар аз 30 дақиқа бо хлори баста на камтар аз 60 дақиқа бошад.

Миқдори боқимондаи хлорро пеш аз интиқоли об ба шабакаҳои обтаксимкуни назорат мекунанд.

Дар сурати ҳамзамон дар об мавҷуд будани хлори озод ва баста канцентратсияи умумии онҳо набояд аз 1, 2 мг/л зиёд шавад.

Дар мавридҳои алоҳида бо мувофиқа бо маркази назорати давлатии санитарию эпидемиологӣ ба концентратсияи зиёди хлор дар оби нӯшокӣ мумкин аст, иҷозат дода шавад.

2. Меъёр мувофиқи тавсияҳои ТҮТ қабул шудааст.

3. Назорати миқдори боқимондаи озон баъд аз камераи омехтасозӣ ҳангоми на камтар аз 12 дақиқаи таъмини вақти оmezии (контакт) бо об назорат карда мешавад.

2.5. Ҳангоми дар оби нӯшокӣ дарёфт намудани якчанд моддаҳои химиявии мувофиқи дараҷаи хатарнокиашон мансуб синфи 1 ва 2, ки аз рӯи аломати санитарию таксикологиашон ба меъёр дароварда шудааст, ҳосили ҷамъи нисбати концентратсияҳои муайянгардидаи ҳар яки онҳо дар об бар бузургии ПДК-и он набояд аз 1 зиёд бошад.

Хисобу китоб бо формулаи

$$\frac{\underline{C^1 \text{ ҳақиқӣ} + C^2 \text{ ҳақиқӣ} + \dots + C^n \text{ ҳақиқӣ}}{C^1 \text{ ИМК.} \quad C^2 \text{ ИМК.} \quad C^n \text{ ИМК.}} < 1$$

гузаронида мешавад, ки дар ин чо C^1 , C^2 ..., C^n - концентратсияҳои ошкоргардидаи моддаҳои химиявии дараҷаи 1-2 хатарнокӣ: ҳақиқӣ (фактический) ва ИМК(имконпазир).

2.6. Ҳосиятҳои хуби органолептикий об бо мувофиқати онҳо бо меъёрҳои дар ҷадвали 4, инчунин бо меъёри мавҷудияти моддаҳое, ки ба

хосиятҳои органолептикий об таъсир мерасонанду, дар ҷадвалҳои 2 ва 3 ва Замимаи 2 зикр ёфтаанд, муайян карда мешавад.

Ҷадвали 4.

Нишондодҳо	Воҳидҳои андозагирий	Меъёрҳо, на зиёда аз
Бӯй	балл	2
Маза, таъми бегона	балл	2
Тамъи дигар		
Рангнокӣ	градус	20 (35) ¹⁾
Тирагӣ	ЕФМ (воҳиди тирагӣ аз рӯии фармазин ё мг/л) аз рӯии коалин)	2,6 (3,5) ¹⁾ 1,5 (2) ¹⁾

Эзоҳот: Бузургии дар қафсайн зикрёфта ба фармони сардуҳтури Давлатии санитарию қаламрави даҳлдор барои системаи мушаххаси таъминоти об дар асоси арзёбии вазъияти санитарию эпидемиологӣ дар маҳалли аҳолинишин ва технологияе, ки борои омодасозии об истифода мебаранд,, муқаррар карда шуданаши мумкин аст.

2.6.1 Ба мавҷудияти организмҳои обии ба ҷашми оддӣ намоён ва пардаи сатҳӣ дар оби нӯшокӣ роҳ дода намешавад.

2.7. Амнияти радиотсионии оби нушокӣ бо нишондодҳои умумии α – ва β радиоактивият он мутобиқи меъёрҳои дар ҷадвали 5 зикрёфта муайян карда мешавад.

Нишондодҳо	Воҳиди андозагирий	Меъёрҳо	Нишондиҳандаҳои заарнокӣ
α – радиоактивияти умумӣ	Бк / л	0,1	радиатсия
β – радиоактивияти умумӣ	-Бк/л	1,0	Радиатсия

3.7.1. Идентификатсия (мушобеҳсозӣ) радионуклидҳои дар об мавҷуда ва андозагирии косентратсияи алоҳидаи онҳо ҳангоми аз меъёрҳои радиоактивияти умумӣ, афзудан гузаронида мешавад. Арзёбии концентратсияи ошкорсоҳта мутобиқи меъёрҳои гигиений сурат мегирад.

3. Назорати сифати оби нӯшокӣ

3.1. Мутобиқи Қонуни Ҷумҳурии Тоҷикистон «Дар бораи амнияти сантиарию эпидемиологии аҳолӣ» сифати оби нӯшокӣ бояд таҳти назорати давлатии санитарию эпидемиологӣ ва назорати истеҳсолӣ қарор дошта бошад.

3.2. Назорати истеҳсолии сифати оби нӯшокиро ташкилоти истифодабарандай системаи таъминоти об аз рӯи барномаи корӣ таъмин карда мешавад.

Ташкилоте, ки истифодабарии системаи таъминоти обро ба ҷо меорад, мувофиқи барномаи корӣ сифати оби нӯшокии обро дар ҷойҳои обгирий,

пеш аз дохилшави ба хатҳои обтақсимкунӣ, инчунин дар ҷойҳои обгирии берунию дохилии хатҳои обрасонӣ мунтазам назорат мебарад.

3.3. Миқдор ва даврияти намунаҳои об дар ҷойҳои обгирий, ки барои ташхиси лабораторӣ гирифта мешаванд бо назардошти талаботи дар ҷадвали 6 нишондодашудаанд, муқаррар карда мешаванд.

Ҷадвали 6.

Намудҳои нишондодҳо	Миқдори намунаҳо дар давоми як сол, на камтар	
	Барои манбаъҳои зеризаминиӣ	Барои манбаъҳои кушода
Микробиологӣ	4 (дар ҳар як фасли сол)	12 (ҳар моҳа)
Паразитологӣ	Гузаронида намешавад	- // -
Органолептиկӣ	4 (дар ҳар як фасли сол)	- // -
Нишондодҳои умумикардашуда	- // -	- // -
Нишондодҳои органикӣ ва гайриорганикӣ	1	4 (дар ҳар як фасли сол)
Радиологӣ	1	1

4.4. Навъи нишондодҳои муайяншаванда ва адади намунаҳои борои ташхис интихоб кардаи оби нӯшокиро пеш аз дохил гардидани он ба шабакаи тақсимотӣ бо дарназардошти талаботи дар ҷадвали 7 зикрёфта, муқаррар менамоянд.

Ҷадвали 7.

Намуди нишондодҳо	Миқдори намунаҳо дар давоми як сол, на камтар				
	Барои манбаъҳои зеризаминиӣ		Барои манбаъҳои кушода		
Миқдори аҳолие, ки аз ҳамин системаи обтаъминкуни бо оби нӯшокӣ таъмин карда мешаванд. (Ҳазор одам)					
	то 20	20-100	Зиёда аз 100	то 100	Зиёда аз 100
Микробиологӣ	50 1)	150 2)	365 3)	365 3)	365 3)
Паразитологӣ	Гузаронида намешавад		12 4)	12 4)	
Органолептикӣ	50 1)	150 2)	365 3)	365 3)	365 3)
Нишондиҳандаҳои умумикардашуда	4 4)	6 5)	12 6)	12 6)	24 7)
Нишондодҳои органикӣ ва гайриорганикӣ.	1	1	1	4 4)	12 6)
Нишондодҳои вобаста	Боқимондаи хлор ва боқимондаи озон – на				

ба технологияи омодасозии об.	камтар аз як маротиба дар як соат, реагентҳои дигар на камтар аз як маротиба дар басти корӣ				
Радиологӣ	1	1	1	1	1

Эзоҳот: Чунин даврияти интихобӣ намунаҳои об қабул карда мешавад:

1) – ҳар ҳафта, 2) – ҳафтае се маротиба, 3) – ҳар рӯз, 4) – як маротиба дар ҳар фасле 5) – як маротиба дар ду моҳ, 6) – ҳар моҳ, 7) – ду маротиба дар як моҳ.

2. Ҳангоми набудани безараргардонии об дар хатҳои обрасонӣ аз манбаъҳои зеризаминӣ, ки то 20 ҳазор касро бо об таъмин менамоянд, интихоби намуна барои ташхис аз рӯйи нишондодҳои микробиологӣ ва органолептиկӣ на камтар аз як маротиба дар як моҳ гузаронида мешавад.

3. Дар давраҳои обхезӣ ва ҳолатҳои фавқулодда якҷоя бо маркази назорати Давлатии санитарию эпидемиологӣ тартиботи турзӯри назорати сифати оби нӯшокӣ бояд муқаррар карда шавад.

3.5. Назорати истеҳсолии сифати оби нӯшокӣ дар хатҳои обтақсимкунӣ аз рӯи нишондодҳои микробиологӣ ва органолептиկӣ бо зуди дар ҷадвали 8 нишон дода шудаанд гузаронида мешавад.

Ҷадвали 8

Теъдоди аҳолии бо хизматрасонӣ фарогирифташуда, ҳазор нафар	Теъдоди намунаи об дар як моҳ
To 10	2
10-20	10
20-50	30
50-100	100
Зиёда аз 100	100 + 1 намуна ба ҳар як 5 ҳазор одам, дар ҳолати зиёда аз 100 ҳазор будани аҳолӣ

Эзоҳот: Ба теъдоди намунаҳои об, намунаҳои ҳатмии назоратии баъди таъмир ё корҳои дигари техники дар хатҳои обтақсимкунӣ дохил намешавад.

3.6. Гирифтани намунаҳои об дар хатҳои обтақсимкунӣ аз дастгоҳҳои обгирии қӯчаҳо дар қитъаҳои баландтарин ва сарбастаи он, инчунин аз ҷумаки хатҳои обтақсимкунӣ дохилии ҳама ҳавлиҳое, ки обкаш ва бакҳои маҳаллии обфишор доранд, гузаронида мешавад.

3.7. Назорати истеҳсолии сифати оби нӯшокиро мувофиқи барномаи корӣ аз тарафи лабораторияи ташкилоти истифодабарандай системаи таъминоти об ё мувофиқи шартнома ба онҳо лабораторияи ташкилотҳои дигар, ки мувофиқи тартиботи муқарраргардида аккредитатсия шудаанд ва дорои ҳуқуқи иҷрои корҳои ташхисӣ (тадқиқотӣ)-и сифати оби нӯшокӣ мебошанд, гузаронида мешавад.

3.8. Назорати Давлатии санитарию эпидемиологии сифати оби нӯшокиро мақомот ва муассисаҳои давлатии ҳадамоти санитарию

эпидемиологӣ мутобиқи меъёрҳои Ҳадамоти Давлатии санэпидемиологии Ҷумҳурии Тоҷикистон аз рӯи тартиботи нақшавӣ ва нишондодҳои санитарию эпидемиологӣ амалӣ менамоянд.

3.9. Барои ташхисҳои лаборатории сифати оби нӯшокӣ методикаҳои метрологии тавсиягардида, ки Стандарти Давлатии Ҷумҳурии Тоҷикистон (Тоҷикстандарт) ё Вазорати Тандурустии Ҷумҳурии Тоҷикистон тасдиқ кардаанд, роҳ дода мешавад. Гирифтани намунаҳои обро барои ташхис мувофиқи талаботи стандартҳои давлатӣ мегузаронанд.

ҚОИДАҲОИ

муқаррар кардани нишондодҳои зери назоратбудаи сифати оби нӯшокӣ ва тартиб додани барномаи кории назорати истеҳсолии сифати оби нӯшокӣ.

1. Тартибӣ ташкил намудани корҳо оид ба интихоби нишондодҳои таркиби химиевии оби нӯшокӣ.

1.1. Мутобиқи б. 4.4-и қоидаҳои Санитарии мазкур интихоби нишондодҳои химиёвии таркиби оби нӯшокӣ, ки зери назорати дойимии истеҳсолӣ мебошад, барои ҳар як системаи таъминоти об дар асоси натиҷаҳои арзёбии таркиби химиёвии оби манбаъҳои обтаъминкуниӣ, инчунин технологияи истеҳсоли оби нӯшокӣ дар системаи таъминоти об гузаронида мешавад.

1.2. Интихоби нишондодҳое, ки таркиби химиёвии оби нӯшокиро тавсиф медиҳад, барои гузаронидани тадқиқотҳои васеъ аз ҷониби ташкилотҳои истифодабарандай системаи таъминоти об якҷоя бо мақомоти назорати Давлатии санитарию эпидемиологии шаҳр, ноҳия дар ду марҳила амалӣ карда мешавад.

1.2.1. Дар марҳилаи аввал ташкилоте, ки истифодаи системаи таъминоти обро дар ӯҳда дорад, якҷоя бо мақомоти назорати давлатии санитарию эпидемиологӣ маводҳои зеринро дар давраи на камтар аз 3-соли охирин таҳлил менамоянд:

-ҳисоботи давлатии омории корхона ва ташкилотҳо, инчунин маълумотҳои дигари расмиро оид ба таркиб ва ҳачми партовҳои ба манбаъҳои таъминоти об болотар аз ҷойҳои обгирӣ дар ҳудуди қаламрави обгирӣ ҷорӣ мешаванд;

-мақомоти ҳифзи табиат, ҳадамоти обуҳавосанҷӣ, раёсати захираҳои об, геология ва истифодаи қишири замин, корхона ва ташкилотҳои оид ба сифати обҳои сатҳӣ, зеризаминиӣ ва оби нӯшокӣ дар системаи таъминоти об аз рӯи натиҷаҳои мониторинги сифати об ва назорати истеҳсолӣ;

-мақомоти назорати давлатии санитарию эпидемиологӣ дар асоси натиҷаҳои ташхиси корхонаҳо ва ташкилотҳое, ки фаъолияти хоҷагӣ доранд ва манбаъи ифлоскунии обҳои сатҳӣ ва зеризаминиӣ мебошанд, инчунин тадқиқоти об дар ҷойҳои истифодабарии он аз тарафи аҳолӣ ва дар системаи таъминоти об.

-мақомоти идоракунӣ ва ташкилотҳои кишоварзӣ дар бораи навъҳо, ҳачми умумии пеститсид (захрхимикат)-ҳо ва агрохимикатҳо дар қаламрави обҷамкуниӣ (барои манбаъҳои кушода) ва дар ҳудуди минтақаи муҳофизати санитарӣ (барои маъбаъҳои зеризаминиӣ). Дар асоси ташхисҳои гузаронидашуда номгӯйи моддаҳое, ки таркиби химиёвии оби манбаъи

аниқи таъминоти обро тавсиф медиҳанд ва мутобиқаи Замимаи 2-ми қойидаҳои Санитарии мазкур меъёрҳои гигиенӣ доранд, тартиб дода мешаванд.

1.2.2. Дар марҳилаи дуюм аз тарафи ташкилоте, ки истифодабарии системаҳои обтаъминкуниро ба уҳда дорад, ташхисҳои васеъи лаборатории об аз рӯи номгӯи тартибдодашудаи моддаҳои химиявӣ, инчунин аз рӯи нишондодҳои дар ҷадвали 2-ми қоидаҳои Санитарии мазкур овардашуда, гузаронида мешавад.

1.2.2.1. Барои системаҳои обтаъминкунире, ки усулҳои реагентии коркарди обро истифода мебаранд, ҳангоми гузаронидани ташхисҳои васеъ, пеш аз интиқоли об дар ҳатҳои обтақсимкуни нишондодҳои иловагии дар ҷадвали 3-ми қоидаҳои Санитарии мазкур нишондодашударо доҳил менамоянд.

1.2.2.2. Ташхисҳои васеъи лаборатории об дар муддати як сол дар ҷойҳои обгирии системаҳои обтаъминкуни, vale ҳангоми мавҷуд будани коркарди об ё омехта кардани оби манбаъҳои гуногун, инчунин пеш аз интиқол додани об ба ҳатҳои обтақсимкуни гузаронида мешаванд.

1.2.2.3. Миқдори камтарини намунаҳои об барои гузаронидани ташхисҳо дар вобастагӣ аз навъи манбаъи обтаъминкуни, ки имконияти муңтазам гирифтани маълумотҳоро дар бораи сифати об дар муддати як сол таъмин мекунад, қабул карда мешавад;

- барои манбаъҳои зеризамини – 4 намуна дар як сол, ки дар ҳар фасли сол гирифта мешаванд.

- барои манбаъҳои күшода – 12 намунаи об дар як сол, ки ҳар моҳ гирифта мешаванд.

1.2.2.4. Ҳангоми зарурати ба даст овардани маълумотҳои бештар боэътиномд ва саҳех дар бораи таркиби химиявии об ва динамикаи тағиирёбии концентратсияи моддаҳои дар он мавҷудбуда, төъдоди намунаҳои об барои ташхис ва даврияти онҳо мувофиқи вазифаҳои гузошташуда ташхиси сифати оби манбаъҳои обтаъминкуни, бояд зиёд карда шавад.

1.2.2.5. Ҳангоми гузаронидани ташхисҳои васеъ мутобиқи усулҳои муосири физикавию химиёвии универсалии тадқиқи муҳитҳои обӣ, (хромато-масс- спектрометрӣ ва гайра), ки ба даст даровардани маълумоти пурратар оид ба таркиби химиёвии обро имконпазир мегардонанд, тавсия карда мешаванд.

1.3. Мақомоти назорати санитарию эпидемиологӣ натиҷаи ташхисҳои васеъи таркиби химиявии обро дар ҳар системаи обтаъминкуни арзёбӣ намуда бо назардошти шароити санитарию гигиении истифодабарии об аз тарафи аҳолӣ ва вазъияти санитарию эпидемиологӣ ҳудуди шаҳр, маҳаллаи аҳолинишин, ноҳия ҳатари имконпазири таъсири моддаҳои химиёвии дар об мавҷударо ба саломатии аҳолӣ муайян менамояд.

1.4. Дар асоси арзёбии гузаронидашуда маркази назорати давлатии санитарию эпидемиологӣ аз рӯи нишондодҳои зери назорат қарордошта, теъдод ва даврияти гирифтани намунаҳои оби нӯшокиро барои назорати мунтазами истеҳсолӣ тавсияҳо пешниҳод меқунад.

2. Тартиби таҳияи барномаи корӣ оид ба назорати истеҳсолии сифати оби нӯшокӣ.

2.1. Ташкилоте, ки истифодабарии системаи таъминоти обро ба ӯҳда дорад, дар асоси қоидаҳои Санитарии мазкур барномаи корӣ таҳия меқунанд.

2.2. Барои системаи таъминоти об, ки якчанд ҷойҳои обгирий дорад, барои ҳар яки он бо дарназардошти хусусиятҳои ҷои обгирий барномаи корӣ тартиб дода мешавад. Барои ҷойҳои обгирии зеризаминиӣ, ки минтақаи муттаҳиди муҳофизати санитарии умумӣ доранд, ва аз як сатҳи обнигахдорӣ истифода мебаранд, ҳангоми мавҷуд будани далели гидрогеологӣ як барномаи корӣ тартиб додан мумкин мебошад.

2.3. Барномаи корӣ бояд чунин маълумотро дар бар гирад

2.3.1. Номгӯи нишондодҳои назоратшавандаи сифати об ва меъёрҳои гигиинӣ, ки қоидаҳои Санитарии мазкур муқарар менамояд:

- Микробиологӣ ва паразитологӣ (б.4.3, ҷадвали 1);

- Органолептиկӣ (б.4.5., ҷадвали 4);

- Радиологӣ (б. 4.6., ҷадвали 5);

- Умимикардашуда (б. 4. 4 .1., ҷадвали 2);

- Микдоли реагентҳои боқимонда (б .4. 4.2., ҷадвали 3);

- Моддаҳои химиёвие, ки барои назорати доимӣ мутобиқи қоидаҳои дар қисми 1-и замимаи мазкур (б 4.4.1., ҷадвали 2 ва б 4.4.3., замимаи 2-ми қоидаҳои санитарӣ) зикр ёфта интихоб карда шудаанд.

2.3.2. Усулҳои муайян кардани нишондодҳои назоратшаванда.

2.3.3. Нақшай нуқтаҳои интихоби намунаҳои об дар ҷойҳои обгирий (дар ҳавзҳои оби тоза) ва дар маҳалҳои обгирии хатҳои обтақсимкуни берунӣ ва доҳилӣ.

2.3.4. Микдоли намунаҳои назоратшавандаи об ва даврияти гирифтани онҳо барои тадқиқот (ташхис)-и лабораторӣ, номгӯи нишондодҳое, ки дар намунаҳои об таҳқиқ карда мешаванд.

2.3.5. Ҷадвали тақвимии гирифтани намунаҳои об ва гузаронидани ташхис (тадқиқот)-и онҳо.

2.4. Төъдоди намунаҳои таҳқиқшавандай об ва даврияти гирифтани онҳо барои ҳар як системаи таъминоти об алоҳида бо назардошти пешниҳодҳои мақомоти назорати Давлатии санитарию эпидемиологӣ муайян карда мешавад, вале набояд аз миқдори дар б. 5.3., ҷадвали 6, б. 5.4., ҷадвали 7, б. 5.5., ҷадвали 8-и қоидаҳои Санитарии мазкур муқараргардида камтар бошанд.

2.5. Дар барномаи корӣ бояд таҳлили ҳармоҳаи натиҷаҳои назорати сифати об пешбинӣ гардида, тартиби додани иттилоот аз натиҷаҳои назорати маъмурии системаи таъминоти об ба мақомоти назорати Давлатии санитарию эпидемиологӣ ва мақомоти худидораи маҳаллӣ муайян карда шавад.

2.6. Барномаи корӣ барои мувофиқа бо мақомоти назорати Давлатии санитарию эпидемиологӣ дар шаҳр, ноҳия ва баъд аз он барои тасдиқ намудан ба маъмурияти мақомоти худидораи маҳаллӣ пешниҳод карда мешавад.

2.7. Барномаи корӣ дар муҳлати на зиёда аз 5 сол тасдиқ карда мешавад. Дар тӯли ин мӯҳлат дар барномаи корӣ метавонанд бо мувофиқа бо маркази назорати давлатии санитарию эпидемиологӣ тағйироту иловаҳо ворид намоянд.

МЕҶЁРҲОИ ГИГИЕНИИ МАВҔУДИЯТИ
МОДДАҲОИ ЗАРАРОВАР ДАР ОБИ НӮШОҚӢ

1. Дар рӯйхати мазкур меъёрҳои гигиении моддаҳои зааровар дар оби нӯшокӣ дохил карда шудаанд. Дар он моддаҳои алоҳидаи химиёвӣ, ки тавассути методҳои муасири аналитикӣ, ки идентификтсия (мушобехсозӣ) карда шуданаш мумкин аст, дохил мешаванд.

2. Моддаҳои химиёвӣ дар рӯйхати мувофиқи соҳтори пайвастагиҳои органикӣ ва ғайриорганикӣ ҷойгир карда шудаанд. Ҳар як зерфасл васеъкардаи фасли мувофиқ мебошад. Дар дохили зерфаслҳо моддаҳо бо тартиби афзоиши қимати аддии меъёрҳо ҷойгир шудаанд. Агар соҳти молекулаи моддаи органикӣ имкон дихад, ки онро ҳамзамон дар якчанд синфҳои химиёвӣ дониста шавад, он гоҳ моддаро аз рӯи гурӯҳи функционалий дар рӯйхат бо индекси зиёдтарини васеъшавии он (сарлавҳаи уфуқӣ) ҷой медиҳанд. Кислота (турши)-ҳои оргникӣ, аз ҷумла заҳрхимикатҳо мувофиқи анионашон новобаста ба қадом шакл ин кислота дар номгӯй пешниҳод шудааст (дар намуди кислота, анион ё намаки он) ба меъёр гирифта мешавад. Элементҳо ва катионҳо (б. 1 қисми моддаҳои ғайриорганикӣ) ҷамулҷамъ барои ҳама зинаҳои оксидшавӣ, агар он ба тарзи нишон дода нашуда бошад, ба меъёр гирифта мешаванд.

3. Номгуй чунин қисмбандии амудиро (вертикальную рубрикацию) дар бар мегирад.

3.1. Дар сутуни авали рӯйхат номи бештар истифодашавандай моддаҳои химиёвӣ оварда шудаанд.

3.2. Дар сутуни дуюм синонимҳои номи моддаҳои химиёвӣ ва баъзе номҳои забонзада ва маълум оварда шудаанд.

3.3. Дар сутуни сеюм бузургиҳои ПДК ва ОДУ бо мг/л, ки дар ин ҷо ПДК- концентратсияҳои зиёдтарин, ки ҳангоми он модда ба саломатии инсон ба восита ё бе восита дар (дар вақти таъсирот ба организм дар тулии ҳаёт) асар намерасонад ва шароити гигиении истифодаи обро бад намекунанд.

ОДУ- (бо ситорача ишорат шудаанд) – савияҳои тақрибии ҷоизии концентратсияи моддаҳо дар оби шабакаи таъминоти об, ки дар асоси методҳои ҳисботӣ, экспресс- таҷрибавии пешгӯйии заҳрнокӣ коркард шудаанд.

Агар дар сутуни бузургиҳои меъёри «нест» сабт гардида шуда бошад, он мефаҳмонад, ки концентратсияи пайвастагии ишоратшуда дар оби нӯшокӣ аз ҳудуди ошкорсозии методи тадқиқот бояд пасттар бошад.

3.4 Дар сутуни чорум ҳадди зарапории моддаҳо оварда шудааст, ки мувофиқи он меъёр муқаррар карда шудааст:

с.-т. - санитарию токсикологӣ;

орг- органолептикӣ бо шарҳи характери и хосиятҳои органолептикии об;

(бӯй – бӯи обро тағиир медиҳад);

ранг- ранги обро тағиир медиҳад;

кафк- сабабгори пайдошавии кафк мешавад;

мазза - ба об маззаи бегона медиҳад;

қаймоқак- дар рӯи об қаймоқак пайдо мешавад.

оп- сабабгори опалестсентсия, яъне тирашавӣ мегардад.

3.5 Дар сутуни панҷум дараҷа (синфи)- хатарнокии модаҳо нишон дода шудааст:

дараҷаи 1 – ниҳоят хатарнок;

дараҷаи 2 – хеле хатарнок;

дараҷаи 3 – хатарнок;

дараҷаи 4 – хатарноки миёна;

Дар асоси дараҷабандӣ (классификатсияи) нишондодҳое гузашта шудааст, ки дараҷаҳои гуногуни хатарнокии хоси пайвастагиҳои химиёвиро ба одам, ифлос кардани оби нӯшокӣ, вобаста ба заҳрнокӣ, қумулятивӣ (ғуншавӣ), қобилияти ба вуҷуд овардани оқибатҳои дур, нишондоди ҳадди зарарнокиро муайян мекунад.

Дараҷаи хатарнокии моддаҳо ба ҳисоб гирифта мешавад:

- ҳангоми интихоби пайвастагиҳо дар навбати аввал бояд дар оби нӯшокӣ ба назорат гирифта шавад;

- ҳангоми муқаррар кардани пайдарҳамии чорабиниҳои мухофизати об, ки маблағузории иловагиро талаб менамояд;

- ҳангоми асоснок кардани тавсияҳо дар раванди технологӣ оид ба иваз намудани моддаҳои хеле хатарнок ба моддаҳои хатарнокиашон камттар;

- ҳангоми муайян намудани коркарди афзалиятноки методҳои интихобии (селективӣ)-и назорати аналитикии моддаҳо дар об.

**МЕЬЁРХОИ ГИГИЕНИИ МИҚДОРИ МОДДАХОИ
ХАТАРНОК ДАР ОБИ НҮШКОЙ**

Номгүй моддахо	Синонимчо	Бузургии меъёр дар мг/л	Нишондоди заарнокӣ	Гурӯҳи хатарнокӣ
Моддахои гайриорганикӣ				
1. Элементҳо, катионҳо				
Таллий		0,0001	с. -т.	2
Фосфори элементарӣ		0,0001	с. -т.	1
Ниобий		0,01	с. -т.	2
Теллур		0,01	с. -т.	2
Самарий		0,024*	с. -т.	2
Литий		0,03	с. -т.	2
Суръма		0,05	с. -т.	2
Вольфрам		0,05	с. -т.	2
Нуқра		0,05	с. -т.	2
Ванадий		0,1	с. -т.	3
Висмут		0,1	с. -т.	2
Кобальт		0,1	с. -т.	2
Рубидий		0,1	с. -т.	2
Европий		0,3*	орг. мазза.	4
Аммиак (аз рӯи нитроген)		2,0	с. -т.	3
Хром (Cr^{3+})		0,510,0	с. -т.	3
Силитсий		200,0	с. -т.	2
Натрий			с. -т.	2

2. Анионҳо

Иони роданид		0,1	с. -т.	2
Иони хлорит		0,2	с. -т.	3
Иони Хромид		0,2	с. -т.	2
Иони Персульфат		0,5	с. -т.	2
Иони гексан- игрокобальтиан		1,0	с. -т.	2
Иони ферроцианид		1,25	с. -т.	2
Иони гидросульфид		3,0	с. -т.	2
Иони нитрит -ион		3,0	орг.	2
Иони перхлорат-ион		5,0	с. -т.	2
Иони хлорат-ион		20,0	орг. мазза.	3
Гидрогенсулфид	Сульфиди гидроген	0,003	орг. зап.	4
Пероксиди гидроген	Пероксиди гидроген	0,1	с. -т.	2

Номгүй моддахо	Синонимчо	Бузургий меъёр дар мг/л	Нишондод и заарнокй	Гурӯхи хатарнокй
Моддахои органикӣ				
1. Карбогидратҳо				
Изопрен	2- Метилбути-1,3-диен	0,005	орг. бӯй.	4
Бутадиен-1,3	Дивинил	0,05	орг. бӯй.	4
Бутилен	Бут-1-ен	0,2	орг. бӯй.	3
Этилен	Этен	0,5	орг. бӯй.	3
Пропилен	Пропен	0,5	орг. бӯй.	3
Изобутилен	2-Метилпроп-1-ен	0,5	орг. бӯй.	3
1.2.1. ғайритсиклиҳо (алициклические)				
1.2.1.1. якядроиҳо				
Диклогексен	Тетрагидробензол	0,02	с.-т.	2
Диклогексен	Гексагидробензол гексаметилен	0,1	с.-т.	2
1.2.1.2. бисёрядроиҳо				
Норборнен	2,3-Дицикло(2.2.1) гептен	0,004	орг. бӯй.	4
Дициклогептадиен	Бицикло(2,2,1) гепта- 2,5- диен, норборнадиен	0,004	орг. бӯй.	4
Дицикlopентадиен	Трициклоека-3,8- диен, За, 4,7,7а тетрагидро-4,7- метано- 1Н- инден	0,015	орг. бӯй.	3
Бензол		0,01	с.-т.	2
Этил бензол		0,01	орг. маза.	4
m- Диэтилбензол	1,3- Диэтил бензол	0,04	орг. бӯй.	4
Ксиол	Диметилбензол	0,05	орг. бӯй.	3
Дизопропилбензол	Ди-1-метилэтил бензол	0,05	с.-т.	2
Монобензилтолуол	3-Бензилтолуол	0,08	орг. бӯй.	2
Бутилбензол	1-Фенилбутан	0,1	орг. бӯй.	3
Изопропилбензол	Кумол, 1- метилэтилбензол	0,1	орг. бӯй.	3
Стирол	Винил бензол	0,1	орг. бӯй.	3
a- Метил стирол	(1-Метилвинил) бензол	0,1	орг. маза.	3
Пропинбензол	1-Фенил пропан	0,2	орг. бӯй.	3
n- трет - Бутилтолуол	1-(1,1 –Диэтилметил)- 4 –метилбензол, 1- метил -4-трет- бутил бензол	0,5	орг. бӯй.	3

Номгӯи моддаҳо	Синонимҳо	Бузургии меъёр дар мг/л	Нишондоди заарнокӣ	Гурӯҳи хатарнокӣ
Толуол	Метилбензол	0,5	орг. бӯй.	4
Дибензилтолуол	(3-Метил-4- бензил) фенилфенилметан	0,6	орг. бӯй.	3
1.2.2.2.бисёрайдроихо				
Бенз(а) пирен		0,000-0,005	с.-т.	1
1.2.2.2.1.бифенилҳо				
Дифенил	Бифенил, фенилбензол	0,001	с.-т.	2
Алкилдифенил		0,4	орг.парда.	2
1.2.2.2.2 конденсатсияшудаҳо				
Нафталин		0,01	орг. бӯй.	4
2. Пайвастагиҳои галогендор				
2.1.алифатиҳо				
2.1.1. танҳо бандҳои ҳаднок дошта				
Иодофарм	Трииодометан	0,0002	орг. бӯй.	4
Тетрахлоргептан		0,0025	орг. бӯй.	4
1,1,1,9- Тетрахлорнонан		0,003	орг.зап бӯй.	4
Бутилхлорид	1-Хлорбутан	0,004	с.-т.	2
1,1,1,5 Тетрахлорпентан		0,005	орг. бӯй.	4
Чорххлор карбон	Тетрахлорметан	0,006	с.-т.	2
1,1,1,11-Тетрахлорундекан		0,007	орг. бӯй.	4
Гексахлорбутан		0,01	орг. бӯй	3
Гексахлорэтан		0,01	орг. бӯй	4
1,1,1,3-Тетрахлорпропан		0,01	орг. бӯй	4
1-Хлор-2,3-дибромпропан	1,2-дибром-3-Хлорпропан,немагон	0,01	орг.бӯй.	3
1,2,3,4- Тетрахлорбутан		0,02	с.-т.	2
Пентахлорбутан		0,02	орг. бӯй	3
Перхлорбутан		0,02	орг. бӯй	3
Пентахлорпропан		0,03	орг. бӯй	3
Дихлорброму метан		0,03	с.-т.	2
хлордиброму метан		0,03	с.-т.	2
1,2-Дибром-1,1,5- трихлорпентан	Бромтан	0,04	орг. бӯй	3
1,2,3- Трихлорпропан		0,07	орг. бӯй	3
Трифтормхлорпропан	Фреон 253	0,1	с.-т.	2

Номгүй моддахо	Синонимчо	Бузургий меъёр дар мг/л	Нишон- доди зарарнок й	Гурӯхи хатар- нокӣ
1,2-Дибромпропан		0,1	с.-т.	3
Бромоформ	Трибромметан	0,1	с.-т.	2
Тетрахлорэтан		0,2	орг. бӯй	4
Хлорэтил	Хлорэтан, этилхлорид, этил хлористый	0,2	с.-т.	4
1,2-Дихлорпропан		0,4	с.-т.	2
1,2-Дихлоризобутан	2-метил-1,2- цихлорпропан	0,4	с.-т.	2
Дихлорметан	Хлористый метилен	7,5	орг. бӯй	3
Дифторхлорметан	Фреон-22	10,0	с.-т.	2
Дифтордихлорметан	Фреон-12	10,0	с.-т.	2
Метил хлороформ	1,1,1-трихлорэтан	10,0*	с.-т.	2
2.1.2. содержащие двойные связи				
Гетрахлорпропан		0,002	с.-т.	2
2-Метил-3-хлорпроп- -1-ен	Металлил хлорид	0,01	с.-т.	2
β-Хлоропрен	2-Хлорбута-1,3-диен	0,01	с.-т.	2
Гексахлорбутадиен	Перхлорбута-1,3-диен	0,01	орг. бӯй	3
2,3,4-Трихлорбутан- 1	2,3,4-Трихлорбут-1-ен	0,02	с.-т.	2
2,3-Дихлорбутадиен- 1,3	2,3- Дихлорбута-1,3- диен	0,03	с.-т.	2
1,1,5-Трихлорпентен		0,04	орг. бӯй	3
Винил хлорид	Хлорэтен, хлорэтилен	0,05	с.-т.	2
1,3-Дихлорбутен-2	1,3- Дихлорбут -2-ен	0,05	орг. бӯй	4
3,4-Дихлорбутен -1		0,2	с.-т.	2
Хлориди аллил	3-Хлорпроп-1-ен	0,3	с.-т.	3
1,1-Дихлор-4- Метилпентадиен-1,3	Диен-1,4	0,37	орг.мазза.	3
Дихлорпропен		0,4	с.-т.	2
1,3- Дихлоризобутилен	3,3-Дихлор-2-метил-1- пропен	0,4	с.-т.	2
1,3- Дихлоризобутилен	2-Метил-1,3- дихлорпроп-1-ен	0,4	с.-т.	2
1,1-Дихлор-4- Метилпентадиен-1,3	Диен-1,3	0,41	орг. бӯй	3
2.2. тсиклиҳо				
2.2.1. ғайритсиклиҳо				
2.2.1.1.якядроиҳо				
Гексахлорцикло- пентадиен	1,2,3,4,5,5-Гексахлорд- 1,3-диклопентадиен	0,001	орг. бӯй	3

Номгүй моддах	Синонимх	Бузургий меъёр дар мг/л	Нишон- доди зарарнок й	Гурӯхи хатар- нокӣ
1,1-Дихлорциклогексан		0,02	орг. бӯй	3
1,2,3,4,5,6-Гекса хлор - циклогексан		0,02	орг. бӯй	4
Перхлорметиленцикло- пентен		0,5	орг. бӯй	4
Хлорциклогексан		0,5	орг. бӯй	3
2.2.1.2.бисёрайдроихо				
1,2, 3,4,10,10-Гекса-хлор- 1,4,4а,5,8,8а- гексагидро1,4-эндокзо- 5,8-циметанонафталин	1,4,4а,5,8,8а-Гексагид- ро-1,2,3,4,10,10- гекса- хлор-1,4,5,8-диметано- нафталин, альдрин	0,002	орг.мазза. .	3
1,4,5,6,7,8,8-Гептахлор- 4,7-эндометилен-За,4, 7,7а-тетрагидроинден	За 4,7,7а-Тетрагидро- 1,4,5,6,7,8,8-гептахлор- 4,7-метано-1Н-инден, гептахлор	0,05	с.-т.	2
β-Дигидрогептахлор	2,3,3а,4,7,7а-Гепсагид- ро-2,4,5,6,7,8,8- гепта- хлор-4,7-метано-инден, дилор	0,1	орг. бӯй	4
Полихлорпринен		0,2	с.-т.	3
2.2.2.ароматихо				
2.2.2.1.одноядерихо				
2.2.2.1.1.бо атоми галоген дар ядри онҳо				
2,5-Дихлор-п-трет- бутилтолуол	1,4-Дихлор-2-(1,1-ди- метил)-5-метилбензол	0,003	орг. бӯй	3
о- Дихлорбензол	1,2-Дихлорбензол	0,002	орг. бӯй	3
Хлор-п-трет- бутилтолуол	1,Метил-4-(1,1-диме- тил-этил) -2-хлорбензол	0,002	орг. бӯй	4
1,2,3,4-Тетрахлор-бензол		0,01	с.-т.	2
Хлорбензол		0,02	с.-т.	3
2,4- Дихлортолуол	2,4-Дихлор-1- метилбензол	0,03	орг. бӯй	3
1,3,5-Трихлорбензол		0,03	орг. бӯй	3
2,3,5-Трихлортолуол		0,03	орг. бӯй	3
о- и п-Хлортолуол	о- и п-Хлорметил- бензол	0,2	с.-т.	3
2,3,6-Трихлор-п-трет- бутилтолуол		0,1	орг. бӯй	4
2.2.2.1.2. бо атоми галоген дар занчири паҳлугии онҳо				
хлорити бензил	Хлорметил бензол	0.001	с.-т.	2
Гексахлорметаксилол	1,3-Бис(три- хлорметил)-бензол	0,008	орг. бӯй	4

Номгӯи моддаҳо	Синонимҳо	Бузургии меъёр дар мг/л	Нишондоди заарнокӣ	Гурӯҳи хатарнокӣ
Гексахлорпараксило л	1,4-Бисс-(трихлорметил) бензол	0,03	орг. бӯй	4
Бензотрифтоторид	Трифторметилбензол	0,1	с.-т.	2
2.2.2.2. многоядерные				
2.2.2.2.1. бифенилы				
Монохлордифенил	Монохлорбифенил	0,001	с.-т.	2
Дихлордифенил	Дихлорбифенил	0,001	с.-т.	2
Сехлордифенил	Сехлорбифенил	0,001	с.-т.	1
Пентахлордифенил	Пентахлорбифенил	0,001	с.-т.	1
2.2.2.2.2. конденсатсияшудаҳо				
2-Хлорнафталин		0,01	орг. бӯй	4
3. Пайвастагиҳои оксигендор				
<i>3.1. спиртҳо ва эфирҳои содда</i>				
<i>3.1.1. спиртҳои якатома</i>				
<i>3.1.1.1. спиртҳои алифатӣ</i>				
3-Метил-3-бутен-ол	Изобутенилкарбинол	0,004	с.-т.	2
Спирти гексил муқаррарӣ	Гептан-1-ол, гексилкарбинол	0,005	с.-т.	2
3-Метил-1-бутен-3-ол	2-Метилпроп-2-ен-1-ол, циметилвинилкарбинол, изопреновый спирт	0,005	с.-т.	2
Спирти гексил муқаррарӣ	Гексан-1-ол, амилкарбинол, пентилкарбинол	0,01	с.-т.	2
Спирти гексил дуюмдарача	1-Метилпентан-1-ол, гексан-2-ол, метилбутилкарбинол	0,01	с.-т.	2
Спирт гексиловый сеюмдарача	2-Метилпентан-2-ол, Диэтилметилкорбинол, Флотореагент ТТС	0,01	с.-т.	2
Спирти нонил муқаррарӣ	Нонан-1-ол, октилкарбинол	0,01	с.-т.	2
Спирти октил муқаррарӣ	Октан-1-ол, гептилкарбинол	0,05	орг.мазза.	3
Спирти бутил муқаррарӣ	Бутан -1-ол, пропилкарбинол	0,1	с.-т.	2
Спирти аллил	Проп-2-ен-1-ол винилкарбинол	0,1	орг.мазза.	3
Спирти изобутил	2-Метилпропан-1-ол, изопропилкарбинол	0,15	с.-т.	2
Спирти бутил дуюмдарача	Бутил-2-ол, метил-изобутилкарбинол	0,2	с.-т.	2

Номгүй моддахо	Синонимчо	Бузурги и меъёр дар мг/л	Нишондоди зарарнокӣ	Гурӯҳи хатарнокӣ
Спирти пропил	Пропан-1-ол, этилкарбинол	0,25	орг. бӯй	4
Спирти изопропил	Пропан-2-ол, диметилкарбинол	0,25	орг. бӯй	4
Спирти бутил сеюмдарача	Трет-бутиловый спирт, 1,1-диметилэтанол, 2-метилпропан-2-ол	1,0	с.-т	2
Спирти амил	Пентан-1-л,бутилкарбинол	1,5	орг. бӯй	3
Спирти метил	Метанол, карбинол	3,0	с.-т	2
3.1.1.1 спиртҳои якатомаи галогенивазшуда				
Этиленхлоргидрин	1-хлор-2-гидроксиэтан, 2-хлорэтанол, 2-хлорэтанол, 2-хлор-этиловый спирт, хлорметилкарбинол, 1-хлорэтан-2-ол	0,1	с.-т	2
Спирти 1,1,7-сегидро-додекафтторгептил	П-3	0,1	орг. бӯй	4
Спирти 1,1,3-тригидро-Гетрафторпропил	П-1	0,25	орг. бӯй	3
Спирти 1,1,5 сегидро-Октафтортинил	П-2	0,25	орг. бӯй	4
Спирти 1,1,9 сегидро-Гексадекафтторнон	П-4	0,25	орг. бӯй	4
Спирти 1,1,13 сегидро-Гетероэйкозафтортридецил	П-6	0,25	орг. бӯй	3
Спирти 1,1,11-сегидро-Эйкозафтторундесив	П-5	0,5	орг. бӯй	3
Спирт β,β-дихлор Изопропил	1,3-Дихлорпропан-2-ол, Дихлоргидрин, дихлорметилкарбинол	1,0	орг. бӯй	3
Спирти 1,1-дигидро-Перфтортинил	2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-Тридекафтортинан-1-ол	4,0	с.-т	2
3.1.1.2. тсиклиҳо				
3.1.1.2.1. гайритсиклиҳо				
Диклогексанол	Гексагидрофенол	0,5	с.-т	2
3.1.1.2.2. ароматиҳо				
3.1.1.2.2.1. якядроиҳо				
3.1.1.2.2.1.1. фенолҳо				
Фенол		0,001	орг. бӯй	4

Номгӯи моддаҳо	Синонимҳо	Бузургии меъёр дар мг/л	Нишондоди зарарнокӣ	Гурӯҳи хатарнокӣ
м- и n-Крезол	м- и n-Метилфенол, 1-гидрокси-2(и 4)-метилфенол	0,004	с.-т	2
О- и n-Пропилфенол	1-Гидрокси-2(и 4)-пропилбензол	0,01	орг. бӯй	4
Алкилфенол		0,1	орг.	3
Диметилфенол	Ксиленол	0,25	орг. бӯй	4
<i>3.1.1.2.2.1.1.1. галогенивазшудаҳо</i>				
Хлорфенол		0,001	орг. бӯй	4
Дихлорфенол		0,002	орг.мазза.	4
Сехлорфенол		0,004	орг.мазза.	4
<i>3.1.1.2.2.1.2. дар занҷири паҳлугиашон гурӯҳи гидроксид дошта</i>				
<i>3.1.1.2.2.1.2.1. галогенивазшудаҳо</i>				
<i>3.1.1.2.2.2. конденсатсияшудаҳо</i>				
а-Нафтол	Нафт-1-ол, 1-нафтол	0,1	орг. бӯй	3
3-Нафтол	Нафт-2-ол, 2-нафтол	0,4	с.-т	3
<i>3.1.2. эфирҳои содда</i>				
<i>3.1.2.1 алифатиҳо</i>				
Этинил дар эфири инилбутил	1-Бутоксибут-1-ен-3-ин, бутоксибутенин	0,002	орг. бӯй	4
Диэтилацеталь	1,1-Диэтоксиэтан	0,1	орг. бӯй	4
Этоксилат аввалиндарача Спиртов C12-C15		0,1	орг.кафк.	4
Эфири диэтил	Этоксиэтан	0,3	орг.мазза.	4
Эфири диметил	Метоксiment	5,0	с.-т	4
<i>3.1.2.1.1. галогензамещенные</i>				
β,β- Эфири Дихлордиэтил	1,1-Оксивис(2-хлорэтан), хлорэкс	0,03*	с.-т	2
<i>3.1.2.2. ароматиҳо</i>				
Дифенилолпропан	4,4-Изопропилиден-дифенол	0,01	орг.мазза.	4
м-Фенокситолуол	3-Фенокситолуол	0,04	орг.	4
Аанизол	Метоксибензол	0,05	с.-т	3
<i>3.1.3. спиртҳои бисёратома ва пайвастагиҳои омехта</i>				
<i>3.1.3.1 спиртҳои бисёратомаи алифатӣ</i>				
2-Метил-2,3-бутандиол	Метилбутандиол	0,04	с.-т	2
Глицерин	Гриоксипропан, пропанфиол	0,06*	орг.кафк.	4

Номгӯи моддаҳо	Синонимҳо	Бузурги и меъёр дар мг/л	Нишондоди заарнокӣ	Гурӯҳи хатарнокӣ
Пентаэритрит	2,2-Диметил-пропандиол-1,3	0,1	с.-т	2
Этиленгликоль	Этан-1,2-диол	1,0	с.-т	3
1,4-Бутандиол	Бут-2-ин-1,4-диол	1,0	с.-т	2
1,4-Бутандиол	Бутан-1,4-диол	5,0	с.-т	2
<i>3.1.3.1.1. галогенивазшудаҳо</i>				
Монохлоргидрин	3-Хлорпропан-1,2-диол, а-хлоргидрин	0,7	орг.мазза.	3
<i>3.1.3.2. фенолҳои бисёратома</i>				
Пирокатехин	1,2-Бензолдиол, 1,2-диоксибензол	0,1	орг.ранг.	4
Пирогаллол	1,2,3,-Триоксибензол	0,1	орг.ранг	3
Гидрохинон	1,4 Диоксибензол	0,2	орг.ранг	4
5-Метилрезорцин	5-Метил-1,3-бензолдиол	1,0	орг.ранг	4
<i>3.1.3.2.1. галогенивазшудаҳо</i>				
2,2-Бис-(4-гидрокси-3,5-цихлорфенил)пропан	Тетрахлордиан	0,1	орг.привк.	4
<i>3.1.3.3. гидрокси ва оксигруппаҳо дошта</i>				
<i>3.1.3.3.1. алифатиҳо</i>				
Спирти 2-аллилоксиэтил		0,4	с.-т	3
Диетиленгликоль	2,2-Оксидиэтанол	1,0	с.-т	3
Тетраэтиленгликоль	2,2-Оксидиэтилен-диоксидиэтанол	1,0	с.-т	3
Пентаэтиленгликоль	3,6,9,12-Тетраоксатетрадекан-1,14-диол, Этиленгликольтетраокс-идиэтиловый эфир	1,0	с.-т	3
<i>3.1.3.3.2. ароматиҳо</i>				
Спирти 3-Феноксибензил	3-Феноксифенил-метанол 3-Феноксифенил-карбинол	1,0*	с.-т	3
<i>3.2. альдегидҳо ва кетонҳо</i>				
<i>3.2.1. танҳо як оксогурӯҳ доранд</i>				
<i>3.2.1.1. алифатиҳо</i>				
<i>3.2.1.1.1. пайвастагиҳои алифатие, ки танҳобандҳои ҳаднок доранд</i>				
Диэтилкетон	Пентан-3-он,3-оксолентан	0,1	орг.бӯй.	4

Номгӯи моддаҳо	Синонимҳо	Бузургии меъёр дар мг/л	Нишондоди зарарнокӣ	Гурӯҳи хатарнокӣ
Метилэтилкетон	Бутан-2-он,2-оксобутан	1,0	орг.бӯй.	3
<i>3.2.1.1.1. галогенивазшуудаҳо</i>				
Хлораль	Сехлорацетальдегид	0, 2	с.-т	3
Перфторгептаналь гидрит		0,5	с.-т	2
<i>3.2.1.1.2. гидрокси ва оксигруппаҳо дошта</i>				
Спирт диацетоновый	4-Гидрокси-4-метилпентен-2-он	0,5*	с.-т.	2
<i>3.2.1.1.2. бандҳои дучандо дошта</i>				
Акролеин	Пропеналь, алдегиди акрил	0,02	с.-т	1
Оксиди мезитил	2-Метилпент-2-ен-4-он	0,06*	с.-т	2
α-Этил-β-акролеин	2-Этилгексенель	0,2	орг.бӯй.	4
β-Метилакролеин	Бут-2-еналь, кротоновый альдегид,2-бутеналь	0,3	с.-т	3
<i>3.2.1.2. тсиклӣ</i>				
<i>3.2.1.2.1. гайритсиклӣ</i>				
Диклогексанон		0,2	с.-т	2
Бромкамфора		1, 5*	орг.бӯй.	3
<i>3.2.1.2.2. ароматихо</i>				
<i>3.2.1.2.2.1. заместители ароматии якатома дошта</i>				
М-Феноксибензальдегид	3- Феноксибензальдегид	0,2	с.-т	2
Ацетофенон		0,1	с.-т	3
2,2-Диметокси-1,2-диметилэтанон	2,2-Диметокси-2-фенилацетофенон	0, 5*	орг.бӯй.	3
м-Бромбензальдегид	3-Бромбензальдегид	0,02	с.-т	2
Пентахлорацетофенон	1-(Пентахлорфенил)этанон	0,02	орг.мазза.	3
3,3-Диметил-1-хлор-1-(хлорфенокси)бутан-2-он		0,04	с.-т	4
Тетрагидрохинон	Диклогексан-1,4-дион,1,4-диоксоциклогексан	0,05	орг.бӯй.	3
Альдегиди глутар	Альдегиди глутар	0,07	с.-т	2

Номгүй моддахо	Синонимчо	Бузургий меъёр дар мг/л	Нишондо ди зарарнок й	Гурӯхи хатар- нокӣ
Ацетилацетонатҳо		2,0	с.-т	2
Антрахинон	9,10-Дигидро-9,10-диоксоантрацен, 9,10-антрацендион	10,0	с.-т	3
3.2.2.1. галогенивазшуудаҳо				
2,3,5,6-Тетрахлор-п-бензохинон	Хлоранил, тетрахлорхинон	0,01	орг.ранг	3
2,3-Дихлор-5-дихлорметилен-2-цикlopентен-1,4-дион	4,5-Дихлор-5-(дихлорметилен)-4-цикlopентен-1,3-дион, дикетон	0,1	орг.бӯй.	3
2,3-Дихлор-1,4-нафтохии-нон		0,25	с.-т	2
1-Хлорантрахинон		3,0	с.-т	2
2-Хлорантрахинон	β-Хлорантрахинон	4,0	с.-т	2
3.2.2.2. гидроксогруппа дошта				
1,5-Дигидроксиантрахинон	1,5-Дигидрокси-9,10-антрацендион	0,1	орг.ранг	3
1,8-Дигидроксиантрахинон	Дантрон	0,25	орг.ранг	3
1,2-Дигидроксиантрахинон	1,2-Дигидрокси-9,10-антрацендион, ализарин	3,0	с.-т	2
1,4,5,8,Тетрагироксиантрахинон	1,4,5,8,Тетрагирокси-9,10-антрацендион	3,0	с.-т	2
1,4-Дигидроксиантрахинон	Хинизарин	3,0	с.-т	2
3.3. кислотахои карбон ва хосилишудаи онҳо				
3.3.1. кислотахои карбон ва ионҳои онҳо				
3.3.1.1. як карбоксигуруҳ дошта				
3.3.1.1.1. алифатиҳо				
3.3.1.1.1.1. танҳо пайвастагиҳои ҳаднок дошта				
Кислотаи стеарин, намак	Кислотаи октадекан, намак	0,25	орг.мутн.	4
3.3.1.1.1.1. галогенивазшуудаҳо				
Кислота α,α,β -сехлорпропион	Кислота 2,2,3- се-хлорпропион	0,01	орг.привк.	4
Кислотаи хлорэнант	Кислота 7-хлоргептан	0,05	орг.зап.	4
Кислотаи моноклоруксус, намак	Кислотаи хлоруксус, намак	0,05	с.-т.	2

Номгӯи моддаҳо	Синонимҳо	Бузурги и меъёр дар мг/л	Нишондоди зарарнокӣ	Гурӯҳи хатарнокӣ
Кислотаи хлорундекан	Кислотаи 11 – хлорундекан	0,1	орг.бӯй.	4
Кислотаи хлорпелларгон	Кислотаи 9- хлорнон	0,3	орг.бӯй.	4
Кислотаи перфторвалериан	Кислотаи нонафторментан, кислотаи перфторментан	0,7	с.-т.	2
Кислота α -монохлор-пропион	Кислотаи 2-хлорпропион	0,8	орг.мазза.	3
Кислотаи гидроперфторэнант	Кислота 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7-додецафтогептан	1,0	с.-т.	2
Кислотаи перфторэнант	Кислотаи перфторэнант	1,0	с.-т.	2
Кислотаи 2,2-дихлор-пропионии, намаки натрий	Далапон	2,0	орг.бӯй.	3
Кислотаи, намаки сехлоруксус		5,0	орг.бӯй.	4
<i>3.3.1.1.1.2. ивазшудаҳои ароматӣ дошта</i>				
<i>3.3.1.1.1.3. гидрокси-, окси- ва оксогруппҳо дошта</i>				
Кислотаи 5-(2,5-диметилфенокси)-2,2-диметилпент	Гемфиброзил	0,001	с.-т.	1
Кислотаи феноксиуксус	Кислотаи гликол, эфири фенил; кислотаи гидроксиуксус эфири фенил	1,0	с.-т.	2
Кислотаи 2-(α -нафтокси) пропион	Кислотаи 2-(1-нафтилин-илокси)пропион	2,0	с.-т.	2
<i>3.3.1.1.1.3.1. галогенивазшудаҳо</i>				
Кислотаи 2,4-дихлор- фенокси- α -равған	Кислотаи 4-(2,4-дихлор- фенокси)равған, 2,4-ДМ	0,01	с.-т.	2
Кислота 2-метил-4-хлорфеноксиравған	Кислота 4-(2-метилфенокси)-4-хлорбутанийгропотокс	0,03	орг.бӯй.	3
Кислота 2,4-дихлор- фенокси- α -пропион	Кислотаи 2-(2,4-дихлор- фенокси)пропион, 2,4-ДП	0,5	орг.мазза.	3
<i>3.3.1.1.1.2. бандҳои беҳад дошта</i>				
Кислотаи акрил	Кислота пропан-2-енкарбонӣ	0,5	с.-т.	2

Номгүй моддахо	Синонимчо	Бузурги и меъёр дар мг/л	Нишондоди зарарнокӣ	Гурӯҳи хатарнокӣ
Кислотаи метакрил	Кислота 2-метилпропан-2-енкарбон	1,0	с.-т.	3
<i>3.3.1.1.1.2.1. оксо- ва галогендоштаҳо</i>				
Кислотаи α,β -дихлор-(3-формилакрил)	Кислота 4-оксо-2,3-дихлоризокротон, кислотаи мукохлор	1,0	с.-т.	2
<i>3.3.1.1.2. тсиклиҳо</i>				
Кислотаи хризантем, намак	Кислотаи, 2,2-Ди-метил-3- пропенил-1-циклогексан-карбон, намак; Кислота 3-изобутенил-2,2-диметил-1-тсиклопропанкарбон, намак	0,8	с.-т.	3
Кислотаҳои нафтен		1,0	орг.бӯй.	4
Кислотаи намаки бензой		0,6	орг.мазза.	4
<i>3.1.1.2.2.1. галогениавзшудаҳо</i>				
Кислотаи 2-хлорбензой	Кислотаи о-хлорбензой	0,1	орг.мазза.	4
Кислотаи 4-хлорбензой	Кислотаи п-хлорбензой	0,2	орг.мазза.	4
Кислотаи 2,3,6-сехлорбензой		1,0	с.-т.	2
<i>3.3.1.1.2.2.2. гидрокси-, окси-, оксогурӯҳҳо дошта</i>				
Кислотаи 2-гидрокси-3,6-цихлорбензой		0,5	орг.ранг.	3
Кислотаи 2-метокси-3,6-дихлорбензой	Кислотаи 2-метокси-3,6-дихлорбензой, дианат	15,0	с.-т.	2
<i>3.3.1.21. алифатиҳо</i>				
Кислотаи малеин	Кислотаи цис-бугендион	1,0	орг.бӯй.	4
Кислотаи адипин, намак	Кислотаи намаки гександионӣ, кислотаи намаки 1,4-бутандикарбон	1,0	с.-т.	3

Номгӯи моддаҳо	Синонимҳо	Бузурги и меъёр дар мг/л	Нишондод и заарнокӣ	Гурӯҳ и хатар нокӣ
Кислотаи себацин	Кислотаи 1,8 октандикарбон	1,5	с.-т.	3
<i>3.3.1.22. ароматиҳо</i>				
<i>3.3.1.2.2.1. галогенивазшудаҳо</i>				
<i>3.3.2. эфирҳои мураккаб</i>				
<i>3.3.2.1. эфирҳои мураккаби кислотаҳои яқасоса</i>				
<i>3.3.2.1.1. алифатиҳо</i>				
<i>3.3.2.1.1.1 ҳаднокҳо</i>				
<i>3.3.2.1.1.1.1. иавзнашудаҳо</i>				
<i>3.3.2.1.1.1.1. спиртҳои, танҳо бандҳои ҳаднок дошта</i>				
Метилацетат	Кислотаи уксус, эфири метил; эфири метилии кислотаи уксус	0,1	с.-т.	3
Этилацетат	Кислотаи уксус, эфири этил; эфири этилии кислотаи уксус	0,2	с.-т.	2
<i>3.3.2.1.1.1.2. бандҳои дучанда дошта</i>				
Цис-8-Додецинил-ацетат	Кислотаи уксус, Z-додец-8- эфири енил; 7-додец-8- эфири енилии кислотаи уксус; денацил	0,00001	орг.бӯй.	4
Винилацетат	Кислотаи уксус, эфири винил; эфири вирилии кислотаи уксус	0,2	с.-т.	2
<i>3.3.2.1.1.1.3. спиртҳои бисёратома</i>				
<i>3.3.2.1.1.1.4. спиртҳои, гидрокси-, окси-, оксогурӯҳ дошта</i>				
Этилидендиацетат	Кислотаи уксус, 1-эфири ацетоксиэтило; эфири ацетоксиэтилии кислотаи уксус	0,6	с.-т.	2
<i>3.3.2.1.1.1.2. . галогенивазшудаҳо</i>				
2,4,5-Сехлорфенркси-этил- α , α -дихлорпропионат	Кислотаи 2,2-дихлорпион, 2-(2,4,5-сехлорфенокси) эфири этил; 2-(2,4,5- эфири трихлорфенокси) этилии кислотаи 2,2-дихлорпропион; пентанат	2,5	с.-т.	3

Номгӯи моддаҳо	Синонимҳо	Бузургии меъёр дар мг/л	Нишондо ди зарарнокӣ	Гурӯҳи хатарнокӣ
2,4,5,- Сехлорфенокси- этилсехлорацетат	Кислотаи уксус, сехлор-2(2,4,5-сехлорфенокси) эфири этил; сехлор-2(2,4,5-сехлорфенокси) эфири этили кислотаи уксус; гексанат	5,0	с.-т.	3
3.3.2.1.1.3. гидрокси-, окси- и оксогурӯҳҳо дошта				
Эфири этилии кислотаи шир	Кислотаи 2-гидрокси-пропан ,эфири этили .	0,4	с.-т.	3
Кислотаи атсетоуксус, эфири метил	Метилатсетоатсетат , эфири метили кислотаи атсетоуксус	0,5*	с.-т.	2
Эфири изопропили кислотаи шир	Кислотаи 1-гидроксипропан , эфири 1-метил этил	1,0	с.-т.	3
Атсетопропилатсетат	Кислотаи уксус , эфири 4-оксонентил ; эфири 4-оксонентили кислотаи уксус	2.8*	с.-т.	2
3.3.2.1.1.3.1. галогенивазишудаҳо				
Эфири γ -хлоркротили кислотаи дихлор-феноксиуксус	4-Хлорбут- эфири 2-енилии кислотаи 2,4-дихлор-феноксиуксус; кротилин	0,02	орг.бӯй.	4
Эфири α -Метил-бензили кислотаи 2-хлорацетоуксус	Кислотаи 2-хлор-3-оксоравган, эфири 1-фенил- этил	0,15	с.-т.	2
Эфири октилии кислотаи 2,4-дихлор-феноксиуксус	Кислотаи 2,4-дихлорфен-оксиуксус, эфири октил	0,2	орг.бӯй.	3
Эфири Бутили кислотаи 2,4-дихлор-феноксиуксус	Кислоти 2,4- дихлорфен-оксиуксус, эфири бутил; эфир бутил 2,4-Д; 2,4-ДБ	0,5	орг.бӯй.	3
3.3.2.1.2. бандҳои дучанда ё сечанда дошта				
3.3.2.1.1.3.1. спиртҳои якатома				
Этилакрилат	Кислотаи акрил, эфири этилов; эфири этилии кислотаи акрил	0,005	орг.бӯй.	4

Номгӯи моддаҳо	Синонимҳо	Бузурги и меъёр дар мг/л	Нишондоди зарарнокӣ	Гурӯҳи хатарнокӣ
Эфир этилии кислотаи 3,3-циметил-4,6,6-сехлор-5-гесон, сехлор-5-гексон	Кислотаи 3,3-диметил-4,6,6-сехлор-5-гесон, эфири этил	0,008	орг.бӯй.	3
Бутилакрилат	Кислотаи акрил, эфири бутил; эфири бутили кислотаи акрил	0,01	орг.мазза.	4
Метилметакрилат	Кислотаи 2-метил-2-пропен, эфири метил; эфири метилии кислотаи метакрил	0,01	с.-т.	2
Эфири бутилии кислотаи метаклир	Кислотаи метакрил, эфири бутил	0,2	орг.бӯй.	4
Метилакрилат	Кислотаи акрил, эфири метил; эфири метилии кислотаи акрил	0,02	орг.бӯй.	4
Эфир этиловый β, β- кислотаи диметилакрил	Эфири этилии, кислотаи 3-метилбут-2-ен	0,4	орг.бӯй.	3
<i>3.3.2.1.1.2.2. спиртҳои бисёратома</i>				
Эфири монометакрилии этиленгликол	Кислотаи метакрилии, эфири 2-гидроксиэтил	0,03	с.-т	4
<i>3.3.2.1.2 тсиклиҳо</i>				
<i>3.3.2.1.2.1. гайритсиклиҳо</i>				
эфир Метилии 2,2-диметил- 3-пропенил-1- кислотаи циклопропанкарбон	Кислотаи 2,2-диметил-3-(2-метилпроп-1-енил)-цикло-пропан-1-карбон, эфири метил; эфири метилии кислотаи хризантем; метилхризантемат	0,61	орг.бӯй.	4
<i>3.3.2.1.2.1.1 оксогурӯҳҳо дошта</i>				
<i>3.3.2.1.2.2. ароматиҳо</i>				
Метилбензоат	Кислотаи бензой2,2-диметил -3-(2-метилпроп-1-енил)-циклогептан-1-карбон, эфири метил; эфири метилии кислотаи хризантем; метилхризантемент	0,05	орг.мазза.	4
Кислотаи эфири <i>n</i> -метил	Кислотаи 4-метилбензой, эфири метилии кислотаи <i>n</i> -толуил	0,05	орг. маза.	4

Номгүй моддахо	Синонимчо	Бузургии меъёр дар мг/л	Нишондоди зарарнокӣ	Гурӯҳи хатарнокӣ
<i>3.3.2.1.2.2.1. бо ивазкунандаҳои аромати дар спирт</i>				
<i>3.3.2.2. эфирҳои мураккаби кислотаҳои дуасоса</i>				
<i>3.3.2.2.1 алифатӣ</i>				
<i>3.3.2.2.1.1 ҳаднокӣ</i>				
<i>3.3.2.2.1.1.1. спиртҳои ҳадноки алифатӣ</i>				
<i>3.3.2.2.1.1.2. спиртҳои беҳад</i>				
<i>3.3.2.2.1.2. бандҳои дучанда ё сечанда дошта</i>				
Эфири диэтилии кислотаи малеин	Кислотаи малеин, эфири диэтил	1,0	с.-т	2
<i>3.3.2.2.2. ароматӣ</i>				
Диметилфталат	Кислотаи фтал, эфири диметил; эфири диметил-ии кислотаи фтал	0,3	с.-т.	3
Эфири диметилии кислотаи тетрахлортерефтал	Кислотаи тетрахлортерефтал, эфири диметилий; дактал W-75; хлорталдиметил	1,0	с.-т.	3
Диметилтерефталат	Кислотаи терефтал диметиловый эфир; диметиловый эфир кислотаи терефтал	1,5	орг.бӯй.	4
<i>3.3.3. ангидридҳо и галогенангидридҳо</i>				
Дихлорангидриди кислотаи терефтал	Кислотаи терефтал, дихлорангидрид; терефталоилхлорид; 1,4-бензолдикарбонилдихлорид	0,02	орг.бӯй.	4
Дихлорангидриди 2,3,5,6- кислотаи тетрахлортерефталӣ	Кислотаи 2,3,45,6-тетра-хлортерефтал, дихлоран-гидрид; 2,3,5,6-тетра-хлортерефталоил дихлорид; 2,3,5,6-тетра-хлор-1,4-бензодикарбонилдихлорид	0,02	орг.бӯй.	4
Дихлорангидриди кислотаи изофтал	Кислотаи изофтал, дихлорангидрид; изофталоилхлорид; 1,3-бензодикарбонилдихлорид	0,08	орг.бӯй.	4

Номгүй моддахо	Синонимчо	Бузурги и меъёр дар мг/л	Нишондоди зарарнок й	Гурӯхи хатарнокӣ
----------------	-----------	--------------------------	----------------------	------------------

4. Пайвастагиҳои нитрогендор

4.1. аминҷо ва намакҳои онҳо

4.1.1. якумдарача

4.1.1.1. як аминогурӯҳ дошта

4.1.1.1.1. алифатиҳо

4.1.1.1.1.1. танҳо бандҳои ҳаднок дошта

Аминҷои C16-C20		0,03	орг.бӯй.	4
Аминҷои C10-C15		0,04	орг.бӯй.	4
Моноизобутиламин	2-Метил-1-пропарамин	0,04	орг.мазза.	3
Аминҷои C7-C9		0,1	орг.бӯй.	3
Монопропиламин	Пропиламин	0,5	орг.бӯй.	3
Моноэтиламин	Этилаимн	0,5	орг.бӯй.	3
трем-Бутиламин		1,0	с.-т.	3
Монометиламин	Метиламин	1,0	с.-т.	3
Изопропиламин		2,0	с.-т.	3
Монобутиламин	Бутиламин	4,0	орг.бӯй.	3

4.1.1.1.1.1.1. окси-, оксо-, карбоксиктурӯҳҳо дошта

Изопропаноломин	1-Амино-2-гидроксипропан	0,3	с.-т.	2
Моноэтаноламин	2-Аминоэтанол	0,5	с.-т.	2

4.1.1.1.1.2. бандҳои беҳад дошта

Ионоаллиламин	Аллиламин	0,005	с.-т.	2
---------------	-----------	-------	-------	---

4.1.1.1.1.2.1. окси-, оксо-, гидрокси- и карбоксигурӯҳҳо дошта

Эфири винилии моно-этаноламин	2-(Эгинилокси) этан-амин, 1-винилокси-2-аминоэтан	0,006	орг.бӯй.	3
-------------------------------	---	-------	----------	---

4.1.1.1.1.2.2. амидҳои кислотаҳо

Акриламид	Пропенамид, кислотаи акрил, амид	0,01	с.-т.	2
Метакриламид	Кислотаи метакрил, амид	0,1	с.-т.	2
Метилолметакриламид	Кислотаи метакрил, амид	0,1	с.-т.	2
N, N-Диметиламино-метилакриламид	КФ-6	0,2	с.-т.	2

4.1.1.1.2. тсиклиҳо

4.1.1.1.2.1. гайритсиклиҳо

4.1.1.1.2.2. ароматиҳо

4.1.1.1.2.2.1. якядроиҳо

Алкиланилин		0,003	с.-т.	2
-------------	--	-------	-------	---

Номгүй моддахо	Синонимчо	Бузургий меъёр дар мг/л	Нишон- доди зарарнокӣ	Гурӯҳи хатар- нокӣ
2,4,6-Семетиланилин	2,4,6- Семетиланилин, мезидин	0,01	с.-т.	2
Анилин	Фениламин, амино- бензол	0,1	с.-т.	2
<i>n</i> -Бутиланилин	<i>n</i> -Аминобутил бензол	0,4	орг.бӯй.	3
<i>m</i> -Толуидин	3-Метиланилин	0,6	с.-т.	2
<i>n</i> -Толуидин	4-Метиланилин, аминометил бензол	0,6	орг.бӯй.	3
<i>4.1.1.1.2.2.1.1. галогенивазшуудаҳо</i>				
Дихлоранилин	Дихлорбензоламин	0,05	орг.	3
Бромтолуин	Бромтолуидин (омех- таи <i>o,m,n</i> - изомерҳо)	0,05*	орг.бӯй.	4
<i>m</i> -Сефтотемил анилин	3-(Сефтотемил) бензол- амин, 3-аминобензо- сефтогид	0,02	с.-т.	2
<i>m</i> -Хлоранилин	3-Хлорбензоламин	0,2	с.-т.	2
<i>n</i> -Хлоранилин	4-Хлорбензоламин	0,2	с.-т.	2
2,4,6-Сехлоранилин	2,4,6- Сехлорбензоламин	0,8	орг. мазза.	3
2,4,5-Сехлоранилин	2,4,5-Сехлорбензоламин	1,0	орг. парда.	4
<i>4.1.1.1.2.2.1.2. гидрокси-, оксо-, карбоксигурӯҳҳо дошта</i>				
<i>o</i> -Аминофенол	1-Амино-2-гидрокси- бензол, <i>o</i> - гидроксианилин	0,01	орг. ранг.	4
<i>n</i> -Анизидин	4-Метоксианидин	0,02	с.-т.	2
<i>o</i> -Анизидин	2-Метоксианидин	0,02	с.-т.	2
<i>n</i> -Фенетидин	4-Этоксианилин, аминофенетол	0,02	с.-т.	2
<i>n</i> -Аминофенол		0,05	орг. ранг.	4
Фенилгидроксиламин	N-Фенилгидроксиламин	0,1	с.-т.	3
<i>m</i> -Аминофенол	1-Амино-3-гидрокси- бензол, гидросианилин	0,1*	орг. ранг.	4
Кислотаи 4- амиnobензой		0,1	с.-т.	3
Кислота 5- аминосалицил	Кислотаи 5-амино-2- гидроксибензой	0,5	орг. ранг.	4
Кислотаи 3- амиnobензой		10,0	орг. ранг	4
<i>4.1.1.1.2.2.1.2.1. галогенивазшуудаҳо</i>				
4-Амино-3-хлорфенол		0,1	орг. ранг	4
<i>4.1.1.1.2.2.1.3. амидҳои кислотаҳо</i>				
Бензамид		0,2*	с.-т.	3

Номгӯи моддаҳо	Синонимҳо	Бузургии меъёр дар мг/л	Нишондоди заарнокӣ	Гурӯҳи хатарнокӣ
<i>4.1.1.1.2.2.2. конденсатсияшудаҳои ароматӣ</i>				
1- Аминоантрахинон		10,0	с.-т.	2
<i>4.1.1.2. бештар аз ду ва зиёд аминогуруӯҳ дошта</i>				
<i>4.1.1.2.1. алифатӣ</i>				
<i>4.1.1.2.1.1. танҳо бандҳои ҳаднок дошта</i>				
Гексаметилендиамин	1,6-Диаминогексан	0,01	с.-т.	2
Гидразин		0,01		
1,12-Додекаметилендиамин	1,12-Додекандиамин 1,12-диаминододекан	0,05	с.-т.	3
Этилендиамин	1,2- диаминоэтан	0,2	орг.зап.	
<i>4.1.1.2.1.1.1. гидрокси-, оксо-, карбоксигурӯҳҳо дошта</i>				
Тетраоксипропил- этилендиамин	Лапромол 294	2,0	с.-т.	2
<i>4.1.1.2.1.1.2. амиди кислотаҳо</i>				
<i>4.1.1.2.1..2. бандҳои беҳад дошта</i>				
Диалиламин				
Алкилпропилендиамин		0,16	орг.зап.	4
<i>4.1.1.2.2. ароматӣ</i>				
<i>4.1.1.2.2.1. якядроиҳо</i>				
о-Фенилендиамин	1,2- диаминобензол, фенилен-1,2-диамин	0,01	орг.окр.	3
Фенилгидразин		0,01	с.-т.	3
4,4-Диаминодифениловый эфир	4,4- Оксибисбензоламин	0,03	с.-т.	2
<i>m,n</i> -Фенилендиамин	Диамнобензол, фенилен-диамид			
<i>4.1.1.2.2.2. бисёядроиҳои конденсатсияшуда</i>				
1,4-Диаминоантрахинон	1,4- Диамино-9,10-антрацендион			3
1,5-Диаминоантрахинон	1,5- Диамино-9,10-антрацендион	0,02	орг.окр.	4
<i>4.1.2. дуюмдарача</i>				
<i>4.1.2.1. танҳо алифатӣ дошта</i>				
Дизобутиламин	Бис(2-метилпропил)-амин, 2-метил-N-(2-метилпропил)-1-пропанамин	0,07	орг.привк	4
Диметиламин		0,01	с.-т.	2

Номгүи моддаҳо	Синонимҳо	Бузурги и меъёр дар мг/л	Нишондоди заарнокӣ	Гурӯҳи хатарнокӣ
Изопропилоктадециламин	N- Изопропилоктадециламин	0,1	орг.пленка	4
Диэтилэнтриамин	N-(2-аминоэтил)-1,2-этандиамин, 2,2-аиаминодиэтиламин	0,2	орг.зап.	4
Дипропиламин	N-пропил -1-пропанамин	0,5	орг.пивк.	3
Дизопропиламин	N-изопропил-1изопропанамин	0,5	с.-т.	3
Этилбутиламин	N-этил - бутанамин	0,5	орг.привк.	3
Дибутиламин	N-бутил -1 -бутанамин	1,0	орг.зап.	3
Диэтиламин		2,0	с. – т.	3
<i>4.1.2.1.1. содержаше гидрокси-, окси-, оксо-, карбоксигрупп</i>				
Диэтаноламин		0,8	орг.привк.	4
<i>4.1.2.1.2. оксимы</i>				
Ацетоксим		8,0	с.-т.	2
<i>4.1.2.1.3. гидроксамовые кислотаҳо</i>				
<i>4.1.2.2. ивазшудаҳои тикилӣ дошта</i>				
<i>4.1.2.2.1. ивазшудаҳои гайритикилӣ дошта</i>				
N- этилциклогексиламин		0,1	с.-т.	4
<i>4.1.2.2.1.1. ҳосилишудаҳои мочевина бо як атоми ивазшудаи гайритикилӣ</i>				
<i>4.1.2.2.2. ивазшудаҳои якядроии ароматӣ дошта</i>				
4 Аминодифениламин	N- Фенил-1,4 – бензолдиамин, N- фенил-n – фенилендиамин	0,005	с.-т.	2
Дифениламин	N- фенилбензоламин	0,05	орг.зап.	3
N- Метил анилин		0,3	орг.зап.	2
N-Этил-о-толуидин	N-Этил-2-метиланилин	0,3	орг.зап.	3
N-Этилметатолуидин	N-Метил-N- этиланилин	0,6	с.-т.	2
N-Этиланилин	N-Этилбензоламин	1,5	орг.зап.	3
<i>4.1.2.2.2.1 гидрокси-, окси-, оксо-, карбоксигурӯҳҳо дошта</i>				
4-Амино-2-(2-гидрокси-этил)- N- этиланилин сульфит		0,2	орг.зап.	3
n-ацетаминофенол	Кислота уксус, (4-гидроксифенил) амид; парацетамол; 4-ацетаминофенол	1,0	орг.привк.	3

Номгӯи моддаҳо	Синонимҳо	Бузурги и меъёр дар мг/л	Нишондоди зарарнокӣ	Гурӯҳи хатарнокӣ
N-Ацетил-2-аминофенол		2,5	орг. окр.	4
<i>4.1.2.2.2. оксимҳо</i>				
оксими тсианбензалдегид, намаки натрий		0,03	орг. зап.	4
n-Хинондиоксим	2,5 – Циклогександиен – 1,4-дион диоксим	0,1	с.-т.	3
Тциклогексанооксим		1,0	с.-т.	2
<i>4.1.2.2.3. амидҳои кислотаҳо</i>				
3-хлор-2,4 – диметилвалеранилид	Кислотаи 2-метилпентан, 4-метил-3-хлор-анилид; солан	0,1	орг. зап.	4
Анилиди кислотаи салитсил		2,5	орг. зап.	3
<i>4.1.2.2.4. ҳосилишудаҳои мочевина бо як атоми ивазишиудаи ароматӣ</i>				
M- Сефторметил-фенилмочевина	1-(3-Сефторметил-фенил) мочевина	0,03	орг. привк.	4
4 – Хлор -2 – бутинил – N- (3-хлорфенил) карбамат	Кислотаи 4-хлорфенил-карбамин, 4 – хлорбут -2 иниловый эфир, карбин	0,03	орг. зап.	4
3 – Метилфенил-N-метилкарбамат	Кислотаи метилкарбамин, эфири метилфенил; дикрезил	0,1	орг. зап.	3
Изопропилфенилкарбамат	Кислотаи фенилкарбамин, эфири изопропил	0,2	орг. зап.	4
Изопропилхлорфенилкарбамат	Кислотаи 3 – хлорфенил карбамин, эфири изопропил	1,0	орг. зап.	4
	1-Гидрокси – 3 – метил -1-фенилмочевин; метурин	1,0	с. т.	3
	Кислотаи 3 – толилкарб-амин, 3 – (N-метоксикарбонамино) эфири фенил; фенмедифам	2,0	с. т.	3
<i>4.1.2.2.3. ивазишиудаҳои полиядроии аромати дошта</i>				
1 – Хлор-4 – бензоил-аминоантрахинон		2,5	с. т.	3

Номгӯи моддаҳо	Синонимҳо	Бузургии меъёр дар мг/л	Нишондоди заарнокӣ	Гурӯҳи хатарнокӣ
<i>4.1.2.2.3.1. ҳосилишудаҳои мочевина бо ивазшиудаҳои конденсатсияшидаи ароматӣ</i>				
1-Нафтил –N-метилкарбамат	Кислота метилкарбамин, эфири нафт-7-ил; севин	0,1	Орг. зап.	4
<i>4.1.3. сеюмдараҷа</i>				
<i>4.1.3.1. танҳо ивазшиудаҳои алифатӣ дошта</i>				
Сеаллиламин		0,01	с. т.	2
1-Бутилбигуанидин гидрохлорид	Глибутид	0,01*	с. т.	2
Сеикзооктиламин	N, N – Диизооктил изооктанамин	0,025	с. т.	2
Семетиламин		0,05	орг. зап.	4
Сеалкиламин C7– C9		0,1	с. т.	3
Алкилдиметиламин		0,2	с. т.	3
N, N*- Диэтилгуанидини кислотаи хлорид	1,2 -Диэтилгуанилини моно-гидрохлорид	0,8	с. т.	3
Трибутиламин		0,9	орг. зап.	3
Триэтиламин		2,0	с. т.	2
<i>4.1.3.1.1. нитрилҳо</i>				
Малононитрил	Пропандинитрил, дицианометан	0,02	с. т.	2
Атсетонтсиангидрин	Кислота-2-гидрокси-2-метилпропан, нитрил; 2-гидроксиметил пропан-онитрил, нитрилгидро-ксиди- кислотаи изоравған	0,035	с. т.	2
Алкиламинопропионитрил C17 – C20		0,05	орг. пена	4
Кислотаи динитриладипин		0,1	с. т.	2
Тсианисти аллил	Кислотаи бут-3-ен, нитрил	0,1	с. т.	2
Изокротононитрил	2- метил-2-пропен-нитрил	0,1	с. т.	2
Кротонитрил	Кислотаи бут -2-еновая, нитрил	0,1	с. т.	2
Сукцилонитрил	Бутандинитрил	0,2	с. т.	2
Ацетонитрил	Кислотаи уксус, нитрил	0,7	орг. зап.	3

Номгүй моддахо	Синонимчо	Бузурги и меъёр дар мг/л	Нишондоди заарнокӣ	Гурӯҳи хатарнокӣ
Тсианамиди калтсия	Кислотаи карбамин, нитрил, пайвастаги бо калтсий	1,0	с. т.	3
Нитрили кислотаи акрил		2,0	с. т.	2
Дитсиандиамид	Тсианогуанидин	10,0	орг. привк.	4
<i>4.1.3.1.2. гидрокси-, окси-, оксо -, карбоксигурӯҳҳо дошта</i>				
Се изопропаноламин	Сепропиламин	0,5	с. т.	2
Сеэтаноламин		1,0	орг. привк.	4
Этиловый эфир N-бензоил-N-(3,4-дихлорфенил)-2-кислотаи аминопропион	Этил-N-бензоил-N-(3,4-дихлорфенил) аланинат, суффикс	1,0	с. т.	2
Метилдиэтаноламин	Бис (2-гидроксиэтил) метиламин, 2,2- (N-метиламино) диэтанол	1,0	с. т.	2
<i>4.1.3.1.3. амидҳо</i>				
Диметилатсетамид		0,4	с. т.	2
Диэтиламид 2-(а-нафтокси)пропиновой кислоты	N,N – Диэтил-2-(1-нафтalenилокси)-пропанамид	1,0	с. т.	2
<i>4.1.3.1.4. ҳосилишудаҳои ивазшуудаҳои алифатӣ</i>				
N,N-Диметилмочевина	1,3 - Диметилмочевина	1,0	с. т.	2
N,N-Диэтилкарбамил-хлорид		6,0	с. т.	2
<i>4.1.3.2. ивазшуудаҳои сиклӣ дошта</i>				
<i>4.1.3.2.1. ҳосилишудаҳои мочевина бо якчанд ивазшуудаҳои гайрисиклӣ</i>				
3-(Гексагидро-4,7-метаниндан-5-ил)-1,1-ди -метилмочевина	Гербан	2,0	с. т.	2
<i>4.1.3.2.2. ивазшуудаҳои ароматӣ дошта</i>				
N,N-Диэтил-п-фенилен-диаминсульфат	ЦПВ, 1,4- аминоди- этиланилинсульфат	0,1	с. т.	2
N,N – Диэтиланилин	N,N- Диэтилбензоламин	0,15	орг. окр.	3
Алкилбензилдиметил-аммоний хлорид C10 – C16		0,3	орг. пена.	3

Номгүй моддахо	Синонимхо	Бузурги и мөъёр дар мг/л	Нишондоди заарнокӣ	Гурӯҳи хатарнокӣ
Алкилбензиддиметиламмоний хлорид C17-C20		0,5	орг. кафк.	3
N-(C7-9)Алкил-N-фенил-n-фенилендиамин	Продукт С-789	0,9*	орг. ранг.	3
Этилбензиланилин	N-Фенил-N-этилбензолметанмин	4,0	с.-т.	2
4.1..3.2.2.1. нитрилҳо, изонитрилҳо				
Тсианисти бензил	Изотсианометилбензол	0,03	орг.бӯй.	4
Кислотаи динитрилизофтал	1,3-Бензодикарбонитрил,изофталонитрал,1,3-дицианобензол	5,0	с.-т.	3
4.1.3.2.2.2. амидҳо				
4.1.3.2.2.3. ҳосилишудаҳои мочевина бо як ё якчанд ивазишуудаҳои ароматӣ				
Дифенилмочевин	N,N-Дифенилмочевин карбанилид	0,2	орг.бӯй.	4
N-Сефттолметилфенил-N,N-диметилмочевин	1,1-Диметил-3-(3-сефттор-метилфенил)мочевин, которан	0,3	орг.қаймо-қак.	4
Диэтилфенилмочевин	Тсентралит	0,5	орг. мазза.	4
N'-(3,4-Дихлорфенил)-N,N-диметилмочевин	1,1-Диметил-3-(3,4дихлорфенил)мочевин, циурон	1,0	орг.бӯй.	4
4.1.4. намакҳои чорумдараҷаи, асосҳои аммонӣ				
нитрати метилриаламния		0,01	с.-т.	2
Хлориди алкил-семетиламмоний		0,2	с.-т.	2
Хлорхолинхлорид	N,N,N-Семетил-N-(2-хлорэтил)хлориди аммоний	0,2	с.-т.	2
4.2. оксиген ва нитроген дошта				
4.2.1. нитро- ва нитрозопайвастагиҳо				
4.2.1.1. алифатиҳо				
Нитрометан		0,005	орг.бӯй.	4
Тринитрометан	Нитроформ	0,01	орг. ранг.	3
Тетранитрометан		0,5	орг.бӯй.	4
Нитропропан		1,0	с.-т.	3
Нитроэтан		1,0	с.-т.	2

Номгӯи моддаҳо	Синонимҳо	Бузурги и меъёр дар мг/л	Нишондоди зарарнокӣ	Гурӯҳи хатарнокӣ
4.2.1.1.1. гидрокси-, окси-, оксо-, карбоксигуруҷҳо дошта				
Динитродиэтиленгликол	Эфири дигидрокси-этилии динитрат, диэтил-енгликоль динитрат	1,0	с.-т.	3
Динитротриэтиленглицоль		1,0	с.-т.	3
4.2.2. тсиклиҳо				
4.2.2.1. гайритсиклиҳо				
Хлорнитрозоциклогексан	1-Нитрозо-1-хлорциклогексан	0,005	орг.зап	4
Нитроциклогексан		0,1	с.-т.	2
4.2.1.2.2. ароматиҳо				
4.2.1.2.2.1. яқядроиҳо				
Нитробензол		0,2	с.-т.	3
Тринитробензол		0,4	с.-т.	2
Динитробензол		0,5	,орг.зап	4
2,4-Динитротолуол		0,5	с.-т.	2
4.2.1.2.2.1.1. галогенивазшудаҳо				
<i>m</i> -Сефторметилнитробензол	1-Нитрозо-3-трифторметилбензол	0,01	орг.зап	3
Нитрохлорбензол	Нитрохлорбензол(о меҳтаи 2,3,4,изомерҳо)	0,05	с.-т.	3
Нитрозофенол		0,1	орг.окр	3
2,5-Дихлорнитробензол	1,4-Дихлор-2-нитробензол	0,1	с.-т.	2
3,4-Дихлорнитробензол	4-Нитро-1,2-дихлорбензол	0,1	с.-т.	3
Динитрохлорбензол	2,4-Динитро-1-хлорбензол	0,5	орг. зап	3
4.2.1.2.2.1.2. гидрокси-, окси-, оксо-, карбоксигуруҷҳо дошта				
<i>n</i> -Нитрофенетол	4-Нитроэтоксибензол	0,002	с.-т.	2
<i>n</i> -Нитрофенол	4-Нитрофенол	0,02	с.-т.	2
2-втор-Бутил-4,6-динитрофенил-3,3-диметилакрилат	2-(1-Метилпропил)-4,6-динитрофенил-3-метил 2-бутеноат, мороцид, акрицид, эндозан, 2-вторбутил-4,6-инитрофенил-3-метилкротоноат	0,03	с.-т.	2
2,4-Динитрофенол		0,03	с.-т.	3

Номгӯи моддаҳо	Синонимҳо	Бузурги и меъёр дар мг/л	Нишондоди заарнокӣ	Гурӯҳи хатарнокӣ
2-Метил-4,6-динитрофенол		0,05	с.-т.	2
<i>m</i> -Нитрофенол	3-Нитрофенол	0,06	с.-т.	2
<i>o</i> -Нитрофенол	2- Нитрофенол	0,06	с.-т.	2
<i>n</i> -Нитроанизол	4-Нитрометоксибензол	0,1	орг.мазза.	3
2-(1-Метилпропил)-4,6-динитрофенол	Динособ	0,1	орг.ранг.	4
Кислотаи <i>m</i> -нитробензой	Кислотаи 3-нитробензой	0,1	орг.ранг.	4
Кислотаи <i>n</i> -нитробензой	Кислотаи 4-нитробензой	0,1	с.-т.	3
Метилетил-[2-(1-этилметилпропил)-4,6-динитрофенил]карбонат	Кислотаи 2-втор-буеил-4,6-динитрофенил,изопропиловый эфир; динобутон; ситазол; акрекс	0,2	орг.парда.	4
<i>o</i> -Нитроанизол	2-Нитроанизол	0,3	орг.мазза.	3
2,4,6- Тринитрофенол	Кислотаи пикрин	0,5	орг.ранг.	3
[(<i>p</i> -Нитрофенил)дигитиламино] этан-1-ол	Оксиацетиламин	1,0	орг.бӯй.	4
4.2.1.2.2.1.2.1. галогенивазишудаҳо				
<i>n</i> -Нитрофенилхлорметилкарбинол	4-Нитро- α -хлорметил-бензолметанол, [1-(4-нитро-фенил)]-2-хлорэтан-1-ол	0,2	орг.бӯй.	4
Кислотаи 3-нитро-4-хлорбензой		0,25	орг.мазза.	3
Кислотаи 5-нитро-2-хлорбензой		0,3	орг.мазза.	4
Кислотаи 2,5-дихлор-3-нитробензой		2,0	с.-т.	2
2,4-Дихлорфенил-эфир 4-нитрофенил	2,4-Дихлор-1-(4-нитрофенокси)бензол, нитрохлор, токкорн	4,0	с.-т.	2
4.2.1.2.2.1.3. амино-, имино-, диазогурӯҳҳо дошта				
4-Нитро-N,N-диэтиланилин		0,002	орг.ранг.	3
2-Нитроанилин	<i>o</i> -Нитроанилин	0,01	орг.ранг.	3
N-Нитрозодифенил-амин	Дифенилнитрозамин	0,01	с.-т.	2

Номгүй моддаҳо	Синонимҳо	Бузурги и меъёр дар мг/л	Нишондоди заарнокӣ	Гурӯҳи хатарнокӣ
2,4-Динитро-2,4-диазопентан	N,N'-Диметил-N,N-динитрометандиамин	0,02	с.-т.	2
4-Нитроанилин	<i>n</i> -Нитроанилин, 4-нитробензоламин	0,05	с.-т.	3
Динитроанилин	Динитробензоламин	0,05	орг.ранг.	4
3-Нитроанилин	3-Нитробензоламин, <i>m</i> -нитроанилин	0,15	орг.ранг.	3
Индотоулидин	N-(4-Амино-3-метил-фенил)- <i>n</i> -бензохинонимин	1,0	с.-т.	2
4.2.1.2.2.1.3.1. галогенивазшудаҳо				
4-Хлор-2-нитроанилин	4-Хлор-2-нитробензоламин	0,025	орг.ранг.	3
2,6-Дихлор-4-нитроанилин	2,6-Дихлор-4-нитробензоламин, дихлоработран	0,1	орг.	3
3,5-Динитро-4-диэтил-аминобензосефтогид	Нитрофор	1.0	орг.бӯй.	4
3,5-Динитро-4-дипропил-аминобензотрифторид	2,6-Динитро-N,N-дипро-пил-4-сефторметиланилин, трефлан	1,0	орг.бӯй.	4
4.2.1.2.2.1.3.2. гидрокси-, окси-, оксо-, карбоксигурӯҳҳо дошта				
2,4,4-Тринтробензанамид	Кислотаи 2,4,6-сенитробензой, анализ	0,02	с.-т.	2
<i>n</i> -Нитрофенил-аминоэтalon	2-[<i>(4</i> -нитрофенил)амино]этанол, оксиамин	0,5	орг.бӯй.	4
4.2.1.2.2. ароматиҳои конденсатсияшуда				
Динитронафталин		1,0	орг.ранг.	4
Кислотаи 1-нитроантрахинон-2-карбон	Кислотаи 0,10-дигидро-1-нитро-9,10-диоксо-2-антрацен	2,5	с.-т.	3
4.2.2. эфирҳо ва намакҳои кислотаҳои нитрат ва нитрит				
Бутилнитрит	эфири бутили кислотаи нитрит	0,05	орг.бӯй.	4
1-Нитрогуанидин		0,1	с.-т.	2
5. Пайвастагиҳои сулфурдор				
5.1. тиопайвастагиҳо				
5.1.1. гурӯҳи C-S-H дошта				
Метилмеркаптан		0,0002	орг.бӯй.	4
аллилмеркаптан		0,0002	орг.бӯй.	3

Номгүй моддахо	Синонимчо	Бузурги и меъёр дар мг/л	Нишон доди заарнокӣ	Гурӯҳи хатарнокӣ
β-Теркаптодиэтиламин	2-(N,N)-Диэтиламиноэтантиол	0,1	орг.зап.	4

5.1.2. гурӯҳи C-S-C дошта

Диметилсульфид		0,01	орг.бӯй.	4
3-Метил-4-метилтиофенол	Метилтиометилфенол, 3-метил-4-тиоанизол	0,01	орг.мазза.	4
2-Метилтио-O-метилкарбомоилбутаноноксим-3	3-Метилтио-2-бутанон-O-(метиламинокарбонил)оксим, дравин 755	0,1	орг.бӯй.	3
4-Хлорфенил-2,4,5-сеххлорфенил сульфид	1,2,4-Трихлор-5-[4-(хлорфенил)тио]бенз олгтразул, анимерт	0,2	орг.парда.	4
Дивинилсульфид	Винилсульфид, 1,1-тиобтсэтен	0,5	орг.бӯй.	3

5.1.3. гурӯҳи C-S-S-C дошта

Диметилдисульфид		0,04	орг.бӯй.	3
------------------	--	------	----------	---

5.1.4. гурӯҳи C=S дошта

Сульфкарбидҳо		1?0	орг.бӯй.	4
---------------	--	-----	----------	---

5.1.4.1. ҳосилаҳои тиомочевина

5-Пропил-N-этил-N-бутилиоккарбамат	Кислотаи бутил(этил)тиокарбомин, эфири S-пропил; тиллам	0,01	с.- т.	3
Тиомочевина	Тиокарбомид,диамид и кислотаи тиокарбомин	0,03	орг.бӯй.	3
S-(2,3-Дихлоролалил)-N,N-дизопропилтиокарбамат	Кислотаи дизопропилтиокарбамин, эфири S-(2,3-дихлорпроп-2-енил); авадекс	0,03	орг.бӯй.	4
S-Этил-N,N'-дипропилтиокарбамат	Кислотаи дизопропилтиокарбамин, эфири S-этил; эптам	0,1	орг.бӯй.	3
Кислотаи аминотиуксус	Карбоксиметилизотио-мочевина	0,4	с.-т.	2
1,2- Бис-метоксикарбонилтиоуреидобензол	Кислота 1,2-фениленбис(иминокарбонотиоил)бискарбаминӣ, эфири диэтил; топсин;	0,5	орг.мазза.	3

	немафакс; тиофанат			
--	--------------------	--	--	--

Номгӯи моддаҳо	Синонимҳо	Бузурги и меъёр дар мг/л	Нишондоди зарарнокӣ	Гурӯҳи хатарнокӣ
----------------	-----------	--------------------------	---------------------	------------------

5.1.4.2. ҳосилишудаҳои кислотаи дитиокарбамин

Тетраэтилтиурамдисульфид	N,N,N',N'-Тетраэтилтиурамдисульфид, тиурам Е	отсутст.	орг.бӯй.	3
Кислотаи N-метилдитиокарбамини, намаки N-метиламин		0,02	орг.бӯй.	3
Метилдитиокарбамати аммония	Кислотаи метилдитиокарбамин, намаки натрий; карбатион	0,02	орг.бӯй.	3
Этиленбистиокарбамати аммоний	Кислота 1,2-этапен-бистио-карбамин, намаки диаммоний	0,04	орг.бӯй.	3
S-Этил-N-этил-N-тциклогексилтиокарбонат	Ронит, тсиклоат	0,2	с.-т.	3
Этиленбисдитиокарбамати рух	Кислотаи N,N'-этапен-бисдитиокарбамин, намаки рух; цинеб	0,3	орг.тирагӣ.	3
Диметилдитиокарбамати аммония	Кислотаи диметилдитиокарбаминовая, намаки аммоний	0,5	с.-т.	3
Тетраметилтиурамидсульфид	Терраметилтиурамидсульфид, тиурам Д	1,0	с.-т.	2

5.1.4.3. қсантогенатҳо

Бутилксантогенат	Кислотаи тиолтио-ангигашт, эфири бутил	0,001	орг.бӯй.	4
Изоамилксантогенат	Кислотаи тиолтио-ангигашт, эфири изоамил; изопентилксантоген	0,005	орг.бӯй.	4
Намаки изопропилксантогенат	Кислотаи тиолтио-ангигашт, эфири изопропил, намак	0,05	орг.бӯй.	4
Намаки этилксантогенат	Кислотаи тиолтио-ангигашт, эфир этил, намак	0,1	орг.бӯй.	4

5.1.5. гурӯҳи C=N=S дошта

5.1.6. намакҳои сульфонивӣ

4-Гидрокси-2-метилфенил хлориди диметилсульфон		0,007	орг.бӯй.	4
--	--	-------	----------	---

Номгүй моддахо	Синонимчо	Бузурги и меъёр дар мг/л	Нишондоди зарарнокӣ	Гурӯҳи хатарнокӣ
<i>5.2. пайвастагиҳои сулфурдошта, ки бевосита бо оксиген пайвастааст</i>				
<i>5.2.1. сульфоксидҳо</i>				
<i>5.2.2. сульфонҳо</i>				
N-n-Бутил-N-(n-метилбензолсульфонил)мочевин	1-Бутил-1-(n-толилсульфонил)-имочевин, бугамид	0,001*	с.-т.	1
N-Пропил-N'-(п-хлорбен-золсульфонил)-имочевин	3-Пропил-1-[n-хлорфенил]сульфонил]мочевина, хлорпропамид	0,001*	с.-т.	1
4,4'-Дихлордифенилсульфон	1,1'-Сульфонил-бис(4-хлорбензол), ди4-хлор-фенилсульфон, бис(n-хлорфенил)сульфон	0,4	с.-т.	2
4,4'-Диаминодифенилсульфон	4,4'-Сульфонилдианилин	1,0	с.-т.	2
<i>5.2.3. кислотаҳои сульфин ва ҳосилишудаҳои онҳо</i>				
Кислота n-толуолсуль-фин, намак	Кислота 4-метилбензолсульфинӣ, намак	1.0	с.-т.	2
<i>5.2.4. сульфокислотаҳо ва ҳосилишудаҳои онҳо</i>				
<i>5.2.4.1. сульфокислотаҳои алифатӣ ва намакҳои онҳо</i>				
Метилтриалкиламмоний и метилсульфат		0,01	с.-т.	3
Олефинсульфонат C15-C18		0,2	с.-т.	2
Элефинсульфонат C12-C14		0,4	орг. кафк.	4
Кислотаи N-метилсульфамин		0,4	с.-т.	2
Алкилсульфонатҳо		0,5	орг. ранг.	4
<i>5.2.4.2. армоиатиҳо</i>				
<i>5.2.4.2.1. яқядроиҳо</i>				
<i>5.2.4.2.1.1. сульфокислотаҳо ва намаки сульфокислотаҳое, ки гайр аз алкил ивазишуудаҳои дигар надоранд</i>				
Алкилбензолсульфонатҳо	Хлор сульфонол	0,5	орг. кафк.	4
<i>5.2.4.2.1.1.1. дар радиқалашион ивазишуудаҳо доранд</i>				
1,4-Бис(4-метил-2-сульфофениламино)-5,8-дигидроксиатрахинон, намаки динатрий	рангдаҳандаи хром, антрахинони кабуд 2Ж	0,01	орг.бӯй.	4

Номгүй моддахо	Синонимхо	Бузурги и меъёр дар мг/л	Нишондоди заарнокӣ	Гурӯҳи хатарнокӣ
Кислотай 4-нитроанилин-2-сульфонов, намак	Намаки 4-нитроанилин-2-сульфокислота	0,08	орг. ранг.	4
Кислотай амнобензол-3-сульфон	Кислотай метанили, кислотай аналин-м-сульфон	0,7	орг. ранг.	4
Кислотай 3-нитроанилин-4-сульфон	Кислотай 4-амино-2-нитробензолсульфон, кислотай 3-нитросул-фанил	0,9	орг. ранг.	4
<i>n</i> -Хлорбензол-сульфонати натрия	4-Хлорбензол-сульфо-кислота, намаки натрий; лудигол	2.0	с.-т.	2
<i>5.2.4.2.1.2. эфирҳои сульфокислотаҳои ароматӣ</i>				
<i>5.2.4.2.1.3. галогенангиридҳои сульфокислотаҳои ароматӣ</i>				
Бензолсульфохлорид	Бензолсульфонил-хлорид	0,5	орг.бӯй.	4
<i>5.2.4.2.1.4. амидҳо</i>				
<i>n</i> -Бутиламид бензол-сульфокислотаҳо	Кислотай бензолсульфон, <i>n</i> -бутиламид; N-бутил бензолсульфамид	0.03	с.-т.	2
Бензолсульфамид	Кислотай бензолсульфон, амил	6,0	с.-т.	3
<i>5.2.4.2.2 полиядроҳои конденсатсияи уда</i>				
Кислотай бис(<i>n</i> -бутиланилин)антрахинон-3,3-тиси сульфон, намаки динатрий	Рангкунандай кислотагӣ антрахинони кабуд H ₂ C	0.04	орг. ранг.	4
Кислотай 1,8-диаминонафталин-4-сульфон	С-Кислота	1.0	орг.бӯй.	4
2-Нафтол-6-сульфо-кислота	6-Гидроокси-2-нафталинсульфокислота, намаки шеффер	4,0	с.-т.	3
<i>5.3 эфирҳо ва намакҳои кислотаҳои сулфат ва сульфит</i>				
4-Хлорфенил-4-хлорбензолсульфонат	Эфирсульфонат	0,2	орг. мазза.	4
Эфири 2-аминоэтилии кислотай сульфат	Кислотай 2-аминоэтилсульфат	0,2	с.-т.	3
<i>n</i> -Метилламинафенол сульфат	Метол	0,3	орг. ранг.	3
Алкил сульфатҳо		0,5	орг. кафк.	4

Номгӯи моддаҳо	Синонимҳо	Бузурги и меъёр дар мг/л	Нишондоди зарарнокӣ	Гурӯҳи хатарнокӣ
Алкилбензолсульфонат сеэтаноламин		1,0	орг. кафк.	3
6. Пайвастагиҳои фосфордор				
6.1. бандҳои С-Р				
6.1.1. фосфинҳо ва намакҳои фосфония				
Трис(диэтиламино)-2-хлорэтилфосфин	Цефос	2,0	орг.бӯй.	3
6.1.2. оксидҳои фосфинҳои сечанда				
Оксиди сезопентил-фосфин	Кислотаи трис(3-метилбутил)фосфор	0,3	с.-т.	2
Оксиди диоктилизопентилфосфин	Оксиди (3-Метилбутил)диоктилфосфин	1,0	с.-т.	3
6.1.3. фосфонатҳо				
Кислота 2-хлорэтилфосфон, эфири бис(2-хлорэтил)	Диэфири кислотаи 2-хлорэтилфосфон	0,2	с.-т.	2
Кислотаи винилфосфон, эфири бис(β,β-хлорэтил)	О,О-Бис(2-хлорэтил)-винилфосфонат, винифос	0,2*	с.-т.	2
О,О-Дифенил-1-гидрокси-2,2,2-сехлорэтилфосфонат		0,3	орг. кафк.	3
О-(2-Хлор-4-метилфенил)	(4-Метил-2-хлорфенил)	0,4	орг.бӯй.	4
N'-изопропиламидохлорметилтиофосфонат	N-втор-бутиламидохлорметилтиофосфонат, изофос-3	0,4	орг.бӯй.	4
Оксигексилиден-дифосфонат		0,5	с.-т.	3
Оксигептилиден-дифосфонат		0,5	с.-т.	3
Оксинонилиден-дифосфонат		0,5	с.-т.	3
Оксиоктилиден-дифосфонат		0,5	с.-т.	3
Кислотаи оксиэтилидендифосфон	Кислотаи гидроксиэтан-1,1-дифосфон	0,6	орг. мазза.	4
Кислота 2-хлорэтилфосфон, эфири 2-хлорэтил	Моноэфир 2-хлорэтил-кислотаи фосфон	1,5	с.-т.	3

Номгүй моддахо	Синонимчо	Бузурги и меъёр дар мг/л	Нишондоди заарнокӣ	Гурӯҳи хатарнокӣ
Кислота 2-хлорэтилфосфонов	Этрел, этефон, флорел	4,0	с.-т.	2
Кислотаи 2-гидрокси-1,3-пропилендиамин-N,N,N',N'-тетраметиленфосфонов, намаки натрий	ДПФ-1Н	4.0	орг. мазза.	4
<i>6.2. ҳосилишудаҳои кислотаҳои фосфат ва фосфит</i>				
<i>6.2.1. фосфитҳо</i>				
Семетилфосфит		0,005	орг.бӯй.	4
Сефенилфосфит	О,О,О-Сефенилфосфит	0,01	с.-т.	2
Диметилфосфит		0,02	орг.бӯй.	3
<i>6.2. 3. амидҳои кислотаи фосфат</i>				
<i>6.2.2. фосфатҳо</i>				
О,О,О-Трикрезилфосфат	Секрезилфосфат	0,005	с.-т.	2
О,О,О-Себутилфосфат	Себутилфосфат	0,01	орг.мазза.	4
О,О,О-Сексиленилфосфат	Сексиленилфосфат	0,05	орг.бӯй.	3
О,О-Диметил-О-3-(карб-1-фенилэтокси)-пропен-2-ил-2-фосфат	Кислотаи 3-диметокси-фосфорэлоксикротонов, эфири 1-фенилэтилов; тсиодрин	0,05	с.-т.	2
О,О-Диметил-О-(1,2-3,4,5-тетрахлорфенил)-2-хлорвинилфосфат	Винилфосфат	0,2	орг. мазза.	3
О,О,О-Семетилфосфат	Семетилфосфат	0,3	орг.бӯй.	4
<i>6.2.2.1. галогенивазишудаҳо</i>				
О,О-Диметил-(1-гидрокси-2,2,2-сехлорэтил)фосфонат	Хлорофос	0,05	орг.бӯй.	4
О,О-Диметил-О-(2,2-дихлорвинил)фосфат	О-(2,2-Дихлорвинил)-О,О-диметилфосфат, ДДВФ, дихлофос	1.0	орг.бӯй.	3
Дихлорпропил(2-этилгекисл)фосфат		6,0	орг.	4
<i>6.2.2.2. тиофосфатҳо</i>				
S,S,S-Себутил-сеофосфат	Бутифос	0,0003	орг. мазза.	4

Номгүй моддахо	Синонимчо	Бузурги и меъёр дар мг/л	Нишондоди зарарнокӣ	Гурӯҳи хатарнокӣ
О-Кризилдитиофосфат	Дитиофосфати крезилол	0,001	орг.бӯй.	4
О,О-Диметил-S-этилмер-каптоэтилдитиофосфат	О,О-Диметил-S-(2-этил-тиоэтил) дитио-фосфат, М-81	0,001	орг.бӯй.	4
О,О-Диметил-O-(3-метил-4-метилтио-фенил)-тиофосфат	Кислотаи тиофосфон, Эфири О,О-диметил-O-(3-метил-4-метилтио) фенил; сулфидофос; байтекс	0,001	орг.бӯй.	4
О-(4-Метилтиофенил)-O-этил-S-пропилдитиофосфат	Болстар, гелотион, сульпрофос	0,003	орг.бӯй.	4
Кислота бис(2-этилгексил)дитиофосфор	Кислотаи дитиофосфор эфири O,O-бис(2-этилгексил)	0,02	с.-т.	2
О,О-Диэтил-S-карбоэтоксиметилтиофосфат	Ацетофос	0,03	орг.бӯй.	4
О,О-Диметил-S-карбэтоксиметилтиофосфат	Кислотаи 2-диметокси-тиофосфорилтио)уксус, эфири этил; метилацетофос	0,03	орг.бӯй.	4
О,О-Диметил-S-(1,2-диарбоэтоксиэтил)дитиофосфат	Кислотаи 2-диметокси-тиофосфорилтио)бутиан-диол, эфири диэтил; карбофос	0,0-5	орг.бӯй.	4
О,О-Диэтил-S-бензилтиофосфат	S-Бензил_O,O-диэтилтиофосфат, рицид-П	0,05	с.-т.	2
Кислотаи, намаки O-фенил-O-этил-тиофосфат,		0,1	орг.бӯй.	4
Дибутилдитиофосфатҳо	Кислотаи дитиофосфат, намаки эфири O,O-дибутил	0,1	с.-т.	
Дибутилмонотиофосфат		0,1	орг.бӯй.	3
Кислотаи диметилдитиофосфат	Кислота O,O-диметилдитиофосфат	0,1	орг.бӯй.	4
S-(2-Ацетамидоэтил)-O,O-диметилдитиофосфат	Амифос	0,1	орг.бӯй.	4
Кислота диэтилдитиофосфат	Кислотаи O,O-диэтилдитиофосфат	0,2	орг.бӯй.	4
Диэтилдитиофосфат	Кислотаи, намаки диэтилдитиофосфат	0,5	орг.бӯй.	3

Номгүй моддахо	Синонимчо	Бузурги и меъёр дар мг/л	Нишондоди зарарнокӣ	Гурӯҳи хатарнокӣ
О-Метил-О-этилхлортиоfosфат	Диэфир	0,002	орг.бӯй.	4
О-Фенил-О-этилхлортиоfosфат		0,005	орг.бӯй.	3
О-(4-Бром-2,5-дихлорфенил)-O,O-диметилтиоfosфат	Бромофос	0,01	орг.бӯй.	4
Монометилдихлортиоfosфат	О-Метилдихлортиоfosфат	0,01	с.-т.	2
Моноэтилдихлортиоfosфат	О-Этилдихлортиоfosфат	0,02	орг.бӯй.	4
О-(2,4-Дихлорфенил)-S-пропил-О-этилтиоfosфат	Этафос, протиофос, токуитон, бидерон	0,05	орг.бӯй.	3
Диэтилхлортиоfosфат	O,O-Диэтилхлортиоfosфат	0,05	орг.бӯй.	4
Диметилхлортиоfosфат	O,O-Диметилхлортиоfosфат	0,07	орг.бӯй.	3
О-Метил-О-(2,4,5-сехлорфенил)-O-этилтиоfosфат	Сехлорметоfosфат-3	0,4	орг.бӯй.	4
O,O-Диметил-O-(2,5-дихлор-4-иодофенил)-тиоfosфат	Иодофенфос	1,0	орг.бӯй.	3
6.2.2.2. нитрогендорҳо				
O,O-Диэтил-O-(4-нитрофенил)тиоfosфат	O-(4-Нитрофенил)-O,O-диэтилтиоfosфат, тиофос	0,003	орг.бӯй.	4
O,O-Диметил-S-(N-метил-N-формилкарбамоил-метил) дитиоfosфат	O,O-Диметил-S-(N-метил-N-формил-аминометил) диоfosфат, антио	0,004	орг.бӯй.	4
O,O-Диметил-O-(4-нитрофенил)fosфат	Метафос	0,02	орг.бӯй.	4
Бутиламид O-этил-S-кислотаи фенилдитиоfosфат	O-Этил-S-фенил-N-бутил-амиодитиоfosфат, фосбутил	0,03	орг.бӯй.	4
O,O-Диметил-S-(N-метилкарбамидометил)-дитиоfosфат	O,O-Диметил-S-фенил-(2-(N-метиламино)-2-оксоэтил)дитиоfosфат, фосфамид, рогор	0,03	орг.бӯй.	4

Номгүй моддахо	Синонимчо	Бузурги и меъёр дар мг/л	Нишондоди зарарнокӣ	Гурӯҳи хатарнокӣ
О,О-Диметил-О-(4-цианфенил)тиофосфат	Цианокс	0,05	орг.бӯй.	4
О,О-Диметил-О-(3-метил-4-нитрофенил)тиофосфат	Метилнитрофос	0,25	орг.бӯй.	3
О,О-Диметил-S-2-(1-N-метилкарбамоилэтимпркато)этилтиофосфат	Ильваль, вамидотион	0,3	орг.бӯй.	4
N-(β,β-О,О-Дизопропил-дитиофосфорилэтил) бензольсульфонамид	О,О-Дизопропил-S-2-фенилсульфониламиноэтилдитио-фосфат, префар, бензулид, бетасан	1,0	с.-т.	2
6.2.4. намакҳои кислотаи фосфат ва асосҳои органикӣ				
1,2,4-Сеамиnobензол-фосфат		0,01	орг.мазза.	3
Кислота п-амиnobензой фосфат		0,1	орг.бӯй.	3
7. Пайвастагиҳои гетероциклизӣ				
7.1. оксигендор				
7.1.1. даври сеаъзо дошта				
Оксид пропилена	1,2-Эпоксипропан, метоксиран	0,01	с.-т.	2
Эпихлоргидрин	1-Хлор-2,3-эпокси-пропан	0,01	с.-т.	2
7.1.2. даври панҷаъзо дошта				
ангидриди дихлормалеин	Ангидриди дихлорбутандион	0,1	с.-т.	2
Фуран		0,2	с.-т.	2
2-Мителфуран	Сильван	0,5	орг.бӯй.	4
Спирти фурил	Фур-2-илметанол, 2-гидроксиметилфуран, 2-фуранметанол	0,6*	с.-т.	2
Фурфурол	2-Фуралдегид	1.0	орг.бӯй.	4
5-Нитрофурфурол-диацетат	(5-Нитро-2-фуанил) метандиол диацетат	2,0*	с.-т.	2
7.1.3. даври шашаъзо дошта				
5,6-Дигидро-4-метил-2Н- пиран	Метилдигидропиран	0.0001	с.-т.	1
4-Метил-4-гидрокситетрагидропиран	4-Метилтетрагидро-4-ол-2Н-пиран, спирти пиран	0,001	с.-т.	2

Номгүй моддахо	Синонимчо	Бузурги и меъёр дар мг/л	Нишондоди заарнокӣ	Гурӯҳи хатарнокӣ
Диметилдиоксан	5,5-Диметил-1,3-диоксан	0.005	с.-т.	2
4-Метил-4-гидроксиэтил-1,3-диоксан	4-Метил-4-этанол-1,3-диоксан, спирти диоксан	0.04	с.-т.	2
7.1.4. бисёрядроиҳо				
Ангидриди хлорэндик	Кислотаи, ангидриди перхлорноборн-5-ен-2,3дикарбон	1,0	орг.бӯй.	3
7.2. нитрогендор				
7.2.1. даври панҷаъзодор бо як атоми нитроген				
Циклогексиламиди кислотаи дихлормалеин	Цимиид	0,04	орг.бӯй.	4
7.2.2 .даври шашаъзодори бо як атоми нитроген				
Пиперидин		0,06	с.-т.	3
4-Амино-2,2,6,6-тетраметилпиперидин	Аминтриацетонамина	4,0	с.-т.	2
Триацетонамин	2,2,6,6-Тетраметил-пиперидин-4-он	4,0	с.-т.	2
7.2.3. даври шашаъзодори араматӣ бо як атоми нитроген				
N-Метилпиридини хлорид	1-Метилпиридин хлорид	0.01	орг.бӯй.	4
Гептахлорпиколин	2-Сехлорметил-3,4,5,6-гетрахлорпиридин	0.02	с.-т.	2
Гексахлорпиколин	2-Сехлорметил-3,4,5-сехлорпиридин	0.02	с.-т.	2
Гексахлорминопиколин	4-Амино-2-сехлорметил-3,5,6-сехлорпиридин	0.02	с.-т.	2
Пентахлорамино-пиколин	4-Амино-2-сехлорметил-3,5-дихлорпиридин	0.02	с.-т.	2
Пентахлорпиколин	2-Сехлорметил-дихлорпиридин	0.02	с.-т.	2
Тетрахлорпиколин	1-Хлор-6-(сехлорметил) пиридин	0.02	с.-т.	3
2,5-Лутидин	2,5-Диметилпиридин	0.05	с.-т.	2
α -Пиколин	2-Метилпиридин	0.05	с.-т.	2
Пиридин		0,2	с.-т.	2

Номгӯи моддаҳо	Синонимҳо	Бузурги и меъёр дар мг/л	Нишондоди заарнокӣ	Гурӯҳи хатарнокӣ
Кислотаи 4-амино-3,5,6-трихлорпиколин	Кислотаи 4-амино-3,5,6-трихлор-2-пиридинкарбон, пиклорам, тордон	10.0	с.-т.	3
4-Амино-3,5,6-трихлорпиколини калия	Кислотаи 4-амино-3,5,6-трихлор-2-пиридин-карбон, намаки калий; хлорамп	10,0	с.-т.	2
<i>7.2.4. бисёрядироҳо бо як атоми нитроген</i>				
5-Ацетокси-1,2-диметил-3-карбэтоксииндол	Ацетоксиирдол	0,004*	с.-т.	2
6-Бром-5-гидрокси-3-карбэтокси-1-метил-2-фенилтиометилиндол	Тиоирдол	0,004*	с.-т.	2
2-Хлорциклогексилтио-N-фталимид	Кислота фталевая, N-(2-хлорциклогексилимид)	0,02	орг.бӯй.	4
N-Сехлорметилтиофталимид	Фталан	0,04	орг.бӯй.	4
6-Бром-5-гидрокси-4-диметиламино-3-карбэтокси-1-метил-2-фенилгиометилиндол гидрохлорид	Арбидол	0,04*	с.-т.	3
O,O-Диметил-S-фталимидометилдитиофосфат	Фталофос	0,2	орг.мазза.	3
Сехлорметилтиотетрагидрофталимид	Каптан	2,0	орг.бӯй..	4
<i>7.2.5. даври панҷаъзо бо якчанд атоми нитроген</i>				
1,3-Дихлор-5,5-диметилгидантоин	5,5-Диметил-1,3-дихлор-имидазолидин-2,4-дион, дихлорантин	отсут.	с.-т.	3
1-(2-Гидроксипропил)-1-метил-2-пентадестил-2-имидазо-2-имидазолиний метилсулфат	Карбозол, СПД-3	0,2	с.-т.	2
1-Фенил-3-пиразолидон	Фенидон	0,5	орг. ранг.	3
5,5-Диметилгидантоин		1,0	орг.мазза.	3

Номгӯи моддаҳо	Синонимҳо	Бузурги и меъёр дар мг/л	Нишондоди заарнокӣ	Гурӯҳи хатарнокӣ
7.2.6. даври шашаъзо бо ду атоми нитроген				
Сульфапиридазин	6-(n-Аминобензолсульфамидо)-3-метоксириди-азин; кислотаи ульфанил, N-(6-метиоксирирадазин-3-ил) амид	0,2*	с.-т.	2
О,О-Диэтил-О-(2-изопропил)-4-метил-пирамедил-6-тиофосфат	О-(2Изопропил-6-метил-пирамидин-4-ил) - О,О-диэтилтиофосфат, базудин	0,3	орг.бӯй.	4
N—(2-Аминоэтил) пиперазин	1-(Амино-этил) пипе-разин	0,6	с.-т.	2
1-Фенил-4,5-дихлор-пиридазон-6		2.0	с.-т.	3
1-Фенил-4-амино-5-хлорпиридазон-6	5-Амино-2-фенил-4-хлорпирадазин-3(2H)-он, феназон	2,0	с.-т.	2
4-Амино-6-хлор-пирамидин	6-Хлор-4-пирамидинамин	3,0*	орг. ранг.	3
4-Амино-6-метокси-пирамидин		5,0*	орг.ранг.	3
Оксигидипиперазин		6,0	с.-т.	2
Диэтилендиамин	Гексагидропиразин, пиперазин	9,0	орг.бӯй.	3
7.2.7. даври шашаъзо бо се атоми нитроген				
2-Хлор-4,6-бис (этил-амино)-симм-триазин	2,4-Бис(М-этиламино)-6-хлор-1,3,5-триазин, симазин	отсутст.	орг. флот.	4
2-Хлор-4,6-бис(этил-амино) -симм-триазин - 2-оксипроизводное	2-Оксихосилшудаи симазин	отсутст.	орг. флот.	1
О,О- Диметил-5-(4,6-диамино-1,3,5-сеазин-2-ил-метил) дитиофосфат	Сайфос, меназое, сафиков, фзфдитион	0,1	с.-т.	3
Циклотриметилен-тринитроамиг	1,3,5-Тринитро-1,3,5-пер-гидрогриазин, гексоген	0,1	с.-т.	2
4,6-бис(Изопропиламино) -2-(N-метил-N-цианаминно)-1.3.5-триазин	Метазин	0,3	орг. мазза.	4
2-Амино-4-метил-6-метокси-1,3.5-триазин	2-Амино-4-метил-6-метокси-симм-триазин	0,4*	орг. мазза.	3

Номгүй моддахо	Синонимчо	Бузурги и меъёр дар мг/л	Нишондоди заарнокӣ	Гурӯҳи хатарнокӣ
2-Хлор-4,6-бис (изопропилаино)-симм-триазин	2,4-Бис(Н-изпропиламино)-6-хлор-1,3,5-триазин, пропазин, симазини халнашаванда	1,0	орг.бӯй.	4
2-Метилтио-4,6-дизопропиламино-симм-триазин	2-Амино-4-(N,N-дизопропиламино)-6-метилтио-1,3,5-триазин, прометрин	3,0	орг.бӯй.	3
Кислотаи цианур	1,3,5-Триазин-2,4,6(1H,-3H,5H)-трион	6,0	орг. мазза.	3
<i>7.2.3. бисёргядроиҷо бо якчанд атомҳои нитроген</i>				
1,2-Бис(1,4,6,9-тетраазотрицикло[4.4.1.1,4-9]-додекано)етилиден дигидрохлорид	ДХТИ 150А	0,015	с.-т.	2
Дипиридил	Бипиридил	0,03	орг.бӯй.	3
1,2,3-Бензотриазол		0,1	с.-т.	3
Метил-N-(2-бензимидазолил)карбамат	Кислота 1H-бензимидазол-2-ил-карбаминовая, метиловый эфир	0,1	орг. парда.	4
3-Циклогексил-5,6-триметиленурацил	3-Циклогексил-6,7-дигидро 1H-циклопента-пиримидин-2,4(3H,5H)-дион, гексилур	0,2	с.-т.	2
1,1-Диметил-4,4'-дипиридил-диметилфосфат		0,3	орг.бӯй.	3
Дипиридилфосфат		0,3	орг.бӯй.	4
Метил-1-бутил-карбо-моил-2-бензимидизолкарбамат	Арилат	0,5	орг. парда.	4
Гексаметилен-тетрамин	1,3,5,7-Тетраазатрицикло[2,2,2]октан, уротропин, аминоформин, формин	0,5	с.-т.	2
5-Амино-2(<i>n</i> -аминофенил)-1H-бензимидазол		1,0	с.-т.	2
Триэтилидамин	1,4-Диазобицикло-[2,2,2]октан, ДАВСО	6,0	с.-т.	2
<i>7.2.9. дар давра аз шаш атом зиёд дошта</i>				
S-Этил-N-гексаметилен-тиокарбамат	Кислотаи гексагидро-1H-азепин-1-тиокарбон S-эфири этило; ялан	0.07	орг.бӯй.	4

Номгүй моддахо	Синонимчо	Бузурги и меъёр дар мг/л	Нишондоди заарнокӣ	Гурӯҳи хатарнокӣ
Гексаметиленимина гидрохлорид		5,0	с.-т.	2
Циклотетраметилен-тетранитроамин	Окtagидро-1,3,5,7-тетранитро-1,3,5,7-тетразоцин, октаген	0,2	с.-т.	2

7.3. сулфурдоштаҳо

2-Хлортиофен		0,001	орг.бӯй.	4
Тетрагидротиофен-1.1-диоксид	Сульфолан, тетраметилен сульфон	0,5	орг.бӯй.	3
Тиофен	Тиофуран	2,0	орг.бӯй.	3

7.4. омехтаҳо

7.4.1. оксиген ва нитроген ба сифати гетероатомҳо дошта

Кодеин		отсутст.	орг.бӯй.	
О,О-Диэтил-S-(6-хлорбензоксазолинилметил)дитиофосфат	S-(2,3Дигидро-3-оксо-6-хлорбензосазол-3-илметил)-O,O-диэтилфосфат, фозалон	0.001	орг.бӯй.	4
Тетрагидро-1,4-оксазин	Морфолин	0.04	орг.мазза.	3
Бензосазолон-2	Бензолсазол-2(3Н)-он	0.1	с.-т.	2
3-Хлорметил-6-хлорбензоксазолон	6-Хлор-3-хлорметил-2-(3Н)бензосазолон	0,4	с.-т.	2

7.4.2. нитроген ва сулфур ба сифати гетероатомҳо дошта

Дибензтиазолдисулфид	2,2'Дитиодибензотиа-зол, альтакс	отсутст	орг.бӯй.	3
2-Бутилтиобензотиазол	Бектилкаптакс	0,005	орг.бӯй.	4
3,5-Диметилтетрагидро-1,3,5-тиадиазинтион-2	3,5-Диметилпергидро-1,3,5-тиадиазин-2-тион, мILON, тиазин	0,01	орг.бӯй.	4
Бенэтиазол		0,25*	орг.бӯй.	4
2-Гидроксибензолтиазол	2-(3Н)-Гидрокси-бензотиазолон	1.0	с.-т.	2
2-Меркаптобензтиазол	Бензотиазол-2-тиол, каптак	5,0	орг.бӯй.	4

8. Пайвастагиҳои элементоорганикӣ

8.1. пайвастагиҳои симоб				
Этилмеркурхлорид	Гранозан	0,0001	с.-т.	1
Диэтилсимоб		0,0001	с.-т.	1
8.2. пайвастагиҳои рӯҳ				
Тетраэтилруҳ	Тетраэтилстаннан	0,0002	с.-т.	1

Номгүй моддахо	Синонимчо	Бузурги и меъёр дар мг/л	Нишондоди зарарнокӣ	Гурӯҳи хатарнокӣ
Бис оксиди (себутили рух)		0,0002	с-т.	1
Себутилметакрилати рух	Трибутил(2-метил-1-оксо-2-пропенил) оксистаннан	0,0002	с-т.	1
Дициклогексил оксида рух	Дициклогексилоксостаннан	0,001	с-т.	2
Сециклогексил хлориди рух		0,001	с-т.	2
Дихлордибутили рух	Дибутилдихлорстаннан	0-.002	с-т.	2
Диетил дихлориди рух	Дихлордиэтилстаннан	0,002	с-т.	2
Тетрабутили рух	Тетрабутилстаннан	0,002	с-т.	2
Этиленбис(тиогликолят) диоктили рух		0,002	с-т.	2
Дибутили оксида рух	Дибутилоксостаннан	0,004	с-т.	2
Дибутилдиларати рух	Бис(додеканоилокси)-бутилстаннан	0,01	с-т.	2
Дибутилдизоокстилтиогликоляти рух	Бис(изооктилоксикарабонилтио)дибутилстаннан	0,01	с-т.	2
Диэтилдииооктаноати рух	Диэтилбис(олтанаилокси)таннан, диэтилди-каприлати рух	0,01	с-т.	2
Дизобутилмалеатдиоктили рух		0,02	с-т.	2
Сульфиддибутили рух	Дибутил сульфида рух	0,02	с-т.	2
Себутили хлориди рух	Хлортрибутилстаннан, себутилхлорстаннан	0,02	с-т.	2
8.3. пайвастагиҳои қурғошим				
Тетраэтил қурғошим		осутст.	с-т.	1
8.4. пайвастагиҳои мышъяқ (марги муши)				
8.5. пайвастагиҳои силитсий (кремния)				
Сефткорпрописилан		1,5	ог. мазза.	4