

## Эпидемиология және гигиена жөніндегі санитарлық-эпидемиологиялық ереже мен нормаларды бекіту туралы

### ***Күшін жойған***

Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігінің 2004 жылғы 18 тамыздағы N 629 бұйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2004 жылғы 18 қыркүйекте тіркелді. Тіркеу N 3076. Күші жойылды - Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің м.а. 2010 жылғы 23 шілдедегі № 533 Бұйрығымен.

**Күші жойылды - Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің м.а. 2010.07.23 № 533 Бұйрығымен.**

"Халықтың санитарлық-эпидемиологиялық салауаттылығы туралы" Қазақстан Республикасы Заңының 7-бабының 10) тармақшасына сәйкес

**бұйырамын :**

1. Қоса беріліп отырған:

- 1) "Жұқпалы аурулар ауруханаларын (бөлімшелерін) ұстап-күтүге және пайдалануға қойылатын санитарлық-эпидемиологиялық талаптар";
- 2) "Гирудотерапия кабинеттерін ұстап-күтүге және пайдалануға қойылатын санитарлық-эпидемиологиялық талаптар";
- 3) "Атмосфералық ауаға қойылатын санитарлық-эпидемиологиялық талаптар" санитарлық-эпидемиологиялық ережелер мен нормалар бекітілсін.

2. Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігінің Мемлекеттік санитарлық-эпидемиологиялық қадағалау комитеті (Байсеркин Б.С.) осы бұйрықты Қазақстан Республикасының Әділет министрлігіне мемлекеттік тіркеуге жіберсін.

3. Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрлігі Әкімшілік департаментінің директоры (Акрачкова Д.В.) осы бұйрықты Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде мемлекеттік тіркеуден өткеннен кейін ресми жариялауға жіберсін.

4. Осы бұйрықтың орындалуын бақылау Қазақстан Республикасының денсаулық сақтау вице-министрі, Бас мемлекеттік санитарлық дәрігері А.А.Белоногқа жүктелсін.

5. Осы бұйрық ресми жарияланған күнінен бастап қолданысқа енгізіледі.

**Министрдің міндеттін атқарушы**

"**Эпидемиология және гигиена  
жөніндегі санитарлық-эпидемиологиялық**

ереже мен нормаларды бекіту туралы"  
Қазақстан Республикасы Денсаулық  
сақтау министрдің міндетін атқарушының  
2004 жылғы 18 тамыздасы  
N 629 бүйрөгымен бекітілген

**"Жұқпалы аурулар ауруханаларына (бөлімшелеріне)  
қойылатын санитарлық-эпидемиологиялық талаптар"  
санитарлық-эпидемиологиялық ереже мен нормалар 1. Жалпы ережелер**

1. "Жұқпалы аурулар ауруханаларына (бөлімшелеріне) қойылатын санитарлық-эпидемиологиялық талаптар" туралы санитарлық-эпидемиологиялық ереже мен нормалар (бұдан әрі - санитарлық ереже) меншік түріне қарамастан ауруханалық ұйымдарды жобалаумен, жаңадан құрылышын жүргізумен, қайта жаңартумен, пайдалануды ұйымдастырумен айналысатын, жұқпалы ауруларға медициналық көмек көрсететін ауруханалық ұйымдар мен жеке тұлғаларға арналған.

2. Осы санитарлық ереженің талаптарын орындауды ұйымдардың басшылары мен жеке тұлғалар қамтамасыз етеді.

3. Осы санитарлық ережеде мынандай терминдер және анықтамалар қолданылады:

1) жұқпалы аурулар ауруханасы, бөлімше - жұқпалы және паразитарлы аурулармен ауырған ауруларды оқшаулау, тексеру, емдеу және оларға стационарлық бақылау жүргізуге арналған денсаулық сақтау жүйесінің ұйымы;

2) бокс - сырттан түсетін ауруға арналған, кіретін есігі бөлек үй-жай. Оның құрамына: палата, санитарлық торап, ванна және шлюз кіреді;

3) кварцеву - ультракүлгін сәуле арқылы ауадағы, құрал-жабдықтардағы миқробады жою;

4) жартылай бокс - ауруға арналған сыртқа шығатын есігі жоқ үй-жай;

5) қабылдау бөлімшесі - аурухана ұйымының ауруларды қабылдап, бөлімшелерге жіберуге арналған қызметтік бөлімшесі;

6) тексеру кабинеті - ауруханаға түсетін ауруларды тексеруге арналған үй-жай;

7) санитарлық-індектке қарсы тазалық сақтау тәртібі - аурухана ұйымдардың ішінде және олардан тыс жерде жұқпалы, паразитарлы аурулардың таралуын болдырмау үшін жүргізілетін іс-шаралар кешені;

8) санитарлық өндөу - себезгі немесе ванна қабылдау, шаш қио мен тырнақ алу, киімін айырбастау, керек болған жағдайда дезинсекция және заарсыздандыру жұмыстарын жүргізу.

## **2. Аумаққа және ғимараттарға қойылатын санитарлық-эпидемиологиялық талаптар**

4. Аурухананың архитектуралық-жоспарлау шешімдері індектек қарсы тазалық сақтау тәртібін және оқшаулау-шектеу шараларын қамтамасыз етуі керек.

5. Аурухананың, бөлімшениң (бұдан әрі - аурухана) ғимараты жеке жер участкесінде немесе ауруханалық үйымның оңашаланған аумағында орналасуы керек, участкенің периметрі бойынша қоршауы болып, "таза" және "лас" аумақтарға бөлінуге тиіс. "Таза" аумақ "лас" аумақтан жасыл екпе жолағы арқылы бөлінуі керек. "Лас" аумақта қоқыс жинауға және көлікке заарсыздандыру жүргізуге арналған алаңдар орналасып, лас су ағатын еңістік қарастырылуы керек. Емдеу-диагностикалық, шаруашылық жүргізетін бөлімшелерін (ас блогы, кір жуатын орын, орталық стерилизациялау бөлімшесі, дәріхана) қолданыстағы құрылыш нормалары мен ережелерінде көрсетілген талаптарға сай орналастыру қажет.

6. Жүқпалы аурулар ауруханасының аумағында оған қатысы жоқ ғимараттар мен имараттарды орналастыруға рұқсат етілмейді.

7. Ауруханаға көлік кіретін жолдарға, адам жүретін аяқ жолдарына асфальт төсөліп, су жинайтын кюветке қарай ағатын еңісі болуы керек. Тұнгі уақытта аурухана аумағы жарықтандырылуға тиіс.

8. Жүқпалы аурулар ауруханасына ас блогынан тамақты, кір жуатын орыннан , заарсыздандыру камерасынан төсек әбзелдерін, жұмсақ заттарды жеткізу аурухананың аумағы арқылы жүргізіледі. Оларды көп бағыттағы аурухананың емдеу корпусымен тоннель арқылы қосуға рұқсат етілмейді.

9. Жүқпалы аурулар ауруханасының қызметкерлері үшін кіретін және шығатын есік "таза" аумақ жағынан болуға тиіс.

10. Әрбір жүқпалы ауруларды емдейтін стационарларда (бөлімшелерде) болуға тиіс: кем дегенде екі тексеру кабинеті немесе боксы бар қабылдау бөлімшесі, ая а тамшылары арқылы жүғатын аурулар, ішек жүқпасымен, вирустық жүқпалармен, аса қауіпті жүқпалар және карантинді жүқпалармен ауырған ауруларды жатқызуға арналған оқшаулауланған бөлімшесі, диагностикалық бөлімшесі (диагностикалық палаталар) реанимация бөлімшесі, зертханалар. Әрбір тексеру боксының сырттан кіретін жеке есігі болуы керек.

11. Ая а тамшылары арқылы жүғатын, аса қауіпті және карантинді жүқпалармен ауырған ауруларды жатқызуға арналған және диагностикалық бөлімшелер толық бокстан тұруы керек. Басқа бөлімшелерде бокс пен жартылай бокстар барлық палаталардың 30 пайыздан (бұдан әрі - %) кем болмауы керек.

12. Жұқпалы аурулар ауруханасында және көп бағыттағы ауруханалардың жүқпалы аурулар бөлімшесінде ауруларды қабылдауға арналған қабылдайтын-қарайтын бокстары болуға тиіс, олардың саны бөлімшедегі төсектің санына байланысты анықталады: 60 төсекке дейін -2 бокс, 60-тан-100 дейін -3 бокс, 100-ден жоғары болса 3 боксқа әр 50 төсекке 1 бокс қосылып отырады.

13. Үй-жайдың ішкі әрлеуі, микроклиматы, табиғи және жасанды жарықтандырылуы, санитарлық-техникалық, медициналық жабдықтары, жиһаздары мен керек-жарақтары Мемлекеттік нормативтік құқықтық актілердің реестрінен N 1913 тіркеуден өткен, "Ауруханалық, ана мен бала денсаулығын қорғау ұйымдарының құрылымына және оларды пайдалану барысына қойылатын талаптар" санитарлық ережелері мен нормаларын бекіту туралы" Қазақстан Республикасының Мемлекеттік санитарлық бас дәрігерінің 2002 жылғы 24 маусымдағы N 23 бұйрығымен бекітілген "Ауруханалық, ана мен бала денсаулығын қорғау ұйымдарының құрылымына және оларды пайдалану барысына қойылатын талаптар" туралы қолданыстағы санитарлық ереже мен нормаларының талаптарына сай болуы керек.

14. Әр бокстан және жартылай бокстан, әр палаталық секциядан дефлектор қондырылған гравитациялық қозғағышпен сорып шығаратын желдеткіш орнатылады.

15. Жылдыту, сумен қамтамасыз ету, канализация жүйелері қолданыстағы құрылыш нормалары мен ережелерінің талаптарына сәйкес болуы керек.

16. Жұқпалы аурулар ауруханасының канализациялық торабын тазартатын жергілікті құрылғысы болуға тиіс.

17. Қоқысжинағыштар аурухананың ғимаратынан 25 м. кем емес қашықтықта бетондалған, қоршалған аландарға орнатылуға тиіс. Аурухана аумағынан қалдықтар және қоқыстар контейнердің үштен екі бөлігі толған кезде шығарылып тұруы қажет.

### **3. Қабылдау және палаталық бөлімшелерінің бөлмелеріне қойылатын санитарлық-эпидемиологиялық талаптар**

18. Ауруханаларда ауруларды қабылдауға және ауруханадан шығаруға арналған баспалдақтық тораптар мен лифтер бөлек болуы болуға тиіс.

19. Жұқпалы аурулар ауруханасында палаталық бөлімшелердің негізгі құрылымдық бірлігі болып бокс, жартылай бокс, немесе боксталған палаталар саналады.

20. Бокстарды пайдаланғанда ауруларды толық оқшаулау мүмкіндігі қамтамасыз етіледі (бокстарда 1-2 төсектен қойылады). Персоналдың боксқа

кіруі жүқпалы емес "шартты таза" дәлізден шлюз арқылы қарастырылып, сол жерде арнайы киімін ауыстырып киіп, қолдарын жуып, заарсыздандырады.

21. Жартылай бокстардың сыртқа шығатын есігі болмайды. Жартылай бокстарға 1 және 2 төсек қойылады.

22. Боксталған бөлімшелердің 1 төсекті бокстары -25%, қалған бөлігін 2 төсекті боктар құрайды.

23. Палаталық жүқпалы аурулар бөлімшесіндегі төсектердің негізгі саны, шлюзі және санитарлық торабы бар 1-2 төсекті боксталған палаталарда орналасады. Әр палаталық секцияда 1-2 төсектік жартылай бокс қарастырылады.

24. Жүқпалы аурулар бөлімшесінің бокстарында шлюзден палатаға қарау үшін әйнектелген ойықтар, сол сияқты шлюз арқылы тамақ, дәрі-дәрмектер, төсек әбзелдерін тасымалдау үшін шкафттар қарастырылады. Боксталған палаталарда бұндай шкафттар дәлізден палатаға қаратылып орнатылады.

25. Әрбір ауруды қарау алдында, қарағаннан кейін, ауруханадан шығарғаннан кейін медициналық персонал қолдарын жуып, антисептикалық заттармен заарсыздандыруы керек.

26. Палаталарды толықтырып отыру айналымы қатаң түрде сақталуға тиіс.

27. Қабылдау бөлімшесі төмендегі заттармен қамтамасыз етілуі керек:

1) аурулардың сыртқы-ішкі киімдерін салып, және оларды заарсыздандыру камераларына жіберуге дейін сақтау үшін таза қапшықтардың (тығыз матадан жасалған) қорымен; аурудың тырнағын алу үшін қайшылармен, сақалын, шашын алу үшін бір рет қолданылатын ұстаралық құралдармен, шаш пен басқадай қалдықтарды жинауға арналған қақпағы тығыз жабылатын ыдыстармен, ваннаны жуатын шүберек немесе шөткелермен; аурудың құсығын және нәжістерін жинайтын ыдыстармен; үй-жайларды, санитарлық тораптарды тазалауға арналған арнайы белгі қойылған, керек-жараптармен; жуғыш, заарсыздандырғыш және дезинсекция жүргізуге керекті заттармен;

2) тексеріске керекті материалдарды салу үшін стерилденген зертханалық ыдыстармен;

3) ауа тамшылары арқылы тарайтын әрбір аурулардан кейін қосылуы керек ультракүлгін сәулелі бактерицидті шамдармен;

4) дәрігерлер, мейірбикелер және санитаркаларға арналған халат, бас орамал, бетперделермен;

5) битке қарсы қолданылатын жабдықтармен;

6) обаға қарсы қолданылатын жабдықтармен.

28. Медицина қызметкерлері бокске, тексеру кабинетіне кірерде халатын, бас-киімін (бас орамал) төрт қабат дәкеден жасалған бетпердені (ауа тамшылары

арқылы тарайтын) ауыстырып киіп, шығарда оларды шешуі керек. Халат пен бас-киімді жұмыстың соңынан, ал бетпердені әрбір аурудан соң ауыстырып отыру керек.

29. Қабылдау барысында медперсонал аурудан немесе ілесіп келген адамнан сұрау арқылы аурудың эпидемиологиялық сипатын анықтап, жүқпалы аурулармен жанасуда болғанын (мектеп жасына дейінгі мекемелерде, оку, өнеркәсіп орындарында, үйінде) немесе елді мекеннен тыс жерде, басқа емдеу профилактикалық үйымда (болған уақытын) болғанын анықтап, ол жайлы ауру тарихына жазады. Зертханалық тексеріске аурудан биоматериал алады.

30. Қабылдау бөлімшесінде ауру санитарлық тазалаудан өткізіледі. Аурулар бокс немесе жартылай бокске түскен жағдайда, оларды санитарлық тазалаудан тікелей сол үй-жайларда өткізеді.

31. Түскен аурулар киіммен (халат, тапочка) қамтамасыз етіледі.

32. Тексеру кабинетіндегі аурулар жанасқан барлық заттар заарсыздандыруға жатады.

33. Қабылдау бөлімшесінің үй-жайында немесе боксте әрбір ауруды қабылдағаннан кейін заарсыздандырыш заттарды қолдана отырып, ылғалды тазарту жұмыстары жүргізіледі. Қолданылғаннан кейін керек-жараптар заарсыздандырудан өткізіледі.

34. Әрбір қолданыстан кейін ванна, тарақ, ұстара, басқа да сақал қыруға арналған құралдар, қайшылар, пинцеттер, клизмаға жасауға арналған ұштықтар, түбектер және зәр қабылдағыштар заарсыздандырылады (осы санитарлық ережеге қосымша). Ваннадан шығатын шайынды суларды тек ішек, карантинді және аса қауіпті жүқпалы аурулар бөлімшелеріндеған заарсыздандырады.

35. Жүқпалы ауруды жеткізген көлікті арнайы бетондалған, шайынды сұзы канализацияға ағызылатын алаңда бүрку әдісімен заарсыздандырады. Заарсыздандыру арнайы оқытылған дезинфектормен жүргізіледі. Көлікке заарсыздандыру жүргізілгені туралы ауруды қабылдау журнальна белгі қойылады.

#### **4. Жүқпалы аурулар ауруханасы бөлімшелерінің (бокс) бөлмелеріне және буфеттерге қойылатын санитарлық-эпидемиологиялық талаптар**

36. Бөлімшеде ауруханаға жаңадан түскен аурулар мен сауығып келе жатқан ауруларды немесе ауруы асқынған ауруларды бір палатада бірге жатпайтындей етіп, іріктең орналастырады. Палаталар ауру түрлеріне қарай аурулармен бір уақытта (циклдік) толтырылып (3 күннің ішінде).

37. Эртүрлі бөлімшенің, бокстардың және палаталардың ауруларына өзара қатынасуына тыйым салынады.

38. Бөлімшеде қызмет көрсететін персоналдар үшін тұрмыстық үй-жайлар бөлінеді (шешініп киімін ауыстыртын, себезгімен жуынатын, тамақ ішетін және дем алатын бөлмелер, дәретхана). Персоналдың сырт киімі мен аяқ-киімі арнайы санитарлық киімнен бөлек шкафтарда сақталады.

39. Аурулармен жанасқан жағдайда қолдарын ағынды жылы сумен сабындалап екі рет жуып, белгіленген тәртіп бойынша Қазақстанда қолдануға рұқсат етілген антисептикалық заттармен гигиеналық тазартудан өткізуге тиіс және бір реттік немесе жеке қол орамалдарын пайдалануы керек.

40. Аурухананың медицина қызметкерлері медициналық емшаралар жүргізу барысында (ине салу, қан алу және тексеру, тамырға қан жіберу, катетер арқылы зэр алу) қолғап киоі керек. Қол қанмен, сілекеймен ластанған жағдайда, заарсыздандырығыш ерітіндіге батырылған тампонмен тез арада тазартылуы керек.

41. Науқастарға тамақ таратардың алдында персонал қолдарын сабындалап жууы керек, науқастан бөлінетін заттарды, кірлеген төсек әбзелдерін және ыдыстарды әрбір рет ұстағаннан кейін, қолдарын сабындалап жуып және антисептикпен заарсыздандыруға тиіс.

42. Бір бөлімшеде жұмыс істейтін медицина қызметкери басқа бөлімшеге медициналық бас киімін (орамалын), халатын, тәпішкесін, бет пердесін ауыстырмай кіруіне болмайды. Оқшауланған бөлменің (бокстың) есігінің алдына қызмет көрсететін персоналдарға арналған халат, бас киімі ілінеді.

43. Жұқпасы ауа тамшылары арқылы тарайтын науқастардың палатасына кіргенде және тұмаудан қолайсыз кезеңдерінде персонал төрт қабат дәкеден жасалған бет перде немесе арнайы респираторлар киуге міндетті. Бет пердені әрбір 4 сағат сайын ауыстырып отырады.

44. Жұқпалы аурулар бөлімшесіндегі медициналық персонал орындауы тиіс: бір бөлімшеден екінші бөлімшеге өткенде халат пен орамалдарын ауыстыруға; тыныс алу жолдары жұқпасымен ауыратын науқастардың палатасына барғанда дәкеден жасалған бет перде киуге.

45. Жұқпалы аурулар ауруханасында тамақпен қамтамасыз етуді ұйымдастыру қоғамдық тамақтандыруды ұйымдастыруға қойылатын санитарлық-эпидемиологиялық талаптарға сәйкес болу керек.

46. Аурулар тамақты палатада ішеді.

47. Тамақтан кейін ыдыстар буфеттік бөлімшеде, бөлек үстелге жиналады, тағам қалдықтарынан босатылып, заарсыздандырылады, жуылыш, ауа

стерилизаторында кептіріледі. Буфеттік үй-жайларда ыдыстарды жуу және заарсыздандыру туралы нұсқау ілініп қойылады (осы санитарлық ережеге қосымша).

48. Тағамның қалдықтарын қақпағы бар арнайы бакқа жиналып, заарсыздандырылады. Ыдыстарға арналған үстел, щөткелер, қылдурпі әр қолданғаннан кейін заарсыздандырылады. Үстел мен ыдыстарды жууға арналған шүберектер заарсыздандырығаш ерітіндіге матырылып қойылады, содан кейін ағынды сумен шайылып, кептіріледі.

49. Медицинада қолданылатын бұйымдарды, төсек әбзелдерін, ойыншықтарды, жабдықтарды, үй-жайларды, тазартуға керекті заттарды заарсыздандыру үшін Қазақстан Республикасында қолдануға рұқсат етілген және оған қосымша нұсқауы мен әдістемелік ұсынысы берілген жуғыш және заарсыздандырығыш заттар қолданылады.

50. Қолданылған медициналық бұйымдар қолданыстағы халықтың санитарлық-эпидемиологиялық салауаттылығы саласындағы нормативтік құқықтық актілердің талаптарына сәйкес заарсыздандырылады және стерилизациядан өткізіледі. Қалдықтарды жинау, зиянсыздандыру, тасымалдау, сақтау және көму қолданыстағы санитарлық-эпидемиологиялық ережелер мен нормаларға сәйкес жүргізіледі.

51. Қолданылған дәрі-дәрмектік ыдыстар арнайы бөлінген ыдыста (шелекте, бөшкеде, торлы сөмкеде) дәріханаға жіберіледі, ол жерде ыдыстар заарсыздандырылады, жуылады, стерилизациядан өткізіледі және қажетіне қарай қолданылады.

52. Балалар бөлімшесінде резенкеден, пластмассадан және ағаштан жасалған ойыншықтарды ұстаратуға болады, олар бір баладан екінші балаға заарсыздандырылмаған жағдайда берілмеуі керек.

53. Аурухананың барлық үй-жайларында: палаталарда, дәліздерде және басқа да үй-жайларда заарсыздандырығыш заттарды қолдана отырып күніне 2 рет ылғалды тазарту, кестеге сәйкес 7 күнде бір рет толық тазарту жұмыстары жүргізіледі (осы санитарлық ережеге қосымша).

54. Барлық бөлімшелердегі палаталарды, дәліздерді, санитарлық тораптарды тазалауға арналған керек-жарақтарға (шелек, кірлен, шүберек) белгі қойылып, бөлек сақталады. Оларды әрбір қолданғаннан кейін заарсыздандырып отырады (осы санитарлық ережеге қосымша).

55. Үй-жайлар тәулігіне кем дегенде 4 рет желдетіліп отыруы керек. Реанимациялық және қарқынды түрде емдеу бөлімшелерінде, тексеретін, емшара жүргіzetін кабинеттерде (бокстарда) 30 шаршы метрге және 60 шаршы метрге 1

бактерицидті сәуле көзі және орнатылады. Экрандалмаған шамдар адамдар болмаған уақытта 30-40 минутқа қосылады. Бактерицидті шамдарды пайдалану уақыты журналда тіркеліп, пайдалану уақытына есеп жүргізіледі.

56. Ауруларды қутуде қолданатын заттар әрбір қолданыстан кейін заарсыздандырылады.

57. Ішек жүқпасымен ауыратындарды белгі қойылған жеке түбекпен (дәрет ыдысымен) қамтамасыз етеді, оның белгісі (нөмірі) ауру жататын төсектің нөміріне сәйкес келуі керек. Аурудан бөлінген заттар заарсыздандырылады.

58. Аурулар қолданған киімдер, төсек әбзелдері кірлегеніне қарай және кем дегенде 7 күнде 1 рет палатада (бокс) бакке немесе ішіне клеенка салынған қақпағы бар шелекке жиналады, оны арнайы бөлмеге жеткізіп, сұрыптаиды, одан соң кір жуатын орынға жібереді.

59. Пайдаланылған киімдер мен төсек әбзелдерін сақтауға арналған үй-жай сөрелермен, қол жуатын раковинамен жабдықталады, қақпағы бар сыйымдылықтар, сабын, халаттар, бет перделер, алжапқыштар, резенке қолғаптар, қаптар, тазалайтын керек-жараптар, шүберектер, заарсыздандырыш ерітінділермен қамтамасыз етіледі.

60. Пайдаланылған киімдер, төсек әбзелдерін сұрыптауды осы мақсатқа арнайы бөлінген киім (халат, орамал, клеенкадан жасалған алжапқыш), резенке қолғап, (бетперде) және аяқ киім киген санитар жүргізеді.

61. Аурулардан бөлінген заттармен ластанған киімдер, әбзелдер арнайы сыйымдылықтарда заарсыздандырылады, одан кейін су күйінде клеенка қапқа салынып, белгіленген кестеге сәйкес кір жуатын орынға жіберіледі.

62. Кір заттарды, төсек әбзелдерін кір жуатын орынға жібергеннен кейін үй-жайдың ішінде заарсыздандырыш ерітінділерді қолданып ылғалды тазалау жұмыстарын жүргізеді, осыдан кейін санитар жуынып, таза киімін киеді.

63. Науқас ауруханадан шыққаннан кейін, ол пайдаланған төсек әбзелдері тұрақты заарсыздандырыш камераларда заарсыздандырылады.

"Жүқпалы аурулар ауруханаларына  
(бөлімшелеріне) қойылатын санитарлық-  
эпидемиологиялық талаптар"  
санитарлық-эпидемиологиялық ереже  
мен нормаларына қосымша

**Жүқпа бактерияларының этиологиясы бар жүқпалы аурулар ауруханаларының (бөлімшелерінің) объектілерін заарсыздандыру тәртібі**

| Зараарсыздандыратын<br>объектілер  | Хлорамин               | Кальций<br>гипохлориді | Септокальді<br>Конн. Экс. | Клорсепт<br>Конн. Экс. | Клорсепт<br>Конн. Экс. | Клорсепт<br>Конн. Экс. |
|--|------------------------|------------------------|---------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
|  | цент. пози. Конн. Экс. | цент. пози. Конн. Экс. | цент. пози. Конн. Экс.    | цент. пози. Конн. Экс. | цент. пози. Конн. Экс. | цент. пози. Конн. Экс. |
| 1. Медицинада қолда.<br>нылатын бұйымдар                                   | 3,0                    | 60                     | 1,0                       | 30                     | 0,1                    | 60                     |
|  |                        |                        |                           |                        |                        |                        |
|  |                        |                        |                           |                        | 0,5                    | 15                     |
|  |                        |                        |                           |                        | 1 , 0                  | 5                      |
| 2. Үй-жайдың қабыр.<br>ғаларының, қол.                                     | 1,0                    | 30                     | 0,25                      | 60                     | 0,05                   | 60                     |
|  |                        |                        |                           |                        | 0 , 5                  | 60                     |
|  |                        |                        |                           |                        |                        |                        |
|  |                        |                        |                           |                        | з а т .                |                        |
| тардың беттері   |                        |                        |                           |                        |                        |                        |
| 3. Науқас адамдарды<br>кутуге арналған                                     | 0,5                    | 60                     | 0,25                      | 60                     | 0,05                   | 30                     |
|  |                        |                        |                           |                        | 1 , 0                  | 30                     |
|  |                        |                        |                           |                        |                        |                        |
| заттар   |                        |                        |                           |                        |                        |                        |
| 4. Науқас адамнан<br>бөлінетін заттар<br>( нәжіс, зәр,<br>қақырық, құсық ) | -                      | -                      | Кило.                     | 60                     | -                      | 0,2                    |
|  |                        |                        |                           |                        |                        | 120                    |
|  |                        |                        |                           |                        |                        |                        |
|  |                        |                        |                           |                        | г р а м м              |                        |
|  |                        |                        |                           |                        | с а л у                |                        |
|  |                        |                        |                           |                        |                        |                        |
| 1:5  |                        |                        |                           |                        |                        |                        |
| 5. Тамақ қалдығының<br>науқас адамның                                      | 1,0                    | 60                     | 0,5                       | 60                     | 0,05                   | 30                     |
|  |                        |                        |                           |                        |                        |                        |
|  |                        |                        |                           |                        | 0 , 2                  | 30                     |
|  |                        |                        |                           |                        |                        |                        |
| ышыс - аяғы,<br>аяқ  |                        |                        |                           |                        | ышыс -                 |                        |
|  |                        |                        |                           |                        | ежуатын                |                        |
|  |                        |                        |                           |                        |                        |                        |
| шүберек  |                        |                        |                           |                        | е с к і                |                        |
| 6. Аурудан бөлінген<br>заттармен ластан.                                   | 3,0                    | 30                     | 0,5                       | 60                     | 0,2                    | 60                     |
|  |                        |                        |                           |                        |                        |                        |
|  |                        |                        |                           |                        | 0 , 5                  | 30                     |
|  |                        |                        |                           |                        |                        |                        |
| ған  |                        |                        |                           |                        | төсек                  |                        |
|  |                        |                        |                           |                        |                        |                        |
| кімдер,  |                        |                        |                           |                        |                        |                        |
| әбзелдері  |                        |                        |                           |                        |                        |                        |

|     |                                      |     |    |      |  |      |    |      |     |
|-----|--------------------------------------|-----|----|------|--|------|----|------|-----|
| 7.  | Санитарлық-тех.<br>никалық жабдық    | 1,0 | 30 | 0,5  | 30   | 0,05 | 45 | 0,05 | 60  |
| 8.  | 2 Ойыншықтар<br>талдан жасалған)     | 0,5 | 30 | 0,25 | 60   | 0,05 | 30 | 0,1  | 60  |
|     |                                      |     |    |      | ( п л а с т и к а д а н ,<br>р е з е н к е д е н , |      |    |      |     |
| 9.  | Т а з а р т у ғ а<br>құрал-жабдықтар | 0,5 | 30 | 0,25 | 30   | 0,5  | 30 | 0,2  | 120 |
| 10. | А у р у<br>санитарлық көлік          | 1,0 | 30 | 0,5  | 30   | 0,5  | 30 | 0,02 | 30  |

К е с т е н ің жа лғ а с ы

|     | Септабикт<br> _____  | Деохлор<br> _____              | таблеткалары<br> _____       |                                | Пресепт<br> _____        |
|-----|--|--------------------------------|------------------------------|--------------------------------|--------------------------|
|     | Конн. Экспо. <br> цент. зиция   Коннцен.<br> трация (%) <br> рация   минут .  <br> ( % )   п е н | Экспозиция <br> минутпен  <br> | Коннцен.<br> трация (%) <br> | Экспозиция <br> минутпен  <br> |                          |
| 1.  | -  | -                              | 0,1<br>0,112 60              | 30                             | 0,056 90                 |
| 2.  | 0,2  | 60                             | 0,015<br>0,056 30            | 30                             | 0,028 90                 |
| 3.  | 0,2 60   | 0,015                          | 30 0,056 90                  |                                |                          |
| 4.  | 0,2 60   |                                | 0,2                          | 30                             | Засыпать 60<br>гранулями |
|     |  |                                | 1:5                          |                                |                          |
| 5.  | 0,2 60   | 0,015                          | 15 0,014 120                 |                                |                          |
| 6.  | 0,2 120  | 0,2                            | 120 0,168 60                 |                                |                          |
| 7.  | 0,2 60   | 0,06                           | 45 0,056 60                  |                                |                          |
| 8.  | 0,2 60   |                                | 0,015<br>0,112 60            | 30                             | 0,056 90                 |
| 9.  | 0,2 60   | 0,2                            | 60 0,112 60                  |                                |                          |
| 10. | 0,2 30   |                                | 0,015                        | 30                             | 0,112 60                 |

Е с к е р т у :

1. Қазақстан Республикасында рұқсат етілген және оған нұсқау қосып

берілген басқа да заарсыздандырғыш заттарды қолдануға рұқсат етіледі.

2. Нысандарды энтералды және парентералды вирусты гепатит жағдайында заарсыздандыру әдістері мен құралдары "Қазақстан Республикасында вирусты гепатит ауруларының алдын алу жөніндегі іс-шаралар туралы" 2002 жылғы 26 қарашадағы N 1050 бүйрыққа сәйкес жүргізіледі.

"**Эпидемиология және гигиена**  
**жөніндегі санитарлық-эпидемиологиялық**  
**ереже мен нормаларды бекіту туралы"**  
Қазақстан Республикасы Денсаулық  
сақтау министрдің міндетін атқарушының  
2004 жылғы 18 тамыздасы  
N 629 бүйрығымен бекітілген

**"Гирудотерапия кабинеттерін ұстап-күтүге және  
пайдалануға қойылатын санитарлық-эпидемиологиялық  
талаптар" санитарлық-эпидемиологиялық ереже мен нормалар 1. Жалпы  
ережелер**

1. "Гирудотерапия кабинеттерін ұстап-күтүге және пайдалануға қойылатын санитарлық-эпидемиологиялық талаптар" санитарлық-эпидемиологиялық ереже мен нормалар (бұдан әрі - санитарлық ереже) қызметі сүлікпен емдеумен пайдаланумен медициналық қызмет көрсетумен байланысты жеке және занды тұлғаларға арналған.

2. Осы санитарлық ереженің талаптарын орындауды үйымдардың басшылары мен жеке тұлғалар қамтамасыз етеді.

3. Осы санитарлық ережеде мынандай термин пайдаланылды: сүлікпен емдеу - емдеу үшін медициналық сүліктерді қолдану.

**2. Гирудотерапия кабинетін үйымдастыруға және  
оны жабдықтауға қойылатын санитарлық-эпидемиологиялық  
талаптар**

4. Гирудотерапия кабинеті амбулаториялық-емханалық, стационарлық медициналық көмек көрсететін үйымның құрамына еніп, немесе, жеке үйым ретінде жұмыс атқарып, жеке салынған ғимаратта немесе қосалқы салынған үй-жайларда орналасуына болады. Мұндай кабинетті тұрғын үйлердің бірінші қабатында немесе жер төлесінде орналастыруға болады. Мұндай жағдайда тұрғын үйлердің пәтерлеріне кіруге болмайтындей, өзінің жеке кірер есігі болуы керек. Егер кабинет жеке тұрған ғимаратта орналасса, оның аумағы, жылумен,

жарықпен, желдетілуі, сумен және канализациямен қамтамасыз етілуі қолданыстағы санитарлық ереже мен нормаларының талаптарына сай болуы керек, "Қазақстан Республикасының Мемлекеттік санитарлық бас дәрігерінің 2002 жылғы 24 маусымдағы N 23 "Ауруханалық, ана мен бала деңсаулығын қорғау ұйымдарының құрылымына және оларды пайдалану барысына қойылатын талаптар" бүйрығымен бекітілген, Мемлекеттік нормативтік құқықтық актілердің реестрінен N 1913 тіркеуден өткен.

5. Кабинет орталықтандырылған су құбырымен, канализация жүйесімен қамтамасыз етілуі керек.

6. Кабинеттерде мынандай үй-жайлар қарастырылу қажет:

1) күту бөлмесі, аумағы 6 шаршы метрден кем болмауы керек (бұдан әрі -  $m^2$ );

2) дәрігердің кабинеті -  $12 m^2$  кем болмауы керек;

3) емдік шараларды жүргізу үшін бір күшеткаға  $6 m^2$  деген есеппен анықталып, бірақ кем дегенде  $12 m^2$  болуы керек;

4) тұрмыстық үй-жайлар (қызметкерлер үшін  $6m^2$  кем болмауы керек), заарсыздандырыш заттарды және жинау-тазалау құралдарын сақтауға арналған үй жайлар -  $3 m^2$  кем болмауы керек.

7. Дәрігердің сұлікпен емдеу жүргізетін үй-жайларында басқа емшараларды (егу жұмыстарын, стоматологиялық, гинекологиялық, физиотерапиялық және басқа да емдеу жұмыстарын) жүргізуге болмайды.

8. Үй жайлардың ішкі бетін әрлеу жұмыстары, оның атқаратын жұмысына қарай жүргізуі керек. Қабырғалардың, аралық бөлгіштердің, үй төбесінің беттерін ылғалды жинап-тазалау жұмыстарын жүргізу үшін, Қазақстан Республикасында заарсыздандыру жұмыстарын жүргізуге рұқсат етілген жуғыш және заарсыздандырыш заттарды (бұдан әрі - заарсыздандырыш заттар) қолдану керек.

9. Еденнің беті тегіс болып, ол бөлшектенбей толық жабылып, бір-біріне тығыз жабысып жатуы керек. Линолеумнің бір бірімен жабысатын шеттерін еріте жабыстыру керек. Қабырға жағындағы линолеумнің шеті плинтус арқылы қабырғамен еденге тығыз жабыстырылуы керек.

10. Бақалшактар және басқа да санитарлық-техникалық құралдар, сондай-ақ пайдалану барысында қабырғалар мен бөлу аралықтарының ылғалданатын жерлерін глазурленген тактайшалармен немесе басқа да ылғалға төзімді заттардан жасалған материалмен еденнен 1,6 метр биіктік бойы, ал енін екі жаққа қарай 20 сантиметр бойы жабу керек.

11. Мекемеде жалпы киім ілгіш қаастырылмағанда күтүге арналған үй-жайда сыртқы киімді ілуге арналған киім ілгіштер мен шкафтар қаастырылуы керек.

12. Дәрігердің кабинеті мен ем шаралар жүргізілетін үй-жайлары осы ережеге 1-ші қосымшасында көрсетілгендей етіп жабдықталуы керек.

13. Емдік шараларды жүргізетін үй жайларда кабиналар қаастырылып, оларда күшетка, түмбочка және аурудың киімін ілу үшін 6м<sup>2</sup> кем емес орын бөлінуі керек. Кабиналар жуғыш және заарсыздандырыш заттардың әсеріне шыдамды материалдардан жасалынуы керек.

14. Гирудотерапия кабинеттерінде шоққа қарсы көмек көрсететін арнайы бұрыш үйымдастыруы керек.

15. Әрбір ауру үшін жеке бөлінген көп рет немесе бір рет қолданылатын немесе жеке басына тән әбзелдер болуы керек. Емдеу шараларын жүргізетін медициналық қызметкер бір рет пайдаланылатын қолғапты пайдалануы керек.

Көп рет қолданылатын әбзелдерді арнайы кір жуу орындарында, заарсыздандырыш заттарды қолдана отырып жуу керек. Үйде, болмаса сұлік емдеу кабинетінде оларды жууға болмайды.

### **3. Үй-жайды, құрал-жабдықтарды, жинау мүліктерін күтіп ұстауға қойылатын санитарлық-эпидемиологиялық талаптар**

16. Барлық үй-жайларды, құрал-жабдықтарды ылғалды жинау арқылы таза ұстап, бекітілген тазалық күнінің кестесіне сай жетісіне кем дегенде бір рет күрделі тазалау жұмыстарын жүргізуі керек. Күн сайын жинап-тазалау жұмыстарын 2 пайызды (бұдан әрі - %) сабынды-сода ерітіндісін қолдана отырып жуып, жұмыс соңында заарсыздандырыш дәрмектердің көмегімен заарсыздандырылады. Ауру жатқан орын, әрбір аурудан соң заарсыздандырылған ерітінді сінірліген шүберекпен сүртілуі керек.

17. Медициналық сұліктерді қолдану арқылы ем шараларын жүргізетін үй-жай күніне 30 минуттан 2 рет бактерицидті шам арқылы заарсыздандырылады: жұмыс басталарда, түскі үзіліс кезінде, одан соң 15 минут бойы үй-жай желдетілуі керек.

18. Еденді, күшетканы, қабырға панелдерін және дәретханаларды тазалап жинауға арналған мүліктеге (шелек, ілеген, шүберек, сапты жуғыш) белгі салынып, бөлек сақталуы керек.

Жинау мүліктеріне арнайы белгі салынып, қойылған белгілеріне қарай пайдаланылады. Жұмыс соңында заарсыздандырылып, кептіріледі де арнайы бөлінген орында сақталады.

19. Көп рет пайдаланылған байлау-тану материалдарын, жаймаларды, kleenkalар мен орамалдарды сақтайтын сыйымдылықтар, сондай-ақ олар қанмен ластанған жағдайда заарсыздандырылуға жатады. Бір рет пайдаланылатын төсек әбзелдері, байлап-тану материалдары (мақтадан жасалған домалақтар) жұмсақ бүйімдар, резеңке қолғаптар пайдаланылғаннан кейін 1 рет пайдаланылатын қапшықтарға салынып, қолданыстағы халықтың санитарлық-эпидемиологиялық салауаттылығы саласындағы нормативтік құқықтық актілердің талаптарына сай жүргізіледі.

20. Қайшылар, пинцеттер, кішкентай банкалар нормативтік құжаттарға сай рұқсат етілген заарсыздандырыш ерітінділерге батырылу арқылы немесе 2 пайызды сода ерітіндісінде 15 минөт қайнату арқылы заарсыздандырылады.

21. Пайдаланылатын тану материалдары (мақтадан жасалған домалақтар мен тампондар, бинттер, сұрткіштер), медициналық құрал жабдықтар қолданыстағы халықтың санитарлық-эпидемиологиялық салауаттылығы саласындағы нормативтік құқықтық актілердің талаптарына сай жүргізілуі керек.

Егер, зауыттан келген стерилді байлап-тану материалдары болмаса, байлап-тану материалдарын булы стерилизаторларда 45 минөт бойы қосу 120 ° С немесе қосу 132 ° С (автоклав) 20 минөт бойы стерилдеуден өткізіледі. Дайындалған байлап-тану материалдары шүберектен жасалған қалталарға аз мөлшерде сала отырып дайынdap, артынан биксеке салады. Стерильдеуден өткен бикстегі тану материалдарының сақталу мерзімі 3 тәуліктен аспауы керек.

#### **4. Сұліктерді сақтауға қойылатын санитарлық-эпидемиологиялық талаптар**

22. Сұліктер сақталатын үй-жай таза болып, табиғи және жасанды жарық көзі болып, желдеткішпен қамтамасыз етілуі керек. Үй-жайдагы ауаның температурасы қосу 20 ° С болуы керек. Температураның күрт өзгеруіне жол бермеу керек.

23. Иісті және улы заттармен сұліктерді бірге ұстауға болмайды.
24. Сұліктер ұсталынатын үй-жайға шу және діріл әсер етпеуі керек.
25. Сұліктер ұсталынатын сыйымдылықтарға күн көзі, электр жарығы тікелей түспеуі керек.
26. Суды ауыстырып отыру үшін қосымша сыйымдылықтар қарастыру керек.
27. Сұліктерді сақтау үшін пайдаланылатын су таза, қайнатылмаған, хлордан, ауыр металдардың тұзынан, асқын тотықтан және механикалық түйіршіктерден айыру үшін 1 немесе 2 тәулік бойы ашық ұсталынуы немесе сүзілуі керек. Судың РН-ы 7,5-7,9 аралығында, ал тұздылығы 5б. болуы керек.

28. Суды айырбастау қыстың күндері кем дегенде жетісіне бір рет, көктемгі-күзгі мезгілдерде жетісіне 2 рет, ал жазда жетісіне 3 рет.

29. Сұліктерді күн сайын қарап отыру керек. Өлгенін және буындары езгергендерін уақытында алып тастап отыру керек.

## **5. Сұліктерге, пайдаланылған медициналық сұліктерді және тану материалдарын жою әдісіне қойылатын санитарлық-эпидемиологиялық талаптар**

30. Сұліктің әрбір тобының сәйкестік сертификаты болуы керек.

31. Сұліктер бір-ақ рет пайдаланылуы керек, одан соң олар жойылады. Сұліктерді қайта пайдалануға болмайды, тыым салынған.

32. Сұліктер пайдаланып болған соң, диагностикалық мақсатпен қан көрсеткішін анықтау үшін тұзды ерітінді құйылған астаушаға салынады. Бұл ортада сұліктер қанды қысып тастайды. Одан соң сұліктерді полиэтиленді пакетке салып, оған заарсыздандырығыш заттарды қосады. Ұйыған қанға заарсыздандырығыш заттарды қосып, 60 минут бойы сақтап артынан канализация жүйесіне жіберу керек. Өлген сұліктер салынған полиэтиленді қапшықты тұрмыстық қалдықтарды жинайтын қоқыс жинағыштарға тастайды.

33. Пайдаланылған тану материалдары заарсыздандырығыш ерітінді арқылы заарсыздандырылып, одан соң 1 рет пайдаланылатын пакеттерге салынып, қолданыстағы халықтың санитарлық-эпидемиологиялық салауаттылығы саласындағы нормативтік құқықтық актілердің талаптарына сай жүргізіледі.

**"Гирудотерапия кабинеттерін  
ұстап-кутуге және пайдалануға  
қойылатын санитарлық-  
эпидемиологиялық талаптар"  
санитарлық-эпидемиологиялық  
ереже мен нормаларына қосымша**

### **Гирудотерапия кабинетінің жабдықталуы**

1. Ыстық және сұық суға қосылған қол жуғыш
2. Медициналық күшеткалар-кабиналардың санына байланысты
  3. Үстелдер (дәрігерлік, мейірбикелік)
  4. Орындықтар (дәрігерлік, мейірбикелік және ауруларға арналған)
  5. Құрғақ ыстық беретін шкафпен (автоклав) (орталықтандырылған стерилизациялау бөлімі болмағанда)
6. Бұлы стелизатормен (автоклав) (орталықтандырылған стерилизациялау

**б ө л і м і****б о л м ағ а н д а )**

|     |  |   |    |
|-----|--|---|----|
| 7.  | Д ә р і қ обдишасы   | - | 1  |
| 8.  | Б актерицидтік шам   | - | 1  |
| 9.  | Жұмыс жүргізетін үстел   | - | 1  |
| 10. | Суды сұзгілеуге арналған (2 немесе 3)  | - | 1  |
| 11. | Медициналық астаушалар (эмальданған) - кабиналардың санына қарай   |   |    |
| 12. | Пинцеттер, медициналық градусніктер, тонометрлер, фонедоскоптар, заарсыздандыру тәртібін сақтауға керекті шпателдер. |   |    |
| 13. | Байлау, тану және стерилді материалдарға арналған үлкен бикс   | - | 1  |
| 14. | Жедел көмек көрсетуге керекті құрал жабдықтарға арналған орташа бикс   | - | 1  |
| 15. | Сұліктерді жууға арналған пластмассадан жасалған кепсер  | - | 1  |
| 16. | Пластмассадан жасалған мензуркалар - кабиналардың санына қарай   |   |    |
| 17. | Таза медициналық сұліктерге арналған сыйымдылық  | - | 1  |
| 18. | Пайдаланылған медициналық сұліктерге арналған сыйымдылық   |   |    |
| 19. | Пайдаланылған таңу материалдарына арналған сыйымдылық  | - | 1  |
| 20. | Күшеткаларды өңдеу үшін керекті ерітіндіге арналған сыйымдылық   | - | 1  |
| 21. | Астаушаларды батыруға арналған сыйымдылық  | - | 1  |
| 22. | Заарсыздандыру ерітіндісіне арналған сыйымдылық  | - | 1  |
| 23. | Үй жайда тазалау жұмыстарын жүргізуғе керекті шелек  | - | 4  |
| 24. | Тұзға арналған сыйымдылық  | - | 1  |
| 25. | Бір рет пайдаланылатын қолғаптар әр ауру үшін  | - | 25 |
| 26. | Шаруашылық заттарын сақтауға арналған шкаф немесе тумбочка   | - | 1  |

"Эпидемиология және гигиена

жөніндегі санитарлық-эпидемиологиялық

ереже мен нормаларды бекіту туралы"

Қазақстан Республикасы Денсаулық

сақтау министрдің міндетін атқарушының

2004 жылғы 18 тамыздағы

N 629 бүйрігымен бекітілген

**"Атмосфералық ауаға қойылатын санитарлық-эпидемиологиялық талаптар" санитарлық-эпидемиологиялық ереже мен нормалары 1.  
Жалпы ережелер**

1. "Атмосфералық ауаға қойылатын санитарлық-эпидемиологиялық талаптар" туралы санитарлық-эпидемиологиялық ережелер және нормалары (бұдан әрі -

санитарлық ереже) меншік түріне қарамастан нысандарды орналастырумен, жобалаумен құрылышы қайтадан жаңартылатын, техникалық түрғыдан жетілдіретін және оны пайдаланатын жеке және занды тұлғаларға арналған.

2. Осы санитарлық ереже талаптарының сақталуын ұйымдардың басшылары және жеке тұлғалар қамтамасыз етеді.

3. Осы санитарлық ережеде мынандай терминдер және анықтамалар қолданылады :

1) атмосфералық ауа-қоршаған ортағы атмосфералық табиғи газдар қосындысының жиһиттығы ;

2) аэроклиматтық жағдай - тропосфера және стратосфераның төменгі қабатында анықталынатын климаттық жағдай;

3) апаттық жағдайда шығару (көптеп) - жылжымалы және стационарлы көздерден атмосфераға зиянды (ластаушы) заттарды шығару;

4) зиянды (ластағыш) заттар - атмосфералық ауада болатын химиялық немесе биологиялық заттар немесе олардың қосындылары. Олар, белгілі бір мөлшерде рұқсат етілген нормадан жоғары болып, адам денсаулығына және қоршаған ортаға зиянды әсер етеді ;

5) атмосфералық ауаға зиянды әсер ететін физикалық әсерлер - шудың, дірілдің, иондағыш сәуле көздерінің, температуралық әсердің және басқа да физикалық факторлардың атмосфералық ауаның температуралық, энергетикалық, радиациялық және басқа да физикалық қасиеттерін өзгертіп, адам денсаулығы мен қоршаған ортаға зиянды әсер етуі ;

6) атмосфералық ауаның ластануы - атмосфералық ауаға зиянды (ластағыш) заттардың түсуі немесе пайда болуы ;

7) шекті көрсеткіш - су мен ауада бір мезгілде болатын бірнеше заттардың көрсеткіши ;

8) халықтың жаппай дем алу орындары - қалалардың, аудандардың сыйбасында, қалаға жақын маңындағы орындардың, курорттар мен санаторийлердің, демалыс үйлерінің, пансионаттардың, туристік базалардың, саяжай учаскелерінің, халықтың ұйымдастырылған демалу орындарындағы (қалалық жағажай, парктер, спорттық базалар және оның ашиқ ауадағы құрылымдары) бас жоспарында қарастырылып, бөлінген аумақ ;

9) ауа райының қолайсыз жағдайлары - атмосфералық ауаның жерге жақын тұсында зиянды (ластағыш) заттардың жиналуына мүмкіндік тудыратын ауарайының жағдайы ;

10) атмосфералық ауаны қорғау - адам денсаулығы мен қоршаған ортаға зиянды әсерді болдырмауға бағытталған және атмосфералық ауаның сапасын жақсартуға арналған мемлекеттік және қоғамдық шаралар жүйесі ;

11) қауіпсіз әсер етудің бағдарланған деңгейі (бұдан әрі - ҚӘБД) -

атмосфераны ластайтын заттардың, өндірістік нысандарды жобалау мақсатында есептеу әдістері арқылы анықталынған уақытша гигиеналық нормативі;

12) шығарылуға рұқсат етілген деңгей (бұдан әрі - ШРД) - өнеркәсіптік үйымның келешекте дамуы және зиянды заттардың атмосферада таралуын есепке ала отырып, белгілі бір көздерден және қала немесе елді мекеннен шығарылатын жалпы зиянды заттардың ҚРШ-ін жоғарлатпай, жер бетінде шоғырланбайтын, атмосфераны ластағыш көздің әрқайсысының шығару деңгейі;

13) қанықпаның рұқсат етілген шегі (бұдан әрі - ҚРШ) - атмосфералық ауаға бір немесе біrnеше зиянды (ластағыш) заттардың ететін әсерінің көрсеткіші. Оның мөлшерінің жоғарлауы адам денсаулығына және қоршаған ортаға зиянды ә с е р е т е д і ;

14) румб - горизонттың көріну нүктесімен төрт құбыланың арасындағы бұрыш (бағыт) ;

15) "жел розасы" - көп жылдық бақылау бойынша анықталған аумақтағы желдің соғу режимін сипаттайтын векторлық диаграмма;

16) санитарлық қорғау аумағы (СҚА) - қолайсыз факторлардың әсерін азайтуға бағытталған азаматтық-тұрғын үй ғимараттары мен имараттарынан және сол ауданнан өндірістік аумақты және басқа да өндірістік, коммуналдық және қойма нысандарды бөліп тұратын аумақ;

17) селитеbті аумақ - арнайы санитарлық қорғау аумағын керек етпейтін тұrғын-үй, қоғамдық, демалу аумактар, сондай-ақ инженерлік, көліктік және басқа да нысандар орналасқан елді-мекен аумағының біr бөлігі;

18) трансформация - химиялық заттардың өзгеру үдерісі;

19) фондық ластануы - жобаланған нысандардан шығатын атмосфералық ауаның ластану көзі болып табылатын заттар;

20) толық қосындының тиімділігі (адетивтік әсер) - біrnеше заттардың әсер етуінің феномені дегеніміз қоспаның қосындысының тиімділігі, құрамдар қосындысының тиімділігіне тең болғанда анықталатын жағдай;

21) толық емес қосындының тиімділігі - біrnеше заттардың әсер етуінің феномені дегеніміз қоспаның қосындысының тиімділігі, құрамдар қосындысының тиімділігінен кем болғанда анықталатын жағдай;

22) тиімділік мүмкіншілігі - қосындыны қарағанда, көптіктің салдарынан тиімділіктің өсуі.

**2. Атмосфералық ауаның ластану көзі болып табылатын нысандарды орналастыруға, жобалауға, құрылсыын жүргізуғе және қайтадан жаңартуға қойылатын санитарлық-эпидемиологиялық талаптар**

4. Мемлекеттік стандарттар мен ведомстволық нормативтерге жататын, атмосфералық ауаға қойылатын санитарлық-эпидемиологиялық талаптар осы ережелердің баптарының талаптарына сай болуы керек.

5. Нысандарды орналастыру, жобалау, құрылышын қайта жүргізу, жаңа нысандарды салу және оларды техникалық тұрғыдан қайта жарақтандыру жұмысы, нысандардың қоршаған орта нысандарына әсер ететін шараларды қарастырып, (атмосфералық ауаға, су нысандарына, топыраққа) жобалау құжаттарына сай жүргізілуі керек.

6. Атмосфералық ауаны зиянды және қауіпті заттармен ластанудан қорғау шаралары мынандай түрдегі құжаттарды қарастырулыу керек:

1) өндірістік күштерді дамыту және оларды орналастыру жөніндегі бас сызбасында (курделі сызба);

2) өнеркәсіп саласын дамыту және орналастыру сыйбасын (салалық сыйба);

3) экономикалық аудандар бойынша өндірістік күштерді дамыту және орналастыру сыйбасын (аумақтық сыйба);

4) нысандардың құрылышының тиімділігі туралы техникалық-экономикалық негіздемесін (бұдан әрі - ТЭН) және техникалық-экономикалық есептерін (бұдан әрі - ТЭЕ);

5) өнеркәсіптік ұйымдарының тобындағы жалпы нысандар құрылышының бас жоспары аудандық деңгейдегі жоспарлау сыйбасын;

6) қала құрылышын жобалау және сыйба түріндегі құжатын.

7. Нысандарды орналастырғанда, жобалағанда, құрылышын жүргізгенде, пайдалану үшін жаңа нысандарды салып, олардың құрылышын жаңартқан жағдайда, аз қалдық шығаратын және қалдықсыз технологияны, кешенді түрде табиғат ресурстарын қолдану арқылы ластағыш заттардың шығарылуының мүмкін болатын ең төменгі көрсеткіш бойынша және зиянды шығарылған заттар мен қалдықтарды алғып тастап, оларды жою шаралары қарастырулыу керек.

8. Қолданылатын шаралар селитебтік аймақтың атмосфералық ауасындағы ластағыш заттар қанықпасының рұқсат етілген шегін қамтамасыз етіп, түрғындар көп жиналышп, демалатын орындарда 0,8 ҚРШ-нің сақталуын қамтамасыз ету керек (осы санитарлық ережеге 1 қосымша).

9. Құрамындағы зиянды заттардың нормативін сақтау заттардың немесе өнімдердің жиынтықты биологиялық әсер етуін ескере отырып, қолданыстағы, құрылышы жүріп жатқан және құрылышы жүретін нысандардан шығатын заттармен ластану үдерісі барысында атмосферағы заттардың трансформацияға ұшырауын бағалай отырып, жүргізілуі керек.

10. Ауа атмосферасын ластайтын көз болып табылатын нысандардан ластау деңгейі анықталған нормативтерден асып кеткен аумақтарда жобалау, құрылышын жүргізу және пайдалану үшін нысандарды салуға болмайды, тыйым

салынған. Атмосфералық ауаға ҚРШ немесе ҚӘБД анықталмаған зиянды заттардың көзі болып саналатын нысандарды жобалап, құрылышын салуға болмайды.

11. Пайдаланылуы олардың атмосфераға шығаратын зиянды заттардың деңгейімен анықталатын нысандардың құрылышын жүргізуге арналған алаңды таңдау, бекітілген бас жоспарға немесе жоспарлау, не болмаса құрылыш жобасына сай қаланың өнеркәсіптік аймақтары мен елді мекендерінде қарастырылуы керек.

12. Жаңа нысандарды салуға арналған алаңды таңдау және нысандарды кеңейту аэроклиматтық сипаттаманы есепке ала отырып жүргізілуі керек. Аэроклиматтық жағдайы қанағаттанарлықсыз алаңдарға 1 және 2-сыныптағы ұйымдарды орналастыруға болмайды.

13. Ауа атмосферасының дағдарыстық жағдайымен (тымық, температуралың өзгеруі, тұрақты түрдегі тұман) сипатталатын қатарынан үш күнге дейін созылатын аумақтарда жаңа нысандарды орналастыру және оларды кеңейту туралы мәселе әрбір жағдайда нақты түрде шешілуге тиіс.

14. Атмосфералық ауаның ластау көзі болып саналатын нысандар үшін санитарлық-қорғау аумақ (бұдан әрі - СҚА) ұйымдастырылуы керек, оның ені өндірістердің санитарлық жіктелуі және ұйымдардан шығарылатын заттардың құрамында болатын зиянды заттардың атмосферада шашырау есебі туралы қолданыстағы нұсқауға, сондай-ақ, осыған ұқсас болып келетін, пайдалануға берілген нысандар орналасқан аймақтардағы атмосфералық ауаның зертханалық тексеріс қорытындыларына сай анықталатын ластанудың болжамды деңгейі арқылы анықтады.

15. СҚА-ның енін ондағы желдің бағытын ( $p < 12,5\%$ ) қоса есептей отырып, түзеткен жағдайда, оны негізгі бағыт бойынша  $p < 12,5\%$  қысқартуға болмайды.

16. Тұрғын үй орналасқан аумақта нысандардың алаңдарында жаңа өндірістерді орналастыратын жағдайда, атмосфералық ауаның ластануына болжамды түрде есеп жүргізіліп, СҚА-ның жобалары әзіrlenіп, тұрғындардың сол аумақтан нысандардың құрылышы аяқталған сәтке дейінгі қоныстану мәселесі шешілуі керек.

17. Алаңды таңдау кезеңіндегі атмосфералық ауаны қорғау жөніндегі материалдар мыналарды қарастыруы керек:

1) атмосфералық ауаның жалпы ластануы туралы мәліметтер, жердің рельефи, оның физикалық-географиялық және аэроклиматтық жағдайының ерекшеліктеріне байланысты аудан, пункт, құрылыш жүргізуге арналған алаңдарды таңдау негіздемесін;

2) атмосфераға көрсетілген ҚРШ немесе ҚӘБД арқылы шығарылатын ластаныш заттардың тізбесін жасап, ҚӘБД үшін (осы санитарлық ережеге 2-

қосымшасы) тұрғындардың санитарлық-эпидемиологиялық салуаттылығы саласындағы өкілетті органының нормативті құжатымен анықталған жарату мерзімі көрсетілуі керек. Бұл тізбеке нормативі анықталмаған заттарды қосуға болмайды (ҚРШ немесе ҚӘБД);

3) атмосфераға шығарылатын ластағыш заттардың сандық және сапалық сипаттамасын;

4) өндірістік қалдықтарды пайдалану жөніндегі бекітілген және ластануды болдырмауға бағытталған шешімдер;

5) атмосфераға зиянды заттарды апаттық жағдайда және бірден көптеп шығару мүмкіндігі туралы мәліметтерді;

6) санитарлық қорғау аумағын ұйымдастыру және оның мөлшері жайлышегіздемені;

7) құрылышы жүріп жатқан және құрылышын жүргізуге белгіленген нысандардың фондық ластануын есептей отырып, атмосфералық ауаның ластануының күтілетін (олжамды) есебін;

8) табиғатты қорғау шараларын жүзеге асыру барысындағы оның экономикалық тиімділігі және атмосфералық ауаның ластануынан болатын экономикалық зиянын бағалау;

9) кескіндемелі материалдар: атмосфералық ауаның қазіргі кездегі және олардың түрде ластануы туралы мәліметтері бар, қолданыстағы, құрылышы жүріп жатқан және құрылышын жүргізуге белгіленген нысандар, орта жылдық және мерзімдік "желдің розасы", жекеленген румбалар желінің жылдамдығы, санитарлық қорғау аумағының мөлшері, азаматтық-тұрғын үй құрылышының қолданыстағы және дамып келе жатқан аудандарындағы қазіргі және келешектегі атмосфералық ауаның ластану туралы мәліметтер берілген сызбасы; атмосфераға шығарылатын заттардың көзі бар, құрылышын жүргізуге белгіленген нысандар алаңының бас жоспары.

18. Атмосфералық ауаны қорғау жөніндегі санитарлық-эпидемиологиялық сараптаманы, оның ішінде жобалау барысында өзгертулер енгізу керек болғанда мыналар қарастылады:

1) нысандардың құрылышын жүргізуге арналған барлық жобалы-сметалық құжаттар;

2) әзірлеу кезінде шешімдеріне өзгеріс енгізілген жобалық-сметалық құжат;

3) өндірістің пайдаланыстағы нысандарына қайтадан жаңарту, техникалық тұрғыдан қайта жарақтандыру және олардың құрылышын жүргізу салдарынан өндірістік зияндылық класы өзгерген жағдайда қайта құру барысында зиянды заттардың сапалық және сандық сипаттамасының жобалары;

4) елді мекен құрылышының жобалық-сметалық құжаты.

19. Жаңадан салынатын, құрылышы қайта жаңартылатын немесе техникалық түрғыда қайта жарақтандырылатын пайдаланатын нысандардың жобаларында мұнайлар қарастырылуы керек:

- 1) қалдықсыз және аз қалдықты технологиялық үдерістер;
- 2) табиғат ресурстарын кешенді түрде қайта өзірлеу;

3) өндірістік және санитарлық-технологиялық құрал-жабдықтар арқылы атмосфераны ластайтын заттарды қайта өндеуден өткізіп, ауаға шығарылатын заттарды, қалдықтарды залалсыздандырып немесе олардың атмосфералық ауаға түсуін толығымен болдырмау жолдары қарастырылуы керек;

4) ұйымдастырылған іс-шаралар (газды тазартатын және шаң- тозантұтқыш қондырғылардың жұмысын пайдаланатын қызметтерді құрып, ұйымның әсер ететін аумағындағы зиянды заттардың құрамын және қалдықтарды бақылайтын зертхананы пайдаланып, қолайсыз метеожағдайларда немесе апаттық жағдайлар кезінде қолданылатын іс-шаралар) жүргізіледі.

20. СҚА-ның жобасын ұйымдастырып, оларды көгалдандыру, құрылышы жүріп жатқан нысанның жобасымен бір уақытта өзірленуі керек. СҚА немесе оның қандай да бір бөлігі нысанның резервтік аумағы ретінде қарастырылмауы және өндірістік немесе селитебтік аумақ ретінде пайдаланылмауы керек.

21. Жобалық-сметалық құжаттар мынандай мәліметтерді беруі керек:

1) ауданның, құрылыш алаңының физикалық-географиялық жағдайларының сипаттамасын және олардың ауа бассейнін қорғау шаралары туралы жобалау кезінде жасалған есебін;

2) ластағыш заттардың түзілу мен бөлінуін төмендететін өндірістік технологияның қабылданған жобалы шешімнің негізdemесі;

3) атмосфераға шығарылатын заттардан тазалауға арналған құрал-жабдықтар мен аппараттардың таңдау негізdemесін;

4) ластағыш заттардың апаттық жағдайда және кенеттен көп шығарылуын болдырмау жөніндегі ұсыныстар;

5) қолайсыз метеорологиялық жағдайлар кезінде ластағыш заттардың ауаға шығарылуын төмендету жөніндегі іс-шаралардың негізdemесін;

6) жекеленген цехтардың, өндірістердің, имараттардың атмосфераға шығаратын зиянды заттарының сапалық және сандық сипаты, ШРД есебімен;

7) атмосфералық ауаның ластану деңгейі туралы бар мәліметтерді (фондық қанықпа);

8) ұйымның жобасы және СҚА-ны көгалдандыру;

9) ұйым орналасқан аудандағы атмосфералық ауаның ластану есебінің материалдары және оған жасалған талдаулар (өнімдердің өзгеруін ескере отырып);

10) атмосфералық ауаны қорғау бойынша іс-шараларды жүзеге асыру кезінде

жұмсалатын шығын туралы сметалық ведомосін;

11) ауаны қорғау жөніндегі шараларды жүзеге асырудың экономикалық тиімділігі есебінің қорытындылары және атмосфералық ауаның ластануының салдарынан болатын экономикалық залалды бағалау;

12) пайдалануға берілетін кешенді құрылыштардың кезеңділігі;

13) атмосфералық ауага шығарылатын заттардың мөлшеріне және құрамына бақылау жүргізу әдісінің сипаты мен негіздемесі;

14) атмосфералық ауаны ластанудан қорғау жөніндегі қабылданған шешімді іске асыру үшін тез арада орындалатын ғылыми-зерттеу, тәжірибе жасау арқылы және жүргізілетін сынақ жұмыстарының сипаты мен тізбесі және оларды орындау мерзімі. ҚРШ-ны ҚӘБД-ны әзірлеуге байланысты жүргізілетін ғылыми-зерттеу жұмыстары, оның жобалық-сметалық құжаты бекітіліп болғанша жүргізіліп, осы жұмысты атқаратын адамның келісімімен бекітілуі

к е р е к ;

15) мынандай сызба материалдарын: пайдаланылып жатқан, құрылышы жүріп жатқан және жүргізілетін ұйымдардың, селитебтік аумақтың, демалу зонасының, санаторийлердің, демалу үйлерінің, пансионаттардың орналасуы көрсетілген ауданының жағдайлық жоспары мен оның СҚА-сы; атмосфераға зиянды заттарды шығаратын көздерді, нысанның құрылышын жүргізуге арналған алаңның бас жоспарын; СҚА ұйымдастыру және көгалдандыру туралы сызбалық материалдарды ;

16) қосымша ретінде: құрылыш жүргізуге арналған алаңды таңдау жөніндегі актіні; биік мұржа жобалаған жағдайдағы азаматтық авиацияның аумақтық басқармасының қорытындысын. Энергетикалық нысандарда 250 метрден биік мұржаларды, ал басқа да өндірістерде биіктігі 200 метрден биік болатын мұржаларды қолдануға тиісті өкілетті органдардың келісімінен кейін ғана рұқсат етіледі.

22. Құрылышы жүретін нысанның тапсырыс берушісі (құрылышын салушы) құрылышты қаржыландыруға бір ай қалғанда, құрылышы жүргізілетін нысанның тиісті аумағындағы халықтың санитарлық-эпидемиологиялық салауаттылығы саласындағы іс-шараны жүзеге асыратын атқарушы органға хабарлап, атмосфералық ауаны қорғау жөніндегі шаралардың толығымен іске асуын бақылауға арналған жобаның барлық керекті бөлімдерін уақытша қолдану үшін ұсынып, алаңды таңдау кезінде санитарлық-эпидемиологиялық қорытындыны беруі керек.

23. Құрал-жабдықты кешенді түрде тексерген жағдайда, тапсырыс беруші жағынан ластанудың болжамды түрдегі ең көп деңгейіне сай нұктелердегі ауаның сапалы және сандық ластануын анықтау мақсатымен зертханалық тексерудің жүргізілуін қамтамасыз етуі керек.

### **3. Ауаның ластану көзі болып табылатын нысандарға пайдаланған санитарлық-эпидемиологиялық қойылатын талаптар**

24. Атмосфералық ауаны ластау көзі болып табылатын нысандардың басшылары мыналарды қарастыруы керек:

1) ластағыш заттардың мөлшерін төмендетуге бағытталған шаралардың орындалуын, іркіліссіз, тиімді жұмыстарды қамтамасыз етіп, шығарылған зиянды заттарды тазартуға арналған қондырғыларды, құрал-жабдықтарды және аппараттарды тиімді пайдалану;

2) атмосфераға шығарылатын зиянды заттардың мөлшеріне және құрамына тұрақты түрде бақылау жасап, есеп жүргізу;

3) селитебтік аумақтағы атмосфералық ауаның ластануын бақылауды қамтамасыз ету. Анықталатын ластағыш заттардың тізбесін, алынатын сынаманың кезеңділігін және нүктелерін тиісті аумақтың тұрғындардың мемлекеттік санитарлық-эпидемиологиялық қызметтің органымен бірге анықтау к е р е к ;

4) барлық технологиялық үдерістер немесе жабдықтауда болатын өзгерістерге (өндірістік қуаттың жоғарылауы, өндіріс үдерістерінің қарқындылығы және бекітілген жобаның басқа да ауытқуларына) санитарлық-эпидемиологиялық қорытынды болуы керек;

5) елді-мекендерде атмосфералық ауаның бекітілген нормативтер деңгейінен аспайтын шараларды қолдану (0,8 ҚРШ немесе ҚРШ);

6) нысандардағы СҚА-ны жобалау және көгалдандыру жұмыстарын жүргізу;

7) атмосфералық ауаға зиянды заттардың күрт түсінің барлық жағдайын санитарлық-эпидемиологиялық қызметтің мемлекеттік органдарына хабардар етүі к е р е к ;

8) апаттық жағдайдың алдын алуға бағытталған және ол орын алғанда оны жоятын шараларды әзірлеу керек.

25. Мыналарды жүргізуге тыйым салынады:

1) қайта құру жұмыстарын жүргізген кезде олардың құрамындағы зиянды заттардың көбеюіне мүмкіндік беретін технологиялық өндіру мүмкіндігін ұлғайтуды, тазалау құрал-жабдықтар мен аппаратурасының мүмкіндігін бірге ұлғайтпаі ;

2) ҚРШ немесе ҚӘБД-сы анықталмаған елді мекеннің атмосфералық ауасына зиянды заттарды шығаруға.

#### **4. Пайдаланылатын нысандарда ШРД нормативтерін бекіту кезінде қойылатын санитарлық-эпидемиологиялық талаптар**

26. Эрбір пайдаланылатын нысанға ШРД әзірленіп, әр нормативке тиісті аумақта тұрғындардың санитарлық-эпидемиологиялық салауаттылығы саласында жұмыс атқаратын атқарушы органымен санитарлық-эпидемиологиялық тұрғыдан қорытынды берілуі керек.

27. Атмосфераға ластағыш заттардың ШРД нормативтерін сақтауды қамтамасыз ету үшін жүргізілетін шараларды жүзеге асыру кезеңінде, атмосфералық ауаның тұрақты тұрдегі ластану көздері бар нысандар уақытша келісілген шығарылған зиянды заттардың жобаларын (бұдан әрі - УКШЗ), осы заттардың бекітілген ШРД-ға дейін сатылай төмендеуінің жоспарын әзірлеп, олар бекітілген тәртіп бойынша бекітілуі керек. Жобалы немесе қолданыстағы (егерде ол жобалыдан кіші болған жағдайда) шешімдерде келісілген, шығарылатын зиянды заттың денгейінен асып кеткен УКШЗ бекітуге болмайды, тыйым салынған.

28. Қазіргі заманға сай құралдармен ШРД-ның қалпына жетпеген жағдайда, ластанудың технологиялық үдерістің өзгеру жолымен қысқарту немесе болдырмаудың шаралары мен нақты мерзімі көрсетіліп, ұйым қуатының немесе шаруашылық бағытын өзгерту қарастырылуы керек.

**"Атмосфералық ауаны қорғауға қойылатын санитарлық-эпидемиологиялық талаптар" санитарлық-эпидемиологиялық ереже мен нормаларына 1-қосымша**

Ескерту: 1-қосымшага өзгертулер енгізілді - КР Денсаулық сақтау министрінің 2007 жылғы 26 қаңтардағы N 41 (ресми жарияланған қунінен бастап күшіне енеді) бұйрығымен .

**Елді мекендейгі атмосфералық ауадағы зиянды заттар қанықпасының рұқсат етілген шегі (КРШ)**

1-кесте

| N<br>p/p | Заттардың атауы | САҚ<br>бойынша N | Формула | қРШ көлемі<br>(мг/м <sup>3</sup> ) | Зиян.<br>дылық. уіп.<br>тың  ті.<br>ең  орт  лимит. лік<br>үлкен, тәу.  телін. кла.<br>бір  ліктік ген  сы |
|----------|-----------------|------------------|---------|------------------------------------|--|
|          |                 |                  |         |                                    |  |
|          |                 |                  |         |                                    |  |
|          |                 |                  |         |                                    |  |
|          |                 |                  |         |                                    |  |

|                    |            |   |                               | ж о л д ы қ          |                 | к ө р с е . |         |
|--------------------|------------|---|-------------------------------|----------------------|-----------------|-------------|---------|
| 1                  | 2          | 3   | 4                             | 5                    | 6               | 7           | 8       |
| 1 Азиридин         | 151-56-4   | C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> N                             | 0,001                         | 0,0005               | р е з.          | 1           |         |
| 2 Азодикарбонамид  | 123-77-3   | C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> N <sub>4</sub> O <sub>2</sub> | 0,5                           | 0,3                  | рефл.           | 3           |         |
| 3 Азот қышқылы     | 7697-37-2  | HNO <sub>3</sub>  | 0,4                           | 0,15                 | рефл.           | 2           | - р е з |
| 4 Азот (II) оксиді | 10102-43-9 | NO  | 0,4                           | 0,06                 | рефл.           | 3           | - р е з |
| 5 Азот (IV) оксиді | 10102-44-0 | NO <sub>2</sub>   | 0,085                         | 0,04                 | рефл.           | 2           | - р е з |
| 6 Азот үшфториді   | 7783-54-2  | F <sub>3</sub> N  | 0,4                           | 02                   | р е з.          | 3           |         |
| 7 Акрил қышқылы    | 79-10-7    | C <sub>3</sub> H <sub>4</sub> O <sub>2</sub>                | 0,1                           | 0,04                 | рефл.           | 3           | - р е з |
| 8 Акрилонитрил     | 107-13-1   | C <sub>3</sub> H <sub>3</sub> N                             | -                             | 0,03                 | р е з.          | 2           |         |
|                    |            | 9   | С ы з ы қ т ы                 |                      |                 |             |         |
| алкилбензол        |            |   |                               | 0,6                  | 0,3             | р е з.      | 4       |
|                    |            | 10  | А л к и л б е н з о с у л ь . |                      |                 |             |         |
| фоқышқылы          |            |   |                               | 1,5                  | 0,5             | р е з.      | 4       |
| 11 С               | 10         | - C   | 1                             | 6                    | алкил .         |             |         |
| диметиламиндері    |            |   |                               | 0,01                 | -               | рефл.       | 2       |
| 12 С               | 17         | - C   | 20                            | алкил .              |                 |             |         |
|                    |            |   | д и м е т и л а м и н д е .   |                      |                 |             |         |
| рінің фракциясы    |            |   |                               | 0,01                 | -               | рефл.       | 3       |
| 13 Алкилдифенолок. |            |   |                               | 0,07                 | -               | рефл.       | 2       |
|                    |            |   | с и д т е р                   | ( е н                |                 |             |         |
|                    |            |   | ж оғ а р ғ ы                  | м о н о - ,          |                 |             |         |
|                    |            |   | ди                            | ж э н е              | к ө п а л к и л |             |         |
|                    |            |   |                               | орынбасушилары .     |                 |             |         |
|                    |            |   | ның                           | ди ф е н и л         |                 |             |         |
|                    |            |   |                               | э ф и р л е р і н ің |                 |             |         |
|                    |            |   |                               | к о с п а с ы )      |                 |             |         |
|                    |            | 14  | Н а т р и й                   |                      | алкил .         |             |         |
| сульфаты           |            |   |                               | 0,01                 | -               | рефл.       | 4       |

|   |            |  |                         |      |         |      |
|---|------------|--|-------------------------|------|---------|------|
| 15 Аллилацетат                            | 59-87-7    | C <sub>5</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>                   | 0,04                    | -    | рефл.   | 3    |
|   | 1 6        |  | 2 - А л ли л о к с и .  |      |         |      |
| этанол                                    | 111-45-5   | C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>                  | 0,07                    | 0,01 | рефл.   | 2    |
|   |            |  |                         | -    | р е з . |      |
| 1 7                                       |            | А ль ф а - 3   | ( к аль .               |      |         |      |
|   |            | ций  | д и х л о р а ц е т а т |      |         |      |
| негізі)                                   |            |  |                         | 3,0  | 0,3     | рез. |
| 1 8                                       |            | А лю ми ний  | о кси д                 |      |         |      |
|   |            | ( а лю ми ний ге   |                         |      |         |      |
|   |            | к айт а  | е се п т е .            |      |         |      |
| гендे)                                    | 1344-28-1  | Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>                                 | -                       | 0,01 | рез.    | 2    |
| 1 9                                       |            | А лю моси ликаттар   |                         |      |         |      |
|   |            | ( це ол ит т ер ,  |                         |      |         |      |
|   |            | це ол ит т і   |                         |      |         |      |
| туфтар)*                                  |            |  | -                       | 0,03 | рез.    | 2    |
| 20 1-Аминобутан                           | 109-73-9   | C <sub>4</sub> H <sub>11</sub> N                               | 0,04                    | -    | рефл.   | 4    |
| 2 1                                       |            | 4 - А ми н о - 2 , 2 , 6 , 6                                   |                         |      |         |      |
|   |            | - т ет рабе т ил п и -   |                         |      |         |      |
| перидин                                   | 36768-62-4 | C <sub>9</sub> H <sub>20</sub> N <sub>32</sub>                 | 0,05                    | 0,02 | рез.    | 3    |
| 2 2                                       |            | 2 - А ми н о - 1 , 3 , 5 -                                     |                         |      |         |      |
| үшметилбензол                             | 88-05-1    | C <sub>9</sub> H <sub>13</sub> N                               | 0,003                   | -    | рефл.   | 2    |
| 2 3                                       |            | 2 - ( 4 - А ми н о фе ни л )                                   |                         |      |         |      |
|   |            | - 1 Н - б ен зи ми -   |                         |      |         |      |
| дазол-5-амин                              | 7621-86-5  | C <sub>13</sub> H <sub>12</sub> N <sub>4</sub>                 | -                       | 0,01 | рез.    | 3    |
| 24 2-Аминоэтанол                          | 141-43-5   | C <sub>2</sub> H <sub>7</sub> NO                               | -                       | 0,02 | рез.    | 2    |
| 2 5                                       |            | А ли ф аттық   |                         |      |         |      |
| C <sub>10</sub> -C <sub>16</sub> аминдері |            |  | 0,01                    | -    | рефл.   | 3    |
| 2 6                                       |            | А ли ф аттық   |                         |      |         |      |
| C <sub>15</sub> -C <sub>20</sub> аминдер  |            |  | 0,003                   | -    | рефл.   | 2    |
| 27 Аммиак                                 | 7664-41-7  | NH <sub>3</sub>  | 0,2                     | 0,04 | рефл.   | 4    |
|   |            |  |                         | -    | р е з   |      |
| 28 Аммоний гумат                          |            |  | 0,1                     | 0,05 | рез.    | 3    |
| 29 ГексАммоний                            | 12027-67-7 | H <sub>24</sub> Mo <sub>7</sub> N <sub>6</sub> O <sub>24</sub> | -                       | 0,1  | рез.    | 3    |
|   |            |  | мо ли б да т            |      |         |      |
|   |            |  | ( мо ли б де н г е      |      |         |      |

| қ а й т а е с е п т е . |                                 |  |                                      |        |       |   |  |
|-------------------------|---------------------------------|--|--------------------------------------|--------|-------|---|--|
| г е н д е )             |                                 |  |                                      |        |       |   |  |
| 30 Аммоний нитрат       | 6484-52-2                       | $\text{H}_4\text{N}_2\text{O}_3$                 | -                                    | 0,3    | рез.  | 4 |  |
| 31                      | Д и А м м о н и й               |  | п е р .                              |        |       |   |  |
| оксидисульфат           | 7727-54-0                       | $\text{H}_8\text{N}_2\text{O}_8\text{S}_2$       | 0,06                                 | 0,03   | рез.  | 3 |  |
| 32                      | Д и А м м о н и й               |  |                                      |        |       |   |  |
| сульфат                 | 7783-20-2                       | $\text{H}_8\text{N}_2\text{O}_4\text{S}$         | 0,2                                  | 0,1    | рез.  | 3 |  |
| 33 Аммоний хлорид       | 12125-02-9                      | $\text{ClH}_4\text{N}$                           | 0,2                                  | 0,1    | рефл. | 3 |  |
|                         |                                 |  | -                                    | р е    | 3     |   |  |
| 34 Аммофос              | 12735-97-6                      | $\text{H}_{13}\text{N}_3\text{O}_6\text{P}_2$    | 2,0                                  | 0,2    | рез   | 4 |  |
| 35 Анилин               | 62-53-3                         | C6H7N  | 0,05                                 | 0,03   | рефл. | 2 |  |
|                         |                                 |  | -                                    | р е    | 3     |   |  |
| 36 Арилокс 100          |                                 |  | 0,5                                  | 0,15   | рез   | 4 |  |
| 37 Арилокс-200          |                                 |  | 0,5                                  | 0,15   | рез   | 4 |  |
| 38 Арсин                | 7784-42-1                       | $\text{AsH}_3$                                   |                                      | 0,002  | рез.  | 2 |  |
| 39                      | А с п а р т и л                 |  | - L -                                |        |       |   |  |
| метил эфирі             | 22839-47-0                      | $\text{C}_{16}\text{H}_{18}\text{N}_2\text{O}_5$ | 0,35                                 | 0,2    | рез.  | 4 |  |
| 40 Ацетальдегид         | 75-07-0                         | $\text{C}_2\text{H}_4\text{O}$                   | 0,01                                 |        | рефл. | 3 |  |
| 41                      | 2 - А ц е т о к с и б е н з о й |  |                                      |        |       |   |  |
| қышқылы                 | 50-78-2                         | $\text{C}_9\text{H}_8\text{O}_4$                 | 0,06                                 | 0,03   | рез.  | 2 |  |
| 42 Ацетофенон           | 98-86-2                         | $\text{C}_8\text{H}_8\text{O}$                   | 0,003                                | -      | рефл. | 3 |  |
| 43 Барий және оның      |                                 |  | 0,015                                | 0,004  | рез.  | 2 |  |
| тұздары                 |                                 |  | ( а ц е т а т ,                      |        |       |   |  |
|                         |                                 |  | н и т р а т ,                        |        |       |   |  |
|                         |                                 |  | н и т р и т ,                        |        |       |   |  |
|                         |                                 |  | х л о р и д ) / б а р и й г е        |        |       |   |  |
|                         |                                 |  | қ а й т а е с е п т е .              |        |       |   |  |
|                         |                                 |  | г е н д е /                          |        |       |   |  |
| 44                      | Б а р и й                       | ка р б о на т ы                                  |                                      |        |       |   |  |
| есептегенде)            | 513-77-9                        | $\text{CBaO}_3$                                  | -                                    | 0,004  | рез.  | 1 |  |
| 45 Бацитрацин           | 1405-87-4                       | $\text{C}_{66}\text{H}_{103}$                    | -                                    | 0,0003 | рез.  | 1 |  |
|                         |                                 |  | $\text{N}_{17}\text{O}_{16}\text{S}$ |        |       |   |  |
| 46                      | А қ у ы з д ы - в и т а .       |  |                                      |        |       |   |  |
| ми н д і                |                                 | ко н ц е н т р а т                               |                                      |        |       |   |  |

|     |   |           |   |                             |        |        |   |
|-----|---|-----------|---|-----------------------------|--------|--------|---|
|     | (акызыз бойынша)  |           | -   | 0,001                       | рез.   | 2      |   |
| 47  | Бензальдегид  | 100-52-7  | C <sub>7</sub> H <sub>6</sub> O                                 | -                           | 0,04   | рефл.  | 3 |
| 48  | Бенз/а/пирен  | 50-32-8   | C <sub>20</sub> H <sub>12</sub>                                 | -                           | 0,1    | рез.   | 1 |
|     |   |           |   | м к г /                     |        |        |   |
|     |   |           |   | 1 0 0 м                     |        | 3      |   |
| 49  | Бензилацетат  | 140-11-4  | C <sub>9</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>                   | 0,01                        | -      | рефл.  | 4 |
| 50  | Бензилбензоат   | 120-51-4  | C <sub>14</sub> H <sub>12</sub> O                               | 0,13                        | -      | рефл.  | 3 |
| 51  | Бензилкарбинол  | 100-51-6  | C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> O                                 | 0,16                        | -      | рефл.  | 4 |
| 52  | Бензилпеницилин   | 61-33-6   | C <sub>16</sub> H <sub>18</sub> N <sub>2</sub> O <sub>4</sub> S | 005                         | 0,0025 | рефл.- | 3 |
|     |   |           |   | р е з .                     |        |        |   |
| 53  | 3-Бензилтолуол  | 620-47-3  | C <sub>14</sub> H <sub>14</sub>                                 | 002                         | -      | рефл.  | 2 |
| 54  | Бензин  |           |   | ( мұнай ,<br>азқүкіртті ) / |        |        |   |
|     |   |           |   | көміртекке қайта            |        |        |   |
|     | есептегенде/  | 8032-32-4 |   | 5                           | 1,5    | рефл.  | 4 |
|     |   |           |   | -                           | р е з  |        |   |
| 55  | Сланца  |           |   | бензині /                   |        |        |   |
|     |   |           |   | көміртекке қайта            |        |        |   |
|     | есептегенде/  |           |   | 0,05                        | -      | рефл.  | 4 |
| 56  | 1 H , 3 H - Бензо [ 1 , 2 -<br>с : 4 , 5 - с ' ]<br>диfurан - 1 , 3 , |           |   |                             |        |        |   |
| 5,7 | тетрон  | 89-32-7   | C <sub>10</sub> H <sub>2</sub> O <sub>6</sub>                   | 0,02                        | 0,01   | рефл.- | 2 |
|     |   |           |   | р е з .                     |        |        |   |
| 57  | Бензол  | 71-43-2   | C <sub>6</sub> H <sub>6</sub>                                   | 0,3                         | 0,1    | рез.   | 2 |
| 58  | 1 , 4 - Бензолдикар.<br>бон қышқылы                                   | 100-21-0  | C <sub>8</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>                    | 0,01                        | 0,001  | рез.   | 1 |
| 59  | Бензолсульфонил.<br>хлорид  | 98-09-9   | C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> ClO <sub>2</sub> S                | 0,05                        | -      | рефл.  | 4 |
| 60  | 4 - ( 2 - Бензотиазо .<br>лилтио) морфолин                            | 102-77-2  | C <sub>11</sub> H <sub>12</sub> N <sub>2</sub> OS <sub>2</sub>  | 0,1                         | 0,02   | рез.   | 3 |
| 61  | 2 - Бензотиазон - 2<br>-тиол  | 149-30-4  | C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> NS <sub>2</sub>                   | 0,012                       | -      | рефл.  | 3 |
| 62  | Биоресметрин  |           |   | 0,09                        | 0,04   | рез.   | 3 |
| 63  | [ 2 , 4 - Бис ( 1 , 1 -   |           |   |                             |        |        |   |

|                     |             |   |       |  |         |
|---------------------|-------------|---|-------|--|---------|
|                     |             |   |       | д и м е т и л п р о п и л )                |         |
|                     |             |   |       | ф е н о к с и ] а ц е т и л .              |         |
| хлориді             | 88-34-6     | C <sub>18</sub> H <sub>27</sub> ClO <sub>2</sub>                | 0,035 | -  | рефл. 3 |
| 64                  |             |   |       | Б и с - ( 4 - х л о р д и ф е .            |         |
|                     |             |   |       | н и л ) У ш х л о р м е т и л .            |         |
| карбинол            | 115-32-2    | C <sub>14</sub> H <sub>9</sub> Cl <sub>5</sub> O                | 0,2   | 0,02                                       | рез. 2  |
| 65                  |             |   |       | Б и с - ( 4 - х л о р ф е н и л )          |         |
| сульфон             | 80-07-9     | C <sub>12</sub> H <sub>18</sub> Cl <sub>2</sub>                 | -     | 0,1  | рез. 3  |
|                     |             |   |       | O 2 S                                      |         |
| 66 4-хлорфенил-2,4, | 8072-20-6   | C <sub>14</sub> H <sub>12</sub> Cl <sub>2</sub> O               | 0,2   | 0,1  | рефл. 3 |
| 5-трихлорфенил-     |             | C <sub>12</sub> H <sub>6</sub> Cl <sub>3</sub> N <sub>2</sub> S |       |  | - рез.  |
|                     |             |   |       | а з о с у л ъ ф и д п е н                  |         |
|                     |             |   |       | б о л а т ы н 1 , 1 - Б и с -              |         |
|                     |             |   |       | 4 - х л о р ф е н и л э т а н о л          |         |
|                     |             |   |       | к о с п а с ы                              |         |
| 67 Бром             | 7726-45-6   | Br <sub>2</sub>   | -     | 0,04                                       | рез. 2  |
| 68 Бромбензол       | 108-86-1    | C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> Br                                |       | 0,03                                       | рез. 2  |
| 69 1-Бромбутан      | 109-65-9    | C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> Br                                | 0,03  | 0,01                                       | рез. 2  |
| 70                  |             |   |       | 2 - Б р о м б у т а н                      |         |
| қышқылы             | 80-58-0     | C <sub>4</sub> H <sub>7</sub> BrO <sub>2</sub>                  | 0,01  | 0,003                                      | рез. 3  |
| 71 1-Бромгексан     | 111-25-1    | C <sub>6</sub> H <sub>13</sub> Br                               | 0,03  | 0,01                                       | рез. 2  |
| 72 1-Бромгептан     | 629-04-9    | C <sub>7</sub> H <sub>15</sub> Br                               | 0,03  | 0,01                                       | рез. 2  |
| 73 1-Бромдекан      | 112-29-8    | C <sub>10</sub> H <sub>21</sub> Br                              | 0,03  | 0,01                                       | рез. 2  |
| 74 6-Бром-4-[       | 131707-23-8 | C <sub>22</sub> H <sub>26</sub> Br                              | 0,06  | 0,03                                       | рез. 2  |
| (диметиламино)      |             |   |       | C1N <sub>2</sub> O <sub>3</sub> S          |         |
|                     |             |   |       | м е т и л ] - 5 - г и д р о к с и          |         |
|                     |             |   |       | - 1 - м е т и л - 2 - [                    |         |
|                     |             |   |       | ( ф е н и л т и о ) м е т и л ]            |         |
|                     |             |   |       | - 1 Н - и н д о л - 3 - к а р .            |         |
|                     |             |   |       | б о к с и л а т г и д р о .                |         |
|                     |             |   |       | х л о р и д і                              |         |
| 75 Бромдалған       |             |   | 0,03  | 0,01                                       | рез. 4  |
|                     |             |   |       | C <sub>10</sub> -С <sub>13</sub> алкилдері |         |
|                     |             |   |       | ( б р о м д е к а н - 1 4 -                |         |

|     |                 |                       |                               |                       |        |           |
|-----|-----------------|-----------------------|-------------------------------|-----------------------|--------|-----------|
|     |                 |                       | 1 6 % ;                       | б р о м у н д е к а н |        |           |
|     |                 |                       | - 3 5 - 3 9 % ;               | б р о м д о .         |        |           |
|     |                 |                       | д е к а н - д о               | 1 9 , 7 % ;           |        |           |
| C   | 9               | - C 1 3               | -                             | 1 7 - 2 0             |        |           |
|     | %               | к о с ы м ш а с ы )   | /                             |                       |        |           |
|     |                 | б р о м у н д е к а н | ар қ ы л ы                    |                       |        |           |
|     |                 | б а қ ы л а у /       |                               |                       |        |           |
| 7 6 |                 |                       | 1 - Б р о м - 3 - м е т и л . |                       |        |           |
|     | бутан           | 107-82-4              | C 5 H 11 Br                   | 0,03                  | 0,01   | р е з . 2 |
| 7 7 |                 |                       | 1 - Б р о м - 3 - м е т и л . |                       |        |           |
|     | пропан          | 78-77-3               | C 4 H 9 Br                    | 0,03                  | 0,01   | р е з . 2 |
| 7 8 |                 | 1 - Б р о м - 2       | м е т о к .                   |                       |        |           |
|     | сибензол        | 578-57-4              | C 7 H 7 BrO                   | 1,0                   |        | рефл. 4   |
| 79  | 1-Бромнафталин  | 90-11-9               | C 10 H 7 Br                   |                       | 0,004  | р е з . 2 |
| 80  | 3-Бром-1-нитро. | 585-79-5              | C 6 H 4 BrNO 2                | 0,12                  | 0,01   | рефл. 2   |
|     | б е н з о л     |                       |                               |                       |        | - р е з . |
| 8 1 |                 |                       | 4 - б р о м - 2 - н и т р о . |                       |        |           |
|     | фенол           | 7693-52-9             | C 6 H 4 BrNO 3                | 0,01                  |        | рефл. 3   |
| 82  | 1-Бромпентан    | 110-53-2              | C 5 H 11 Br                   | 0,03                  | 0,01   | р е з . 2 |
| 83  | 1-Бромпропан    | 106-94-5              | C 3 H 7 Br                    | 0,03                  | 0,01   | р е з . 2 |
| 84  | 2-Бромпропан    | 75-26-3               | C 3 H 7 Br                    | 0,03                  | 0,01   | р е з . 2 |
| 85  | 2-Бромфенол     | 95-56-7               | C 6 H 5 BrO                   | 0,13                  | 0,03   | рефл.- 2  |
|     |                 |                       |                               |                       |        | р е з .   |
| 86  | 3-Бромфенол     | 591-20-8              | C 6 H 5 BrO                   | 0,08                  | 0,03   | рефл.- 3  |
|     |                 |                       |                               |                       |        | р е з .   |
| 87  | 4-Бромфенол     | 106-41-2              | C 6 H 5 BrO                   | 0,13                  | 0,03   | рефл.- 2  |
|     |                 |                       |                               |                       |        | р е з .   |
| 88  | Бута-1,3-диен   | 106-99-0              | C 4 H 6                       | 3,0                   | 1,0    | рефл. 4   |
|     |                 |                       |                               |                       |        | - р е з . |
| 89  | Бутан           | 106-97-8              | C 4 H 10                      | 200,0                 |        | рефл 4    |
| 90  | Бутаналь        | 123-72-8              | C 4 H 8 O                     | 0,015                 | 0,0075 | рефл.- 3  |
|     |                 |                       |                               |                       |        | р е з .   |
| 91  | Бутан қышқылы   | 107-92-6              | C 4 H 8 O 2                   | 0,015                 | 0,01   | рефл.- 3  |
|     |                 |                       |                               |                       |        | р е з .   |

|     |                    |                               |  |   |       |           |      |   |
|-----|--------------------|-------------------------------|--|---|-------|-----------|------|---|
| 92  | Бутан-1-ол         | 71-36-3                       | C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O               | 0,1   |       | рефл.     | 3    |   |
| 93  | 1-Бутантиол        | 109-79-5                      | C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> S               | 4*10 <sup>-4</sup>                                | -     | рефл.     | 3    |   |
| 94  | Бут-1-ен           | 106-98-9                      | C <sub>4</sub> H <sub>8</sub>                  | 3,0   | -     | рефл.     | 4    |   |
| 95  | Бут-2-еналь        | 123-73-9                      | C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> O                | 0,025   |       | рефл.     | 2    |   |
| 96  | Н а т р и й        | ( Z ) - Б у т -               |  |   |       |           |      |   |
|     | 2-ендиоаты         | 3105-55-3                     | C <sub>4</sub> H <sub>3</sub> NaO <sub>4</sub> | 0,3   |       | рефл.     | 3    |   |
| 97  | қышқылы            | ( E ) - Б у т - 2 - е н       |  |   |       |           |      |   |
|     |                    | 110-17-8                      | C <sub>4</sub> H <sub>4</sub> O <sub>4</sub>   | 0,4   | -     | рефл.     | 4    |   |
| 98  | Бут-3-ен-2-он      | 78-94-4                       | C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> O                | 0,006   |       | рефл.     | 3    |   |
| 99  | Бутилакрилат       | 141-32-2                      | C <sub>7</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>  | 0,0075  | -     | рефл.     | 2    |   |
| 100 | Бутилацетат        | 123-86-4                      | C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>  | 0,1   |       | рефл.     | 4    |   |
| 101 | сульфамид          | N - Б у т и л б е н з о л .   | 3622-84-2                                      | C <sub>10</sub> H <sub>15</sub> NO <sub>2</sub> S | 0,01  | рефл.     | 4    |   |
| 102 | метилпроп-2-еноат  | 97-88-1                       | C <sub>8</sub> H <sub>14</sub> O <sub>2</sub>  | 0,04  | 0,01  | рефл.     | 2    |   |
|     |                    |                               |  |   |       | - р е з . |      |   |
| 103 | тиазол             | 2 - Б у т и л т и о б е н з . | 2314-17-2                                      | C <sub>11</sub> H <sub>13</sub> NS <sub>2</sub>   | 0,015 | рефл.     | 3    |   |
| 104 | пентоксид (пыль)   | Д и В а н а д и й             | 1314-62-1                                      | O <sub>5</sub> V <sub>2</sub>                     | -     | 0,002     | рез. | 1 |
| 105 | Жұзгін заттар (1)  |                               |  |   | 0,5   | 0,15      | рез. | 3 |
| 106 | Винилбензол        | 100-42-5                      | C <sub>8</sub> H <sub>8</sub>                  | 0,04  | 0,002 | рефл.     | 2    |   |
|     |                    |                               |  |   |       | - р е з   |      |   |
| 107 | 1-Винилпирролид-   | 88-12-0                       | C <sub>6</sub> H <sub>9</sub> NO               | 0,03  | 0,01  | Рефл.     | 2    |   |
|     | он -(N-винилпиро . |                               |  |   |       | р е з     |      |   |
| 108 | Висмут оксид       | 1304-76-3                     | Bi <sub>2</sub> O <sub>3</sub>                 |   | 0,05  | рез.      | 3    |   |
| 109 | Вольфрам триоксид  | 1314-35-8                     | O <sub>3</sub> W                               | -   | 0,15  | рез.      | 3    |   |
| 110 | Г а п р и н        | ( е з г е ш е                 |  |   |       |           |      |   |
|     | ақуыз бойынша)     | 0,0007                        | 0,0002   | р е з .   |       | 2         |      |   |
| 111 | Гексагидро-1Н-     | 11-49-9                       | C <sub>6</sub> H <sub>13</sub> N               | 0,1   | 0,02  | рефл.     | - 2  |   |
|     | а з е п и н        |                               |  |   |       | р е з .   |      |   |
| 112 | (2a,3aa,4b, 7b,    | 4168-01-05                    | C <sub>10</sub> H <sub>7</sub> C <sub>17</sub> | 0,01  | 0,005 | рефл.     | 2    |   |

7 а б ) - ( 2 , 3 , 3 а , - р е з

4 , 7 , - 7 а ) - Г е к с а г и д  
- р о - 2 , 4 , 5 , 6 , 7 , 8 ,  
8 - г е п т а х л о р - 4 , 7 -  
м е т а н о и н д е н

113 2,3,3а,4,5,6- С<sub>22</sub> H<sub>29</sub> N<sub>3</sub> 0,03 0,01 рефл.- 3

Г е к с а г и д р о - 8 - р е з .

циклогексил - 1 -  
Н - п и р а з и н о -  
( 3 , 2 , 1 - Y , к ) -  
к а р б а з о л

1 1 4 Г е к с а д е к а ф т о р .  
гептан 335-57-9 C<sub>7</sub> F<sub>16</sub> 90,0 рефл. 4

115 Темірдің гесакис 14038-43-8 C<sub>6</sub> FeN<sub>6</sub>\* 0,2 0,08 рез. 3  
( циан - С ) - ф е р р а т ы 4 / 3 Fe  
( 4 - ) ( 3 + ) ( 3 : 4 )  
( O C - 6 - 1 1 )

1 1 6 Т е т р а к и л д і н  
г е к с а к и с ( циан -  
С ) - ф е р р а т ы ( 4 - )  
(OC-6-11) 13943-58-3 C<sub>3</sub> FeK<sub>4</sub> N<sub>6</sub> 0,04 рез. 4

1 1 7 Т р и к а л ды н  
г е к с а к и с  
( циан - С ) - ф е р р а т ы  
(3-) (OC-6-11) 13746-66-2 C<sub>3</sub> FeK<sub>3</sub> N<sub>6</sub> 0,04 рез. 4

118 Гексаметиленте. 134576-33-3 C<sub>8</sub> H<sub>16</sub> Cl. 0,1 0,05 рез. 3

т р а м и н - 2 - N<sub>4</sub> O<sub>2</sub> P

119 Гексан 110-54-3 C<sub>6</sub> H<sub>14</sub> 60,0 рефл. 4

120 Гексаналь 66-25-1 C<sub>6</sub> H<sub>12</sub> O 0,02 рефл. 2

121 Гексан қышқылы 142-62-1 C<sub>6</sub> H<sub>12</sub> O<sub>2</sub> 0,01 0,005 рефл.- 3

р е з .

122 Гексан-1-ол 111-27-3 C<sub>6</sub> H<sub>14</sub> O 0,8 0,2 рефл. 3

- р е з .

123 Гексатиурам 0,05 001 рефл. 3  
( 5 0 % тиурам , - р е з .

|                     |           |  |                     |                         |                                 |               |
|---------------------|-----------|--|---------------------|-------------------------|---------------------------------|---------------|
|                     |           |  | 3 0 %               | г е к с а х л о р .     |                                 |               |
|                     |           |  | б е н з о л ,       | 2 0 %                   |                                 |               |
|                     |           |  | т о л т ы р ф ы ш ) |                         |                                 |               |
| 124 Гексафторбензол | 392-56-3  | C <sub>6</sub> F <sub>6</sub>                                  | 0,8                 | 0,1                     | рефл.                           | 2             |
|                     |           |  |                     | -                       | р е з .                         |               |
| 125 Гексафторпропен | 116-15-4  | C <sub>3</sub> F <sub>6</sub>                                  | 0,3                 | 0,2                     | рефл.                           | 2             |
|                     |           |  |                     | -                       | р е з .                         |               |
| 126 1,2,3,4,7,7-    | 115-29-7  | C <sub>9</sub> H <sub>6</sub> Cl <sub>6</sub> O <sub>3</sub> S | 0,017               | 0,0017                  | рез.                            | 2             |
|                     |           |  |                     |                         | Г е к с а х л о р б и ц и к л о |               |
|                     |           |  |                     |                         | ( 2 , - 2 , 1 ) - г е п т е н - |               |
|                     |           |  |                     |                         | 2 , 5 , 6 - б и с - ( о к с и . |               |
|                     |           |  |                     |                         | м е т и л )                     | с у л ь ф и т |
| 127                 |           | 1 , 2 , 3 ,  |                     | 4 , 5 , 6 -             |                                 |               |
|                     |           |  |                     |                         | Г е к с а х л о р ц и к л о .   |               |
| гексан              | 608-73-1  | C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> Cl <sub>6</sub>                  | 0,03                |                         | рефл.                           | 1             |
| 128 Гексахлорэтан   | 67-72-1   | C <sub>2</sub> Cl <sub>6</sub>                                 |                     | 0,05                    | рез.                            | 3             |
| 129 1-Гексен        | 592-41-6  | C <sub>6</sub> H <sub>12</sub>                                 | 0,4                 | 0,085                   | рефл.                           | 3             |
|                     |           |  |                     | -                       | р е з .                         |               |
| 130 Гексилацетат    | 142-92-7  | C <sub>8</sub> H <sub>16</sub> O <sub>2</sub>                  | 0,1                 |                         | рефл.                           | 4             |
| 131                 |           | Г е о в е т  |                     | ( о к с и т е .         |                                 |               |
|                     |           |  |                     | т р а ц и к л и н       | -                               | 5 % ;         |
|                     |           |  |                     |                         | г е к с а м е т и - л е н .     |               |
|                     |           | т е т р а м и н  | -                   | 6                       |                                 | % ;           |
|                     |           | д и б а з о л  | -                   | 0 , 0 7                 |                                 | % ;           |
|                     |           | Л а к т о з а  | -                   | 1 0 0                   |                                 |               |
|                     |           | % - ф а  |                     | д е й i н )             |                                 |               |
|                     |           |  |                     | / т е т р а ц и к л и н |                                 |               |
| бойынша/            |           |  |                     |                         | 0,01                            | 0,006         |
| 132 Гептаналь       | 111-71-7  | C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O                               | 0,01                |                         | рез.                            | 2             |
| 133 Гепт-1-ен       | 592-76-7  | C <sub>7</sub> H <sub>14</sub>                                 | 0,35                | 0,065                   | рефл                            | 3             |
|                     |           |  |                     | -                       | р е з .                         |               |
| 134                 |           | Г е р м а н и й  |                     | диоксид                 |                                 |               |
|                     |           |  |                     | ( г е р м а н и й г е   |                                 |               |
| есептегенде)        | 1310-53-8 | GeO <sub>2</sub>   | -                   | 0,04                    | рез.                            | 3             |
| 135 Гидробромид     | 7647-01-0 | BrH  | 1,0                 | 0,1                     | рефл                            | 2             |
|                     |           |  |                     | -                       | р е з .                         |               |

|     |                             |           |                       |       |                     |       |   |
|-----|-----------------------------|-----------|-----------------------|-------|---------------------|-------|---|
| 136 | 2-Гидроксибензамид          | 65-45-2   | $C_7H_7NO_2$          | 0,06  | 0,03                | рез.  | 3 |
| 137 | 6-Гидрокси-1,3-бензоксатиол | 4991-65-5 | $C_7H_4O_3S$          | 0,07  | 0,02                | рефл. | 3 |
| 138 |                             |           |                       |       |                     | -рез. |   |
| 139 | бензтриазол                 | 2440-22-4 | $C_{13}H_{11}N_3O$    | -     | 0,2                 | рез.  | 4 |
| 140 |                             |           |                       |       |                     | -рез. |   |
| 141 | -2-он                       | 1071-73-4 | $C_5H_{10}O_2$        | 0,2   | -                   | рефл. | 4 |
| 142 | Гидрохлорид                 | 7647-01-0 | ClH                   | 0,2   | 0,1                 | рефл. | 2 |
| 143 | Гидроцианид                 | 7-90-8    | CHN                   | -     | 0,01                | рез.  | 2 |
| 144 | Деканаль                    | 112-31-2  | $C_{10}H_{20}O$       | 0,02  | -                   | рефл. | 2 |
| 145 | Деканди қышқылы             | 111-20-6  | $C_8H_{18}O$          | 0,15  | 0,08                | рез.  | 3 |
| 146 | (3,1,0) гексан              | 3090-31-8 | $C_4H_8N_2$           | 0,1   | 0,04                | рез.  | 3 |
| 147 | Диалкиламинопропионитрил    |           |                       | 0,03  | 0,01                | рефл. | 2 |
| 148 | 1,6-Диаминогексан           | 124-09-4  | $C_6H_{16}N_2$        | 0,001 | -                   | рефл. | 2 |
| 149 | фенилсульфон                | 80-08-0   | $C_{12}H_{12}N_2O_2S$ | -     | 0,05                | рез.  | 3 |
| 150 | антрацен                    | 53-70-3   | $C_{22}H_{14}$        | -     | 5 нг/м <sup>3</sup> | рез.  | 1 |
| 151 | 2,2-Дибензтиазол            | 120-78-5  | $C_{14}H_8N_2S_4$     | 0,08  | 0,03                | рефл. | 3 |
|     | лилдисульфид                |           |                       |       |                     | -рез. |   |
| 152 | 1,4-Дибромбензол            | 106-37-6  | $C_6H_4Br_2$          | 0,2   | -                   | рефл. | 2 |
| 153 | 1,2-Дибромпропан            | 78-75-1   | $C_3H_6Br_2$          | 0,04  | 0,01                | рефл. | 3 |
| 154 | 1,2-Дибромпропан            | 96-13-9   | $C_3H_6Br_2O$         | 0,003 | 0,001               | рефл. | 2 |
|     | - 1 - о л                   |           |                       |       |                     | -рез. |   |

155 2,4-Дибромтолуол 31543-75-6 C<sub>7</sub>H<sub>6</sub>Br<sub>2</sub> 0,4 0,1 рефл. 2  
- р е з .

156 Техникалық  
нилбензол (этилс.  
тирол бойынша) 1321-74-0 C<sub>10</sub>H<sub>10</sub> 0,01 - рефл. 4

157 1,1-Дигидропеп.  
фторгептилакрилат C<sub>10</sub>H<sub>5</sub>Cl<sub>13</sub>O<sub>2</sub> 0,5 - рефл. 3

158 Дигидрофуран. 108-31-6 C<sub>4</sub>H<sub>20</sub>O<sub>3</sub> 0,2 0,05 рефл. 2  
д и о н - 2 , 5  
- р е з .

159 Дигидрофуран-2-он 96-48-0 C<sub>44</sub>H<sub>6</sub>O<sub>2</sub> 0,3 0,1 рез. 3

160 Диметиладипинат 627-93-01 C<sub>8</sub>H<sub>14</sub>O<sub>4</sub> 0,1 - рефл. 4

161 Диметиламин 124-40-3 C<sub>2</sub>H<sub>7</sub>N 0,005 0,0025 рефл. 2  
- р е з .

162 Диметиламинбен. 1330-73-8 C<sub>8</sub>H<sub>11</sub>N 0,04 0,02 рефл. 2  
з олдар (димети.  
- р е з .

ланилиндер, кси.  
лидиндер - мета-,  
орт о - и пара -  
изомерлер (коспасы)  
163 [4S-(4a,4aa,5a,  
5aa,6b,12aa)-4-  
79-57-2 C<sub>22</sub>H<sub>24</sub>N<sub>2</sub>O<sub>9</sub> 0,01 0,006 рефл. 2  
- р е з .

Диметила - мино ) -  
1 , 4 , 4 a , 5 , 5 a , 6 ,  
1 1 , - 1 2 a - октаги .  
дро - 3 , 5 , 6 , 1 0 , 1 2 ,  
1 2 a - гексагидро .  
кси - 6 - метил - 1 ,  
1 1 - ди - оксо - 2 -  
нафтацинкар .  
боксамид

164 [4S-(4a-,4aa,5a,  
5aa,6b,12aa)-  
2058-46-0 C<sub>22</sub>H<sub>24</sub>N<sub>2</sub> 0,01 0,006 рефл. 2  
O9\* С1Н -р ез.

4 - Диметилами - н о )  
- 1 , 4 , 4 a , 5 , 5 a , 6 ,  
1 1 , - 1 2 a - октагидро  
- 3 , 5 , 6 , 1 0 , 1 2 , 1 2 a -

|     |  |  |  |
|-----|--|--|--|
|     |  |  | г е к с а г и д р о к с и - 6 -  |
|     |  |  | м е т и л - 1 , 1 1 - д и -  |
|     |  |  | о к с о - 2 - нафтацин.  |
|     |  |  | ка р б о к с а м и д г и .   |
|     |  |  | д р о х л о р и д  |
| 165 | [4S-(4a,4aa,5aa, 60-54-8 6b,12aa)]-4-  | C <sub>22</sub> H <sub>24</sub> N <sub>2</sub> O <sub>8</sub>  | 0,01 0,006 рефл. 2<br>-рез.  |
|     |  |  | (Диметиламин)<br>- 1 , 4 , 4 a , 5 , 5 a , 6 ,<br>- 1 1 , 1 2 a - октагидро<br>- 3 , 6 , 1 0 , 1 2 , 1 2 a -<br>пен та ги д р о к с и - 6 -<br>м е т и л - 1 , 1 1 - диоксо<br>- 2 - нафта - ценкар .<br>б о к с а м и д |
| 166 | 2-(Диметиламино)этанол 108-01-0  | C <sub>4</sub> H <sub>11</sub> NO                              | 0,25 0,06 рефл. 4<br>-рез.   |
| 167 | N,N-Диметиланилин 121-69-7   | C <sub>8</sub> H <sub>11</sub> N                               | 0,0055 - рефл. 2   |
| 168 | N,N-Диметилацетамид 127-19-5   | C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> NO                               | 0,2 0,006 рефл. 2<br>-рез.   |
| 169 | м-диэтилбензол 108-38-3  | C <sub>8</sub> H <sub>10</sub>                                 | 0,25 0,04 рефл. 3<br>(м - кси л о л ) ре з   |
| 170 | 1,2-Диметилбензол 95-47-6  | C <sub>8</sub> H <sub>10</sub>                                 | 0,3 - рефл. 3  |
| 171 | 1,4-Диметилбензол 106-42-3   | C <sub>8</sub> H <sub>10</sub>                                 | 0,3 - рефл. 3  |
| 172 | Диметил-1,4-бензодикарбонат 120-61-6   | C <sub>10</sub> H <sub>10</sub> O <sub>4</sub>                 | 0,05 0,01 рефл. 2<br>-рез.   |
| 173 | 0,0-Диметил-S-(1,2-бис-карбоксиэтилдитиофосфат)2-(диметокситиофосфорилтио)-бутанандион |  | -<br>кышкылы .   |
|     | ның диэтил эфири 121-75-5  | C <sub>10</sub> H <sub>19</sub> O <sub>6</sub> PS <sub>2</sub> | 0,015 - рефл. 2  |
| 174 | 3,3-Диметилбутан-2-он 75-97-8  | C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>                  | 0,02 - рефл. 4   |

|  |            |   |  |
|--|------------|---|--|
| 175                                    |            | 2 - ( 2 , 2 - Диметил .<br>в инил ) - 3 , 3 - ди .<br>метилцикло про -<br>пинкарбон               | қыш .                                      |
|  |            | қылының   | метил                                      |
| эфирі                                  | 52314-69-9 | C <sub>11</sub> H <sub>18</sub> O <sub>2</sub>  | 0,07 - рефл. 3                             |
| 176 0,0-Диметил-1- гидрокси-2,2,2-     | 52-68-6    | C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> C <sub>13</sub> O <sub>4</sub> P                                    | 0,04 0,02 рефл. 2<br>- реz.                |
|  |            |   | т р и х л о р э т и л -<br>ф о с ф о н а т |
| 177                                    |            | Диметил - ( 1 , 1 -<br>диметил - 3 - оксо .   |  |
|  |            |   |  |
| бутил) фосфонат                        | 14394-26-4 | C <sub>8</sub> H <sub>17</sub> O <sub>4</sub> P   | 0,06 - рефл. 4                             |
| 178 4,4-Диметил-1,3- дioxсан           | 766-15-4   | C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>   | 0,01 0,004 рефл. 2<br>- реz.               |
|  |            |   |  |
| 179 Диметилдисульфид                   | 624-92-0   | C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> S <sub>2</sub>  | 0,7 - рефл. 4                              |
| 180 0,0-Диметил-0-(2- диилиамино - 6 - |            | C <sub>11</sub> H <sub>20</sub> N <sub>3</sub> O <sub>3</sub> PS                                  | 0,03 0,01 рефл. 2<br>- реz.                |
|  |            |   |  |
|  |            | метилпиримидинил<br>- 4 ) тиофосфат   |  |
| 181 Диметилизофталат                   | 1459-93-4  | C <sub>10</sub> H <sub>10</sub> O <sub>4</sub>  | 0,015 0,01 рефл. 2<br>- реz.               |
|  |            |   |  |
| 182                                    |            | 0 , 0 - Диметил - S - [ 2<br>- ( N - метилиамино )<br>- 2 - оксо - этил ]                         |  |
|  |            |   |  |
| дитиофосфат                            | 60-51-5    | C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> NO <sub>3</sub> PS <sub>2</sub>                                    | 0,003 - рефл. 2                            |
| 183                                    |            | 0 , 0 - Диметил - S - [ 2<br>- ( [ 1 - метил - 2 -<br>( метилиамино ) - 2 -<br>оксоэтил ] тио ] - |  |
|  |            |   |  |
| этилтиофосфат                          | 2275-23-2  | C <sub>8</sub> H <sub>18</sub> NO <sub>4</sub> PS <sub>2</sub>                                    | 0,01 - рефл. 2                             |
| 184                                    |            | 0 , 0 - Диметил - 0 -<br>( 3 - метил - 4 -<br>нитрофенил )  |  |
|  |            |   |  |
| fosfat                                 | 122-14-5   | C <sub>9</sub> H <sub>12</sub> NO <sub>6</sub> P  | 0,005 - рефл. 3                            |
| 185                                    |            | 0 , 0 - Диметил - S -   |  |

|                                    |            |  |                               |
|------------------------------------|------------|--|-------------------------------|
|                                    |            |  | ( N - м е т и л - N - ф о р . |
|                                    |            |  | м илкарбомо-ил.               |
|                                    |            |  | м е т и л ) д и т и о .       |
| фосфат                             | 2540-82-1  | C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> NO <sub>4</sub> PS <sub>2</sub> | 0,01 - рефл. 3                |
| 186                                |            | 0,0 - Диметил - 0 -  |                               |
|                                    |            | ( 4 - н и т р о ф е н и л )                                    |                               |
| -тиофосфат                         | 298-00-0   | C <sub>8</sub> H <sub>10</sub> NO <sub>5</sub> PS              | 0,008 - рефл. 1               |
| 187                                |            | Диметилпентан.   |                               |
| диоат                              | 1119-40-0  | C <sub>7</sub> H <sub>12</sub> O <sub>4</sub>                  | 0,1 - рефл. 4                 |
| 188 Диметилсульфид                 | 75-18-3    | C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> S                                | 0,08 - рефл. 4                |
| 189 N,N-Диметил-N-[3-(1,1,2,2-тет. | 27954-37-6 | C <sub>11</sub> H <sub>12</sub> F <sub>4</sub>                 | 0,6 0,06 рез. 3               |
|                                    |            | N <sub>2</sub> O <sub>3</sub>                                  |                               |
|                                    |            | рафторэтокси)  |                               |
|                                    |            | фенил] несепнэрі   |                               |
| 190 3,3-Диметил-]-                 | 55219-65-3 | C <sub>14</sub> H <sub>18</sub> Cl                             | 0,07 0,01 рефл. 3             |
| (1H-1,2,4-триазол                  |            | N <sub>3</sub> O <sub>2</sub>                                  | -рез.                         |
|                                    |            | - 1 - ил) - 1 - ( 4 - хлор.                                    |                               |
|                                    |            | фенокси) бутан-  |                               |
|                                    |            | 2 - о л  |                               |
| 191                                |            | N'-(2,4-Диметил.   |                               |
|                                    |            | фенил) - N - [ [( 2 , - 4                                      |                               |
|                                    |            | - диметилфенил)  |                               |
|                                    |            | имино] метил] - N -  |                               |
|                                    |            | метилметаними.   |                               |
| дамид                              | 33089-61-1 | C <sub>19</sub> H <sub>23</sub> N <sub>3</sub>                 | 0,1 0,01 рез. 3               |
| 192 2,6-Диметилфенол               | 576-26-1   | C <sub>8</sub> H <sub>10</sub> O                               | 0,02 0,01 рефл. 3             |
|                                    |            | - р е з .  |                               |
| 193                                |            | N, N - Диметилфор.   |                               |
| мамид                              | 68-12-2    | C <sub>8</sub> H <sub>7</sub> NO                               | 0,03 - рефл. 2                |
| 194 Диметилфталат                  | 131-11-3   | C <sub>10</sub> H <sub>10</sub> O <sub>4</sub>                 | 0,03 0,007 рефл. 2            |
| ( опто )                           |            |  | - р е з .                     |
| 195                                |            | Диметил - 1 , 2 -  |                               |
| этандикарбоксилат                  | 105-65-0   | C <sub>11</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>                 | 0,1 - рефл. 4                 |
| 196                                |            | 1 , 1 - Диметилэтил.   |                               |
| бензоат                            | 774-65-2   | C <sub>11</sub> H <sub>14</sub> O <sub>2</sub>                 | 0,015 - рефл. 3               |

этилмеркапто.

|                       |           |   |       |                                 |        |   |
|-----------------------|-----------|---|-------|---------------------------------|--------|---|
| этидитиофосфат        | 640-15-3  | C <sub>6</sub> H <sub>15</sub> O <sub>2</sub> PS <sub>3</sub>               | 0,001 | -                               | рефл.  | 1 |
| 198 Диметоксиметан    | 109-87-5  | C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>                                | 0,05  | -                               | рефл.  | 4 |
| 199 Динил (25%)       | 8004-13-5 | C <sub>12</sub> H <sub>10</sub> O*  | 0,01  | -                               | рефл.  | 3 |
| дифенил жэне          |           |   |       | C <sub>12</sub> H <sub>10</sub> |        |   |
|                       |           |   |       | оксидтің                        | 75%    |   |
|                       |           |   |       | дифенилі)                       |        |   |
| 200 Моно,ди -жэне     | 142-84-7  | C <sub>6</sub> H <sub>15</sub> N  | 0,35  | 0,2                             | рефл.  | 3 |
| үшпропиламин          |           |   |       |                                 | - рез. |   |
| 201                   |           |   |       | 4,4 - Дитиобисмур.              |        |   |
| фолин                 | 103-34-4  | C <sub>8</sub> H <sub>16</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub> S <sub>2</sub> | 0,04  | -                               | рефл.  | 2 |
| 202 Дифторметан       | 75-10-5   | CH <sub>2</sub> F <sub>2</sub>  | 20,0  | 10,0                            | рефл.  | 4 |
|                       |           |   |       |                                 | - рез. |   |
| 203 1,2-Дифтор-1,2,   |           | C <sub>2</sub> HCl <sub>3</sub> F <sub>2</sub>                              | 4,0   | 1,5                             | рефл.  | 3 |
| 2-трихлорэтан         |           |   |       |                                 | - рез. |   |
| 204 Дифторхлорметан   | 75-45-6   | CHClF <sub>2</sub>  | 100,0 | 10,0                            | рефл.  | 4 |
|                       |           |   |       |                                 | - рез. |   |
| 205 2,6-Дихлорамино-  | 608-31-1  | C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> Cl <sub>2</sub> N                             | 0,02  | 0,01                            | рефл.  | 3 |
| бензол                |           |   |       |                                 | - рез. |   |
| 206 3,4-Дихлоранилин  | 95-76-1   | C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> ClN   | 0,01  | 0,005                           | рефл.  | 2 |
|                       |           |   |       |                                 | - рез. |   |
| 207 Дихлордифторметан | 75-71-8   | CCl <sub>2</sub> F <sub>2</sub>   | 100,0 | 10,0                            | рефл.  | 4 |
|                       |           |   |       |                                 | - рез. |   |
| 208 Дихлорметан       | 75-09-2   | CH <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>   | 8,8   | -                               | рефл.  | 4 |
| 209 Дихлордифторметан | 75-71-8   | CCl <sub>2</sub> F <sub>2</sub>   | 100,0 | 10,0                            | рефл.  | 4 |
|                       |           |   |       |                                 | - рез. |   |
| 210 Дихлорметан       | 75-09-2   | CH <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>   | 8,8   | -                               | рефл.  | 4 |
| 211 2,3-Дихлор-1,4-   | 117-80-6  | C <sub>10</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub> O <sub>2</sub>               | 0,05  | 0,03                            | рефл.  | 2 |
| нафтохинон            |           |   |       |                                 | - рез. |   |
| 212 1,2-Дихлорпропан  | 78-87-5   | C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> Cl <sub>2</sub>                               | -     | 0,18                            | рез.   | 3 |
| 213 1,3-Дихлорпроп-   | 542-75-6  | C <sub>3</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub>                               | 0,1   | 0,01                            | рефл.  | 2 |
| 1 - ен                |           |   |       |                                 | - рез. |   |

|     |                                     |           |  |       |             |                                 |   |
|-----|-------------------------------------|-----------|--|-------|-------------|---------------------------------|---|
| 214 | 2,3-Дихлорпроп-<br>1 - е н          | 78-88-6   | $C_3H_4Cl_2$                                       | 0,2   | 0,07        | рефл.                           | 3 |
| 215 | Дихлорфторметан                     | 75-43-4   | $CHCl_2F$  | 100,0 | 10,0        | рефл.                           | 4 |
| 216 | 1,2-Дихлорэтан                      | 1300-21-6 | $C_2H_4Cl_2$                                       | 3,0   | 1,0         | рефл.                           | 2 |
|     |                                     |           |  |       |             | - р е з .                       |   |
| 217 | аз еритін тұзы                      |           | Дициклогексиламин                                  |       |             |                                 |   |
|     |                                     |           | $C_{12}H_{24}ClN$                                  | 0,008 | -           | рефл.                           | 2 |
| 218 | нитрит                              | 3129-91-7 | Дициклогексиламин                                  |       |             |                                 |   |
|     |                                     |           | $C_{12}H_{24}NO_2$                                 | 0,02  | -           | рефл.                           | 2 |
| 219 | Диэтиламин                          | 109-89-7  | $C_4H_{11}N$                                       | 0,05  | 0,02        |                                 | 4 |
| 220 | 2-(Диэтиламино)                     | 73-78-9   | $C_{14}H_{22}$                                     | 0,03  | 0,01        | рез.                            | 2 |
|     | -N-(2,6-диметил.<br>фенил)          |           |  |       | $N_2O^*ClH$ |                                 |   |
|     |                                     |           |  |       |             | а ц е т а м и д                 |   |
|     |                                     |           |  |       |             | г и д р о х л о р и д і         |   |
| 221 | мино) этантиол                      | 100-38-9  | 2 - ( N , N - Диэтила .<br>2 - ( N , N - Диэтила . |       |             |                                 |   |
|     |                                     |           | $C_6H_{15}N_3$                                     | 0,6   | -           | рефл.                           | 2 |
| 222 | N,N-Диэтиланилин                    | 91-66-7   | C <sub>10</sub> H <sub>15</sub> N                  | 0,01  | -           | рефл.                           | 4 |
| 223 | 0,0-Диэтил-0-(2-<br>изопропил-4 -   | 333-41-5  | $C_{12}H_{21}$                                     | 0,01  | -           | рефл.                           | 2 |
|     |                                     |           |  |       | $N_2O_3PS$  |                                 |   |
|     |                                     |           |  |       |             | м е т и л - 6 - п и - р и м и . |   |
|     |                                     |           |  |       |             | ди л )                          |   |
|     |                                     |           |  |       |             | ти о ф о с ф а т                |   |
| 224 | метилбензамид                       | 91-67-8   | N , N - Диэтил - 3 -<br>N , N - Диэтил - 3 -       |       |             |                                 |   |
|     |                                     |           | $C_9H_3N$  | 0,01  | -           | рефл.                           | 2 |
| 225 | тегенде)                            | 627-44-1  | Диэтилсынап<br>( сыныпқа                           |       |             |                                 |   |
|     |                                     |           |  |       |             | е с е п .                       |   |
|     |                                     |           |  |       |             |                                 |   |
| 226 | 0,0-Диэтил-0-<br>(3,5,6-трихлор     | 2921-88-2 | $C_9H_{11}Cl_3$                                    | 0,02  | 0,01        | рефл.                           | 2 |
|     |                                     |           | $NO_3PS$   |       |             | -рез.                           |   |
|     |                                     |           |  |       |             |                                 |   |
|     |                                     |           |  |       |             | п и р д и л 2 )                 |   |
|     |                                     |           |  |       |             | ти о -                          |   |
|     |                                     |           |  |       |             | ф о с ф а т                     |   |
| 227 | 0,0-Диэтил-S-<br>( 6 - хлорбензок . | 2310-17-0 | $C_{12}H_{15}Cl$                                   | 0,01  | -           | рефл.                           | 2 |
|     |                                     |           |  |       | $NO_4PS$    |                                 |   |
|     |                                     |           |  |       |             | 2                               |   |
|     |                                     |           |  |       |             |                                 |   |
|     |                                     |           |  |       |             | с а з о н и л и н - 3 -         |   |

|     |                  |                         |  |                    |
|-----|------------------|-------------------------|--|--------------------|
|     |                  |                         | м е т и л )  | д и т и о .        |
|     |                  |                         | ф о с ф а т  |                    |
| 228 | О,О-Диэтилхлор-  | 2524-04-1               | C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> ClO <sub>2</sub> PS | 0,025 0,01 рефл. 2 |
|     | тиофосфат        |                         |  | - р е з .          |
| 229 |                  |                         | 2 , 4 , 6 , 1 0 - Д од е .                         |                    |
|     | катетраен        | 24330-32-3              | C <sub>12</sub> H <sub>18</sub>                    | 0,002 - рефл. 4    |
| 230 |                  | Т е м iр                | ( I I , I I I )                                    |                    |
|     |                  | о к с и д i             | ( т е м iр г е                                     |                    |
|     | есептегенде)     | 1309-37-1               | Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>                     | - 0,04 рез. 3      |
| 231 |                  | Т е м iр                | с у л ь ф а т *                                    |                    |
|     |                  | ( т е м iр г е          | е с е п .  |                    |
|     | тегенде)         | 7720-78-7               | FeO <sub>4</sub> S                                 | - 0,007 рез. 3     |
| 232 |                  | Т е м iр                | ү ш х л о р и д i *                                |                    |
|     |                  | ( т е м iр г е          | е с е п .  |                    |
|     | тегенде)         | 7705-08-0               | Cl <sub>3</sub> Fe                                 | - 0,004 рез. 2     |
| 233 | Сланцалы күл     |                         |  | 0,3 0,1 рез. 3     |
| 234 | 1,3-Изобензофу.  | 85-44-9                 | C <sub>8</sub> H <sub>4</sub> O <sub>3</sub>       | 0,1 0,02 рефл. 2   |
|     | р а н д и о н    |                         |  | - р е з .          |
| 235 | Изобутан         | 75-28-5                 | C <sub>4</sub> H <sub>10</sub>                     | 15,0 - рефл. 4     |
| 236 | Изобутилацетат   | 110-19-0                | C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>      | 0,1 - рефл. 4      |
| 237 | Изобутилен       | 115-11-7                | C <sub>4</sub> H <sub>8</sub>                      | 10,0 - рефл. 4     |
| 238 | 2-(Изобутокси)   | 4439-24-1               | C <sub>6</sub> H <sub>14</sub> O <sub>2</sub>      | 1,0 0,3 рефл. 3    |
|     | э т а н о л      |                         |  | - р е з .          |
| 239 |                  |                         | И з о п е н т и л - 2 - г и .                      |                    |
|     | дроксибензоат    | 87-20-7                 | C <sub>12</sub> H <sub>16</sub> O <sub>3</sub>     | 0,015 - рефл. 2    |
| 240 |                  | И з о п р е н           | о ли г о м е р i                                   |                    |
|     | (димеры)         | 26796-44-1              | C <sub>10</sub> H <sub>30</sub>                    | 0,003 - рефл. 3    |
| 241 | Изопропилбензол  | 98-82-8                 | C <sub>9</sub> H <sub>12</sub>                     | 0,014 - рефл. 4    |
| 242 | N-Изопропил-N-   |                         | C <sub>15</sub> H <sub>18</sub> N <sub>2</sub>     | 0,06 0,02 рефл. 3  |
|     | фенил 1,4-фени . |                         |  | - р е з .          |
|     |                  |                         | л е н д и а м и н i                                |                    |
| 243 | 2-(Изопропокси)  | 109-59-1                | C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>      | 1,5 0,5 рефл. 3    |
|     | э т а н о л      |                         |  | - р е з .          |
| 244 |                  | 2 , 2 - И м и н о б и с |  |                    |

|  |   |   |        |       |       |       |
|--|---|---|--------|-------|-------|-------|
| (этиламин)                             | 111-40-0  | C <sub>4</sub> H <sub>13</sub> N <sub>3</sub> | 0,01   | -     | рефл. | 3     |
| 245                                    | Шайырлы   | ағаштың                                       |        |       |       |       |
|  | тікелей   | айдауынан                                     |        |       |       |       |
|  | болатын   | тежегіш                                       |        |       |       |       |
|  | (фенол  | бойынша                                       |        |       |       |       |
| бакылау)                               |   |   | 0,006  | -     | рефл. | 3     |
| 246                                    | Индий   | (ІІІ)   |        |       |       |       |
|  | нитрат  | (индийге                                      |        |       |       |       |
|  | қайта   | есеп.   |        |       |       |       |
| тегенде)                               | 13465-14-0 InN <sub>3</sub> O <sub>9</sub>                | -   | 0,005  | рез.  | 2     |       |
| 247 Йод                                | 7553-56-2 I <sub>2</sub>                                  | -   | 0,03   | рез.  | 2     |       |
| 248                                    | Кадмий  | дихлориді                                     |        |       |       |       |
|  | (кадмийге   | қайта   |        |       |       |       |
| есептегенде)                           | 10108-64-2 CdCl <sub>2</sub>                              | -   | 0,0003 | рез.  | 1     |       |
| 249                                    | Кадмий  | йодиді  |        |       |       |       |
|  | (кадмийге   | қайта   |        |       |       |       |
| есептегенде)                           | 7790-80-9 CdI <sub>2</sub>                                | -   | 0,0003 | рез.  | 1     |       |
| 250                                    | Кадмий  | нитрат  |        |       |       |       |
|  | (кадмийге   | қайта   |        |       |       |       |
| есептегенде)                           | 10022-68-1 CdN <sub>2</sub> O <sub>6</sub>                | -   | 0,0003 | рез.  | 1     |       |
| 251                                    | Кадмий  | оксиді  |        |       |       |       |
|  | (кадмийге   | қайта   |        |       |       |       |
| есептегенде)                           | 1306-19-0 CdO   | -   | 0,0003 | рез.  | 1     |       |
| 252                                    | Кадмий  | сульфаты                                      |        |       |       |       |
|  | (кадмийге   | қайта   |        |       |       |       |
| есептегенде)                           | 7790-84-3 CdO <sub>4</sub> S                              | -   | 0,0003 | рез.  | 1     |       |
| 253 Калий 0-бутил.                     | 871-58-9 C <sub>5</sub> H <sub>9</sub> KOS <sub>2</sub>   | 0,1   | 0,05   | рефл. | 3     |       |
|  | дитиокарбонат   |   |        |       |       | -рез. |
| 254 ДиКалий карбонат                   | 584-08-7 CK <sub>2</sub> O <sub>3</sub>                   | 0,1   | 0,05   | рез.  | 4     |       |
| 255 Калий 0-(2-ме.<br>тилпропил)       | 13001-46-2 C <sub>5</sub> H <sub>9</sub> KOS <sub>2</sub> | 0,1   | 0,05   | рефл. | 3     |       |
|  | дитиокарбонат   |   |        |       |       | -рез. |
| 256 Калий 0-(метил.<br>этил) дитиокар. | 140-92-1 C <sub>4</sub> H <sub>7</sub> KOS <sub>2</sub>   | 0,1   | 0,05   | рефл. | 3     |       |
|  | бонат   |   |        |       |       | -рез. |
| 257 Калий хлориді                      | 7447-40-7 KCl   | 0,3   | 0,1    | рез.  | 4     |       |

|     |                   |            |                     |                  |        |           |   |
|-----|-------------------|------------|---------------------|------------------|--------|-----------|---|
| 258 | Калий 0-этилди.   | 140-89-6   | $C_3H_5KOS_2$       | 0,05             | 0,01   | рефл.     | 3 |
|     | тиокарбонат       |            |                     |                  |        | - рез.    |   |
| 259 | Кальций           |            |                     | диацетат         |        |           |   |
|     | (кальций бойынша) | 62-54-4    | $C_4H_6CaO_4$       | -                | 0,012  | рез.      | 3 |
| 260 | УшКальций диборат | 13701-61-6 | $B_2Ca_3O_6$        | -                | 0,02   | рез.      | 3 |
| 261 | Кальций           |            |                     |                  |        |           |   |
|     | гидрооксиді       | 1305-62-0  | $CaH_2O_2$          | 0,03             | 0,01   | рез.      | 3 |
| 262 | Кальций нитраты   | 10124-37-5 | $CaN_2O_6$          | 0,03             | 0,01   | рез.      | 3 |
| 263 | Кальций           |            |                     | октаде.          |        |           |   |
|     | стеараты          | 1592-23-0  | $C_{36}H_{70}CaO_4$ | 0,5              | 0,15   | рез.      | 3 |
| 264 | e-Капролактам     | 105-60-2   | $C_6H_{11}NO$       | 0,06             | -      | рефл.     | 3 |
| 265 | Майкене           |            |                     | (ал.             |        |           |   |
|     | лерген бойынша)   |            |                     | 0,001            | 0,0005 | рез.      | 1 |
| 266 | Кобальт           | 7440-48-4  | Co                  | -                | 0,0004 | рез.      | 2 |
| 267 | Кобальт           |            |                     | (II)             |        |           |   |
|     | гендегенде)       | 6147-53-1  | $C_4H_6CoC_4$       | -                | 0,001  | рез.      | 2 |
| 268 | Кобальт           |            |                     | оксид            |        |           |   |
|     | есептегендегенде) | 1307-96-6  | CoO                 | -                | 0,001  | рез.      | 2 |
| 269 | Кобальт           |            |                     | сульфат          |        |           |   |
|     | есептегендегенде) | 10026-24-1 | $CoC_4S$            | 0,001            | 0,0004 | рез.      | 2 |
| 270 | "Дон - 52"        |            |                     | компо.           |        |           |   |
|     | есептегендегенде) |            |                     | зициясы (изопро. |        |           |   |
|     | панолға           |            |                     | қайта            |        |           |   |
|     |                   |            |                     | 0,6              | -      | рефл.     | 3 |
| 271 | Органикалық       |            |                     |                  |        |           |   |
|     | белсенді          |            |                     | ашық             |        |           |   |
|     | жасыл             |            |                     | тысты            |        |           |   |
|     | бояғышы           |            |                     | K                |        |           |   |
|     |                   |            |                     | 0,05             | -      | сан.-гиг. | 3 |
| 272 | Органикалық       |            |                     | бел.             |        |           |   |
|     | сенди             |            |                     | тысты            |        |           |   |
|     | 2КТ бояғышы       |            |                     | -                | 0,03   | сан.-гиг. | 3 |

|     |   |   |                 |
|-----|---|---|-----------------|
| 273 | Органикалық<br>қышқыл   | к а р а   |                 |
|     | бояғыш  | - 0,03 сан.-гиг. 3  |                 |
| 274 | Органикалық 6428-38-2 C <sub>48</sub> H <sub>40</sub> Na <sub>3</sub> | - 0,03 сан.-гиг. 3  |                 |
|     | тікелей қара  | O <sub>13</sub> S <sub>3</sub>  |                 |
|     | 2 C   | б о я ғ ы ш   |                 |
| 275 | Органикалық 5850-21-5 C <sub>23</sub> H <sub>14</sub> N <sub>6</sub>  | - 0,03 сан.-гиг. 3  |                 |
|     | хромды қара O   | Na <sub>2</sub> O <sub>9</sub> S  |                 |
|     |   | б о я ғ ы ш ы   |                 |
| 276 | Крезол  | (о-, м-,<br>п-изомерлерінің<br>коспасы) 1319-77-3 C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> O | 0,005 - рефл. 2 |
| 277 | Ксиол   | (о-, м-,<br>п-изомерлерінің<br>коспасы) 1330-20-7 C <sub>8</sub> H <sub>10</sub>  | 0,2 рефл. 3     |
| 278 | Парфюмерлік-кос.  |   |                 |
|     | метикалық   | өнеркә.   |                 |
|     | сіп   | кәсіпорнынан  |                 |
|     | шығарылатын   | зат.  |                 |
|     | тардыш  | құрамын.  |                 |
|     | дағы  | хош иісті   |                 |
|     | заттар  | мен эфир  |                 |
|     | майлары   | коспасы.  |                 |
|     | ның   | ұшқыш компо.  |                 |
|     | неттері   | 0,1 - рефл. 3   |                 |
| 279 | Магний дихлорат 10326-21-3 Cl <sub>2</sub> MgO <sub>6</sub> *         | - 0,3 рез. 4  |                 |
|     | гидрат  | H <sub>2</sub> O  |                 |
| 280 | Магний оксид 1309-48-4 MgO  | 0,4 0,05 рез. 3   |                 |
| 281 | Жылу  | электрстан.   |                 |
|     | циясының  | мазутты   |                 |
|     | кулі  | (ванадийге  |                 |
|     | қайта есептегенде)  | - 0,002 рез. 2  |                 |
| 282 | Марганец  | және  |                 |
|     | оның  | қосындылары   |                 |
|     | (марганец   | IV  |                 |
|     | оксидіне  | қайта   |                 |

|                      |  |   |          |           |      |   |
|----------------------|--|---|----------|-----------|------|---|
|                      |  |   | 0,01     | 0,001     | рез. | 2 |
| 283                  | Мыс                                      | дихлориді                                 |          |           |      |   |
| есептегенде)         | ( мыска )                                | кайта                                     |          |           |      |   |
|                      | 7447-39-4                                | CuCl <sub>2</sub>                         | -        | 0,002     | рез. | 2 |
| 284                  | Мыс                                      | ( II )                                    | оксиді   |           |      |   |
| есептегенде)         | ( мыска )                                | кайта                                     |          |           |      |   |
|                      | 1317-38-0                                | CuO                                       | -        | 0,002     | рез. | 2 |
| 285                  | Мыс                                      | ( III )                                   |          |           |      |   |
| генде)               | сульфаты                                 | ( мыска                                   |          |           |      |   |
|                      | кайта                                    | есепте.                                   |          |           |      |   |
|                      | 18939-64-2                               | CuO <sub>4</sub> S                        | 0,003    | 0,001     | рез. | 2 |
| 286                  | Мыс                                      | ( III )                                   | сульфиті |           |      |   |
| генде)               | ( 1 : 1 )                                | ( мыска                                   |          |           |      |   |
|                      | кайта                                    | есепте.                                   |          |           |      |   |
|                      | 14013-02-6                               | CuO <sub>3</sub> S                        | 0,003    | 0,001     | рез. | 2 |
| 287                  | Мыс (II)                                 | 25267-55-4 C <sub>12</sub> H <sub>4</sub> | 0,006    | 0,003     | рез. | 2 |
|                      | трихлорфеноляті                          | Cl <sub>6</sub> CuO <sub>2</sub>          |          |           |      |   |
| 288                  | Мыс                                      | ( I )                                     | хлориді  |           |      |   |
| есептегенде)         | ( мыска )                                | кайта                                     |          |           |      |   |
|                      | 7758-89-6                                | ClCu                                      | 0,003    | 0,001     | рез. | 2 |
| 289                  | Мелиорант                                |   |          |           |      |   |
|                      | ( коспалар :                             |   |          |           |      |   |
|                      | кальций                                  | карбона .                                 |          |           |      |   |
|                      | ты ,                                     | хлорид ,                                  |          |           |      |   |
|                      | сульфат                                  | - 79 % ,                                  |          |           |      |   |
|                      | кремний                                  | диоксид                                   |          |           |      |   |
|                      | - 10 - 13 % ,                            | магний                                    |          |           |      |   |
|                      | оксиді                                   | - 3 , 5 % ;                               |          |           |      |   |
|                      | темір                                    | оксиді -                                  |          |           |      |   |
| 1,6% ж.б.)           |  | 0,5                                       | 0,05     | рез.      | 4    |   |
| 290                  | Бактериалды                              |   |          |           |      |   |
| меприн               |  | 0,01                                      | 0,002    | рез.      | 2    |   |
| 291 2-Меркаптоэтанол | 60-24-2 C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> OS | 0,07                                      | -        | рефл.     | 3    |   |
| 292 Метанол          | 67-56-1 CH <sub>4</sub> O                | 1,0                                       | 0,5      | рефл.     | 3    |   |
|                      |  |   |          | - р е з . |      |   |
| 293 Метантиол        | 74-93-1 CH <sub>4</sub> S                | 0,0001                                    | -        | рефл.     | 4    |   |

|     |                   |                      |                      |       |       |       |   |
|-----|-------------------|----------------------|----------------------|-------|-------|-------|---|
| 294 | Метилакрилат      | 96-33-3              | $C_4H_6O_2$          | 0,01  | -     | рефл. | 4 |
| 295 | Метиламин         | 74-89-5              | $CH_5N$              | 0,004 | 0,001 | рефл. | 2 |
| 296 | N-Метиланилин     | 100-61-8             | $C_7H_9N$            | 0,04  | -     | рефл. | 3 |
| 297 | Метилацетат       | 79-20-9              | $C_3H_6O_2$          | 0,07  | -     | рефл. | 4 |
| 298 | Метилацетилен     | 74-99-7              | $C_3H_4$             | 3,0   | -     | рефл. | 4 |
| 299 | Метилацетилен-    |                      |                      | 1,5   | -     | рефл. | 4 |
|     | аллендік фракция: |                      |                      | 3,0   | -     | рефл. | 4 |
|     |                   | -                    | метилацетилен        |       |       |       |   |
|     |                   | арқылы -             | коспа                |       |       |       |   |
|     |                   | арқылы               |                      |       |       |       |   |
| 300 | Метилбензоат      | 93-58-3              | $C_8H_8O_2$          | 0,002 | -     | рефл. | 3 |
| 301 |                   | Метилбензолсуль-     |                      |       |       |       |   |
|     | фонат             | 80-18-2              | $C_7H_8O_3S$         | 0,01  | -     | рефл. | 4 |
| 302 |                   | 2 - Метилбута -      |                      |       |       |       |   |
|     | 1,3-диен          | 78-79-5              | $C_5H_8$             | 0,5   | -     | рефл. | 3 |
| 303 |                   | 2 - Метилбут - 2 -   |                      |       |       |       |   |
|     | ен-1-ол           | 4675-87-0            | $C_5H_{10}O$         | 0,075 | -     | рефл. | 4 |
| 304 |                   | 2 - Метилбут - 3 -   |                      |       |       |       |   |
|     | енол-2            | 115-18-4             | $C_5H_{10}O$         | 1,0   | -     | рефл. | 3 |
| 305 | Метил-[1-(бү.     | 17804-35-2           | $C_{14}H_{18}N_2O_3$ | 0,35  | 0,05  | рефл. | 3 |
|     | тилкарбомоил)-    |                      |                      |       |       | -рез. |   |
|     |                   | 1Н - бензимидазол    |                      |       |       |       |   |
|     |                   | - 2 - ил ]           | карбамат             |       |       |       |   |
| 306 |                   | 1 - (Метилвинил)     |                      |       |       |       |   |
|     | бензол            | 98-83-9              | $C_9H_{10}$          | 0,04  | -     | рефл. | 3 |
| 307 |                   | Метил - 2 - гидрок . |                      |       |       |       |   |
|     | сибензоат         | 99-76-3              | $C_8H_8O_3$          | 0,006 | -     | рефл. | 4 |
| 308 |                   | 4 - Метил - 5 , 6 -  |                      |       |       |       |   |
|     | дигидропиран      | 16302-35-5           | $C_6H_{10}O$         | 1,2   | -     | рефл. | 2 |
| 309 |                   | Метил - 4 , 4 -      |                      |       |       |       |   |
|     |                   | диметил - 3 -        |                      |       |       |       |   |
|     | оксопентаноат     | 55107-14-7           | $C_8H_{14}O_3$       | 0,1   | -     | рефл. | 3 |

|       |                           |   |       |       |           |   |
|-------|---------------------------|---|-------|-------|-----------|---|
| 3 1 0 |                           | М е т и л - 4 , 4 -   |       |       |           |   |
|       | диметилпропаноат 598-98-1 | C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>                           | 0,2   | -     | рефл.     | 3 |
| 311   | Метилдихлорацетат         | C <sub>3</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub> O <sub>2</sub>            | 0,04  | -     | рефл.     | 3 |
| 3 1 2 |                           | М е т и л - 3 ( 2 , 2 - д и .   |       |       |           |   |
|       |                           | х л о р э т е н и л ) - 2 , 2   |       |       |           |   |
|       |                           | - д и м е т и л ц и к л о -   |       |       |           |   |
|       | пропанкарбонат            | 1898-95-1 C <sub>9</sub> H <sub>12</sub> Cl <sub>2</sub> O <sub>2</sub> | 0,08  | -     | рефл.     | 4 |
| 313   | Метиленбромид             | 74-95-3 CH <sub>2</sub> Br <sub>2</sub>                                 | 0,1   | 0,04  | рефл.     | 4 |
|       |                           |   |       |       | - р е з . |   |
| 314   | 2-Метиленбутандий         | 97-65-4 C <sub>5</sub> H <sub>6</sub> O <sub>4</sub>                    | 1,0   | 0,3   | рефл.     | 4 |
|       | к ы ш қ ы л ы             |   |       |       | - р е з . |   |
| 3 1 5 |                           | п и р и д и н к а р б о н   |       |       |           |   |
|       |                           | к ы ш қ ы л ы н ы н   |       |       |           |   |
|       |                           | 2 , 2 - М е т и л е н д и г и .   |       |       |           |   |
|       | дразид-4-                 | 1707-15-9 C <sub>13</sub> H <sub>14</sub> N <sub>6</sub> O <sub>2</sub> | 0,055 | 0,03  | рез.      | 2 |
| 316   | Метиленйодид              | 75-11-6 CH <sub>2</sub> I <sub>2</sub>                                  | 0,4   | -     | рефл.     | 4 |
| 3 1 7 |                           | 4 - М е т и л е н о к с е т а н -                                       |       |       |           |   |
|       | 2-он                      | 674-82-8 C <sub>4</sub> H <sub>4</sub> O <sub>2</sub>                   | 0,007 | -     | рефл.     | 2 |
| 3 1 8 |                           | 4 - М е т и л е н т е т р а .   |       |       |           |   |
|       | гидро-2Н-пиран            | 36838-71-8 C <sub>6</sub> H <sub>10</sub> O                             | 1,5   | -     | рефл.     | 3 |
| 3 1 9 |                           | М е т и л - 2 - 0 - и з о б у .   |       |       |           |   |
|       |                           | тилметилфосфо -   |       |       |           |   |
|       | ноксиакрилат              | C <sub>9</sub> H <sub>18</sub> O <sub>4</sub> P                         | 0,006 | 0,003 | рез.      | 1 |
| 3 2 0 |                           | 1 - нафталенол  |       |       |           |   |
|       | метилкарбаматы            | 63-25-2 C <sub>12</sub> H <sub>11</sub> NO <sub>2</sub>                 | -     | 0,002 | рез.      | 2 |
| 3 2 1 |                           | М е т и л - 4 - м е т и л .   |       |       |           |   |
|       | бензоат                   | 99-75-2 C <sub>9</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>                   | 0,007 | -     | рефл.     | 3 |
| 322   | Метил-2-метил.            | 80-62-6 C <sub>5</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>                    | 0,1   | 0,01  | рефл.     | 3 |
|       | проп-2-еноат              |   |       |       | - р е з . |   |
| 323   | Метилоксиран              | 75-56-9 C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O                                 | 0,08  | -     | рефл.     | 1 |
| 324   | Метилпентаноат            | 624-24-8 C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>                  | 0,03  | -     | рефл.     | 3 |
| 325   | 4-Метил-2-                | 108-11-3 C <sub>6</sub> H <sub>14</sub> O                               | 0,07  | -     | рефл.     | 4 |
|       |                           | п е н т а н о л   |       |       |           |   |
| 3 2 6 |                           | 4 - М е т и л п е н т а н -   |       |       |           |   |

|                      |           |   |       |       |                     |   |
|----------------------|-----------|---|-------|-------|---------------------|---|
| 2-он                 | 108-10-1  | C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O                                | 0,1   | -     | рефл.               | 4 |
| 327 4-Метилпентен-1  | 691-37-2  |   | 0,4   | 0,085 | рефл.               | 3 |
|                      |           |   |       | -     | р е з .             |   |
| 328                  |           | 2 - М е т и л п е н т - 2 -                                     |       |       |                     |   |
| еналь                | 623-36-9  | C <sub>6</sub> H <sub>10</sub> O                                | 0,007 | -     | рефл.               | 4 |
| 329 2-Метилпропаналь | 78-84-2   | C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O                                 | 0,01  | -     | рефл.               | 4 |
| 330                  |           | 2 - М е т и л п р о п а н - 1                                   |       |       |                     |   |
| -ол                  | 78-83-1   | C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O                                | 0,1   | -     | рефл.               | 4 |
| 331                  |           | 2 - М е т и л п р о п - 2 - е н                                 |       |       |                     |   |
| қышқылы              | 79-41-4   | C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>                    | -     | 0,01  | рез.                | 3 |
| 332 2-Метилпропиони. | 78-82-0   | C <sub>4</sub> H <sub>7</sub> N                                 | 0,02  | 0,01  | рефл.               | 2 |
|                      |           |   |       |       | - р е з .           |   |
| 333                  |           | 1 - М е т и л - 1 - ф е н и л .                                 |       |       |                     |   |
| этилгидропероксид    | 80-15-9   | C <sub>9</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>                   | 0,007 | -     | рефл.               | 2 |
| 334 Метилформиат     | 107-31-3  | C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O <sub>2</sub>                    | 0,2   | -     | рефл.               | 3 |
| 335                  |           | 1 - М е т и л э т и л - [ 2 -                                   |       |       |                     |   |
|                      |           | ( 1 - м е т и л п р о п и л ) -                                 |       |       |                     |   |
|                      |           | 4 , 6 - д и н и т р о -   |       |       |                     |   |
| фенил] карбонат      | 373-21-7  | C <sub>14</sub> H <sub>18</sub> N <sub>2</sub> O <sub>7</sub>   | 0,02  | 0,002 | рез.                | 2 |
| 336 Метионин         | 7005-18-7 | C <sub>5</sub> H <sub>11</sub> NO <sub>2</sub> S                | 0,6   | -     | рефл.               | 3 |
| 337                  |           | 4 - М е т о к с и б е н з а л ь .                               |       |       |                     |   |
| дегид                | 123-11-5  | C <sub>8</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>                    | 0,01  | -     | рефл.               | 4 |
| 338                  |           | 2 - М е т о к с и к а р б о н и л                               |       |       |                     |   |
|                      |           | - N - [ ( 4 , 6 - д и м е т и л -                               |       |       |                     |   |
|                      |           | 1 , 3 - п и - р и м и д и н - 2                                 |       |       |                     |   |
|                      |           | - и л ) а м и н о к а р б о .                                   |       |       |                     |   |
|                      |           | нил ] б е н з о л с у л ь .                                     |       |       |                     |   |
| фамид калий тұзы     |           | C <sub>15</sub> H <sub>17</sub> N <sub>4</sub> O <sub>5</sub> S | 0,08  | 0,05  | рез.                | 3 |
| 339                  |           | 2 - М е т о к с и - 2 - м е .                                   |       |       |                     |   |
| тилпропан            | 1634-04-4 | C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> O                                | 0,5   |       | рефл.               | 4 |
| 340 Мобильтерм-605   |           |   | 0,05  | 0,01  | рез.                | 3 |
| 341                  |           | М о ли б д е н  |       |       | ж е н е             |   |
|                      |           | о ның   |       |       | б е й о р г а н и . |   |
|                      |           | калық   |       |       | қ о сын ды л а р ы  |   |
|                      |           | ( м о ли б д е н  |       |       | / III /             |   |

|       |                              |  |                               |         |           |
|-------|------------------------------|--|-------------------------------|---------|-----------|
|       |                              | о к с и д ,  | п а р а м о л и б .           |         |           |
|       | дат аммония тб.)             |  | -                             | 0,02    | р е з . 3 |
| 342   | Несепнәр                     | 57-13-6 CH <sub>4</sub> N <sub>2</sub> O               | -                             | 0,2     | р е з . 4 |
| 343   | Құмырсқа қышқылы             | 64-18-6 CH <sub>2</sub> O <sub>2</sub>                 | 0,2                           | 0,05    | рефл. 2   |
|       |                              |  |                               | -       | р е з .   |
| 3 4 4 | Күшән,                       | б е й о р г а .  |                               |         |           |
|       |                              | никалық  | қосынды .                     |         |           |
|       |                              | л а р  | ( күшәнға                     |         |           |
|       | қайта есептегенде)           |  | -                             | 0,003   | р е з . 2 |
| 3 4 5 | Н а т р и й                  |  | й о д и д і                   |         |           |
|       |                              | ( й о д қ а  | қ а й т а                     |         |           |
|       | есептегенде)                 | 7681-82-5 INa  | -                             | 0,03    | р е з . 2 |
| 3 4 6 | ДиНатрий                     |  | станнат                       |         |           |
|       |                              | ( қ а л а й ы г а                                      | қ а й т а                     |         |           |
|       | есептегенде)                 | 12058-66-1 Na <sub>2</sub> O <sub>3</sub> Sn           | -                             | 0,02    | р е з . 3 |
| 347   | ДиНатрий сульфат             | 7757-82-6 Na <sub>2</sub> O <sub>4</sub> S             | 0,3                           | 0,1     | р е з . 3 |
| 348   | ДиНатрий сульфит             | 7757-83-7 Na <sub>2</sub> O <sub>3</sub> S             | 0,3                           | 0,1     | р е з . 3 |
| 3 4 9 | Н а т р и й ,                | с у л ь ф и т -  |                               |         |           |
|       | сульфат тұздары              |  | 0,3                           | 0,1     | р е з . 3 |
| 350   | ДиНатрий тетраок.            | 10213-10-2 Na <sub>2</sub> O <sub>4</sub> W*           | -                             | 0,1     | р е з . 3 |
|       | с о в о л ь ф р а м а т (VI) |  | H <sub>4</sub> O <sub>2</sub> |         |           |
|       |                              | ( в о л ь ф р а м ғ а                                  | қ а й т а                     |         |           |
|       |                              | е с е п т е г е н д е )                                |                               |         |           |
| 351   | Натрий хлориді               | 7647-14-5 ClNa   | 0,5                           | 0,15    | р е з . 3 |
| 352   | Нафталин                     | 91-20-3 C <sub>10</sub> H <sub>8</sub>                 | 0,003                         | -       | рефл. 4   |
| 353   | 1,4-Нафталинион              | 130-15-4 C <sub>10</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub> | 0,005                         | 0,003   | рефл. 1   |
|       |                              |  | -                             | р е з . |           |
| 354   | Нафт-2-ол                    | 135-19-3 C <sub>10</sub> H <sub>8</sub> O              | 0,006                         | 0,003   | рефл. 2   |
|       |                              |  | -                             | р е з . |           |
| 355   | Никель                       | 7440-02-0 Ni   | -                             | 0,001   | р е з . 2 |
| 3 5 6 | Н и к е л ь                  |  | о к с и д і                   |         |           |
|       |                              | ( никельгө   | қ а й т а                     |         |           |
|       | есептегенде)                 | 1313-99-1 NiO  | -                             | 0,001   | р е з . 2 |
| 3 5 7 | Н и к е л ь                  |  | е р и т і н                   |         |           |
|       |                              | тұздар   | ( никельгө                    |         |           |
|       |                              | қ а й т а  | е с е п т е г е н .           |         |           |

|     |   |                                 |  |              |                     |           |       |   |
|-----|---|---------------------------------|--|--------------|---------------------|-----------|-------|---|
|     |   |                                 |  |              | 0,002               | 0,0002    | рез.  | 1 |
| 358 | Никель (II)                                 | 7786-81-4                       | NiO <sub>4</sub> S   |              | 0,002               | 0,001     | рез.  | 1 |
|     |   |                                 | сульфат  | ( никельге   |                     |           |       |   |
|     |   |                                 | кайта  | есептегенде) |                     |           |       |   |
| 359 | Карбон                                      |                                 |  | қышқылының   |                     |           |       |   |
|     | C <sub>17</sub> -C <sub>20</sub> нитрилдері |                                 |  |              | 0,04                | -         | рефл. | 3 |
| 360 | C <sub>10</sub>                             | - C <sub>16</sub>               |  | фракциясы.   |                     |           |       |   |
|     |   |                                 | ның  | синтетикалық |                     |           |       |   |
|     |   |                                 | майлар   | қышқылының   |                     |           |       |   |
|     | нитрилдері                                  |                                 |  |              | 0,005               | -         | рефл. | 4 |
| 361 |   | 3 - Нитробензойной              |  |              |                     |           |       |   |
|     |   |                                 | кислоты  | пергидро.    |                     |           |       |   |
|     | азепин, аддукт                              | 7270-73-7                       | C <sub>13</sub> H <sub>18</sub> N <sub>2</sub> O <sub>4</sub>  | 0,02         | -                   | рефл.     | 3     |   |
| 362 | Нитробензол                                 | 98-95-3                         | C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> NO <sub>2</sub>                  | 0,008        | -                   | рефл.     | 2     |   |
| 363 |   |                                 | N - Нитрозодимети.   |              |                     |           |       |   |
|     | ламин                                       | 62-75-9                         | C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> N <sub>2</sub> O                 | -            | 50нг/м <sup>3</sup> | рез.      | 1     |   |
| 364 |   | 2 - Нитро - 4 - триф.           |  |              |                     |           |       |   |
|     |   |                                 | торметил - 1 - хлор.   |              |                     |           |       |   |
|     | бензол                                      | 121-17-5                        | C <sub>7</sub> H <sub>3</sub> ClF <sub>3</sub> NO <sub>2</sub> | 0,005        | -                   | рефл.     | 3     |   |
| 365 | 2-Нитро-1-                                  | 88-73-3                         | C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> ClNO <sub>2</sub>                | 0,004        | 0,002               | рефл.     | 2     |   |
|     | хлорбензол                                  |                                 |  |              |                     | - р е з . |       |   |
| 366 | 3-Нитро-1-хлор.                             | 121-73-3                        | C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> ClNO <sub>2</sub>                | 0,004        | 0,002               | рефл.     | 2     |   |
|     | бензол                                      |                                 |  |              |                     | - р е з . |       |   |
| 367 | 4-Нитро-1-хлор.                             | 100-00-5                        | C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> ClNO <sub>2</sub>                | 0,004        | 0,002               | рефл.     | 2     |   |
|     | бензол                                      |                                 |  |              |                     | - р е з . |       |   |
| 368 | Нонаналь                                    | 124-19-6                        | C <sub>9</sub> H <sub>18</sub> O                               | 0,02         | -                   | рефл.     | 2     |   |
| 369 |   |                                 | Нонафтотропентано.   |              |                     |           |       |   |
|     | вая кислота                                 | 2706-90-3                       | C <sub>5</sub> HF <sub>9</sub> O <sub>2</sub>                  | 0,1          | -                   | рефл.     | 3     |   |
| 370 |   | 2 , 2 , 3 , 3 , 4 , 4 , 5 , 5 - |  |              |                     |           |       |   |
|     |   |                                 | Нонафтотропентан -   |              |                     |           |       |   |
|     | 1-ол  | 355-28-2                        | C <sub>5</sub> H <sub>3</sub> F <sub>9</sub> O                 | 0,3          | -                   | рефл.     | 3     |   |
| 371 | Озон  | 10028-15-6                      | O <sub>3</sub>   | 0,16         | 0,03                | рез.      | 1     |   |
| 372 |   | 2 , 2 ' -                       |  | Оксиди.      |                     |           |       |   |
|     | этанол                                      | 111-46-6                        | C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O <sub>3</sub>                  | -            | 0,2                 | рез.      | 4     |   |

|     |                      |            |                    |                   |      |           |   |
|-----|----------------------|------------|--------------------|-------------------|------|-----------|---|
| 373 | Оксиран              | 75-21-8    | $C_2H_4O$          | 0,3               | 0,03 | рефл.     | 3 |
|     |                      |            |                    |                   |      | - р е з . |   |
| 374 | Октаналь             | 124-13-0   | $C_8H_{16}O$       | 0,02              | -    | рефл.     | 2 |
| 375 | Октан-1-ол           | 111-87-5   | $C_8H_{18}O$       | 0,6               | 0,2  | рефл.     | 3 |
|     |                      |            |                    |                   |      | - р е з . |   |
| 376 | Октаадекафтотороктан | 307-34-6   | $C_8F_{18}$        | 90,0              | -    | рефл.     | 4 |
| 377 |                      |            | $2,2,3,3,4,4,5,5-$ |                   |      |           |   |
|     | Октафтортопентан-    | 355-80-6   | $C_4H_4F_8O$       | 1,0               | 0,05 | рефл.     | 4 |
|     | 1 - о л              |            |                    |                   |      | - р е з . |   |
| 378 | Октафтортолуол       | 434-64-0   | $C_7F_8$           | 1,3               | -    | рефл.     | 4 |
| 379 | Калайы               |            |                    | диоксиди          |      |           |   |
|     |                      |            | (калайыфа)         |                   |      | кайтат    |   |
|     | есептегенде)         | 18282-10-5 | $O_2Sn$            | -                 | 0,02 | рез.      | 3 |
| 380 | Калайы               |            |                    | дихлориди         |      |           |   |
|     |                      |            | (калайыфа)         |                   |      | кайтат    |   |
|     | есептегенде)         | 7772-99-8  | $Cl_2Sn$           | 0,5               | 0,05 | рез.      | 3 |
| 381 | Калайы               |            |                    | оксиди            |      |           |   |
|     |                      |            | (калайыфа)         |                   |      | кайтат    |   |
|     | есептегенде)         | 21651-19-4 | $OSn$              | -                 | 0,02 | рез.      | 3 |
| 382 | Калайы               |            |                    | сульфаты          |      |           |   |
|     |                      |            | (калайыфа)         |                   |      | кайтат    |   |
|     | есептегенде)         | 7488-55-3  | $H_2O_4SSn$        | -                 | 0,02 | рез.      | 3 |
| 383 | Ортобор қышқылы      | 10043-35-3 | $BH_3O_3$          | -                 | 0,02 | рез.      | 3 |
| 384 | Пента-1,3-диен       | 504-60-9   | $C_5H_8$           | 0,5               | -    | рефл.     | 3 |
| 385 | Пентан               | 109-66-0   | $C_5H_{12}$        | 100,0             | 25,0 | рефл.-    | 4 |
|     |                      |            |                    |                   |      | р е з .   |   |
| 386 | Пентаналь            | 110-62-3   | $C_5H_{10}O$       | 0,03              | -    | рефл.     | 4 |
| 387 | Пентан қышқылы       | 109-52-4   | $C_5H_{10}O_2$     | 0,03              | 0,01 | рефл.     | 3 |
|     |                      |            |                    |                   |      | - р е з . |   |
| 388 | Пентан-1-ол          | 71-41-0    | $C_5H_{12}O$       | 0,01              | -    | рефл.     | 3 |
| 389 | Пентан-3-он          | 96-22-0    | $C_5H_{10}O$       | 0,5               | 0,3  | рефл.     | 3 |
|     |                      |            |                    |                   |      | - р е з . |   |
| 390 | 1-Пентантиол         | 110-66-7   | $C_5H_{12}S$       | $4 \cdot 10^{-4}$ | -    | рефл.     | 3 |

|     |                                 |            |   |                      |       |           |   |
|-----|---------------------------------|------------|---|----------------------|-------|-----------|---|
| 391 | Пентафторбензол                 | 363-72-4   | C <sub>6</sub> HF <sub>5</sub>                | 1,2                  | 0,1   | рефл.     | 3 |
| 392 | Пентафторфенол                  | 771-61-9   | C <sub>6</sub> HF <sub>5</sub> O              | 0,8                  | -     | рефл.     | 4 |
| 393 | Пентилацетат                    | 628-63-7   | C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O <sub>2</sub> | 0,1                  | -     | рефл.     | 4 |
| 394 |                                 |            |   |                      |       |           |   |
|     |                                 |            | П е н т и л е н д е р                         |                      |       |           |   |
|     |                                 |            | ( а м и л е н д е р                           |                      |       |           |   |
|     |                                 |            | и з о м е р л е р                             |                      |       |           |   |
|     | коспасы)                        | 109-67-1   | C <sub>5</sub> H <sub>10</sub>                | 1,5                  | -     | рефл.     | 4 |
| 395 | Пиридин                         | 110-86-1   | C <sub>5</sub> H <sub>5</sub> N               | 0,08                 | -     | рефл.     | 2 |
| 396 |                                 |            | 4 - П и р и д и н к а р б о к .               |                      |       |           |   |
|     | сигидразид                      | 54-85-3    | -   | 0,05                 | 0,02  | Рез.      | 3 |
| 397 | Альфа-пиролидон                 |            | C <sub>4</sub> H <sub>7</sub> ON              | 0,008                | 0,004 | рефл.     | 3 |
|     |                                 |            |   |                      |       | р е з     |   |
| 398 |                                 |            | П о л и ( 1 - в и н и л - 2 -                 |                      |       |           |   |
|     | пирролидон)                     | 9003-39-8  | (C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> NO)n          | 0,5                  | 0,15  | рез.      | 4 |
| 399 | Полифенилоксиран                | 25189-69-9 | [C <sub>8</sub> H <sub>8</sub> O] n           | 0,5                  | 0,15  | рез.      | 4 |
| 400 | Полихлор-2,6,6-                 |            | [C <sub>10</sub> H <sub>16</sub> Cl]n         | 0,005                | 0,002 | рефл.     | 2 |
|     | т р и м е т и л д е г и д р о . |            |   |                      |       | -р е з .  |   |
|     |                                 |            | б и ц и к л о [ 3 , 1 , 1 ]                   |                      |       |           |   |
|     |                                 |            | г е п т а н                                   |                      |       |           |   |
| 401 | Пропан-1-ол                     | 71-23-8    | C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> O               | 0,3                  | -     | рефл.     | 3 |
| 402 | Пропан-2-ол                     | 67-63-0    | C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> O               | 0,6                  | -     | рефл.     | 3 |
| 403 | Пропан-2-он                     | 67-64-1    | C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O               | 0,35                 | -     | рефл.     | 4 |
| 404 | Пропан-1-тиол                   | 107-03-9   | C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> S               | 1,5*10 <sup>-4</sup> | -     | рефл.     | 3 |
| 405 | Пропен                          | 115-07-1   | C <sub>3</sub> H <sub>6</sub>                 | 3,0                  | -     | рефл.     | 3 |
| 406 | Проп-2-ен-1-аль                 | 107-02-8   | C <sub>3</sub> H <sub>4</sub> O               | 0,03                 | 0,01  | рефл.     | 2 |
|     |                                 |            |   |                      |       | - р е з . |   |
| 407 | Пропиламин                      | 107-10-8   | C <sub>3</sub> H <sub>9</sub> N               | 0,3                  | 0,15  | рефл.     | 3 |
|     |                                 |            |   |                      |       | - р е з . |   |
| 408 | Пропилацетат                    | 109-60-4   | C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub> | 0,1                  | -     | рефл.     | 4 |
| 409 |                                 |            | S - П р о п и л - О - [ 4 -                   |                      |       |           |   |
|     |                                 |            | ( м е т и л т и о )                           |                      |       |           |   |
|     |                                 |            | ф е н и л ]                                   |                      |       |           |   |
|     |                                 |            | - О - э т и л д и т и о .                     |                      |       |           |   |

|  |   |  |                                       |             |       |   |
|--|---|--|---------------------------------------|-------------|-------|---|
| фосфат   | 35400-43-2  | C <sub>12</sub> H <sub>19</sub> OPS <sub>2</sub> | 0,01                                  | -           | рефл. | 3 |
| 410 Пропилпентаноат  | 141-06-0  | C <sub>8</sub> H <sub>16</sub> O <sub>2</sub>    | 0,03                                  | -           | рефл. | 3 |
| 411 Пропиональдегид  | 123-38-6  | C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O                  | 0,01                                  | -           | рефл. | 3 |
| 412 Пропион қышқылы  | 79-09-4   | C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>     | 0,015                                 | -           | рефл. | 3 |
| 413 Құрамында тал.<br>шықтасы бар тозаң<br>(құрамында 10%-ға<br>дейін хризотил.) |   |  | -                                     | Ауаның рез. | 1     |   |
|  |   |  |                                       | мл          |       |   |
|  |   |  |                                       | 0,06        |       |   |
|  |   |  |                                       | талшық      |       |   |
|  |   | талшықтасы                                       | барлар)                               |             |       |   |
| 414 Темекі фабрика.<br>сынан шығарылатын   |   |  | 0,0008 0,0004                         | рефл.       | 4     |   |
|  |   |  |                                       | -рез.       |       |   |
|  | з и я н д ы   | з а т т а р д ы н                                |                                       |             |       |   |
|  | т о з а н ы   | (құрамында                                       |                                       |             |       |   |
|  | 2,7 %   | -ға  | д е й і н                             |             |       |   |
|  | никотині  | б а р )  |                                       |             |       |   |
|  | / никотинге   | қ а й т а  |                                       |             |       |   |
|  |   | е с е п т е г е н д е / )                        |                                       |             |       |   |
| 415 Масақ тозаңы /<br>сақталатын саңы.<br>рауқұлақтар                            |   |  | 0,5 0,15                              | рез.        | 3     |   |
|  |   |  | 260 140                               |             |       |   |
|  |   |  | KOE/m <sup>3</sup> KOE/m <sup>3</sup> |             |       |   |
|  | а р қ ы л ы /   |  |                                       |             |       |   |
| 416 Каинит тозаңы  |   |  | 0,5 0,1                               | рез.        | 3     |   |
| 417  | К а л и м а г н е з и я                                     |  |                                       |             |       |   |
| тозаңы   |   |  | 0,5 0,15                              | рез.        | 3     |   |
| 418 Крахмал тозаңы   | 9005-25-8 (C <sub>6</sub> H <sub>10</sub> O <sub>5</sub> )n | 0,5 0,15   | рез.                                  | 4           |       |   |
| 419  | Құрамында   | % - б е н  |                                       |             |       |   |
|  | б е р і л г е н   | қ о с  | т о .                                 |             |       |   |
|  | т ы қ т ы л а р ы   | б а р  |                                       |             |       |   |
|  | б е й о р г а н и к а л ы қ                                 |  |                                       |             |       |   |
|  | т о з а н :   |  |                                       |             |       |   |
|  | - 70 - т е н  | а с а  |                                       |             |       |   |
|  | (динас  | және   | т.б.)                                 |             |       |   |
| - 70-20 (цемент  |   |  |                                       |             |       |   |
|  | 0,15 0,05   | рез.   | 3                                     |             |       |   |
|  | өндірісінің   | ш а .  |                                       |             |       |   |
|  | м о т ,   | ц е м е н т ,                                    | т о .                                 |             |       |   |
| з аңы- балшық,   |   |  | 0,3 0,1                               | рез.        | 3     |   |
|  | б а л ш ы қ т ы   | т а қ т а .                                      |                                       |             |       |   |

|                |                                 |                           |               |       |           |
|----------------|---------------------------------|---------------------------|---------------|-------|-----------|
|                | т а с ,                         | д о м н а                 | қ о ж ы ,     |       |           |
|                | құм ,                           | к л и н к е р             |               |       |           |
|                | ( күйдірілген                   | ц е .                     |               |       |           |
|                | м е н т                         | т а с ы ) ,               | к р е м .     |       |           |
|                | н е з е м                       | к ү л і                   | ж . т . б . ) |       |           |
|                | -                               | 2 0 - д а н               | к е м         |       |           |
|                | ( ц е м е н т                   | өндірісі .                |               |       |           |
|                | н ің                            | д о л о м и т і ,         |               |       |           |
|                | т о з а ц ы -                   | ә к т а с ,               |               |       |           |
|                | б о р ,                         | ө р т е н д і ,           | ши .          |       |           |
|                | к із а т                        | қ о с п а с ы ,           |               |       |           |
| а й на л ма лы | п е ш тің                       |                           | 0,5           | 0,15  | р е з . 3 |
| 4 2 0          | т о з а ц ы ,                   | б о к с и т               |               |       |           |
|                | ж э н е                         | т . б . )                 |               |       |           |
|                | К о р ғ а с ы н д ы - м ы р ы ш |                           |               |       |           |
|                | өндірісінің                     | ( құ .                    |               |       |           |
|                | р а м ы н д а                   | 1                         | % - ф а       |       |           |
|                | д е й і н                       | м ы р ы ш ы               | б а р )       |       |           |
|                | т о з а ц ы                     | п о л и м е т а л л д ы қ |               |       |           |
|                | -                               | - 0,0001                  | р е з . 1     |       |           |
| 4 2 1          | М а қ т а                       | т о з а ц ы               | 0,2           | 0,05  | р е з . 3 |
| 4 2 2          | А ц е т а т т ы - т е р і       |                           |               |       |           |
|                | е р і т к і ш і                 | ( э т а н о л             |               |       |           |
|                | б о й ы н ш а )                 | 0,5                       | -             | рефл. | 3         |
| 4 2 3          | Б у т и л ф о� ми а н т т ы     |                           |               |       |           |
|                | е р і т к і ш                   | ( а ц е т а т .           |               |       |           |
|                | т а р                           | қ о с ы н д ы с ы         |               |       |           |
|                | б о й ы н ш а )                 | 0,3                       | -             | рефл. | 3         |
| 4 2 4          | А ғ а ш т ы - с п и р т т і к   |                           |               |       |           |
|                | А                               | м а р к а с ы н ы ң       |               |       |           |
|                | е р і т к і ш і                 | ( а ц е .                 |               |       |           |
|                | т о н д ы                       | э ф и р л і )             |               |       |           |
|                | / а ц е т о н                   | 0,12                      | -             | рефл. | 4         |
| 4 2 5          | А ғ а ш т ы - с п и р т т і к   |                           |               |       |           |
|                | Э                               | м а р к а с ы н ы ң       |               |       |           |
|                | е р і т к і ш і                 | ( э ф и р л і             |               |       |           |
|                | а ц е т о н д ы )               | / а ц е т о н             |               |       |           |
|                | б о й ы н ш а /                 | 0,07                      | -             | рефл. | 4         |
| 4 2 6          | Ж и h а з д ы                   | е р і т к і ш             |               |       |           |

|  |  |              |        |        |      |
|--|--|--------------|--------|--------|------|
|  | (толуол бойынша)                       | 0,09         | -      | рефл.  | 3    |
| 427  | Ривициклин                             | (2 : 1)      |        |        |      |
|  | тетрациклин                            | және         |        |        |      |
|  | рифампицин                             | қос.         |        |        |      |
|  | пасы)                                  | / тетраци.   |        |        |      |
|  | клин бойынша/                          | 0,05         | 0,005  | рез.   | 2    |
| 428  | Рицин                                  |              | 0,002  | 0,001  | рез. |
| 429  | Сынап                                  | (II)         |        | амидо. |      |
|  | хлорид                                 | (сынапқа     |        |        |      |
|  | қайта                                  | есепте.      |        |        |      |
|  | генде) 10124-48-8 ClH <sub>2</sub> HgN | -            | 0,0003 | рез.   | 1    |
| 430  | Сынап                                  | (II)         |        | ацетат |      |
|  | (сынапқа                               | қайта        |        |        |      |
| есептегенде) 1600-27-7 C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> HgO <sub>2</sub>    | -                                      | 0,0003       | рез.   | 1      |      |
| 431  | Сынап                                  | (II)         |        | дини.  |      |
|  | трат                                   | моногидрат   |        |        |      |
|  | (сынапқа                               | қайта        |        |        |      |
| есептегенде) 7783-34-8 HgN <sub>2</sub> O <sub>6</sub> *H <sub>2</sub> O | -                                      | 0,0003       | рез.   | 1      |      |
| 432  | Сынап                                  | (II)         |        | ди.    |      |
|  | хлорид                                 | (сынапқа     |        |        |      |
|  | қайта                                  | есеп.        |        |        |      |
| тегенде) 7487-94-7 Cl <sub>2</sub> Hg                                    | -                                      | 0,0003       | рез.   | 1      |      |
| 433  | Сынап                                  | (II)         |        | йодид  |      |
|  | (сынапқа                               | қайта        |        |        |      |
| есептегенде) 7774-29-0 HgI <sub>2</sub>                                  |  | 0,0003       | рез.   | 1      |      |
| 434  | Сынап                                  | 7439-97-6 Hg |        | 0,0003 | рез. |
| 435  | Сынап                                  | (I)          |        | нитрат |      |
|  | дигидрат                               | (сынапқа     |        |        |      |
|  | қайта                                  | есепте.      |        |        |      |
| генде) 14836-60-3 HgNO <sub>3</sub> *H <sub>4</sub> O <sub>2</sub>       | -                                      | 0,0003       | рез.   | 1      |      |
| 436  | Сынап                                  | (II)         |        | оксид  |      |
|  | (сынапқа                               | қайта        |        |        |      |
| есептегенде) 21908-53-2 HgO  | -                                      | 0,0003       | рез.   | 1      |      |
| 437  | Сынап                                  | (I)          |        | хлорид |      |
|  | (сынапқа                               | қайта        |        |        |      |
| есептегенде) 10112-91-1 Cl <sub>2</sub> Hg <sub>2</sub>                  | -                                      | 0,0003       | рез.   | 1      |      |
| 438  | Коргасын                               |              |        | және   |      |

|                             |   |                             |           |         |           |           |
|-----------------------------|---|-----------------------------|-----------|---------|-----------|-----------|
|                             |   | б е й о р г а н и к а л ы қ |           |         |           |           |
|                             |   | к о с ы н д ы л а р         | ( к о р . |         |           |           |
|                             |   | ғ а с ы н ғ а               | к а й т а |         |           |           |
| е с е п т е г е н д е )     |   |                             |           | 0,001   | 0,0003    | р е з . 1 |
| 4 3 9                       | К о р ғ а с ы н                           | ( I I )                     |           |         |           |           |
| г е н д е )                 | с у л ь ф и т                             | ( с ы н а п қ а             |           |         |           |           |
|                             | к а й т а                                 | е с е п т е .               |           |         |           |           |
|                             | 7446-10-8 PbO <sub>3</sub> S              | -                           | 0,0017    | р е з . | 1         |           |
| 4 4 0                       | С е л е н                                 | диоксиді                    |           |         |           |           |
| е с е п т е г е н д е )     | 7446-08-4 Se O <sub>2</sub>               | ( с е л е н г е             | к а й т а |         |           |           |
|                             |   | 0,0001                      | 0,00005   | р е з . | 1         |           |
| 441 Күкірт диоксиді         | 7446-09-5 O <sub>2</sub> S                | 0,5                         | 0,05      | рефл.   | 3         |           |
|                             |   | -                           | р е з .   |         |           |           |
| 442 Күкірт қышқылы          | 7664-93-9 H <sub>2</sub> O <sub>4</sub> S | 0,3                         | 0,1       | рефл.   | 2         |           |
|                             |   | -                           | р е з .   |         |           |           |
| 443 Күкіртсутек             | 7783-06-4 H <sub>2</sub> S                | 0,008                       | -         | рефл.   | 2         |           |
| 444 Күкірткөміртек          | 75-15-0 CS <sub>2</sub>                   | 0,03                        | 0,005     | рефл.   | 2         |           |
|                             |   | -                           | р е з .   |         |           |           |
| 4 4 5                       | с и н т е и к а л ы қ                     |                             |           |         |           |           |
| ж уғыш заты                 |   |                             | 0,1       | 0,06    | р е з .   | 3         |
| 4 4 6                       | С и н т е и к а л ы қ                     |                             |           |         |           |           |
| ж уғыш заттар               |   |                             | 0,15      | 0,005   | Р е з .   | 3         |
| 447 Натрий алкилсуль.       |   |                             | 0,04      | 0,01    | рефл.     | 2         |
| ф а т н е г і з і н д е г і |   |                             |           |         | - р е з . |           |
|                             | " К р и с т а л л "                       | с и н т е .                 |           |         |           |           |
|                             | тикалық                                   | ж уғыш                      |           |         |           |           |
|                             | з а т ы                                   | ( н а т р и й               |           |         |           |           |
|                             |   | алкилсульфаты               |           |         |           |           |
|                             |   | б о й ы н ш а )             |           |         |           |           |
| 448 Скипидар (кө.           | 8006-64-2                                 | 2,0                         | 1,0       | рефл.   | 4         |           |
| міртекке қайта              |   |                             |           |         | - р е з . |           |
|                             |   |                             |           |         |           |           |
|                             | е с е п т е г е н д е )                   |                             |           |         |           |           |
| 449 Дибутилфенилфос.        |   |                             | 0,01      | 0,005   | рефл.     | 2         |
| ф а т н е г і з і н д е г і |   |                             |           |         | - р е з . |           |
|                             | т ұ ր а қ т ы                             | к ұ ր а м .                 |           |         |           |           |
|                             | д а ғ ы                                   | к о с п а                   |           |         |           |           |
| 4 5 0                       | Т а б и ғ и                               | м е р к а п .               |           |         |           |           |

|                   |  |                         |
|-------------------|--|-------------------------|
|                   | т а н д а р                                | қ о с п а с ы           |
|                   | ( э т и л м е р к а п т а н ғ а            |                         |
|                   | қ а й т а                                  | е с е п т е г е н .     |
| д е )             |  | $5 * 10^{-5}$ - рефл. 3 |
| 4 5 1             | т р а н с - т р а н с - т р а н с          |                         |
|                   | - ц и к л о д о д е к а т е т              |                         |
|                   | р а - е н а - 1 , 5 , 9                    | и                       |
|                   | т р а н с - т р а н с - ц и с -            |                         |
|                   | цикло                                      | д о д е к а т е -       |
|                   | т р а е н а - 1 , 5 , 9                    |                         |
| қ о с п а с ы     |  | 0,0035 - рефл. 4        |
| 4 5 2             | К о н ы р                                  | к ѡ м і р д і н         |
|                   | ж оғ а р ғ ы                               | п и р о л и .           |
|                   | з і н і н                                  | ж е н і л               |
|                   | ш а й ы р ы                                | ( 3 ) :                 |
| - органикалық     |  | 0,2 - рефл. 2           |
| - фенолдар арқылы |  | 0,004 - 2               |
| 4 5 3             | С ульфален                                 | ( ф е н о к .           |
|                   | с и м е т и л п е н и ц и л л и н          |                         |
|                   | - 1 0 % ;                                  | с ульфа п и р и .       |
|                   | д а з и н                                  | - 5 % ; т е о .         |
|                   | ф и л л и н                                | - 1 % ;                 |
|                   | л а к т о з а                              | - 1 0 0 %               |
|                   |  | д е й і н )             |
|                   |  | / п е н и ц и л л и н   |
| б о й ы н ш а /   |  | 0,05 0,0025 рез. 2      |
| 4 5 4             | Д и С ур м е                               | п ен та .               |
|                   | с ульфи д                                  | ( с үр м е г е          |
|                   | қ а й т а                                  | е с е п т е .           |
| генде)            | 1315-04-4 S <sub>5</sub> Sb <sub>2</sub>   | - 0,02 рез. 3           |
| 4 5 5             | Д и С ур м е                               | т р и о к с и д         |
|                   | ( с үр м е г е                             | қ а й т а               |
| есептегенде)      | 1309-64-4 O <sub>3</sub> Sb <sub>2</sub>   | - 0,02 рез. 3           |
| 4 5 6             | Т а ли й                                   | ка р б о на т ы         |
|                   | ( т а ли й г е                             | қ а й т а               |
| есептегенде)      | 29809-42-5 Tl <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> | - 0,0004 рез. 1         |
| 4 5 7             | Т е л л у р                                | ди о к с и д            |

|              |                                 |  |  |                    |
|--------------|---------------------------------|--|--|--------------------|
|              |                                 | ( т е л л у р г е                                |  | к а й т а          |
| есептегенде) | 7446-07-3                       | O <sub>2</sub> Te                                | -  | 0,0005 рез. 1      |
| 458          | Т е р м о т ў р а к т ы         |  |  |                    |
|              | өрмелі эмульсиясы               | 0,002  | -  | рефл. 3            |
| 459          | 1,2,3,9-Тетраги.                | C <sub>17</sub> H <sub>16</sub> N <sub>3</sub> * | -  | 0,005 рез. 1       |
|              | д р о - 9 - м е т и л - 3 -     |  | C1H *H <sub>4</sub> O <sub>2</sub>                           |                    |
|              |                                 | ( 2 - м е т и л - 1 H - и м и .                  |  |                    |
|              |                                 | д а з о л - 1 - и л ) - 4 H -                    |  |                    |
|              |                                 | к а р б а з о л - 4 - о н ,                      |  |                    |
|              |                                 | х л о р г и д р а т ,                            |  |                    |
|              |                                 | д и г и д р а т )                                |  |                    |
| 460          | Тетрагидрофуран                 | 109-99-9   | C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O                              | 0,2 - рефл. 4      |
| 461          | 1,2,4,5-Тетра.                  | 95-93-2  | C <sub>10</sub> H <sub>14</sub>                              | 0,025 0,01 рефл. 2 |
|              | м е т и л б е н з о л           |  |  | - р е з .          |
| 462          | 3 (2,2,6, 6-Te.                 | C <sub>21</sub> H <sub>42</sub> N <sub>4</sub> O | 0,15   | 0,05 рефл. 3       |
|              | т р а м е т и л п и п е р и д - |  |  | - р е з .          |
|              |                                 | 4 - и л а м и н о )                              | [ п р о .  |                    |
|              |                                 | п и о н  | к ы ш қ ы л ы  | N -                |
|              |                                 | ( 2 , 2 , 6 , 6 - т е т р а .                    |  |                    |
|              |                                 | м е т и л - п и п е р и д - 4                    |  |                    |
|              |                                 | - и л )  | а м и д ]  |                    |
| 463          | 2,2,6,6-Тетра.                  | 826-36-8   | C <sub>9</sub> H <sub>17</sub> NO                            | 0,06 0,03 рефл. 3  |
|              | м е т и л п и п е р и д и н     |  |  | - р е з .          |
|              |                                 | - 4  | - о н  |                    |
| 464          | 2 , 4 , 6 , 8 - Т е т р а .     |  |  |                    |
|              |                                 | м е т и л - 1 , 3 , 5 , 7 -                      |  |                    |
|              | тетроксокан                     | 108-62-3   | C <sub>8</sub> H <sub>16</sub> O <sub>4</sub>                | 0,003 - рефл. 2    |
| 465          | Тетраметилтиу.                  | 137-26-8   | C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> N <sub>2</sub> S <sub>4</sub> | 0,05 0,02 рефл. 3  |
|              | р а м д и с у л ь ф и д         |  |  | - р е з .          |
| 466          | 2,2,3,3-Тетраф.                 | 76-37-9  | C <sub>3</sub> H <sub>4</sub> F <sub>4</sub> O               | 1,0 0,05 рефл. 4   |
|              | т о р п р о п а н - 1 - о л     |  |  | - р е з .          |
| 467          | Тетрафторэтилен                 | 116-14-3   | C <sub>2</sub> F <sub>4</sub>                                | 6,0 0,5 рефл. 4    |
|              |                                 |  |  | - р е з .          |
| 468          | Тетрахлорметан                  | 56-23-5  | CCl <sub>4</sub>   | 4,0 0,7 рефл. 2    |
|              |                                 |  |  | - р е з .          |

|     |  |                                   |                         |                   |       |                    |   |
|-----|--|-----------------------------------|-------------------------|-------------------|-------|--------------------|---|
| 469 | Тетрахлорпропен  | 60320-18-5                        | $C_3H_2Cl_4$            | 0,07              | 0,04  | рефл.              | 2 |
|     |  |                                   |                         |                   |       | - р е з .          |   |
| 470 |  | 1 , 1 , 2 , 2 - Т е т р а .       |                         |                   |       |                    |   |
|     | хлорэтан   | 79-34-5                           | $C_2H_2Cl_4$            | 0,06              | -     | рефл.              | 4 |
| 471 | Тетрахлорэтилен  | 127-18-4                          | $C_2Cl_4$               | 0,5               | 0,06  | рефл.              | 2 |
|     |  |                                   |                         |                   |       | - р е з .          |   |
| 472 |  | $N, N, N', N'$ - Т е т р а .      |                         |                   |       |                    |   |
|     |  | э т и л т и у р а м д и с у л ь . |                         |                   |       |                    |   |
|     | фид  | 97-77-8                           | $C_{10}H_{20}N_2S_4$    | -                 | 0,03  | р е з .            | 3 |
| 473 | $N'$ -1,2,3-Тиадиа.<br>зол-5-ил-5-N-ф е .                                  | 51707-55-2                        | $C_9H_8N_4OS$           | 0,5               | 0,2   | рефл.              | 4 |
|     |  |                                   |                         |                   |       | - р е з .          |   |
|     |  | н и л н е с е п н э р i           |                         |                   |       |                    |   |
| 474 | Тиран  | 420-12-2                          | $C_2H_4S$               | 0,5               | -     | рефл.              | 1 |
| 475 | 2-[[[[4-[(2-Тио.<br>золиламин о )<br>ф он и л ]<br>амин о ]<br>б е н з о й | 85-73-4                           | $C_{17}H_{13}N_3O_5S_2$ | 0,1               | 0,015 | р е з .            | 4 |
|     |  |                                   |                         |                   |       | с у л ь .          |   |
|     |  |                                   |                         |                   |       | ф е н и л ]        |   |
|     |  |                                   |                         |                   |       | ка р б о н и л ] - |   |
|     |  |                                   |                         |                   |       | к ы ш қ ы л ы      |   |
| 476 | Тиофен   | 110-02-1                          | $C_4H_4S$               | 0,6               | -     | рефл.              | 4 |
| 477 | Тиофенол   | 108-98-5                          | $C_6H_6S$               | $2 \cdot 10^{-5}$ | -     | рефл.              | 3 |
| 478 | Толуилендиизоциа.<br>н а т   |                                   | $C_9H_6N_2O_2$          | 0,005             | 0,002 | рефл.              | 1 |
|     |  |                                   |                         |                   |       | - р е з .          |   |
| 479 | Толуол   | 108-88-3                          | $C_7H_8$                | 0,6               | -     | рефл.              | 3 |
| 480 |  | 1 , 3 , 5 - Т р и а з и н -       |                         |                   |       |                    |   |
|     |  | 2 , 4 , 6 ( 1 H , 3 H , 5 H )     |                         |                   |       |                    |   |
|     | -триол   | 108-80-5                          | $C_3H_3N_3O_4$          | 0,02              | 0,01  | р е з .            | 2 |
| 481 | 1H(-)1,2,4-<br>Т р и а з о л   | 288-88-0                          | $C_2H_3N_3$             | 0,1               | 0,05  | рефл.              | 3 |
|     |  |                                   |                         |                   |       | - р е з .          |   |
| 482 |  | 2 , 4 , 6 - Т р и а м и н о -     |                         |                   |       |                    |   |
|     | 1,3,5-триазин  | 108-78-1                          | $C_3H_6N_6$             | 0,02              | 0,01  | р е з .            | 2 |
| 483 | Трибромметан   | 75-25-2                           | $CBr_3$                 | -                 | 0,05  | р е з .            | 3 |
| 484 | 1,1,3-Трибром.<br>п р о п а н  | 25511-78-6                        | $C_3H_5Br_3$            | 0,015             | 0,005 | рефл.              | 2 |
|     |  |                                   |                         |                   |       | - р е з .          |   |
| 485 |  | 2 , 4 , 6 - Т р и б р о м .       |                         |                   |       |                    |   |

|                       |           |   |       |  |           |   |
|-----------------------|-----------|---|-------|--|-----------|---|
| фенол                 | 118-79-6  | C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> Br <sub>3</sub> O                 | 0,04  | -  | рефл.     | 2 |
| 486 S,S,S-Трибутил.   | 78-48-8   | C <sub>12</sub> H <sub>27</sub> OPS <sub>3</sub>                | 0,01  | 0,005  | рефл.     | 2 |
| тритиофосфат          |           |   |       |  | - р е з . |   |
| 487                   |           | 2 , 2 , 3 , 3 , 4 , 4 , 5 ,<br>5 , 6 , 6 , 7 , 7 , 7 -          |       |  |           |   |
|                       |           | Тридекафтор - 1 -   |       |  |           |   |
| гептанол              | 375-82-6  | C <sub>7</sub> H <sub>16</sub> F <sub>13</sub> O                | 0,1   | -  | рефл.     | 3 |
| 488 Триметиламин      | 75-50-3   | C <sub>3</sub> H <sub>9</sub> N                                 | 0,15  | -  | рефл.     | 4 |
| 489 1,2,4-Триметил.   | 95-63-6   | C <sub>9</sub> H <sub>12</sub>                                  | 0,04  | 0,015.   | рефл.     | 2 |
| бензол                |           |   |       |  | - р е з . |   |
| 490 1,3,7-Триметилк.  |           | C <sub>8</sub> H <sub>10</sub> N <sub>4</sub> O <sub>2</sub> *  | 0,06  | 0,03   | рез.      | 3 |
| сантин бензоат        |           |   |       | C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> NaO <sub>2</sub> |           |   |
|                       |           |   |       | н а т р и я                                    |           |   |
| 491                   |           | 1 , 3 , 7 - Триметил -  |       |  |           |   |
|                       |           | 1 H - пурин - 2 , 6 -   |       |  |           |   |
| (1H,3H)-дион          | 58-08-2   | C <sub>8</sub> H <sub>10</sub> N <sub>4</sub> O <sub>2</sub>    | 0,06  | 0,03   | рез.      | 3 |
| 492 Трипропиламин     | 102-69-2  | C <sub>9</sub> H <sub>21</sub> N                                | 0,4   | 0,025  | рефл.     | 3 |
|                       |           |   |       |  | - р е з . |   |
| 493                   |           | ( Трифторметил )  |       |  |           |   |
| бензол                | 98-08-8   | C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> F <sub>3</sub>                    | 0,3   | -  | рефл.     | 4 |
| 494                   |           | N - ( 3 - Трифторме .   |       |  |           |   |
|                       |           | тил фенил ) - N ,   |       |  | N -       |   |
| диметил-несепнәрі     | 2164-17-2 | C <sub>10</sub> H <sub>11</sub> F <sub>3</sub> N <sub>2</sub> O | -     | 0,05   | рез.      | 3 |
| 495                   |           | Трихлоратацеталь .  |       |  |           |   |
| дегид                 | 75-87-6   | C <sub>2</sub> HCl <sub>3</sub> O                               | 0,03  | -  | рефл.     | 3 |
| 496 Трихлорметан      | 67-66-3   | CHCl <sub>3</sub>   | 0,1   | 0,03   | рез.      | 2 |
| 497 1,3-Трихлорпропан | 96-18-4   | C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> Cl <sub>3</sub>                   | -     | 0,05   | рез.      | 3 |
| 498 Трихлорфторметан  | 75-69-4   | CCl <sub>3</sub> F  | 100,0 | 10,0   | рефл.     | 4 |
|                       |           |   |       |  | - р е з . |   |
| 499 1,1,1-Трихлорэтан | 71-55-6   | C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> Cl <sub>3</sub>                   | 2,0   | 0,2  | рефл.     | 4 |
|                       |           |   |       |  | - р е з . |   |
| 500 Трихлорэтилен     | 79-01-6   | C <sub>2</sub> HCl <sub>3</sub>                                 | 4,0   | 1,0  | рефл.     | 3 |
|                       |           |   |       |  | - р е з . |   |
| 501 Трицикло [8,2,2,  | 1633-22-3 | C <sub>16</sub> H <sub>16</sub>                                 | 0,6   | 0,3  | рефл.     | 3 |

|     |                   |                  |   |      |                                 |           |   |
|-----|-------------------|------------------|---|------|---------------------------------|-----------|---|
|     |                   |                  |   |      | 4 , 6 , 1 0 , 1 2 , 1 3 , 1 5 - |           |   |
|     |                   |                  |   |      | г е к с а н                     |           |   |
| 502 | Триэтиламин       | 121-44-8         | C <sub>6</sub> H <sub>15</sub> N                | 0,14 | -                               | рефл.     | 3 |
| 503 | C <sub>12</sub>   | -C <sub>19</sub> |   |      | шектелген                       |           |   |
|     |                   |                  |   |      | көмірсүтектері                  |           |   |
|     |                   |                  | ( C - F a                                       |      | қайта                           |           |   |
|     | есептегенде)      |                  |   | 1,0  | -                               | рефл.     | 4 |
| 504 | Көміртек оксид    | 630-08-0         | CO  | 5,0  | 3,0                             | рез.      | 4 |
| 505 | Қара көміртек     | 1333-86-4        | C   | 0,15 | 0,05                            | рез.      | 3 |
| 506 | Жылу              | Электр           |   |      | стан.                           |           |   |
|     |                   | циясы            |   |      | көмірінің                       |           |   |
|     |                   | кулі             |   |      | (құрамында                      |           |   |
|     |                   | 3                | МКМ - ге  |      | дейін                           |           |   |
|     |                   | және             | кем   |      | дегенде                         |           |   |
|     |                   | 97 %             | төмен   |      | майдада.                        |           |   |
|     |                   | лық              | тағы  |      | 35 - 40 %                       |           |   |
|     |                   |                  | кальций   |      | тотығы                          |           |   |
|     | бар)              |                  |   | 0,05 | 0,02                            | рез.      | 2 |
| 507 | Сірке қышқылы     | 64-19-7          | C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O <sub>2</sub>    | 0,2  | 0,06                            | рефл.     | 3 |
|     |                   |                  |   |      | -                               | р е з .   |   |
| 508 | Сірке ангидриді   | 108-24-7         | C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> O <sub>3</sub>    | 0,1  | 0,03                            | рефл.     | 3 |
|     |                   |                  |   |      | -                               | р е з .   |   |
| 509 | 1-Фенилдодекан    | 123-01-3         | C <sub>18</sub> H <sub>28</sub>                 | 3,5  | 1,5                             | рефл.     | 4 |
|     |                   |                  |   |      | -                               | р е з .   |   |
| 510 | ридинкарбонат     | 94-44-0          | C <sub>13</sub> H <sub>14</sub> NO <sub>2</sub> | 0,02 | -                               | рефл.     | 3 |
| 511 | нилендиамин       | 101-54-2         | C <sub>12</sub> H <sub>12</sub> N <sub>2</sub>  | 0,06 | 0,02                            | рефл.     | 3 |
|     |                   |                  |   |      | -                               | р е з .   |   |
| 512 | этанон            | 532-27-4         | C <sub>8</sub> H <sub>7</sub> ClO               | 0,01 | -                               | рефл.     | 3 |
| 513 | 3-Феноксибензаль. | 39515-51-0       | C <sub>13</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>  | 0,09 | 0,03                            | рефл.     | 3 |
|     | дегид             |                  |   |      |                                 | - р е з . |   |
| 514 | 3-Феноксибензил-  | 52645-53-1       | C <sub>21</sub> H <sub>20</sub> Cl <sub>2</sub> | 0,07 | 0,02                            | рефл.     | 3 |

3-(2,2-дихлор- О<sub>3</sub> -рэз.

в и н и л ) - 2 , 2 - д и -  
м е т и л ц и к л о п р о п а н .

к а р б о н а т

515 3-Феноксибензил- 52645-53-1 С<sub>21</sub> H<sub>20</sub> Cl<sub>2</sub> 0,05 0,02 рефл. 3  
цис, транс-3- О<sub>3</sub> -рэз.

( 2 , 2 - д и х л о р в и -  
н и л ) - 2 , 2 - ц и к л о .

п р о п а н к а р б о к с и л а т

516 3-Фенокситолуол 3586-14-9 С<sub>13</sub> H<sub>12</sub> O 0,01 - рефл. 4

517 3-Феноксифенилме.  
т а н о л 13826-35-2 С<sub>13</sub> H<sub>12</sub> O<sub>2</sub> 0,25 0,05 рефл. 4  
- р е з .

518 Фенол 108-95-2 С<sub>6</sub> H<sub>6</sub> O 0,01 0,003 рефл. 2  
- р е з .

519 К о н ы р к ё м і р д і н  
ж о г а р ф ы п и р о л и .  
з і н і ц ж е н і л ш а .  
й ы р ы н ы н ф е н о л д ы қ  
фракциясы \* 0,008 - рефл. 2

520 Сланцалы фенолдар 0,007 - рефл. 3

521 Барийлі феррит BaFeO<sub>n</sub> n - 0,004 рез. 3  
( б а р и й г е қ а й т а = 8 , 5 - 8 , 6

е с е п т е г е н д е )

522 Магниймарганецті Fe<sub>16</sub> Mg<sub>8</sub> Mn<sub>8</sub> - 0,002 рез. 2  
ф е р р и т ( м а р г а . O<sub>40</sub>

н е ц к е қ а й т а  
е с е п т е г е н д е )

523 Марганецті мы.  
р ы ш т ы ф е р р и т Fe<sub>16</sub> Mn<sub>8</sub> Zn<sub>8</sub> - 0,02 рез. 2 O<sub>40</sub>

( м а р г а н е ц к е қ а й т а  
е с е п т е г е н д е )

524 Никельмысты фер.  
ри т ( никельг е Cu<sub>8</sub> Fe<sub>16</sub> Ni<sub>8</sub> - 0,004 рез. 2 O<sub>40</sub>

қ а й т а е с е п т е .  
г е н д е )

|     |                                   |  |  |       |       |                  |
|-----|-----------------------------------|--|--|-------|-------|------------------|
| 525 | Никельмырышты<br>феррит (мырышка) | Fe <sub>16</sub> Ni <sub>8</sub> Zn <sub>8</sub> | -  | 0,003 | рез.  | 2                |
|     |                                   |  |  | O     | 40    |                  |
|     |                                   | кайта  | есептеген.                                       |       |       |                  |
|     |                                   | д  | е  | )     |       |                  |
| 526 | ФЛОКР-3 Флото.<br>реагенті (хлор  |  |  | 0,1   | 0,03  | рефл. 2<br>-рез. |
|     |                                   |  | бойынша)   |       |       |                  |
| 527 |                                   | Белсендірілген                                   |  |       |       |                  |
|     |                                   | шайыршықты                                       | флюс   |       |       |                  |
|     |                                   | (шайыршық  | бойынша  |       |       |                  |
|     | бақылау)                          |  | 0,3  | -     | рефл. | 4                |
| 528 | Формальдегид                      | 50-00-0  | CH <sub>2</sub> O                                | 0,035 | 0,003 | рефл. 2<br>-рез. |
| 529 | Формамид                          | 75-12-7  | CH <sub>3</sub> NO                               | -     | 0,03  | рез. 3           |
| 530 | Фосфин                            | 7803-51-2  | H <sub>3</sub> P                                 | 0,01  | 0,001 | рез. 2           |
|     |                                   |  | Дифосфор   |       |       |                  |
|     | пентаоксид                        | 1314-56-3  | O <sub>5</sub> P <sub>2</sub>                    | 0,15  | 0,05  | рез. 2           |
|     | 2-Фурилметанол                    | 98-00-0  | C <sub>5</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>     | 0,1   | 0,05  | рефл. 3<br>-рез. |
| 531 | [29H,                             |  | 31H-Фта.   |       |       |                  |
|     |                                   |  | лоцианинат(2)-                                   |       |       |                  |
|     |                                   | N29,   | N30,   | N32]  |       |                  |
|     | меди (SP-4-1)                     | 147-14-8   | C <sub>32</sub> H <sub>16</sub> CuN <sub>8</sub> | 0,1   | -     | сан.-гиг. 3      |
| 532 | Бейорганикалық<br>жаман еритін    |  |  | 0,2   | 0,03  | рефл. 2<br>-рез. |
|     |                                   |  | фторидтер  |       |       |                  |
|     |                                   | (алюминий  | фтори.   |       |       |                  |
|     |                                   | ді,  | кальций  |       |       |                  |
|     |                                   | риди,  | натрий   |       |       |                  |
|     |                                   |  | гек.   |       |       |                  |
|     |                                   |  | сафторалюминаты)                                 |       |       |                  |
| 533 | Бейорганикалық<br>жаксы еритін    |  |  | 0,03  | 0,01  | рефл. 2<br>-рез. |
|     |                                   |  | фторидтер  |       |       |                  |
|     |                                   | (натрий  | фториді,   |       |       |                  |
|     |                                   | натрий   | гексафто.  |       |       |                  |
|     |                                   |  | риди)  |       |       |                  |

5 3 4

## Ф т о р л ы

г а з т ә р і з .

д е с                    қ о с ы н д ы л а р  
 ( ф т о р ғ а                    қ а й т а  
 е с е п т е г е н д е )

|                      |            |   |      |       |           |   |
|----------------------|------------|---|------|-------|-----------|---|
| 535 - гидрофторид    | 7664-39-3  | FH  | 0,02 | 0,005 | рефл.     | 2 |
|                      |            |   |      |       | - р е з . |   |
| 536 - кремний тетра. | 7783-61-1  | F <sub>4</sub> Si                               | 0,02 | 0,005 | рефл.     | 2 |
| ф т о р и д          |            |   |      |       | - р е з . |   |
| 537 2-Фурфуральдегид | 98-01-1    | C <sub>5</sub> H <sub>4</sub> O <sub>2</sub>    | 0,08 | 0,04  | рефл.     | 3 |
|                      |            |   |      |       | - р е з . |   |
| 538 Хлор             | 7782-50-5  | Cl <sub>2</sub>                                 | 0,1  | 0,03  | рефл.     | 2 |
|                      |            |   |      |       | - р е з . |   |
| 539 3-Хлоранилин     | 108-42-9   | C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> ClN               | 0,01 | 0,004 | рефл.     | 1 |
|                      |            |   |      |       | - р е з . |   |
| 540 4-Хлоранилин     | 106-47-8   | C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> ClN               | 0,04 | 0,01  | рефл.     | 2 |
|                      |            |   |      |       | - р е з . |   |
| 541 Хлорацетилхлорид | 79-04-9    | C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub> O | 0,05 | -     | рефл.     | 4 |
| 542 Хлорбензол       | 108-90-7   | C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> Cl                | 0,1  | -     | рефл.     | 3 |
| 543 2-Хлорбута-1,3-  | 126-99-8   | C <sub>4</sub> H <sub>5</sub> Cl                | 0,02 | 0,002 | рефл.     | 2 |
| д и е н              |            |   |      |       | - р е з . |   |
| 544 Хлорбутан        | 25154-42-1 | C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> Cl                | 0,07 | -     | рефл.     | 1 |
| 545 1-Хлорбутан      | 109-69-3   | C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> Cl                | 0,07 | -     | рефл.     | 1 |

5 4 6

## Х л о р г и д р и н с т и .

|   |  |  |      |       |           |   |
|---|--|--|------|-------|-----------|---|
| ролдың метил эфири  |  |  | 0,03 | -     | рефл.     | 3 |
| 547 [4S-(4a,4aa,5aa, 57-62-5 C <sub>22</sub> H <sub>23</sub> ClN <sub>2</sub> O <sub>8</sub> 0,05 |  |  | 0,01 | рефл. | 2         |   |
| 6b,12aa)]-7-Хлор  |  |  |      |       | - р е з . |   |

- 4 - ( д и м е т и л а м и н о )  
 - 1 , 4 , 4 a , - 5 , 5 a , 6 ,  
 1 1 , 1 2 a - о к т а г и д р о -  
 1 , 1 1 - д и о к с о - 2 -  
 на ф т а ц е н к а р б о -  
 к с а м и д

5 4 8

## ( Х л о р м е т и л )

|         |          |                                   |     |   |       |   |
|---------|----------|-----------------------------------|-----|---|-------|---|
| оксиран | 106-89-8 | C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> ClO | 0,2 | - | рефл. | 2 |
|---------|----------|-----------------------------------|-----|---|-------|---|

5 4 9

## 2 - Х л о р - N - ( 2 -

|                       |            |   |        |       |        |                                 |                 |
|-----------------------|------------|---|--------|-------|--------|---------------------------------|-----------------|
|                       |            |   |        |       |        |                                 | метоксиэтил) -  |
|                       |            |   |        |       |        |                                 | N - (2-метилфен |
| нил) ацетамид         | 50563-41-2 | C <sub>12</sub> H <sub>16</sub> ClNO <sub>2</sub> | 0,03   | -     |        | рефл.                           | 3               |
| 550 Хлорпентафтор.    | 344-07-0   | C <sub>6</sub> ClF <sub>5</sub>                   | 0,6    | 0,1   |        | рефл.                           | 3               |
| бензол                |            |   |        |       |        | -рез.                           |                 |
| 551 3-Хлорпроп-1-ен   | 107-05-1   | C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> Cl                  | 0,07   | 0,01  | рефл.  | 2                               |                 |
|                       |            |   |        |       |        | -рез.                           |                 |
| 552                   |            |   |        |       |        | 4-Хлортрифтор.                  |                 |
| метилбензол           | 98-56-6    | C <sub>7</sub> H <sub>4</sub> ClF <sub>3</sub>    | 0,1    | -     |        | рефл.                           | 3               |
| 553                   |            |   |        |       |        | 3-Хлорфенилизо.                 |                 |
| цианат                | 2909-38-8  | C <sub>7</sub> H <sub>4</sub> ClNO                | 0,005  | -     |        | рефл.                           | 2               |
| 554                   |            |   |        |       |        | 4-Хлорфенилизо.                 |                 |
| цианат                | 104-12-1   | C <sub>4</sub> H <sub>4</sub> ClNO                | 0,0015 | -     |        | рефл.                           | 2               |
| 555 N-Хлорфенилсуль.  | 127-52-6   | C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> ClNNa               | 0,03   | -     |        | рефл.                           | 3               |
| фонамид               |            |   |        |       |        | O <sub>2</sub> S                |                 |
| 556 1-(4-Хлорфенокси) | 24473-06-1 | C <sub>12</sub> H <sub>15</sub> ClO <sub>2</sub>  | 0,03   | -     |        | рефл.                           | 4               |
|                       |            |   |        |       |        | -3,3-диметилбутан               |                 |
|                       |            |   |        |       |        | -2-он                           |                 |
| 557 1-(4-Хлорфенокси) | 43121-43-3 | C <sub>14</sub> H <sub>16</sub> Cl                | 0,05   | 0,02  | рефл.  | 3                               |                 |
| -1-(1,2,4-триазол     |            |   |        |       |        | N <sub>3</sub> O <sub>2</sub>   | -рез.           |
|                       |            |   |        |       |        |                                 | -1-ил-3,3-диме. |
|                       |            |   |        |       |        |                                 | тилбутан-2-он   |
| 558 4-Хлорфенол       | 106-48-9   | C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> ClO                 | 0,015  | 0,003 | рефл.  | 2                               |                 |
|                       |            |   |        |       |        |                                 | -рез.           |
| 559 N'-(2-Хлорцикло.  | 59939-44-5 | C <sub>14</sub> H <sub>14</sub> Cl                | 3,5    | 0,35  | рез.   | 4                               |                 |
| гексилтио)            |            |   |        |       |        | N <sub>2</sub> O <sub>2</sub> S |                 |
|                       |            |   |        |       |        |                                 | фталимид        |
| 560 Хлорэтан          | 75-00-3    | C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> Cl                  | -      | 0,2   | рез.   | 4                               |                 |
| 561 Хлорэтилен        | 75-01-4    | C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> Cl                  | -      | 0,01  | рез.   | 1                               |                 |
|                       |            |   |        |       |        |                                 | (канце.         |
|                       |            |   |        |       |        |                                 | рогоген)        |
| 562 Хром (VI)         |            |   |        | -     | 0,0015 | рез.                            | 1               |
| 563 Цезий йодид       | 7789-17-5  | CsI   | -      | 0,004 | рез.   | 2                               |                 |
| 564 а-Циан-3-фенок.   | 52315-07-8 | C <sub>24</sub> H <sub>17</sub> Cl <sub>4</sub>   | 0,04   | 0,01  | рефл.  | 3                               |                 |

|                     |   |                    |              |
|---------------------|---|--------------------|--------------|
|                     | сибензил-3-   | NO <sub>3</sub>    | -рэз.        |
|                     | ( 2 , 2 - д и х л о р в и -   |                    |              |
|                     | н и л ) - 2 , 2 - д и м е .   |                    |              |
|                     | тил ц и к л о п р о п а н .   |                    |              |
|                     | к а р б о н а т   |                    |              |
| 5 6 5               | Циано(3-фенок.  |                    |              |
|                     | с и ф е н и л )   | м е т и л -        |              |
|                     | 2 , 2 , 3 , 3   | - т е т р а .      |              |
|                     | м е т и л ц и к л о п р о .   |                    |              |
| панкарбонат         | 39515-41-8 C <sub>22</sub> H <sub>23</sub> NO <sub>3</sub>            | 0,01               | 0,005 рез. 2 |
| 566 Циано-(3-фенок. | 51630-58-1 C <sub>25</sub> H <sub>22</sub> C1                         | 0,02               | 0,01 рефл. 3 |
| сифенил)метил-      |   | NO <sub>3</sub>    | -рэз.        |
|                     | 4 - х л о р - а - ( 1 - м е .   |                    |              |
|                     | тил э т и л )   | б е н з о .        |              |
|                     | л а ц е т а т   |                    |              |
| 567 Циклогексан     | 110-82-7 C <sub>6</sub> H <sub>12</sub>                               | 1,4                | - рефл. 4    |
| 568 Циклогексанол   | 108-93-0 C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O                             | 0,06               | - рефл. 3    |
| 569 Циклогексанон   | 108-94-1 C <sub>6</sub> H <sub>10</sub> O                             | 0,04               | - рефл. 3    |
| 5 7 0               | Ц и к л о г е к с а н о .   |                    |              |
| ноксим              | 100-64-1 C <sub>6</sub> H <sub>11</sub> NO                            | 0,1                | - рефл. 3    |
| 5 7 1               | Ц и к л о г е к с и л а м .   |                    |              |
| моний карбонат      | 20227-92-3 C <sub>7</sub> H <sub>15</sub> NO <sub>3</sub>             | 0,07               | - рефл. 3    |
| 572 N-Циклогексил-  | 95-33-0 C <sub>13</sub> H <sub>16</sub> N <sub>2</sub> S <sub>2</sub> | 0,07               | 0,03 рефл. 3 |
| 2-бензтиазол.       |   |                    | -рэз.        |
|                     | с у л ь ф е н а м и д   |                    |              |
| 573 N-(Циклогексил. | 17796-82-6 C <sub>14</sub> H <sub>15</sub> NO <sub>2</sub> S          | 0,3                | - рефл. 4    |
|                     | тио )   | ф т а л и м и д    |              |
| 574 Мырыш диацетаты | 5970-45-6 C <sub>4</sub> H <sub>4</sub> O <sub>4</sub> Zn*            | -                  | 0,005 рез. 3 |
|                     | ( мырыш ка қайта  | 2 H <sub>2</sub> O |              |
|                     | е с е п т е г е н д е )   |                    |              |
| 5 7 5               | Мырыш   | динитраты          |              |
|                     | ( 4 )   | ( мырыш ка         |              |
|                     | қайта   | е с е п т е .      |              |
| гендe)              | 7779-88-6 N <sub>2</sub> O <sub>6</sub> Zn                            | -                  | 0,003 рез. 3 |
| 5 7 6               | Мырыш   | карбонаты          |              |

|                         |                 |  |                    |                 |           |         |
|-------------------------|-----------------|--|--------------------|-----------------|-----------|---------|
|                         |                 |  | ( м ы р ы ш қ а    |                 | к а й т а |         |
| е с е п т е г е н д е ) | 3486-35-9       | СО <sub>3</sub> Zn                             | -                  | 0,02            | р е з .   | 4       |
| 5 7 7                   | М ы р ы ш       |  | о к с и д i        |                 |           |         |
| е с е п т е г е н д е ) | 1314-13-2       | OZn  | -                  | 0,05            | р е з .   | 3       |
| 5 7 8                   | М ы р ы ш       |  | с у л ь .          |                 |           |         |
| т е г е н д е )         | 7733-02-1       | O <sub>4</sub> SZn                             | -                  | 0,008           | р е з .   | 2       |
| 5 7 9                   | Ц и р к о н и й |  | ж э н е            |                 |           |         |
| е с е п т е г е н д е ) |                 |  | о н ы ң            | б е й о р г а . |           |         |
| 580 Этанол              | 64-17-5         | C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> O                | 5,0                | 0,02            | 0,01      | р е з . |
| 581 Этантиол            | 75-08-1         | C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> S                | 5*10 <sup>-5</sup> | -               |           | рефл.   |
| 582 Этенилацетат        | 108-05-4        | C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>   | 0,15               | -               |           | рефл.   |
| 583 Этилакрилат         | 140-88-5        | C <sub>5</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>   | 0,0007             | -               |           | рефл.   |
| 584 Этиламин            | 75-04-7         | C <sub>2</sub> H <sub>7</sub> N                | 0,01               | -               |           | рефл.   |
| 5 8 5                   |                 | N - Э т и л - 3 -                              |                    |                 |           |         |
| аминотолуол             | 102-27-2        | C <sub>9</sub> H <sub>13</sub> N               | 0,01               | -               |           | рефл.   |
| 586 N-Этиланилин        | 103-69-5        | C <sub>8</sub> H <sub>11</sub> N               | 0,01               | -               |           | рефл.   |
| 587 Этилацетат          | 141-78-6        | C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>   | 0,1                | -               |           | рефл.   |
| 588 Этилбензол          | 100-41-4        | C <sub>8</sub> H <sub>10</sub>                 | 0,02               | -               |           | рефл.   |
| 589 2-Этилгексанол      | 104-76-7        | C <sub>8</sub> H <sub>10</sub> O               | 0,15               | -               |           | рефл.   |
| 5 9 0                   |                 | 2 - Э т и л г е к с и л а .                    |                    |                 |           |         |
| крилат                  | 103-11-7        | C <sub>11</sub> H <sub>20</sub> O <sub>2</sub> | 0,01               | -               |           | рефл.   |
| 591 Этилен              | 74-85-1         | C <sub>2</sub> H <sub>4</sub>                  | 3,0                | -               |           | рефл.   |
| 5 9 2                   |                 | N - Э т и л - 2 -                              |                    |                 |           |         |
| метиланилин             | 94-68-8         | C <sub>9</sub> H <sub>13</sub> N               | 0,01               | -               |           | рефл.   |
| 593 Этилпентаноат       | 539-82-2        | C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O <sub>2</sub>  | 0,03               | -               |           | рефл.   |
| 594 Этоксиэтан          | 60-29-7         | C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O               | 1,0                | 0,6             |           | рефл.   |

|       |                         |                     |                             |      |       |   |
|-------|-------------------------|---------------------|-----------------------------|------|-------|---|
| 595   | Этоксиэтилакрилат       | $C_7H_{12}O_3$      | 0,002                       | -    | рефл. | 3 |
| 596   | Қоңыр көмірдің          |                     | 0,25                        | -    | рефл  | 2 |
|       | ж е н қ і л             |                     | ш а й ы р ы н               |      |       |   |
|       | ж ы л д а м             |                     | п и р о л и з .             |      |       |   |
|       | б е н                   | б е н з и н         | ф р а к .                   |      |       |   |
|       | ци я л а р ы н а        |                     | а й ы р .                   |      |       |   |
|       | ғ а н д а               | ( ж и ы н т ы қ т ы |                             |      |       |   |
|       | ор г а н и к а л ы қ    |                     | к ё .                       |      |       |   |
|       | м і р т е к п е н       |                     | қ а й т а                   |      |       |   |
|       | е с е п т е г е н д е ) |                     |                             |      |       |   |
| 596-1 | Винил-н бутилді         | 111-34-2 $CH_2CH$   | 0,3                         | 0,15 | Рез.  | 3 |
|       | э ф и р (н-бутокси      |                     | $(CH_2)_3CH_3$              |      |       |   |
|       |                         |                     | - э т и л е н )             |      |       |   |
| 596-2 | Винил-изо-бутилді       | $CH_2CHOCH_2$       | 0,3                         | 0,15 | Рез.  | 3 |
|       | э ф и р ( в и н и л -   |                     | $CH_3(CH_3)_2$              |      |       |   |
|       |                         |                     | о к с и - 1 - м е т и л - 2 |      |       |   |
|       |                         |                     | - п р о п а н )             |      |       |   |
| 596-3 | Қазақстан               |                     | 0,3                         | 0,1  | Есеп  |   |
|       | к о м і р               |                     | к ү л і н і н               |      |       |   |
|       | ш а н ы                 |                     |                             |      |       |   |

#### Е ск е р т у :

- 1) елді мекенниң ауасындағы тозаңның құрамы анықталмаған жағдайда, жүзгін заттардың ҚРШ-сы тиісті ҚРШ-сы бекітілген органикалық және бейорганикалық қосындыларының аэрозольдарына (металлдармен оның тұздарына, биологиялық дәрілік дәрмектің пластмассасы) таралмайды;
- 2) егерде атмосфералық ауада моно-, екі- және үшпропиламиндер біріккен түрде кездессе, олардың әсері қосындысы арқылы анықталады;
- 3) Канск-Ачинск кенорнының көмірі үлгісінде;
- 4) мырыш тұздар біріккен түрде кездессе, оның ҚРШ-ына бақылау мырыш динитраты бойынша жүргізіледі.

#### Атмосфералық ауага шығарылуына тыйым салынған заттар

|     |   |
|-----|---|
| 597 | Красавка алкалоиды (атропин; скополамин; белладонин; апоатропин және т.б.)  |
| 598 | 1-(4-Амино-6,7-диметокси-2-хиназолил)-4-(2-фуроил) пиперазина гидрохлорид   |
| 599 | 4-Амино-N10-метилптероил глутаминовая кислота   |
| 600 | Андрост-4-ен-1,17-дион  |
| 601 | Апилак  |
| 602 | Араноза   |
| 603 | 2-Ацетил-1,2,3,4,6,11-тексагидро-6,11-диоксо-7-метокси-2,3,5,12-тетрагидрокси-4-[0-(2',3',6'-триdezокси-3-амино-а-мексогексапиранозид)]нафтацен |
| 604 | 1-Ацетокси-11-б, 17-а-дигидроксипрегн-4-ен-3,20-дион  |
| 605 | Бис-(в-аминоэтил) дисульфид, дигидрохлорид  |
| 606 | N,N"-Бис-(3-хлор-2-гидрокси-пропил)-N',N"-диспиротрипиперазиний дихлорид  |
| 607 | 3-[4-Бис-(2-хлорэтил) аминофенил бутан қышқылы  |
| 608 | 4-бутиламинбензой қышқылының 2-димтиламиноэтил эфири, гидрохлорид   |
| 609 | 16а,17b-/Бутилиден-бис-(окси)/-11,21-дигидропрэгнена-1,4-диен-3,20-дион { R және S 50:50 изомерлер қоспасы}                                     |
| 610 | 4 - Гидроксикумарин   |
| 611 | 11b,21-Дигидрокси-16а, 17а-изопропилендиокси-9а-фторпрегна-1,4-диен-3,20-дион   |
| 612 | Ди(4-гидроксикумаринил-3) сірке қышқылының этил эфири   |
| 613 | L-1-(3,4-Дигидроксифенил)-2-аминоэтанол гидрохлорид   |
| 614 | (3,4-Дигидроксифенил)-2-изопропиламиноэтанол гидрохлорид  |
| 615 | L-1-(3,4-Дигидроксифенил)-2-метиламиноэтанол гидрохлорид / немесе гидротаррат /   |
| 616 | b-(3,4-Дигидроксифенил)этил амин гидрохлорид  |
| 617 | 2-[4(2-Диметиламиноэтокси)фенил]-1-этил-1,2-дифенил этилен цитраты  |
| 618 | Диоксидин-1,4-ди-N-тотығы   |
| 619 | 6а,9а-Дифтор-16а,17а-изопропилидендиоксипрэгна-1,4-диен-11b, 21-диол-3,20-дион  |
| 620 | 2-(2,6-Дихлорфениламино) имидазолин гидрохлорид   |
| 621 | Доксорубицин (14-гидроксирубомицин)   |
| 622 | Карминомицин  |

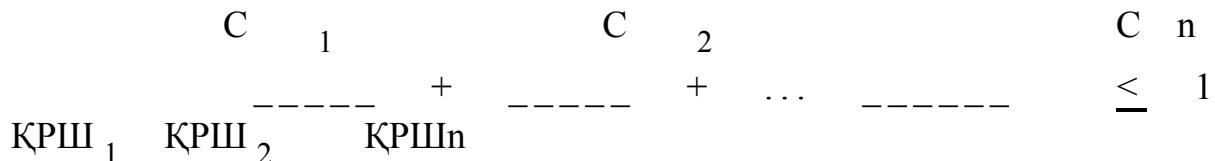
|     |  |                    |  |
|-----|--|--------------------|--|
| 623 | 2а-Метил-5а-андростанол-17b-оон-3  |                    |  |
| 624 | 2а-Метил-5а-андростанол-17b-оона-3-капронат                              |                    |  |
| 625 | 2а-Метил-5а-андростанол-17b-оона-3-пропионат                             |                    |  |
| 626 | 2а-Метил-5а-андростанол-17-b-она-3-энантат                               |                    |  |
| 627 | Оливомицин   |                    |  |
| 628 | Прегнен-4-ин-20-ол-17b-он-3  |                    |  |
| 629 | Прегнен-4-ол-21-диона-3,20 ацетат  |                    |  |
| 630 | Псорален (псорален және изопросален изомерлі фурокумариндер<br>қоспасы ) |                    |  |
| 631 | Есірткеге  | ұқсастардың тозаңы |  |
| 632 | 11b,17a-21-Тригидроксипрегна-1,4-диен-3,20-дион                          |                    |  |
| 633 | 3-(1-Фенил-2-ацетилэтил)-4-гидроксикумарин                               |                    |  |
| 634 | 7-Хлор-2,3-дигидро-1-метил-5-фенил-1Н-1,4-бензодиазепинон                |                    |  |
| 635 | Эметин,  | гидрохлорид        |  |

### Ескерту:

- 1) бұл тізбеде, дәстүрлі түрдегі тарауларынан басқа (заттардың атауы, ең көп бір жолғы және орта тәуліктік ҚРШ-ның мәні, заттардың қауіптілік сыйныбы), негізделген ҚРШ-ға сай зияндылықтың лимиттеген көрсеткіштері де берілген;
- 2) зияндылықтың лимиттейтін (анықтайтын) көрсеткіші заттардың мынандай биологиялық әсер етуін сипаттайды: рефлекторлы (рефл.) және резорбтивтік (рез.) ;
- 3) атмосфералық ауда біріккен түрде кездессе, оның ҚРШ-ын бақылауды темірдің үшхлориді бойынша жүргізеді;
- 4) уыттылық пен қауіптіліктің жаңа ғылыми деректерін және әсер етудің сонынан болатын жағдайларды ескере отырып, бензол толуоилендизоцианат заттары үшін ҚРШ көлемі нақтыланды;
- 5) тізбе, нормаланған заттардың көптеп таралған синонимдері мен техникалық, сауда-саттық және фирмалық атауларымен қамтылған.

Атмосфералық ауаны ластағыш заттар қоспасының қыстырылған түрде әсер етуі

Егер де атмосфералық ауда жинақты түрде әсер ететін бірнеше заттар қатар болғанда, онда олардың қанықпасының қосындысы мына формула бойынша анықталып, ол 1 (бірліктен) аспауы керек:



- 1) С<sub>1</sub>, С<sub>2</sub>,..... Сn - атмосфералық ауадағы заттардың нақты қанықпасы;
- 2) ҚРШ<sub>1</sub>, ҚРШ<sub>2</sub>,..... ҚРШn - сол заттар қанықпасының рұқсат етілген шегі.

## Жинақтылық тиімділікпен болатын заттар

2 кесте

|    |   |                           |
|----|---|---------------------------|
| 1  | Аммиак,   | күкіртсугеі               |
| 2  | Аммиак,   | күкіртсугеі, формальдегид |
| 3  | Аммиак,   | формальдегид              |
| 4  | Азот диоксиді және оксид, мазут күлі, күкірт диоксиді                     |                           |
| 5  | Азот диоксиді, гексан, көміртегі оксиді, формальдегид                     |                           |
| 6  | Азот диоксиді, гексен, күкірт диоксиді, көміртегі оксиді                  |                           |
| 7  | Азот диоксиді, күкірт диоксиді  | диоксиді                  |
| 8  | Азот диоксиді, күкірт диоксиді, көміртегі оксиді, фенол                   |                           |
| 9  | Акрил және метакрил   | қышқылы                   |
| 10 | Акрил және метакрил қышқылы, бутилакрилат, бутилметакрилат, метилакрилат, | метиметакрилат            |
| 11 | Ацетальдегид,   | винилацетат               |
| 12 | Ацетон, акролеин,   | фталь ангидриді           |
| 13 | Ацетон,   | фенол                     |
| 14 | Ацетон,   | ацетофенон                |
| 15 | Ацетон, фурфурол, формальдегид және фенол                                 |                           |
| 16 | Ацетон,   | трикрезол                 |
| 17 | Ацетофенон,   | фенол                     |
| 18 | Бестотықты ванадий және марганец тотығының аэрозольдары                   |                           |
| 19 | Бестотықты ванадий және күкіртті ангидрид аэрозольдары                    |                           |
| 20 | Бестотықты ванадий және үштотықты хром аэрозольдары                       |                           |
| 21 | Бензол және   | ацетофенон                |
| 22 | Валериан, капрон және май   | қышқылдары                |
| 23 | Вольфрамды және күкіртті  | ангидридтер               |
| 24 | Гексахлоран және  | фозалон                   |
| 25 | 2,3-Дихлор-1,4-нафтахинон және  | 1,4-нафтахинон            |
| 26 | 1,2-Дихлорпропан, 1,2,3-Трихлорпропан және тетрахлорэтилен                |                           |
| 27 | Изопропилбензол және оның гидро (сулы) асқын тотығы                       |                           |
| 28 | Изобутилкарбинол және   | диметилвинилкарбинол      |
| 29 | Метилгидропиран және  | метилентетрагидропиран    |
| 30 | Күшәнді ангидрид және   | корғасын ацетаты          |

|    |   |               |              |              |
|----|---|---------------|--------------|--------------|
| 31 | Күшәнді   | аңидрид       | және         | германий     |
| 32 | Озон, азоттың қостотығы                                       |               | және         | формальдегид |
| 33 | Пропин қышқылы және   |               | пропионды    | альдегид     |
| 34 | Корғасын оксиді,  |               | күкірт       | оксиді       |
| 35 | Күкіртсугеі   |               | және         | динил        |
| 36 | Күкіртсугеі,  |               | формальдегид |              |
| 37 | Күкіртқышқылды мыс, кобалт, никель, күкірт диоксиді           |               |              |              |
| 38 | Күкірт диоксиді, көміртегі оксиді, фенол және сутегі және     |               |              |              |
|    | конвертер   | өндірісінің   |              | тозацы       |
| 39 | Күкірт диоксиді,  |               | фенол        |              |
| 40 | Күкірт диоксиді, фторлы                                       |               | сутегі       |              |
| 41 | Күкірт диоксиді, күкірт                                       |               | қышқылы      |              |
| 42 | Күкірт диоксиді, металды                                      |               | никель       |              |
| 43 | Күкірт диоксиді, күкіртсугеі                                  |               |              |              |
| 44 | Күкірт диоксиді және күкірттің үш тотығы, аммиак және азоттың |               |              |              |
|    |   | т о т ы ғ ы   |              |              |
| 45 | Күшті минералдық қышқылдар (күкірт, тұз, азот қышқылдары)     |               |              |              |
| 46 | Көміртегі тотығы және цемент                                  | өндірісіндегі | тозаң        |              |
| 47 | Сірке қышқылы және сірке                                      | аңидриді      |              |              |
| 48 | Сірке қышқылы, фенол,   |               | этилацетат   |              |
| 49 | Фурфорол, метил және этил                                     |               | спирттері    |              |
| 50 | Циклогексан   | және          |              | бензол       |
| 51 | Этилен пропилен,  | бутилен       | және         | амилен       |

---

Ауада бірге біріккен түрде кездессе оның әсерін  
косындылар толық бермейді

|    |   |
|----|---|
| 52 | Натрий вольфраматы, аммоний парамолибдаты, қорғасын ацетаты (қыстырылған түрде әсер ету коэффициенті(КҚӘ) 1,6-ға тең) |
| 53 | Натрий вольфраматы, күшәнді аңидрид, аммоний парамолибдаты, қорғасын ацетаты (КҚӘ 2,0-ға тең)                         |
| 54 | Натрий вольфраматы, германий диоксиді, күшәнді аңидрид, аммоний парамолибдаты, қорғасын ацетаты (КҚӘ 2,5-ке тең)      |

---

Бірігіп болған жағдайда жеке заттардың ҚРШ-сы сақталынады

|    |                  |       |           |
|----|------------------|-------|-----------|
| 55 | Гексил,          | октил | спирттері |
| 56 | Күкірт диоксиді, | мырыш | оксиді    |

## Жиналу әсері мыналарда болады

57 0,8 коэффициентті бутилакрилат және метилакрилат  
 58 Фторлы сутегі және 0,8 коэффициентті фортұздары

заттардың негізгі синонимдері, техникалық, сауда-саттық, фирмалық атаулары және олардың реттік нөмірлері 1 кестеде көрсетілген.

### 3 - к е с т е

|                                     |   |       |
|-------------------------------------|---|-------|
| Адипин қышқылының диметил э ф и р і | 159 П-Ацетаминофенетол                    | 140   |
| Адреналин                           | 608 Ацетиласлицил қышқылы                 | 41    |
| Азациклогептан                      | 110 Ацетон                                | 398   |
| Азот диоксиді                       | 5 Ацетопропил спирті                      | 138   |
| Азот оксиді                         | 4 Ацидофильдік бактериялар                | 286   |
| А з о ц е н                         |   | 5 5 1 |
| АКР                                 | 417 Базудин                               | 219   |
| Акрекс                              | 331 Көмірқышқыл барий                     | 44    |
| Акрилальдегид                       | 401 Бациллихин                            | 45    |
| Акрил қышқылының дигидропер-        | БВК                                       | 46    |
| Фторгептил эфирі                    | 156 Белладонин                            | 590   |
| Акрил қышқылының 2-этилгексил эфирі | 584 П Бензолы                             | 137   |
| А к р и л 2-этоксиэтил эфирі        | 589 Бензилникотинат                       | 504   |
| Акрил қышқылының бутил эфирі        | 99 Бензил спирті                          | 51    |
| Акрил қышқылының метил эфирі        | 290 Бензой қышқылының бензил э ф и р і    | 5 0   |
| Акрил қышқылының нитрилі            | 8 Бензой қышқылының изобутил эфирі        | 1 9 4 |
| Акрил қышқылының этил эфирі         | 577 Бензой қышқылының метил эфирі         | 2 9 6 |
| Акролеин                            | 401 1,3-Бензолдикарбон қышқылы            |       |
| Актелик                             | 178 Диметил эфирі                         | 179   |
| Алкиламины                          | 26 Бензол-1,2,4,5-тетракарбон қышқылының  |       |
| 2-Аллилоксиэтил спирті              | 16 диангидриди                            | 56    |
| Хлорлы аллил                        | 545 Бензолсульфон қышқылының N-бутиламиді | 101   |

|                      |   |       |
|----------------------|---|-------|
| Алотерм-1            |   |       |
| Бензой альдегиді     | 13 Бензолсульфон қышқылының метил эфирі           | 297   |
| Альтакс              | 47 Бензолсульфон қышқылының хлор ангириді         | 59    |
| Амбуш                | 150 Бензолтиазолисульфенмор. фолид                | 60    |
| Аметоптерин          | 509 Бензотиол                                     | 471   |
| н-Амилацетат         | 592 Бензотрифтормид                               | 487   |
| Бромды амил          | 389 Берлин көгілдірі                              | 114   |
| Амилмеркаптан        | 82 2,3-Бис (оксиметил) хиноксалин                 | 611   |
| Амильді спирт        | 386 3-[n-Бис-(в-хлорэтил) аминофенил]-май қышқылы | 600   |
| Аминобензол          | 35 Болстар  | 404   |
| 4-Аминодифениламин   | 505 Бор қышқылы                                   | 379   |
| Аминтриацетонамин    | 21 о-Броманизол                                   | 78    |
| Амирал               | 551 а-Броммай қышқылы                             | 70    |
| Аммиакты селитра     | 30 Бромоформ                                      | 477   |
| Аммоний парамолибдат | 29 м-Бромфенол                                    | 86    |
| Аммония персульфат   | 31 о-Бромфенол                                    | 85    |
| AMP-3                | 421 п-Бромфенол                                   | 87    |
| Құкіртті ангирид     | 436 Будесонид                                     | 602   |
| Андростендион        | 593 1,3-Бутадиен                                  | 88    |
| Анис альдегиді       | 333 3-(1-Бутенил)-2,2-диметилциклогептан          |       |
| Антио                | 183 қышқылының метил эфирі                        | 173   |
| Апоатропин           | 590 Бутен-3-олид-1,3                              | 313   |
| Арбидол              | 74 1-Бутен-3-он                                   | 98    |
| Аспартам             | 39 н-Бутиламин                                    | 20    |
| Аспирин              | 41 Бромды бутил                                   | 69    |
| Атропин              | 590 Хлорлы бутил                                  | 538,  |
|                      |   | 5 3 9 |
| Бутилен              | 94 Дикетен  | 313   |
| Бутилкаптакс         | 103 1,3-Ди-(2,4-ксилимино)-2-метил-2-азопропан    | 189   |
| Бутилмеркаптан       | 93 Ди-п-ксилилен                                  | 495   |
| Бутилметакрилат      | 102 Дилор   | 111   |
| Бутил спирті         | 92 Диметилбензилгидро асқын т отыры               | 329   |

|                                 |                                |     |
|---------------------------------|--------------------------------|-----|
| Бутилхлорид                     | 538, Диметилвинилкарбинол      | 300 |
|                                 | 5 3                            | 9   |
| Бутилцеллозольв                 | 234 Диметилглутарат            | 185 |
| Бутиральдегид                   | 90 0,0-Диметил-S-(N-           |     |
| у-Бутиrolактон                  | 158 метилкарбамидометил)-      |     |
|                                 | д и т и о ф о с ф а т          | 180 |
| Бутифос                         | 480 0,0-Диметил-S-             |     |
| БЭФ                             | 418 [2-(1N-метилкарбомоилэтил- |     |
|                                 | тиоэтил] тиофосфат)            | 181 |
| Валериан қышқылы                | Диметилнитрозамин              | 359 |
| Валериан                        | 383 Диметилортогофталат        | 192 |
| метил эфирі                     | қ ы ш қ ы л ы н ы ң            |     |
| Валерианды альдегид             | 320 Диметилсукцинат            | 193 |
| Бестотықты ванадий              | 382 Диметилтерефталат          | 170 |
|                                 | 104 1,1-Диметил-3(3-           |     |
| Винилхлорид                     | трифторметилфенил) несепнәр    | 488 |
| Винилацетат                     | 555 Диметилформаль             | 196 |
| N-винилпирролидон               | 576 О,О-Диметил-S-[2-          |     |
| Сутегі бромиді                  | (формилметиламино)             |     |
| Күшәнді сутегі                  | 1 - 2-оксоэтилдитиофосфат      | 183 |
| Фосфорлы сутегі                 | 134 N,N-Диметилэтаноламин      | 165 |
| Сутегі хлориді                  | 38 0,0-Диметил-S-(2-           |     |
| Вольфрам (VI) оксид             | этилтиоэтил)-дитио-фосфат      | 195 |
| Вольфрамды ангидрид             | 524 Димефосфон                 | 175 |
| Гексагидро-Ін-азепиний-3-       | 141 N,N-Диморфолиндисульфид    | 199 |
| н и т р о б е н з о а т         | 108 N,N-Дитиобисморфолин       | 199 |
| Гексаметилендиамин              | 108 2,4-Дитретамил phenокси    |     |
| Г е к с а м е т и л е н и м и н | с і р к е қ ы ш қ ы л ы н ы ң  |     |
| нитробензоат                    | қышқылдар лорангидриді         | 63  |
| Гексаметилиненимин              |                                | 357 |
| Гексахлоран                     | 147 Дихлон                     | 207 |
|                                 | м -                            |     |
| Бромды гексил                   | 357 2,6-Дихлоранилин           | 203 |
| Гексил спирті                   | 110 4,4-Дихлордифенилсульфон   | 65  |
|                                 | 126 4,4-Дихлордифенилтри.      |     |
|                                 | хлорметилкарбинол              | 64  |
|                                 | 71 1,3-Дихлорпропилен          | 209 |
|                                 | 121 Дихлорсірке қышқылының     |     |
|                                 | метил эфири                    | 307 |

|   |            |                                  |     |
|---|------------|----------------------------------|-----|
| Геметрел                                      | 117        | Дихлорэтан                       | 212 |
| Бромды гептил                                 | 72         | 2-Диэтиламино-2,6-ацетоксилидид, |     |
| Германий (IV) оксиді                          | 133        | Гидрохлорид                      | 216 |
| Германий қостотығы                            | 133        | в-Диэтиламиноэтилмеркаптан       | 217 |
| Гидрокортизон ацетаты                         | 597        | Диэтиленгликоль                  | 368 |
| Гидроксибензол                                | 512        | Диэтилентриамин                  | 240 |
| 5-Гидрокситетрациклиның гидрохлориді          | 162        | Диэтилкетон                      | 385 |
| 5 - Г и д р о к с и т е т р а ц и к л и н     |            |                                  |     |
| гидроасқынтоғы                                | 163        | Диэтил эфирі                     | 588 |
| 1-Гидрокси-4-хлорбензол                       | 552        | N,N-Диэтил-3-толуидин            | 220 |
| И з о п р о п и б е н з о л д ы ң             |            |                                  |     |
| гидроасқынтоғы                                | 329        | N,N-Диэтил-м-толуидин            | 220 |
| Гидрофторид                                   | 530        | Додецилбензол                    | 503 |
| Глутар  | қышқылының | диметил                          |     |
| эфирі   | 185        | Допамин                          | 609 |
|   |            | Дофамин                          | 609 |
| Данитол                                       | 559        | Дропп                            | 467 |
| Дауномицин                                    | 596        | Дурол                            | 455 |
| d'-Дегидрогидрокортизон                       | 625        | Дурсбан                          | 222 |
| Дезоксикортикостерон                          | ацетаты    |                                  | 622 |
| Б р о м д ы д е ц и л                         |            |                                  | 73  |
| Көмір қышқылының диамиді                      | 338        | темір көгілдірі                  | 114 |
| 5[6-Диамино-2(4-аминофенил)]-бензимидазол     | 23         | темір хлориді                    | 228 |
| Пирромеиллит                                  | кышқылының |                                  |     |
| диангидриді                                   | 56         | Темір ферроцианиді               | 114 |
| Диафен ФП                                     | 238        | Сары қан тұзы                    | 115 |
| Диацетам 5                                    |            |                                  | 456 |
| 2,4-Дибром-1-метилбензол                      | 154        | Зоокумарин                       | 626 |
| Д и в и н и л                                 |            |                                  | 88  |
| 1,1-Дигидроперфторамил спирті                 | 366        | ИДСПГ                            | 241 |
| 1,1-Дигидроперфторгептанол                    | 481        | Изадрин                          | 607 |
| 1 , 1 - Д и г и д р о п е р ф о р г е п т и л |            |                                  |     |
| спирті  | 481        | Бромды изоамил                   | 76  |
| 1,1-Дигидроперфторпентанол                    | 366        | Изоамилсалцилат                  | 235 |
| Дигликоль                                     | 368        | Бромды изобутил                  | 77  |
| Дикаин  | 601        | Изобутилбензоат                  | 194 |
| Изобутиленкарбинол                            | 299        | о-Ксиол                          | 168 |

|                               |            |                          |       |
|-------------------------------|------------|--------------------------|-------|
| Изобутил спирті               | 326        | п-Ксиол                  | 169   |
| Изобутиральдегид              | 325        | Кумол                    | 237   |
| Изобутиронитрил               | 328        | КЦА                      | 565   |
| И з о г е к с е н             |            |                          | 3 2 3 |
| Изомай альдегиді              | 325        | ЛАБ                      | 9     |
| Изониазид                     | 392        | ЛАБСК                    | 10    |
| Изоникотин қышқылының         |            | 6-аминокапрон қышқылының |       |
| гидразиді                     | 392        | лактамы                  | 260   |
| Изооктил спирті               | 583        | Лидокаин гидрохлориді    | 216   |
| Изопрен                       | 298        | Лимон қышқылы            | 139   |
| Б р о м д ы и з о п р о п и л |            |                          | 8 4   |
| 2-Изопропил-(1-метил-н-       |            | M-81                     | 195   |
| п р о п и л ) -               |            |                          |       |
| 4,6-динитрофенилкарбонат      | 331        | Магний перхлораты        | 275   |
| Изопропилнорадреналин         |            | Малеин қышқылының натрий |       |
| гидрохлориді                  | 607        | тұзы                     | 96    |
| Изопропил спирті              | 397        | Малеин ангидриді         | 157   |
| 4-хлорфенилсірке қышқылының   |            | Май қышқылы              | 91    |
| 1 - И з о п р о п и л і       |            |                          |       |
| 3-фенокси-1-цианобензил эфирі | 560        | Май альдегиді            | 90    |
| Изопропилцеллозольв           | 239        | МАФ                      | 295   |
| Изопротеренол                 | 607        | Медростерон капронаты    | 617   |
| И з о ф т а л ы               | қышқылының | диметил                  |       |
| эфирі                         | 179        | Медростерон пропионаты   | 618   |
| Г-2 коррозия тежегіші         | 357        | Медростерон энантат      | 619   |
| МСДА коррозия тежегіші        | 213        | Медротестрон             | 616   |
| ЦДА коррозия тежегіші         | 214        | Мыс (II) хлориді         | 279   |
| Итакон қышқылы                | 310        | Күкіртті мыс             | 282   |
| Ифхангаз                      | 146        | Күкіртқышқылды мыс       | 281   |
|                               |            | Фталоцианин мысы         | 527   |
| Кадмий хлорид                 | 244        | Хлорлы мыс               | 284   |
| Анкора калий тұзы             | 334        | Хлорлы мыс               | 279   |
| Калий карбонаты               | 250        | Мезидин                  | 22    |
| Бутильді калий ксантогенаты   | 249        | Меламин                  | 476   |
| И з о б у т и л ь д і         |            | калий                    |       |
| ксантогенаты                  | 251        | Меркаптобензол           | 471   |
| И з о п р о п и л ь д і       |            | калий                    |       |
| тогенаты                      | 252        | ксан                     |       |
| Этильді калий ксантогенаты    | 254        | 2-Меркаптобензотиазон    | 61    |
|                               |            | Метазид                  | 311   |

|                        |     |                              |           |
|------------------------|-----|------------------------------|-----------|
| Хлорлы калий           | 253 | Метакрил қышқылы             | 327       |
| Калимаг-40             | 412 | Метакрил қышқылының бутил    |           |
|                        |     | э ф и р і                    | 1 0 2     |
| Каломель               | 432 | Метакрил қышқылының метил    |           |
|                        |     | э ф и р і                    | 3 1 8     |
| Кальций ацетат         | 255 | Метальдегид                  | 458       |
| Кальций ортоборат      | 256 | Метаналь                     | 522       |
| Кальций стереаты       | 259 | Метан қышқылы                | 339       |
| Каприл альдегиді       | 370 | Метатрексат                  | 592       |
| Каприн альдегиді       | 143 | Метафос                      | 184       |
| Капрон қышқылы         | 120 | Метилбензол                  | 473       |
| Капрон альдегиді       | 119 | 2-Метилбутадиен-1,3          | 298       |
| Каптакс                | 61  | Метилвалерат                 | 320       |
| Карбамид               | 338 | Метилвинилкетон              | 98        |
| Карбофос               | 171 | 2a-Метилдигидротестостерон   | 616       |
| Картан                 | 453 | Йодты метилен                | 312       |
| Кельтан                |     | 64 1,1-Метилен-бис-          |           |
|                        |     | (изоникотиноилгидразон)      | 311       |
| Кеналог                | 604 | Бромды метилен               | 309       |
| 2-Кетотетрагидропуран  |     | 158 Метиленбутан-бутандиен   |           |
|                        |     | қ ы ш қ ы л                  | 3 1 0     |
| Кильваль               | 181 | Метил-трет-бутил эфирі       | 335       |
| Клофелин               | 613 | Метиленфторид                | 200       |
| Металликалық кобальт   | 262 | Метиленхлорид                | 206       |
| Кодеин                 | 624 | Хлорлы метилен               | 206       |
| Коламин                | 24  | Метиленянтарь қышқылы        | 310       |
| Корсар                 | 509 | Метилизобутилкарбинол        | 321       |
| Которан                | 488 | Метилизобутилкетон           | 322       |
| Натрий кофеин-бензоаты |     | 484 Метилкарбаман қышқылының |           |
| Кофеин- негізі         | 485 | нафт-1-ил эфирі              | 316       |
| Қызыл қанды тұз        | 116 | Метилмеркаптан               | 289       |
| Кремний тетрафториді   | 530 | Метилметакрилат              | 318       |
| Кротон альдегиді       | 95  | N-Метил-1-нафтилкарбамат     | 316       |
| 2,6-Ксиленол           | 190 | Метилнитрофос                | 182       |
| м-ксилол               | 2   | Парацетамол                  | 140       |
| Метил спирті           | 288 | 2,2-Парациклофан             | 495       |
| Хризантем              |     | қ ы ш қ ы л ы н ы ң          | м е т и л |
| эфирі                  | 173 | Пеларгонды альдегид          | 364       |
| Метилсалицилат         | 303 | Пелентан                     | 605       |

|  |     |   |       |
|--|-----|---|-------|
| ф-Метилстирол                          | 302 | Пентан қышқылының пропил<br>э ф и р і   | 4 0 5 |
| Метилфенилкетон                        | 42  | Пентан қышқылының этил<br>э ф и р і     | 5 8 7 |
| Метилхлороформ                         | 493 | Пермасект                               | 509   |
| <b>N - в - Метоксиэтилхлорацетат -</b> |     |   |       |
| о-толуидин                             | 543 | Перметрин                               | 508   |
| Мильбекс                               | 66  | Перметрин қышқылының метил<br>э ф и р і | 3 0 8 |
| Митак                                  | 189 | Перфторбензол                           | 123   |
| Монобензилтолуол                       | 53  | Перфторвалериан қышқылы                 | 365   |
| <b>Э т и л е н г л и к о л ь д ің</b>  |     |   |       |
| моноизобутил эфирі                     | 234 | Перфторгептан                           | 113   |
| <b>Э т и л е н г л и к о л ь д ің</b>  |     |   |       |
| моноизопропил эфирі                    | 239 | Перфтороктан                            | 372   |
| Монометиламин                          | 291 | Перфторпропилен                         | 124   |
| Монометиланилин                        | 292 | Перфортолуол                            | 374   |
| Монопропиламин                         | 402 | Перфторэтilen                           | 461   |
| Монотиоэтиленгликоль                   | 287 | Перхлорэтан                             | 127   |
| Монохлорпентафтобензол                 | 544 | Пивалоилпиражұім<br>қ ы ш қ ы л ы н ы ң |       |
| Моноэтаноламин                         | 24  | перхлорэтilenі                          | 465   |
| Морфин                                 | 624 | Метил эфирі                             | 305   |
| Құмырсқа қышқылының                    |     | Пивалоилсірке қышқылының                |       |
| N,N-димтиламиді                        | 191 | метил эфирі                             | 306   |
| Құмырсқа қышқылының амиді              | 523 | Пинаколин                               | 172   |
| Құмырсқа қышқылының                    |     | мет и л                                 |       |
| эфирі                                  | 330 | Пиперилен                               | 380   |
| Құмырсқа қышқылының нитрилі            | 142 | Ас тұзы                                 | 347   |
| Наркотин                               | 624 | Поли-2,6-диметил-1,4-<br>фениленоксид   | 394   |
| Натрий вольфрамат дигидрат             | 346 | Поливинилпирролидон                     | 393   |
| Натрий малеат                          | 96  | Полифениленоксид                        | 394   |
| Күкіртті диНатрий                      | 343 | Полихлорпинен                           | 395   |
| Натрий сульфат                         | 343 | Порофор ЧХЗ-21                          | 2     |
| Натрий сульфит                         | 344 | Поташ                                   | 250   |
| а-Нафтахинон                           | 349 | Празозин                                | 591   |
| 1,4-Нафтахинон                         | 349 | Прегнин                                 | 621   |
| в-Нафтол                               | 350 | Преднизолон                             | 625   |

|                              |                            |  |              |
|------------------------------|----------------------------|--|--------------|
| Мұсәтір                      | 33                         | Факрил-М препараты                             | 315          |
| НГЖ-4                        | 443                        | Промедол                                       | 624          |
| Неодикумарин                 | 605                        | Проп-1-ин                                      | 294          |
| Металликалық никель          | 351                        | Проп-2-еннитрил                                | 8            |
| <b>Н и к о т и н</b>         | <b>қ ы ш қ ы л ы н ы ң</b> | <b>б е н з и л</b>                             |              |
| эфирі                        | 504                        | Пропаналь                                      | 406          |
| м-Нитробромбензол            | 80                         | Пропил бромистый                               | 83           |
| о-Нитробромбензол            | 81                         | Пропилвалерат                                  | 405          |
| м-Нитрохлорбензол            | 362                        | Пропилен                                       | 400          |
| о-Нитрохлорбензол            | 361                        | Пропилен оксиді                                | 319          |
| п-Нитрохлорбензол            | 363                        | Пропилентрибромид                              | 478          |
| Нитрохлорбензотрифтогид      | 360                        | Пропилмеркаптан                                | 399          |
| Новодрин                     | 607                        | Пропил спирті                                  | 396          |
| Нолвадекс                    | 610                        | Пропион альдегиді                              | 406          |
| Норадреналин                 | 606                        | Проспидин                                      | 599          |
|                              |                            | П с е в д о к у м о л                          | 4 8 3        |
| <b>Обепин</b>                | <b>333</b>                 | <b>Пульмикорт</b>                              | <b>602</b>   |
| <b>О д о р а н т С П М</b>   |                            |  | <b>4 4 4</b> |
| Көміртегі тотығы             | 498                        | РПК 265П еріткіші                              | 497          |
| о-Оксибензамид               | 135                        | Реланиум                                       | 627          |
| 5-Окси-1,3-бензоксатиолон-2  | 136                        | Рипкорд  | 558          |
| Окситетрациклин              | 162                        | Рогор  | 180          |
| Окситетрациклин хлоргидраты  | 163                        | Сынап (II) хлориді                             | 427          |
| 1,8-Октанди қышқылы          | 144                        | Азот қышқылды<br>сынап, қышқылданған, сулы     | 430          |
| <b>н-Октил спирті</b>        | <b>371</b>                 | <b>Азот қышқылды сынап,<br/>тотыққан, сулы</b> | <b>426</b>   |
| Қалайы (IV) диоксид          | 375                        | Амидохлорлы сынап                              | 424          |
| Қалайы (II) диоксид          | 377                        | Қосйодтты сырнап                               | 428          |
| Қалайы хлориді               | 376                        | Сынап тотығы қызыл                             | 431          |
| Қалайықышқылды натрий гидрат | 342                        | Сары тотықты сырнап                            | 431          |
| Ондансетрон                  | 453                        | Сынап перхлорат                                | 427          |
| <b>О р т о ф а т ы ң</b>     | <b>қ ы ш қ ы л ы н ы ң</b> |  |              |
| диметил эфирі                | 192                        | Сіркеқышқылды сырнап                           | 425          |
| Хлорлы сырнап                | 432                        | Тридимефон                                     | 551          |
| Рубомицин                    | 596                        | Трикрезол                                      | 272          |
|                              |                            | 1,3,7-Триметилксантин                          | 485          |
| <b>К ү й े</b>               |                            |  | <b>4 9 9</b> |
| Салициламид                  | 135                        | Иіс газы                                       | 498          |

|                                    |     |                                 |     |
|------------------------------------|-----|---------------------------------|-----|
| Салицил қышқылының амиді           | 135 | Көміртек тетрахлориді           | 462 |
| Салицил қышқылының изопептил эфирі | 235 | Узген                           | 301 |
| Салицил қышқылының метил эфирі     | 303 | Сірке қышқылының аллилді эфирі  | 15  |
| Сантофлекс                         | 238 | Сірке қышқылының бензил эфирі   | 49  |
| Құкіртті қорғасын                  | 434 | Сірке қышқылының бутилді эфирі  | 100 |
| Себацин қышқылы                    | 144 | Сірке қышқылының винил эфирі    | 576 |
| Севин                              | 316 | Сірке қышқылының гексил эфирі   | 129 |
| Седуксен                           | 627 | Сірке қышқылының изобутил эфирі | 232 |
| Селен (IV) оксид                   | 435 | Сірке қышқылының метил эфирі    | 293 |
| Семидин                            | 505 | Сірке қышқылының н-пентил эфирі | 389 |
| Құкірт (IV) оксид                  | 436 | Сірке қышқылының пропил эфирі   | 403 |
| Құкіртті газ                       | 436 | Сірке қышқылының этил эфирі     | 581 |
| Сибазон                            | 627 | Сірке альдегиді                 | 40  |
| С и на ф ла н                      |     |                                 | 612 |
| Көгерктіш қышқыл                   | 42  | Фенвалерат                      | 560 |
| Скополамин                         | 590 | Фениламин                       | 35  |
| Э т и л с т и р о л ы              |     | б а р                           |     |
| дивинилбензол қоспасы              | 155 | Фенилмеркаптан                  | 471 |
| Сульфат аммоний қосындысымен       |     | 2-фенил-1-пропен                | 302 |
| б о л а т ы н                      |     |                                 |     |
| Моно - және                        |     | диаммоний                       |     |
| фосфатының қоспасы                 | 34  | Фенилтиол                       | 471 |
| Хлорланган битүйік                 |     | N-фенил-п-фенилендиамин         | 505 |
| қ о с ы н д ы л а р ы н ы ң        |     |                                 |     |
| қоспасы                            | 395 | 3-фенексибензил спирті          | 511 |
| Тұз қышқылы                        | 141 | 3-феноксиметилбензол            | 510 |
| Стирол                             | 106 | м-фенокситолуол                 | 510 |
| Сулема                             | 427 | Фентанил                        | 624 |
| Сульфазан Р                        | 199 | Калий 115, 116 феррицианиді     |     |

|                                  |     |   |     |
|----------------------------------|-----|---|-----|
| Сульфенамид М                    | 60  | Ферроцин                                      | 114 |
| Сульфенамид Ц                    | 566 | ФКТ   | 521 |
| Сумицидин                        | 560 | Флюоцинолон ацетониді                         | 612 |
| Сүрме (III) оксиді               | 449 | Шайыршықты белсендірлген<br>флюс              | 521 |
| Сүрме (V) сульфид                | 448 | Фозалон                                       | 223 |
| Бескүртті сүрме                  | 448 | Фосфамид                                      | 180 |
| Уш totықты сүрме                 | 449 | Фосфор (V) оксиді                             | 525 |
|                                  |     | Фосфор ангириди                               | 525 |
| Тамоксифен цитраты               | 610 | Фреон-11                                      | 492 |
| Тебаин                           | 624 | Фреон 12                                      | 205 |
| Теллур (IV) оксиді               | 451 | Фреон 21                                      | 211 |
| Теллурдың қостотығы              | 451 | Фреон 22                                      | 202 |
| Тепрем                           | 452 | Фреон 32                                      | 200 |
| Терефталь қышқылы                | 58  | Фреон 122a                                    | 201 |
| Тетраиндол                       | 112 | Фталазол                                      | 469 |
| Тетрафлурон                      | 187 | Фталь қышқылы                                 |     |
| 2,2,3,3 - Тетрафторпропил спирті | 460 | Фталь қышқылының                              | 469 |
| Тинувин П                        | 137 | 4-[N-(тиазол-2-иламино)<br>сульфонил] анилиді |     |
| Тиодан                           | 125 | T-(2-хлорциклогексилтио)<br>имида             | 553 |
| Тиолон                           | 136 | Фталь қышқылының<br>N-(циклогексилтио) имиді  | 567 |
| Тиофенол                         | 471 | Фталь қышқылының диметил<br>эфири             | 192 |
| Тиофуран                         | 470 | Фтальды ангидрид                              | 230 |
| Тиурам Д                         | 459 | Фторокорт                                     | 604 |
| Тиурам Е                         | 466 | Фортрихлорметан                               | 492 |
| ТМТД                             | 459 | Фумар қышқылы<br>қышқылының                   | 97  |
| 4 - толуилил<br>метил эфирі      | 317 | 2-фуральдегид                                 | 531 |
| Тетрациклин                      | 164 | Фур-2-илметанол                               | 526 |
| Толуин                           | 543 | Фурфураль                                     | 531 |
| Томилон                          | 187 | Фурфурил спирті                               | 526 |
| Триадименол                      | 188 | Фурфурол                                      | 531 |
| Триамцинолона ацетонид           |     |   | 604 |
| Триацетонамин                    |     |   | 457 |

|  |                       |                        |
|--|-----------------------|------------------------|
| 1,1,5-Тригидрооктрафторпен.            |                       |                        |
| т а н о л                              |                       | 3 7 3                  |
| Хлор ЦТФ                               | 553                   | Мырыш ацетаты          |
| Хлораль                                | 489                   | Мырыш нитраты          |
| Хлорамин Б                             | 549                   | Циперметрин            |
| 3-Хлораминбензол                       | 533                   | ЦТФ                    |
| 4 - Хлорамино бензол                   |                       | 5 3 4                  |
| м-Хлоранилин                           | 533                   | Төртхлорлы көміртек    |
| п-Хлоранилин                           | 534                   | Экатин                 |
| 1-Хлорацетофенон                       | 506                   | Энантты альдегид       |
| п-Хлорбензотрифтогид                   | 546                   | Эпихлоргидрин          |
| 2-Хлормтилфосфон қышқылының            |                       | 1,2-Эпоксипропан       |
| гексаметилентетрааммонийі              | 117                   | Эпоксиэтилен           |
| в-Хлоропрен                            | 537                   | Этаналь                |
| Хлороформ                              | 490                   | Этаноламин             |
| Хлорофос                               | 174                   | Хлорлы этил            |
| Хлорпирифос                            | 222                   | Этиловалерат           |
| Хлор тетрациклиның<br>азығы негізінде) |                       | ( мал                  |
| м-Хлорфенилизоцианат                   | 541                   | Этилен оксиді          |
|  | 547                   | сип.транс-1,3-         |
| п-Хлорфенилизоцианат                   |                       | Этилендикарбон қышқылы |
| п-Хлорфенол                            | 548                   | Этиленимин             |
| 1-Хлор-2,3-эпоксипропан                | 552                   | Этиленсульфид          |
| Хлорэтин                               | 542                   | Этиленхлорид           |
| Хром (VI) оксиді                       | 555                   | Этилмеркаптан          |
|  | 556                   | 2-Этил-2-[4(метилтио)] |
|  |                       | фенилпропилтиофосфат   |
| Циансутегі                             |                       | 404                    |
| Цианур қышқылы                         | 142                   | Этил спирті            |
| Циануртриамид                          | 474                   | Н-Этил-м-толуидин      |
| Циклогексилен триазол.                 | 476                   | Н-Этил-о-толуидин      |
| сульфенамид-2                          | 566                   | Этилхлорид             |
|  | 17а-Этинилтестостерон | 554                    |
|  |                       | 621                    |

"Атмосфералық ауаға қойылатын  
санитарлық-эпидемиологиялық  
талаптар" санитарлық-  
эпидемиологиялық ереже мен  
нормаларына 2 қосымша

Ескерту: 2-қосымшаға өзгертулер енгізілді - КР Денсаулық сақтау министрінің 2007 жылғы 26 қаңтардағы N 41 (ресми жарияланған күнінен бастап күшіне енеді) бұйрығымен.

**Елді мекеннің атмосфералық ауасын ластайтын заттардың қауіпсіз әсер етуінің бағдарланған деңгейі (ҚӘБД)**

1 к е с т е

| N<br>p/p | Заттардың атаулары<br>№  | СҚА<br>бойынша № | Формула   | ҚӘБД<br>мөлшері<br>( м г / м 3 ) |
|----------|--|------------------|---|----------------------------------|
| 1        | 2  | 3                | 4   | 5                                |
| 1        | 1-Адамантилэтилкетон   |                  | C <sub>13</sub> H <sub>21</sub> O   | 0,01                             |
| 2        | Аденозин-5'--(тетрагидро.<br>трифосфат динатрия)   | 987-65-5         | C <sub>10</sub> H <sub>14</sub> N <sub>5</sub> NaO <sub>13</sub> P <sub>3</sub> | 0,05                             |
| 3        | Азофоска (фосфат тұзының<br>және аммоний нитратының<br>кальций фосфаттарының<br>қоспасы) |                  |   | 0,02                             |
| 4        | Акриламид  | 79-06-1          | C <sub>5</sub> H <sub>5</sub> NO  | 0,005                            |
| 5        | L-Аланин   | 56-41-7          | C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> NO <sub>2</sub>                                   | 0,7                              |
| 6        | Олефиндерден жасалған<br>алкилбензолсульфоқышқылы  |                  |   |                                  |
| 7        | C <sub>11</sub> -C <sub>14</sub> олефиндер негізін.<br>дегі алкилбензолдар               |                  |   | 0,01                             |
| 8        | Алкилдифенилдер  |                  |   | 0,1                              |
| 9        | Алкилтриметиламинийхлориді   |                  | C <sub>12</sub> H <sub>10</sub> · C <sub>n</sub> H <sub>2n</sub>                | 0,03                             |
| 10       | C <sub>8</sub> -C <sub>10</sub> фракциясының а-<br>алкилфенолдар                         |                  |   | 0,02                             |
| 11       | Пропилен тримерлері негізін.<br>дегі алкилфенолдар                                       |                  |   | 0,04                             |
| 12       | Фракцияның C <sub>10</sub> -C <sub>18</sub> алкилфосфаты                                 |                  |   | 1,0                              |
| 13       | C <sub>12</sub> -C <sub>16</sub> фракциясының  |                  |   |                                  |

## алкилфосфаты

1,0

|    |  |  |        |
|----|--|--|--------|
| 14 | Алюмоорганикалық спирттерінен<br>C <sub>12</sub> -C <sub>14</sub> алкилфосфаттары  | синтез<br>өндірілген   |        |
|    |  |  | 0,2    |
| 15 | Алюминий<br>(алюминийге<br>есептегенде)  | нитриді<br>24304-00-5<br>AlN   | 0,01   |
| 16 | Алюминий<br>(алюминийге<br>есептегенде)  | октадеканоаты<br>637-12-7<br>C <sub>54</sub> H <sub>105</sub> AlO <sub>6</sub> | 0,001  |
| 17 | Алюминий, еритін<br>(нитрат, сульфат, хлорид,<br>алюминийлі ашудастар -<br>аммонийлі, калийлі)<br>/ алюминийге<br>есептегенде/ | тұздар<br>-<br>қайта   | 0,01   |
| 18 | Гранаттың<br>шикікұрамы  | алюмоиттрийлі<br>(иттрий<br>бойынша)   | 0,02   |
| 19 | Амилаза  | 75496-59-2   | 0,02   |
| 20 | 1-Амино-9,10-антрацендион  | 82-45-1<br>C <sub>14</sub> H <sub>9</sub> NO <sub>2</sub>                      | 0,05   |
| 21 | 4-Аминобензой қышқылы  | 150-13-0<br>C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> NO <sub>2</sub>                      | 0,03   |
| 22 | 1-Амино-4-бромбензол   | 106-40-1<br>C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> BrN                                  | 0,03   |
| 23 | 4-Аминобутан қышқылы   | 56-12-2<br>C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> NO <sub>2</sub>                       | 0,02   |
| 24 | 1-Амино-4-бутилбензол  | 104-13-2<br>C <sub>10</sub> H <sub>15</sub> N                                  | 0,04   |
| 25 | 6-Аминогексан қышқылы  | 60-32-2<br>C <sub>6</sub> H <sub>11</sub> NO <sub>2</sub>                      | 0,01   |
| 26 | 1-Аминогуанидиний бикарбонат   | CH <sub>6</sub> N <sub>4</sub> ·C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O <sub>6</sub>   | 0,01   |
| 27 | глюкоза гидрохлорид  | 2-Амино-2-дезокси-Д-<br>C <sub>6</sub> H <sub>14</sub> NO <sub>5</sub>         | 0,0005 |
| 28 | диаминофенил)-бензамид   | 4-Амино-N-(2,4-<br>60779-50-2 C <sub>13</sub> H <sub>14</sub> N <sub>4</sub> O | 0,03   |
| 29 | 2S-(2a,5a,6b)]-6-<br>Амино-3,3-диметил-7-оксо<br>-4-тиа-1-азаби-цикло<br>[3,2,0]гептан-2-карбон                                | -<br>-   |        |

|    |   |  |   |       |
|----|---|--|---|-------|
|    | қышқылы                                     | 551-16-6   | C <sub>8</sub> H <sub>12</sub> N <sub>2</sub> O <sub>3</sub> S                    | 0,001 |
| 30 |   | 4 - А м и н о - 6 - ( 1 , 1 -<br>диметилэтил ) - 3 - метилтио -                  |   |       |
|    | 1,2,4-триазин-5-он                          | 21087-64-9   | C <sub>8</sub> H <sub>14</sub> N <sub>4</sub> OS                                  | 0,003 |
| 31 | Н а т р и й                                 | 4 - А м и н о - 2 , 5 -  |   |       |
|    | дихлорбензолсульфонаты                      | 41925-98-1   | C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub> NNaO <sub>3</sub> S                 | 0,01  |
| 32 |   | 4 - А м и н о - 3 , 5 - дихлор - 2 -   |   |       |
|    | трихлорметилпиридин                         |  | C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> Cl <sub>5</sub> N <sub>2</sub>                      | 0,01  |
| 33 |   | 4 - А м и н о - N - [ 2 -<br>( д и э т и л а м и н о ) э т и л ]                 |   |       |
|    | бензамид                                    | 614-39-1   | C <sub>13</sub> H <sub>21</sub> N <sub>3</sub> O·ClH                              | 0,03  |
| 34 | Ж оғарғы<br>м е н<br>к а п р о н<br>т ү з ы | м ай лы<br>а ци л д ен г ен<br>қышқыл д ар .<br>б - а м и н о .<br>н а т р и й   | қышқыл д ар .<br>б - а м и н о .<br>н а т р и й                                   | 0 , 1 |
| 35 |   | N - ( А м и н о к а р б о н и л ) - 2 -  |   |       |
|    | бром-3-метилбутанамид                       | 496-67-3   | C <sub>6</sub> H <sub>11</sub> Br <sub>2</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub>      | 0,02  |
| 36 |   | 5 - [ [ 2 - ( А м и н о к а р б о н и л )<br>г и д р а з и н о ] сульфонил ] - 2 | 4 -   |       |
|    | дихлор-бензой қышқылы                       | 83173-93-7   | C <sub>8</sub> H <sub>7</sub> Cl <sub>2</sub> N <sub>3</sub> O <sub>5</sub> S     | 0,04  |
| 37 |   | 4 - ( А м и н о м е т и л )  | б е н з о й   |       |
|    | қышқылы                                     | 56-91-7  | C <sub>8</sub> H <sub>9</sub> NO <sub>2</sub>                                     | 0,05  |
| 38 |   | 2 - А м и н о - 6 - м е т и л - 4 -  |   |       |
|    | метокси-1,3,5-триазин                       | 1668-54-8  | C <sub>5</sub> H <sub>8</sub> N <sub>4</sub> O                                    | 0,02  |
| 39 | Фенилкарбатион<br>пропенил эфирі            |  | қышқыл д ар .<br>[ 4 - А м и н о - 2 - м е т и л - 5 -<br>п и р и м и д и н и л ) |       |
|    |   | мет ил   |   |       |
|    |   | [ ф о р м и л а м и н о ] - 1 - [ 2 -<br>( ф о с ф о н о к с и ) э т и л ] - 1 - |   |       |
|    |   | 22457-89-2   | C <sub>19</sub> H <sub>23</sub> N <sub>4</sub> O <sub>6</sub> PS                  | 0,01  |
| 40 |   | 3 ( ( 4 - А м и н о - 2 - м е т и л - 5 -<br>п и р и м и д и л )                 | мет ил ] - 4 - м е т и л -  |       |
|    |   | 5 - [ 2 - ( ф о с ф о - н о к с и ) э т и л ]                                    |   |       |
|    | тиазолий фосфат                             | 532-44-5   | C <sub>12</sub> H <sub>18</sub> N <sub>4</sub> O <sub>4</sub> PS*                 | 0,01  |
|    |   | · H <sub>6</sub> O <sub>8</sub> P <sub>2</sub>                                   |   |       |

|    |                                  |            |  |       |
|----|----------------------------------|------------|--|-------|
| 41 |                                  |            | 3 - [(4 - Амино - 2 - метил - 5 -<br>пиридинил)метил]-4-метил<br>- 5 - [2 - (фос - феноокси)этил]  |       |
|    | тиазолинхлорид                   | 532-40-1   | C <sub>12</sub> H <sub>18</sub> ClN <sub>4</sub> O <sub>4</sub> PS   | 0,003 |
| 42 | 1-Аминонафталин                  | 134-32-7   | C <sub>10</sub> H <sub>9</sub> N   | 0,003 |
| 43 | 1-Амино-2-нитробензол            | 88-74-4    | C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub>  | 0,006 |
| 44 | 1-Амино-3-нитробензол            | 99-09-2    | C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub>  | 0,01  |
| 45 | 1-Амино-4-нитробензол            | 100-01-6   | C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub>  | 0,006 |
| 46 | 2-Амино-4-нитрофенол             | 99-57-0    | C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> N <sub>2</sub> O <sub>3</sub>  | 0,01  |
| 47 | 1-Амино-3-нитро-4-хлорбензол     | 635-22-3   | C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> ClN <sub>2</sub> O <sub>2</sub>  | 0,002 |
| 48 | C <sub>12</sub> -C <sub>18</sub> |            | Аминопарафиндер  |       |
|    | (аминдер бойынша)                |            |  | 0,003 |
| 49 | 2-Аминопропан                    | 75-31-0    | C <sub>3</sub> H <sub>9</sub> N  | 0,01  |
| 50 | дикарбон қышқылы                 | 617-65-2   | 2 - Амино пропан - 1 , 3 -<br>C <sub>5</sub> H <sub>9</sub> NO <sub>4</sub>  | 0,1   |
| 51 | 3-Аминопроп-1-ен                 | 107-11-9   | C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> N  | 0,008 |
| 52 | диметил-1,3-пропандиамин         | 10563-29-8 | N'(3 - Аминопропил)-N,N -<br>C <sub>8</sub> H <sub>21</sub> N <sub>3</sub>   | 0,08  |
| 53 | 3-Аминопропилтриэтиоксисилан     | 919-30-2   | C <sub>9</sub> H <sub>23</sub> NO <sub>3</sub> Si  | 0,03  |
| 54 | бензой қышқылы                   | 54-31-9    | 5 - Аминосульфонил-4-хлор-2 -<br>[(2 - фуранметил) амин]<br>C <sub>12</sub> H <sub>11</sub> ClN <sub>2</sub> O <sub>5</sub> S  | 0,01  |
| 55 | пиридин-2-карбон қышқылы         | 1918-02-1  | 4 - Амино - 3 , 5 , 6 - трихлор .<br>C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> Cl <sub>3</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub>   | 0,1   |
| 56 | трихлометилпирдин                |            | 4 - Амино - 3 , 5 , 6 - трихлор - 2 -<br>C <sub>6</sub> H <sub>2</sub> Cl <sub>6</sub> N <sub>2</sub>  | 0,015 |
| 57 | карбон қышқылы, моногидрат       | 15686-71-2 | 7 -(Д - 2 - Амино - 2 - фенилаце .<br>тамидо ) - 3 - метил - 3 - цефем - 4 -<br>C <sub>16</sub> H <sub>17</sub> N <sub>3</sub> O <sub>4</sub> S  | 0,005 |
| 58 | 2-карбон қышқылы                 |            | 6 - Аминофенилацетиламино -<br>3 , 3 - диметил - 7 - оксо - 4 - тиа -<br>1 - азаби - цикло[3 , 2 , 0]гептан -<br>69-53-4 C <sub>16</sub> H <sub>19</sub> N <sub>3</sub> O <sub>4</sub> S | 0,005 |
| 59 |                                  |            | 4 - Амино - 3 - фенилмай қышқылы .   |       |

|    |                               |   |   |           |
|----|-------------------------------|---|---|-----------|
|    | ның гидрохлориді              | 3060-40-1   | C <sub>10</sub> H <sub>14</sub> ClNO <sub>2</sub>               | 0,02      |
| 60 | ацетамида натрий тұзы         | N-[ (4-Аминофенил)сульфонил]<br>127-56-0  | C <sub>8</sub> H <sub>9</sub> N <sub>2</sub> NaO <sub>3</sub> S | 0,01      |
| 61 | қышқылы                       | Д(-)-2-Аминофенилсірке.   |   |           |
| 62 | 4-Аминофенол                  | 3060-40-1   | C <sub>10</sub> H <sub>14</sub> ClNO <sub>2</sub>               | 0,05      |
| 63 | 7-Аминоцефалоспоран қышқылы   | 123-30-8  | C <sub>6</sub> H <sub>7</sub> NO                                | 0,026     |
| 64 | 957-68-6                      | C <sub>10</sub> H <sub>12</sub> N <sub>2</sub> O <sub>5</sub> S                                 | 0,005   |           |
| 65 | Аминоциклогексан              | 108-91-8  | C <sub>6</sub> H <sub>13</sub> N                                | 0,01      |
| 66 | 2-Аминоэтансульфон қышқылы    | 107-35-7  | C <sub>2</sub> H <sub>7</sub> NO <sub>3</sub> S                 | 0,1       |
| 67 | 2-Аминоэтил] - 1,2-этандиамин | N - ( 2 - А м и н о э т и л ) - N ' - [ 2 - [ ( 2 - а м и н о э т и л ) а м и н о ]<br>112-57-2 | C <sub>8</sub> H <sub>23</sub> N <sub>5</sub>                   | 0,01      |
| 68 | 1-(2-Аминоэтил) пиперазин     | 140-31-8  | C <sub>6</sub> H <sub>15</sub> N <sub>3</sub>                   | 0,01      |
| 69 | 2-Аминоэтилкүртқышқылы        | 107-35-7  | C <sub>2</sub> H <sub>7</sub> NO <sub>3</sub> S                 | 0,02      |
| 70 | тиадиазол                     | 2 - А м и н о - 5 - э т и л - 1 , 3 , 4 -<br>14068-53-2   | C <sub>4</sub> H <sub>7</sub> N <sub>3</sub> S                  | 0,04      |
|    | Аммифурин                     | (фурокумариндер.<br>дің, изопимпинеллинің,<br>бергаптеннің, ксантолоксин.<br>нің қоспалары)     |   | 0,006     |
| 71 | ДиАммоний карбонаты           | 506-87-6  | CH <sub>8</sub> N <sub>2</sub> O <sub>3</sub>                   | 0,04      |
| 72 | Аммоний октадеканоаты         | 1002-89-7   | C <sub>18</sub> H <sub>39</sub> NO <sub>2</sub>                 | 0,02      |
| 73 | Аммоний тиоцианаты            | 1762-95-4   | CH <sub>4</sub> N <sub>2</sub> S                                | 0,05      |
| 74 | Аммоний сульфаматы            | 7773-06-0   | H <sub>6</sub> N <sub>2</sub> O <sub>3</sub> S                  | 0,1       |
| 75 | Анизол                        | 100-86-3  | C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> O                                 | 0,1       |
| 76 | А н м а р и н                 |   |   | 0,1       |
| 77 | Антрацен                      | 120-12-7  | C <sub>14</sub> H <sub>10</sub>                                 | 0,01      |
| 78 | 9,10-Антрацендинон            | 84-65-1   | C <sub>14</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>                   | 0,02      |
| 79 | L-Аргинин                     | 74-79-3   | C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> NO <sub>2</sub>                  | 1,2       |
| 80 | Аскорбин қышқылы              | 50-81-7   | C <sub>6</sub> H <sub>8</sub> O <sub>6</sub>                    | 0,5       |
| 81 | L-Аспарагиназа                | 9015-68-3   |   | 0,3мкг/м3 |
| 82 | L-Аспаргин қышқылы            | 56-84-8   | C <sub>4</sub> H <sub>7</sub> NO <sub>4</sub>                   | 1,2       |
| 83 | DIL-Аспарагин                 |   | қышқылының  |           |

|     |   |   |       |
|-----|---|---|-------|
|     | калий тұзы  | C <sub>4</sub> H <sub>5</sub> KNO <sub>4</sub>  | 0,1   |
| 84  | D1L-Аспарагин   | қышқылының  |       |
|     | магний тұзы   |   | 0,1   |
| 85  | Аспаркам  |   | 0,1   |
| 86  | Ацелизин<br>ацетилсалицилат   | (DL-лизинің<br>және глицин<br>қоспасы (9:1)   |       |
|     |   |   | 0,01  |
| 87  | Аценафтен   | 83-32-9 C <sub>12</sub> O <sub>10</sub>   | 0,07  |
| 88  | 3-(Ацетиламино)-5-[<br>[ацетиламино)метил]-2,4,6-<br>үш йодбензой қышқылы                 | 440-58-4 C <sub>12</sub> H <sub>11</sub> I <sub>3</sub> N <sub>2</sub> O <sub>4</sub> | 0,04  |
| 89  | 2-Ацетиламино-5-нитротиазол   | 140-40-9 C <sub>5</sub> H <sub>5</sub> N <sub>3</sub> O <sub>3</sub> S                | 0,01  |
| 90  | 2-Ацетиламинотиазол   | 2719-23-5 C <sub>5</sub> H <sub>6</sub> N <sub>2</sub> OS                             | 0,01  |
| 91  | Ацетилбромид  | 506-96-7 C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> BrO  | 0,005 |
| 92  | 3-Ацетилпропилацетат  | C <sub>7</sub> H <sub>12</sub> O <sub>3</sub>   | 0,04  |
| 93  | 7a,17a-(Ацетилтио)-17-<br>гидрокси-3-оксопрегн-4-ен-<br>21-карбон қышқылының<br>γ-лактоны | 52-01-7 C <sub>24</sub> H <sub>32</sub> O <sub>4</sub> S                              | 0,03  |
| 94  | цис-1-(3<br>кишкылы   | 1 - Ацетилтиопро-<br>пионил)-6-метилпипеколин   |       |
|     |   |   | 0,02  |
| 95  | Ацетилфтаилцеллюлоза  |   | 0,1   |
| 96  | Ацетилциклогексен   | C <sub>14</sub> H <sub>26</sub> O   | 0,07  |
| 97  | 2-Ацетоксибензой қышқылы  | 50-78-2 C <sub>9</sub> H <sub>8</sub> O <sub>4</sub>                                  | 0,01  |
| 98  | Ацетоксим   | 546-88-3 C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> NO <sub>2</sub>                                | 0,1   |
| 99  | 8-Ацетокси-п-ментен-1   | C <sub>12</sub> H <sub>23</sub> O   | 0,05  |
| 100 | 6-Ацетокси-2-метил-2-(4,8,<br>12- trimetilтридецил) хроман                                | 10191-41-0 C <sub>29</sub> H <sub>50</sub> O <sub>2</sub>                             | 0,08  |
| 101 | 2-(1-Ацетокси-2,2,2-трихлор-<br>этил)-0,0-дифенилфосфонат                                 | 74548-80-4 C <sub>16</sub> H <sub>14</sub> Cl <sub>3</sub> O <sub>5</sub> P           | 0,08  |
| 102 | Ацетонитрил   | 75-05-8 C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> N   | 0,1   |
| 103 | Барий дигидрооксиді<br>(барийге қайта есептегендे)  | 17194-00-2 BaH <sub>2</sub> O <sub>2</sub>  | 0,004 |

|     |  |  |   |        |
|-----|--|--|---|--------|
| 104 | Барий<br>қайта есептегенде)                            | дифториді<br>7787-32-8                                 | (барийге<br>BaF <sub>2</sub> )                                    | 0,002  |
| 105 | Барий<br>есептегенде)                                  | оксиді<br>1304-28-5                                    | (барийге<br>BaO)  | 0,004  |
| 106 | Барий<br>(барийге қайта есептегенде)                   | октадеканоаты<br>6865-35-6                             | C <sub>36</sub> H <sub>70</sub> BaO <sub>4</sub>                  | 0,004  |
| 107 | Барий<br>қайта есептегенде)                            | пероксиді<br>1304-29-6                                 | (барийге<br>BaO <sub>2</sub> )                                    | 0,01   |
| 108 | Барий<br>қайта есептегенде)                            | сульфаты<br>7727-43-7                                  | (барийге<br>BaO <sub>4</sub> S)                                   | 0,1    |
| 109 | Барий<br>қайта есептегенде)                            | тиосульфаты<br>35112-53-9                              | (барийге<br>BaO <sub>3</sub> S <sub>2</sub> )                     | 0,05   |
| 110 | Барий титанат (IV)                                     | 12047-27-7   | BaO <sub>3</sub> Ti   | 0,01   |
| 111 | Ақуызды-минералды қосымша                              |  |   | 0,0001 |
| 112 | Бензамид   | 55-21-0  | C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> NO                                  | 0,01   |
| 113 | 7Н-Бенз[d,e]антрацен-7-он                              | 82-05-3  | C <sub>17</sub> H <sub>10</sub> O                                 | 0,003  |
| 114 | 2 - Бензилбензимидазол<br>гидрохлориді                 | 1212-48-2  | C <sub>14</sub> H <sub>12</sub> N <sub>2</sub> · ClH              | 0,01   |
| 115 | Бензилбутилфталат                                      | 85-68-7  | C <sub>19</sub> H <sub>20</sub> O <sub>4</sub>                    | 0,01   |
| 116 | Бензил-2-гидроксибензоат                               | 118-58-1   | C <sub>14</sub> H <sub>12</sub> O <sub>3</sub>                    | 0,02   |
| 117 | S-Бензил-0,0-дизопропил.<br>тиофосфат                  | 13286-32-3   | C <sub>13</sub> H <sub>21</sub> O <sub>3</sub> PS                 | 0,01   |
| 118 | N-Бензилиденциклогексиламин                            |  | C <sub>13</sub> H <sub>22</sub> N                                 | 0,05   |
| 119 | Бензилцианид   | 140-29-4   | C <sub>8</sub> H <sub>7</sub> N                                   | 0,01   |
| 120 | N-Бензил-N-этиланилині                                 |  | C <sub>15</sub> H <sub>17</sub> N                                 | 0,01   |
| 121 | 1Н-Бензимидазол-2-илкарбамин<br>қышқылының метил эфирі | 10605-21-7   | C <sub>9</sub> H <sub>9</sub> N <sub>3</sub> O <sub>3</sub>       | 0,01   |
| 122 | Кальций<br>гидроксибензоаты                            | 4-(Бензоиламино)-2-<br>528-96-1                        | C <sub>14</sub> H <sub>11</sub> Ca <sub>1/2</sub> NO <sub>4</sub> | 0,04   |
| 123 |  | 2 -(N - Бензоил - N - (3 , 4 -<br>дихлорфенил) амино ) |   |        |
|     | этилпропионаты   | 33878-50-1   | C <sub>18</sub> H <sub>17</sub> Cl <sub>2</sub> NO <sub>3</sub>   | 0,002  |
| 124 |  | 3 - Бензоилоксихинуклидин ,                            |   |        |

|     |                                       |   |  |         |
|-----|---------------------------------------|---|--|---------|
|     | гидрохлориді                          |   | C <sub>14</sub> H <sub>17</sub> NO <sub>2</sub> · ClH  | 0,005   |
| 125 |                                       | N-Бензоил-N-(4-фтор-3-хлорфенил)-DL-аланинің                          |  |         |
|     | изопропил эфири                       | 52756-22-6  | C <sub>19</sub> H <sub>19</sub> ClFNO <sub>3</sub>     | 0,01    |
| 126 | Бензоилхлорид                         | 98-88-4   | C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> ClO                      | 0,04    |
| 127 |                                       | R-(-)-N-Бензоил-N-(3-хлор-4-фторфенил) аланинің                       |  |         |
|     | изопропил эфири                       | 57973-67-8  | C <sub>19</sub> H <sub>19</sub> ClFNO <sub>3</sub>     | 0,01    |
| 128 | Бензой қышқылы                        | 65-85-0   | C <sub>7</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>           | 0,03    |
| 129 | Бензолсульфон қышқылы                 | 98-11-3   | C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> O <sub>3</sub> S         | 0,6     |
| 130 |                                       | Бензол-1,2,4-трикарбон қышқылы  |  |         |
|     |                                       | 528-44-9  | C <sub>9</sub> H <sub>6</sub> O <sub>6</sub>           | 0,008   |
| 131 | IИ-Бензотриазол                       | 95-14-7   | C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> N <sub>3</sub>           | 0,01    |
| 132 |                                       | 2-(2Н-Бензотриазол-2-ил)-4-(1,1-диметилэтил)-6-(2-метил-пропил) фенол |  |         |
|     |                                       | 134440-54-3   | C <sub>20</sub> H <sub>26</sub> N <sub>3</sub> O       | 0,5     |
| 133 | Бензо (d,e,f) фенантрен               | 129-00-0  | C <sub>16</sub> H <sub>10</sub>                        | 0,001   |
| 134 | Берилий және этандиамин               |   | (берилийге қосынды. лары (берилийге қайта есептегенде) | 0,00001 |
| 135 | Гидролиздік биостимулятор (биоширату) |   | лигниннен жасалған                                     |         |
|     |                                       |   |  | 2,0     |
| 136 |                                       | N,N'-Бис-(2-аминоэтил)-1,2-этандиамин                                 |  |         |
|     |                                       | 112-24-3  | C <sub>6</sub> H <sub>8</sub> N <sub>4</sub>           | 0,01    |
| 137 |                                       | 3,12-Бис(3-бром-1-оксопропил)-3612-диаза-6,9-диазоний.                |  |         |
|     |                                       | диспиро [5,2,5,2] дихлорид  | гексадекан   |         |
|     |                                       |   | 86641-76-1   | 0,05    |
| 138 | 1,6-Бис (диметиламино) гексан         | 111-18-2  | C <sub>10</sub> H <sub>24</sub> N <sub>2</sub>         | 0,005   |
| 139 |                                       | 4-[2,4-Бис пропил] қышқылы  | (1,1-диметил. фенокси] бутан                           |         |
|     |                                       | 50772-35-5  | C <sub>20</sub> H <sub>32</sub> O <sub>3</sub>         | 0,04    |
| 140 |                                       | 4-[2,4-Бис пропил] фенокси] бутилхлорид                               | (1,1-диметил. бутилхлорид                              |         |
|     |                                       | 50772-29-7  | C <sub>20</sub> H <sub>31</sub> ClO <sub>2</sub>       | 0,02    |
| 141 |                                       | 2,4-Бис   | (1,1-диметилпропил)                                    |         |

|     |  |            |   |      |
|-----|--|------------|---|------|
|     | фенол  | 120-95-6   | C <sub>16</sub> H <sub>26</sub> O   | 0,05 |
| 142 | 3,5-Бис(1,1-диметилэтил)-4-гидроксибензолпропион<br>қышқылының 2,2-бис[[3-[3,5-бис(1,1-диметилэтил)-4-гидроксифенил]-1-оксопропиокси]метил]-1,3-пропандиил эфири | 6683-19-2  | C <sub>73</sub> H <sub>108</sub> O <sub>12</sub>                              | 0,1  |
| 143 | 3,5-Бис(1,1-диметилэтил)-4-гидроксибензолпропион<br>қышқылының метил эфири   | 6386-38-5  | C <sub>18</sub> H <sub>28</sub> O <sub>3</sub>                                | 0,03 |
| 144 | 3,5-Бис(1,1-диметилэтил)-4-гидроксибензолпропион<br>қышқылының тиоди-2,1-этандиил эфири  | 41484-35-9 | C <sub>38</sub> H <sub>58</sub> O <sub>6</sub> S                              | 0,1  |
| 145 | Бис(1,1-диметилэтил)<br>дикарбонат   | 24424-99-5 | C <sub>10</sub> H <sub>18</sub> O <sub>5</sub>                                | 0,02 |
| 146 | 3-[2,4-Бис(трет-пентил)<br>феноксиацетиламино]<br>бензойной кислоты<br>(2,4,6-трихлорфенил)-1Н-пиразол-3-ил] амид  | 31188-91-7 | C <sub>34</sub> H <sub>37</sub> Cl <sub>3</sub> N <sub>4</sub> O <sub>4</sub> | 0,1  |
| 147 | Бис[1-(1Н)-2-пиридонил]<br>глиоксаль   |            | C <sub>12</sub> H <sub>10</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub>                 | 0,01 |
| 148 | Бис( trimetilsiliil)амин   | 999-97-3   | C <sub>6</sub> H <sub>13</sub> NSi <sub>2</sub>                               | 0,01 |
| 149 | 1,3-Бис(трихлорметил)бензол  | 881-99-2   | C <sub>8</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>6</sub>                                 | 0,04 |
| 150 | 1,4-Бис(трихлорметил)бензол  | 68-36-0    | C <sub>8</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>6</sub>                                 | 0,1  |
| 151 | 2,2'-Бис(4-фениламино.<br>фенокси) диэтил эфири  |            |   | 0,15 |
| 152 | Бицикло[2,2,1]гепта-2,5-диен   | 121-46-0   | C <sub>7</sub> H <sub>8</sub>   | 0,01 |
| 153 | Бицикло[2,2,1]гепт-2-ен  | 498-66-8   | C <sub>7</sub> H <sub>10</sub>  | 0,03 |
| 154 | Аморфты бор  | 7440-82-8  | B   | 0,01 |
| 155 | Бор нитриді  | 10043-11-5 | BN  | 0,05 |

|     |  |            |  |     |        |
|-----|--|------------|--|-----|--------|
| 156 | Бороглицерин   |            |  |     | 0,05   |
| 157 | Бортфорлы сутегі қышқылы                             | 16872-11-0 | BF <sub>4</sub> H  |     | 0,01   |
| 158 | Бор трифтоторид                                      | 7637-07-2  | BF <sub>3</sub>  |     | 0,005  |
| 159 | Бор трихлорид  | 10294-34-5 | BCl <sub>3</sub>   |     | 0,03   |
| 160 | Бромалканы С7-С9                                     |            |  |     | 0,03   |
| 161 | 4-Бром-1-аминоантрахинон-2<br>-сульфо қышқылы        | 116-81-4   | C <sub>14</sub> H <sub>8</sub> BrNO <sub>5</sub> S           |     | 0,02   |
| 162 | Бромацетогуанамин                                    |            | C <sub>5</sub> H <sub>6</sub> BrN <sub>5</sub> O             |     | 0,002  |
| 163 | 3-Бромбензальдегид                                   | 3132-99-8  | C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> BrO                            |     | 0,01   |
| 164 | 4-Бромбензальдегид                                   | 1122-91-4  | C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> BrO                            |     | 0,05   |
| 165 | 3 - Бром - 7 Н - бенз [ d , e ]<br>антрацен-7-он     | 81-96-6    | C <sub>17</sub> H <sub>9</sub> BrO                           |     | 0,003  |
| 166 | 2-Бромбензил-N-этилдиметил.<br>аммоний, бромид       |            | C <sub>10</sub> H <sub>12</sub> Br <sub>2</sub> N            |     | 0,008  |
| 167 | 2-Бромбензой қышқылы                                 | 88-65-3    | C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> Br <sub>2</sub> O <sub>2</sub> |     | 0,1    |
| 168 | 3-Бромбензой қышқылы                                 | 585-76-5   | C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> Br <sub>2</sub> O <sub>2</sub> |     | 0,06   |
| 169 | 4-Бромбензой қышқылы                                 | 623-00-7   | C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> Br <sub>2</sub> O <sub>2</sub> |     | 0,04   |
| 170 | N-алкилпиридиннің<br>тұздары                         |            | N-алкилпиридиннің<br>бромды                                  |     | 0,3    |
| 171 | Бромметан  | 74-83-9    | CH <sub>3</sub> Br   |     | 0,2    |
| 172 | 1-Бром-4-метоксибензол                               | 104-92-7   | C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> BrO                            |     | 0,12   |
| 173 | 6-Бром-1,2-нафтохинон                                | 6954-48-9  | C <sub>10</sub> H <sub>7</sub> BrO <sub>2</sub>              |     | 0,01   |
| 174 | 5-Бром-4-оксонентилацетат                            |            | C <sub>7</sub> H <sub>11</sub> BrO <sub>3</sub>              |     | 0,01   |
| 175 | 3-Бромтолуол   | 591-17-3   | C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> Br                             |     | 0,08   |
| 176 | 2-Бромтолуол   | 95-46-5    | C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> Br                             |     | 0,09   |
| 177 | 4-Бромтолуол   | 106-38-7   | C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> Br                             |     | 0,13   |
| 178 | 3-Бром-1,7,7- trimetilбицикло<br>[2,2,1] гептан-2-он | 76-29-9    | C <sub>10</sub> H <sub>15</sub> BrO                          |     | 0,05   |
| 179 | 1 - Бромтрицикло[3,3,1,1]<br>декан                   | 768-90-1   | C <sub>10</sub> H <sub>15</sub> Br                           | 3,7 | 0,0075 |
| 80  | 1-Бромундекан  | 693-67-4   | C <sub>11</sub> H <sub>23</sub> Br                           |     | 0,03   |
| 181 | Бромхлорметан  | 74-97-5    | CH <sub>2</sub> BrCl   |     | 100,0  |

|     |  |   |  |       |
|-----|--|---|--|-------|
| 182 | Бромэтан                                 | 74-96-4   | C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> Br   | 0,05  |
| 183 | 1,4-Бутандикарбон қышқылы                | 124-04-9  | C <sub>6</sub> H <sub>10</sub> O <sub>4</sub>                                  | 0,05  |
| 184 | 1,4-Бутандикарбон<br>пиперазині, аддукті | 142-88-1  | C <sub>10</sub> H <sub>20</sub> N <sub>2</sub> O <sub>4</sub>                  | 0,05  |
| 185 | Бутанди                                  |   | қышқылының<br>2-этил-  |       |
|     | 6-метилпиридин-3-оломы                   | 127464-43-1   | C <sub>7</sub> H <sub>11</sub> NO·C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub> | 0,02  |
| 186 | 1,4-Бутандиол                            | 107-88-0  | C <sub>4</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>                                  | 0,1   |
| 187 |  |   | Бутандиол-1,4-ди(2,3-<br>эпоксипропил) эфирі                                   |       |
|     |  | 2425-79-8   | C <sub>10</sub> H <sub>18</sub> O <sub>4</sub>                                 | 0,07  |
| 188 | 2,3-Бутандион                            | 431-03-8  | C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>                                   | 0,1   |
| 189 | Бутан-2-он                               | 78-93-3   | C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O  | 0,1   |
| 190 |  | (L) Бутендиоат  | натрий   |       |
|     | тригидраты                               | 33806-74-5  | C <sub>4</sub> H <sub>3</sub> NaO <sub>4</sub> ·H <sub>6</sub> O <sub>3</sub>  | 0,01  |
| 191 | Бут-2-ен қышқылы                         | 3724-65-0   | C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>                                   | 0,02  |
| 192 |  | N-(Бутиламино)  | карбонил-4   |       |
|     | -метилбензолсульфонамид                  | 64-77-7   | C <sub>12</sub> H <sub>18</sub> N <sub>2</sub> O <sub>3</sub> S                | 0,05  |
| 193 | Бутилбутаноат                            | 109-21-7  | C <sub>8</sub> H <sub>16</sub> O <sub>2</sub>                                  | 0,05  |
| 194 |  | 4-Бутил-1,2-дифенилпира.<br>золидин-3,5-дион              |  |       |
|     |  | 50-33-9   | C <sub>19</sub> H <sub>20</sub> N <sub>2</sub> O <sub>3</sub>                  | 0,003 |
| 195 |  | N-Бутилимидодикарбонимидо.                                |  |       |
|     | диамид гидрохлорид                       | 15537-73-2  | C <sub>6</sub> H <sub>15</sub> N <sub>5</sub> ·ClH                             | 0,003 |
| 196 | Бутилнитрит                              | 544-16-1  | C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> NO <sub>2</sub>                                  | 0,01  |
| 197 | Бутилпропионат                           | 590-01-2  | C <sub>7</sub> H <sub>4</sub> O <sub>2</sub>                                   | 0,5   |
| 198 |  | 1-Бутил-N-(2,4,6-триметил.<br>фенил)-2-пирролидинокарбок. |  |       |
|     | самид гидрохлорид                        | 19089-24-8  | C <sub>18</sub> H <sub>28</sub> N <sub>2</sub> O·ClH                           | 0,005 |
| 199 | 2-Бутилфенол                             | 3180-09-4   | C <sub>10</sub> H <sub>14</sub> O  | 0,015 |
| 200 | 3-Бутилфенол                             | 4074-43-5   | C <sub>10</sub> H <sub>14</sub> O  | 0,01  |
| 201 | 4-Бутилфенол                             | 1638-22-8   | C <sub>10</sub> H <sub>14</sub> O  | 0,01  |
| 202 | 4-трет-Бутилциклогексанол                | 98-52-2   | C <sub>10</sub> H <sub>20</sub> O  | 0,15  |
| 203 | Бут-2-ин-1,4-диол                        | 110-65-6  | C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>                                   | 0,15  |

|     |   |  |  |                    |
|-----|---|--|--|--------------------|
| 204 | 1-Бутоксибут-1-ен-3-ин  | 2798-72-3                              | C <sub>8</sub> H <sub>12</sub> O   | 0,01               |
| 205 | 2-(2-Бутокси)этоксиэтанол   | 112-34-5                               | C <sub>8</sub> H <sub>18</sub> O <sub>3</sub>  | 1,3                |
| 206 | L-Валин   | 72-18-4                                | C <sub>5</sub> H <sub>11</sub> NO <sub>2</sub>   | 0,7                |
| 207 | Шарап<br>калий-натрий тұзы  | Шарап<br>15490-42-3                    | қышқылының<br>C <sub>4</sub> H <sub>4</sub> KNaO <sub>6</sub>  | 0,3                |
| 208 | Шарап қышқылы   |  | C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> O <sub>6</sub>   | 0,3                |
| 209 | Висмут<br>есептегендеге)  | Висмут<br>10361-44-1                   | тринитрат<br>BiO <sub>9</sub> N <sub>3</sub>   | (висмутқа<br>0,005 |
| 210 | Сүтегі<br>асқын тотығы/   | Сүтегі<br>7722-84-1                    | пероксиді<br>H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>   | /сүтегі<br>0,02    |
| 211 | Кұрамында<br>-ға дейін<br>таскөмірлі піспенің булаты  | 0,1-ден                                | 0,15 %<br>бенз/а/пирені бар  | 0,0007             |
| 212 | Шин   | өндірісінің                            | вулканизация.  |                    |
|     | лық газы (аминдер бойынша)  |  |  | 0,002              |
| 213 | ДиГаллий триоксиді  | 12024-21-4                             | Ga <sub>2</sub> O <sub>3</sub>   | 0,04               |
| 214 | Гексавинилдисилоксан  |  | C <sub>12</sub> H <sub>24</sub> OSi <sub>2</sub>   | 0,1                |
| 215 | (1a,4a,4a,b,5a,8a,8a,b)-<br>(1,4,4a,5,8,8a)-Гексагидро-<br>1,-2,3,4,10,<br>1,4:5,8-диметанонафтилин                         | (1a,4a,4a,b,5a,8a,8a,b)-<br>309-00-2   | 10-гексахлор-<br>C <sub>12</sub> H <sub>8</sub> Cl <sub>6</sub>  | 0,0005             |
| 216 | Гексагидроксициклогексан  | 87-89-8                                | C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>6</sub>  | 0,1                |
| 217 | [4aS-(4aa,6b,8aR]-<br>(4a,5,9,10,11,12)Гексагидро-<br>11-метил-3-метокси-6Н-<br>бензофуро[3a,3,2ef]-[2]-<br>бензазепин-6-ол | [4aS-(4aa,6b,8aR]-<br>357-70-0         | -[2]-<br>C <sub>17</sub> H <sub>21</sub> NO <sub>3</sub>   | 0,0005             |
| 218 | Гексадекан қышқылы  | 57-10-3                                | C <sub>16</sub> H <sub>32</sub> O <sub>2</sub>   | 0,15               |
| 219 | Гекса-2,4-диен қышқылы  | 110-44-1                               | C <sub>6</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>   | 0,3                |
| 220 | N,N,N,N',N',N'-Гексаметил-<br>дибензолсульфонат   | N,N,N,N',N',N'-Гексаметил-<br>971-60-8 | 1,6 - гександиаминий<br>C <sub>12</sub> H <sub>30</sub> N <sub>2</sub> · 2C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> O <sub>3</sub> S | 0,1                |
| 221 | Гексаметилдисилан   | 1450-14-2                              | C <sub>6</sub> H <sub>18</sub> Si <sub>2</sub>   | 0,5                |
| 222 | Гексаметилендиамин, ацетат  |  | C <sub>6</sub> H <sub>16</sub> N <sub>2</sub>  | 0,001              |

|     |                                    |                            |                                |                         |
|-----|------------------------------------|----------------------------|--------------------------------|-------------------------|
| 223 | Гексаметилентетрамин               | 100-97-0                   | $C_6H_{12}N_4 \cdot C_2H_4O_2$ | 0,03                    |
| 224 |                                    |                            | 1 , 1 , 3 , 3 , 5 , 5 -        |                         |
|     | Гексаметилциклотрисилазан          |                            |                                | 0,01                    |
| 225 | Гексаноилхлорид                    | 142-61-0                   | $C_6H_{11}ClO$                 | 0,1                     |
| 226 | Гексафторэтан                      | 76-16-4                    | $C_2F_6$                       | 20,0                    |
| 227 | Гексахлорбензол                    | 118-74-1                   | $C_6Cl_6$                      | 0,013                   |
| 228 | Гексахлорциклопентадиен            | 77-47-4                    | $C_5Cl_6$                      | 0,001                   |
| 229 | N-Гексил-оксиэтилкапролактам       |                            | $C_{14}H_{21}NO_2$             | 0,1                     |
| 230 | Гексил-3-фенил-2-еналь             | 39350-49-7                 | $C_{15}H_{20}O$                | 0,1                     |
| 231 |                                    | 6,12-Гемикеталь-11-а-хлор- |                                |                         |
|     | 5-окси-тетрациклин                 |                            |                                | 0,04                    |
| 232 | Гентамицин                         |                            |                                | 0,001                   |
| 233 | Геовет (по тетрациклину)           |                            |                                | 0,01                    |
| 234 | Гепарин                            |                            |                                | 0,01                    |
| 235 |                                    | 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,   |                                |                         |
|     |                                    | 8,8,9,9,9-Гептадекафтор-N- |                                |                         |
|     | (2-гидрокси-этил) нонанамид        | 6104-17-2                  | $C_{11}H_6F_{17}NO_2$          | 0,001                   |
| 236 | Нефрас                             | ЧС                         | 94/99                          | гептандық               |
|     | фракции сы                         |                            |                                | 1,5                     |
| 237 | Гептеноилхлорид                    | 2528-61-2                  | $C_7H_{17}ClO$                 | 0,1                     |
| 238 |                                    | 1,1,1,2,2,3,3-Гептафтор-3- |                                |                         |
|     | [(трифторметил) оксипропан]        | 1623-05-5                  | $C_5F_{10}O$                   | 1,0                     |
| 239 | Германий тетрагидрид               | 7782-65-2                  | $GeH_4$                        | 0,05                    |
| 240 | Гетинакс                           |                            |                                | 0,1                     |
| 241 | Гидразин гидрат                    | 10217-52-4                 | $H_4N_2 \cdot H_2O$            | 0,001                   |
| 242 | Антибиотиктер                      |                            | өндірісінің                    |                         |
|     | тазартылған                        |                            | ағынды                         | суы                     |
|     | негізіндегі су айналымының         |                            |                                | 0,008 мл/м <sup>3</sup> |
|     | гидроаэрозолі                      |                            |                                | (8 мг/м <sup>3</sup> )  |
| 243 | 4К-ЛИГНО-Ф                         |                            | [айналымдағы                   |                         |
|     | судың дозалануы:                   | 20                         | мг/л                           |                         |
|     | лингосульфат натрийі,              |                            | ОЭДФ                           |                         |
| -   | 10 мг/л, 2,5 мг/л                  |                            |                                | мырыш                   |
|     | (Zn <sup>2+</sup> )] ингибиторымен |                            |                                | болатын                 |

табиғи су негізіндегі су 0,07 мл/м<sup>3</sup>  
айналымының гидроаэрозолі (70 мг/м<sup>3</sup>)

244 Хром-мырышты фосфатты  
коррозия ингибиторымен  
болатын [айналымдағы судың  
дозалануы: хром ( $\text{Cr}^{6+}$ ) -  
1,7 мг/л-ге дейін, Мырыш  
( $\text{Zn}^{2+}$ ) - 2 мг/л-ге дейін]  
табиғи су негізіндегі су 0,05 мл/м<sup>3</sup>  
айналымының гидроаэрозолі (50 мг/м<sup>3</sup>)

245 Құрамында женіл түрде  
қышқылдататын қайнау темпе.  
ратурасы 150 С органикалық  
қосындылары және тотықтан.  
байтын шағынғана органика.  
лық қосындылары бар  
(эмulsionиялы дивинилстиролды,  
дивинил-метилстиролды  
көксағызды өндіру),  
["4К-ЛИГНО" коррозиясының  
қолданылған ингибиторы]  
тазартылған қала және  
өндіріс ағынды суы  
негізіндегі, құрамында көп  
тұзы бар (12г/л.-ге дейінгі) 0,01 мл/м<sup>3</sup>  
су айналымының гидроаэrozолі (10 мг/м<sup>3</sup>)

246 Тазартылған қалалық ағынды су  
негізіндегі, құрамында тұзы  
аз болатын су айналымының  
гидроаэrozолі (қолданылған  
үш хроммырыш-фосфатты 0,02 мл/м<sup>3</sup>  
ингибиторы) (20 мг/м<sup>3</sup>)

247 Құрамында күрделі түрде  
тотығатын, қайнау температу.  
расы 200 ° С-ты органикалық  
қосындылардың азғана  
мөлшері бар, тазартылған

қалалық және өндіріс ағынды суы негізіндеңі су айналымы. ның гидроаэрозолі (синтетикалық калалық каталитикалық полимерленуден болатын (СКД) және дивинил көксағызын өндіру), [ "4 К - ЛИГНО" коррозиясының қолданылған ингибиторы] 0,01 мл/м<sup>3</sup> (10 мг/м<sup>3</sup>)

248 Құрамында 200С-дан жоғары температурда қайнайтын, тотықтанбайтын органикалық қосындылары бар, тазартылған қалалық және өндіріс ағынды суы негізіндеңі су айналы. мының гидроаэрозолі (синтетикалық мынандай полимерленуден болатын көксағыздар өндірісі: дивинил, изопен. таннан жасалған изопропен. нен, (қолданылған коррозия ингибиторы - үш бірдей хром-мырыш-фосфатты ингибитор) 0,004 мл/м<sup>3</sup> (4 мг/м<sup>3</sup>)

249 Құрамында қайнау температурасы 200С-ға дейін болып, күрделі түрде тотығатын органикалық қосындылары бар тазартылған қалалық және өндірістік ағын суының негізіндеңі су айналымының гидроаэrozолі (мынандай каталитикалық полимерленудегі синтетикалық көксағыздар. дың өндірісі: дивинил және изопентаның изопрені, (қолданылған коррозия

|     |   |  |   |   |                         |
|-----|---|--|---|---|-------------------------|
|     |   | и н г и б и т о р ы  | -   | ү ш   | б і р д е й             |
|     |   | хром-мырыш-фосфатты  |   |   | 0,01 мл/м <sup>3</sup>  |
|     |   | ингибитор)   |   |   | (10 мг/м <sup>3</sup> ) |
| 250 | Тазартылған   | қалалық  | ағын  |   |                         |
|     | с у   | негізіндегі, кұрамында   |   |   |                         |
|     | а с а   | ж оғ а р ы т ұ з ы б а р   |   |   |                         |
|     | ( 6 г / л - г е д е й і н )   | с у  |   |   |                         |
|     | айналымының гидроаэрозолі   |  |   |   |                         |
|     | ( қ олданылған коррозия   |  |   |   |                         |
|     | и н г и б и т о р ы   | -  | ү ш   | б і р д е й                                   |                         |
|     | хром-мырыш-фосфатты   |  |   |   | 0,01 мл/м <sup>3</sup>  |
|     | ингибитор)  |  |   |   | (10 мг/м <sup>3</sup> ) |
| 251 | 2-Гидроксибензой қышқылы  | 69-72-7  | C <sub>7</sub> H <sub>6</sub> O <sub>3</sub>  | 0,01  |                         |
| 252 | Натрий 4-Гидроксибутаноаты  | 2013-26-5  | C <sub>4</sub> H <sub>5</sub> NaO <sub>3</sub>                                      | 0,02  |                         |
| 253 | 1-Гидрокси-4-[1''гидрокси-<br>3'',6-дисульфо-8-ацетиламино<br>-2-нафто) -4-фенокси]-2-<br>нафтоид қышқылының 3-(2',4'-<br>ди-трет-амил-фенокси-<br>бутиламид) |  |   |   | 0,1                     |
| 254 | 4-(2-Гидрокси-3-изопро-<br>пиламино) пропоксифенила.<br>цет-амид  | 29122-68-7   | C <sub>14</sub> H <sub>22</sub> N <sub>2</sub> O <sub>3</sub>                       | 0,02  |                         |
| 255 | Гидроксиимин<br>ның сірке қышқылы.<br>пропил-амид, дигидрохлориді   |  | 3-(3-диметиламино)-<br>C <sub>5</sub> H <sub>15</sub> N <sub>3</sub> O <sub>4</sub> | 0,005   |                         |
| 256 | 2-Гидрокси-1-метилбензол  | 95-48-7  | C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> O   | 0,02  |                         |
| 257 | 3-Гидрокси-1-метилбензол  | 108-39-4   | C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> O   | 0,028   |                         |
| 258 | 4-Гидрокси-1-метилбензол  | 106-44-5   | C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> O   | 0,02  |                         |
| 259 | -ацетамид   | N-[1-(Гидроксиметил)-2-(4-<br>нитрофенил)-2-оксоэтил]<br>3123-15-5 | C <sub>11</sub> H <sub>12</sub> N <sub>2</sub> O <sub>5</sub>                       | 0,01  |                         |
| 260 | 2-он  | 4-Гидрокси-4-метилпентан-  | 123-42-2  | C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub> | 0,3                     |
| 261 |   | N-Гидроксиметил-3-пиридин.   |   |   |                         |

|     |  |            |  |       |
|-----|--|------------|--|-------|
|     | карбоксамид  | 3569-99-1  | C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub>                    | 0,01  |
| 262 | 2-Гидрокси-2-метилпропан<br>қышқылының нитрилі   | 75-86-5    | C <sub>4</sub> H <sub>7</sub> NO   | 0,01  |
| 263 | 4-Гидрокси-3-метоксибен.<br>зальдегид  | 121-35-5   | C <sub>8</sub> H <sub>8</sub> O <sub>3</sub>                                   | 0,03  |
| 264 | 1-Гидрокси-4-метоксибензол   | 150-76-5   | C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>                                   | 0,015 |
| 265 | 2-Гидрокси-5-[[4,6-метокси<br>бензой қышқылы   | 22933-72-8 | C <sub>18</sub> H <sub>15</sub> N <sub>5</sub> O <sub>6</sub> S                | 0,01  |
| 266 | 4-Гидроокси-3-метокси-1<br>-пропенилбензол   | 97-54-1    | C <sub>10</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>                                 | 0,03  |
| 267 | 3-Гидрокси-N-1-нафталенил-<br>2-нафталинкарбоксамид  | 132-68-3   | C <sub>21</sub> H <sub>15</sub> NO <sub>2</sub>                                | 0,1   |
| 268 | 1-Гидрокси-2-нафтой қышқылы  | 86-48-6    | C <sub>11</sub> H <sub>8</sub> O <sub>3</sub>                                  | 0,01  |
| 269 | 1 - Г и д р о к с и - 2 - на ф т о й<br>қышқылының [3-(2,4-ди-трет<br>-амил)-фенокси] бутиламиді |            |  | 0,1   |
| 270 | 1-Гидрокси-4-нитрофенол  | 100-02-7   | C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> NO <sub>3</sub>                                  | 0,003 |
| 271 | 5-Гидроксипентан-2-он  | 1071-73-4  | C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>                                  | 0,07  |
| 272 | 4-Гидрокси-L-пролин  | 51-35-4    | C <sub>5</sub> H <sub>9</sub> NO <sub>3</sub>                                  | 0,7   |
| 273 | Темір 2-Гидроксипропаноаты   | 5905-52-2  | C <sub>6</sub> H <sub>10</sub> FeO <sub>3</sub>                                | 0,04  |
| 274 | Кальций<br>паноаты   | 814-80-2   | 2 - Г и д р о к с и п р о .<br>C <sub>6</sub> H <sub>10</sub> CaO <sub>3</sub> | 0,25  |
| 275 | L-2-Гидроксипропан қышқылы   | 79-33-4    | C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O <sub>3</sub>                                   | 0,1   |
| 276 | 2 - Г и д р о к с и п р о п а н - 1 , 2 , 3 -<br>трикарбон қышқылы                               | 77-92-9    | C <sub>6</sub> H <sub>8</sub> O <sub>7</sub>                                   | 0,3   |
| 277 | 1-Гидроксипроп-2-енил  | 15338-29-1 | C <sub>10</sub> H <sub>7</sub> O   | 0,02  |
| 278 | 1 - Г и д р о к с и - 1 , 2 , 3 , 4 -<br>тетрагидронафталин                                      | 529-35-1   | C <sub>10</sub> H <sub>12</sub> O  | 0,003 |
| 279 | 4-Гидроксифенилацетамид  | 1713-85-5  | C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> ClO <sub>3</sub>                                 | 0,01  |
| 280 | 4 - Г и д р о к с и ф е н и л<br>қышқылы   | 156-38-7   | сірке<br>C <sub>8</sub> H <sub>8</sub> O <sub>3</sub>                          | 0,01  |

|     |  |   |       |
|-----|--|---|-------|
| 281 | 4 - Гидроксифенил<br>қышқылының амиді                  | сірке<br>17194-82-0 C <sub>8</sub> H <sub>9</sub> NO <sub>2</sub>   | 0,005 |
| 282 | дифосфонат тринатрий                                   | ( 1 - Гидроксиэтенил )<br>2666-14-0 C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> Na <sub>3</sub> O <sub>7</sub> P <sub>2</sub> | 0,2   |
| 283 | қышқылы  | 1 - Гидроксиэтилидендифосфон<br>2809-21-4 C <sub>2</sub> H <sub>8</sub> O <sub>7</sub> P <sub>2</sub>           | 0,04  |
| 284 | қышқылының калий тұзы                                  | 1 - Гидроксиэтилидендифосфон<br>29329-71-3 C <sub>2</sub> H <sub>7</sub> KO <sub>7</sub> P <sub>2</sub>         | 0,05  |
| 285 | Крахмалдың<br>эфирі                                    | 2 - Гидроксиэтил<br>9005-27-0   | 0,1   |
| 286 | 1-(2-Гидроксиэтил) пиперазин                           | 103-76-4 C <sub>6</sub> H <sub>14</sub> N <sub>2</sub> O  | 0,02  |
| 287 | 2 - Гидроксиэтилtrimетилам.<br>моний хлориді           | 2 - Гидроксиэтилtrimетилам.<br>67-48-1 C <sub>5</sub> H <sub>14</sub> ClNO                                      | 0,1   |
| 288 | 2 - Гидро-2 - перфторметилпер.<br>фторбутен-1          | 2 - Гидро-2 - перфторметилпер.<br>C <sub>5</sub> HF <sub>9</sub>  | 0,01  |
| 289 | Динатрий гидроцитраты                                  | 144-33-2 C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> Na <sub>2</sub> O <sub>7</sub>   | 0,1   |
| 290 | L-Гистидин   | 71-00-1 C <sub>6</sub> H <sub>9</sub> N <sub>3</sub> O <sub>2</sub>   | 0,05  |
| 291 | L-Глицин   | 56-40-6 C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> NO <sub>2</sub>   | 0,7   |
| 292 | Натрий глутаминаты                                     | 142-47-2 C <sub>5</sub> H <sub>8</sub> NNaO <sub>4</sub>  | 0,02  |
| 293 | Глюкоза  | 50-99-7 C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>6</sub>   | 0,1   |
| 294 | D - Глюкон<br>кальций тұзы                             | D - Глюкон<br>қышқылының<br>299-28-5 C <sub>12</sub> H <sub>22</sub> CaO <sub>14</sub>                          | 0,25  |
| 295 | 2C-b-D-Глюкопиранозил-1,3,<br>6,7-тетрагидроксиксантон | 2C-b-D-Глюкопиранозил-1,3,<br>4773-96-0 C <sub>19</sub> H <sub>18</sub> O <sub>11</sub>                         | 0,01  |
| 296 | D-Глюцитол   | 50-70-4 C <sub>6</sub> H <sub>14</sub> O <sub>6</sub>   | 0,1   |
| 297 | Гуминді<br>тұзы  | қышқылы, натрий<br>0 , 0 5  |       |
| 298 | октадиен-3-ол  | Дегидро-3,7-диметил-1,6-<br>C <sub>10</sub> H <sub>16</sub> O   | 0,005 |
| 299 | тозилат  | 6-Дезокси-5-окситетрациклин,<br>0 , 0 1   |       |
| 300 |  | 0-3-Дезокси-4-C-метил-3-<br>(метиламино)- b-L-арабино-<br>пиранозил-(1-6)-0-[2,6-                               |       |

|                                |   |   |        |     |
|--------------------------------|---|---|--------|-----|
|                                |   | диамино-2,3,4,6-тетрадезокси<br>- а - Д - глицерогекс-4-ено-<br>пиранозил-(1-4)]-2-дезокси- |        |     |
| Д-стрептамин                   | 32385-11-8  | C <sub>19</sub> H <sub>27</sub> N <sub>6</sub> O <sub>7</sub>                               | 0,005  |     |
| 301 Декабромдифенилоксид       | 1163-19-5   | C <sub>12</sub> Br <sub>10</sub> O  | 0,03   |     |
| 302 октан                      | 1,4-Диазабицикло<br>280-57-9                                | [2,2,2]<br>C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> N <sub>2</sub>                                    | 0,01   |     |
| 303 Диалкилдипинат-810         |   |   | 0,1    |     |
| 304                            | Фосфор  | қышқылының  |        |     |
|                                | диалкилполиэтилен   | эфирі   | және   |     |
|                                | этилендиаминонфенол   |   |        | 0,2 |
| 305                            | Ди(алкилфенилполигликоль)                                   |   |        |     |
|                                | фосфит  |   | 0,08   |     |
| 306 Диалкилфталат-810          |   |   | 0,03   |     |
| 307 Диаллилфталат              | 131-17-9  | C <sub>14</sub> H <sub>14</sub> O <sub>4</sub>  | 0,01   |     |
| 308 1,3-Диаминобензол          | 108-45-2  | C <sub>6</sub> H <sub>8</sub> N <sub>2</sub>  | 0,003  |     |
| 309 1,4-Диаминобензол          | 106-50-3  | C <sub>6</sub> H <sub>8</sub> N <sub>2</sub>  | 0,0005 |     |
| 310 1,6-Диаминогексансебацинат | 6422-99-7   | C <sub>16</sub> H <sub>34</sub> N <sub>2</sub> O <sub>4</sub>                               | 0,07   |     |
| 311 4,4'-Диаминодифениламин    | 537-65-5  | C <sub>12</sub> H <sub>13</sub> N <sub>3</sub>  | 0,02   |     |
| 312 4,4-Диаминодифенилметан    | 101-77-9  | C <sub>13</sub> H <sub>14</sub> N <sub>2</sub>  | 0,01   |     |
| 313 3,3'-Диаминодифенилоксид   |   | C <sub>12</sub> H <sub>12</sub> N <sub>2</sub> O  | 0,05   |     |
| 314                            | Лиофилизация ланган   |   |        |     |
|                                | диаминодихлорплатина  |   | 0,0001 |     |
| 315 2,4-Диаминотолуол          | 95-80-7   | C <sub>7</sub> H <sub>10</sub> N <sub>2</sub>   | 0,01   |     |
| 316                            | S-(2,4-Диамино-1,3,5-триазин<br>-6-ил-2-метил)-0,0-диметил. |   |        |     |
|                                | дитио-фосфат  | 78-57-9 C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> N <sub>5</sub> O <sub>2</sub> PS <sub>2</sub>        | 0,001  |     |
| 317                            | 3,5-Диамино-2,4,6-<br>трийодбензой қышқылы                  | C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> I <sub>3</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub>                  | 0,04   |     |
| 318 Диаминотриэтилбензол       |   | C <sub>12</sub> H <sub>20</sub> N <sub>2</sub>  | 0,01   |     |
| 319                            | 2,3,4,6-Диацето-2-кето-<br>L-гулон                          | қышқылының  |        |     |
|                                | моногидраты   |   |        | 0,1 |
| 320                            | 5Н-Дибенз[b,f]азепин-5-                                     |   |        |     |

|     |   |  |  |   |       |
|-----|---|--|--|---|-------|
|     | карбоксамид   | 298-46-4   | C <sub>15</sub> H <sub>12</sub> N <sub>2</sub> O               | 0,005   |       |
| 321 | 2-(N,N-Дибензиламино)-1<br>-хлорэтан, гидрохлорид   | 55-43-6  | C <sub>18</sub> H <sub>19</sub> ClN                            | 0,005   |       |
| 322 | Хлортетрациклин   | N,N'-<br>Дибензилэтилендиаминді<br>тұзы                    | 1111-27-8  | C <sub>38</sub> H <sub>43</sub> ClN <sub>4</sub> O <sub>8</sub> | 0,006 |
| 323 | Диборан   | 19287-45-7   | B <sub>2</sub> H <sub>6</sub>                                  | 0,005   |       |
| 324 | 3,9-Дибром-7Н-бенз[d,e]<br>антрацен-7-он  | 81-98-1  | C <sub>17</sub> H <sub>18</sub> Br <sub>2</sub> O              | 0,003   |       |
| 325 | 1,2-Дибромбензол  | 583-53-9   | C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> Br <sub>2</sub>                  | 0,13  |       |
| 326 | 1,3-Дибромбензол  | 108-36-1   | C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> Br <sub>2</sub>                  | 0,13  |       |
| 327 | (IR)-цис-3-(2,2-Дибромвинил)-<br>2,2-диметилциклогексан.  | карбоновой кислоты (S)-<br>3-фенокси-а-цианбензил<br>эфирі | 52918-63-5   | C <sub>22</sub> H <sub>19</sub> Br <sub>2</sub> NO <sub>3</sub> | 0,003 |
| 328 | 2,3-Дибромпропан-1-ол   | 96-13-9  | C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> Br <sub>2</sub> O                | 0,002   |       |
| 329 | 2,3-Дибромпропилfosfat  | 5324-12-9  | C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> Br <sub>2</sub> O <sub>4</sub> P | 0,002   |       |
| 330 | 1,2-Дибром-1,1,2,2-<br>тетрафторэтан  | 124-73-2   | C <sub>2</sub> Br <sub>2</sub> F <sub>6</sub>                  | 5,0   |       |
| 331 | Ди(4-бромфенил)<br>қышқылының изопропил эфирі   | гликолы  | C <sub>17</sub> H <sub>16</sub> Br <sub>2</sub> O <sub>3</sub> | 0,001   |       |
| 332 | 2,4-Дибромфенол   | 615-58-7   | C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> Br <sub>2</sub> O                | 0,09'   |       |
| 333 | 2,6-Дибромфенол   | 608-33-3   | C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> Br <sub>2</sub> O                | 0,06  |       |
| 334 | Дибутиладипинат   | 105-99-7   | C <sub>14</sub> H <sub>26</sub> O <sub>4</sub>                 | 0,05  |       |
| 335 | Дибутиламин   | 111-92-2   | C <sub>8</sub> H <sub>19</sub> N                               | 0,06  |       |
| 336 | (L)Дибутилбутеноат  | 105-76-0   | C <sub>12</sub> H <sub>20</sub> O <sub>4</sub>                 | 0,2   |       |
| 337 | 3,5-Ди-трет-бутил-4-<br>гидроксифенилпропион<br>қышқылының 2-(2-<br>гидроксиэтокси) этил<br>эфирі | 38879-22-0   | C <sub>38</sub> H <sub>56</sub> O <sub>7</sub>                 | 0,1   |       |
| 338 | Дибутил-1,10-декандиоат   | 109-43-3   | C <sub>18</sub> H <sub>34</sub> O <sub>4</sub>                 | 0,09  |       |

|     |                         |   |   |   |       |
|-----|-------------------------|---|---|---|-------|
| 339 | Дибутил эфирі           | 142-96-1  | C <sub>8</sub> H <sub>18</sub> O                            | 0,1   |       |
| 340 | Дибутилфталат           | 84-74-2   | C <sub>16</sub> H <sub>22</sub> O <sub>4</sub>              | 0,1   |       |
| 341 | Дигексиладипинат        | 110-33-8  | C <sub>18</sub> H <sub>34</sub> O <sub>4</sub>              | 0,1   |       |
| 342 | Дигексилфталат          | 84-75-3   | C <sub>20</sub> H <sub>30</sub> O <sub>4</sub>              | 0,01  |       |
| 343 |                         | 1 , 2 - Диgidro - 4 - ( N , N -<br>диметиламино ) - 1 , 5 -<br>диметил - 2 - фенил - 3 Н -<br>пира-зол-3-он   | 58-15-1   | C <sub>13</sub> H <sub>17</sub> N <sub>3</sub> O <sub>4</sub>     | 0,01  |
| 344 | метилкарбамат           | 2 , 3 - Диgidro - 2 , 2 -<br>диметил - 7 - бензофуранола  | 1563-66-2   | C <sub>12</sub> H <sub>15</sub> NO <sub>3</sub>                   | 0,001 |
| 345 | гидрохлориді            | 10 , 11 - Диgidro - N , N' -<br>диметил - 5 Н - дибенз [ b , f ]<br>азепин - 5 - пропанамин   | 113-52-0  | C <sub>19</sub> H <sub>24</sub> N <sub>2</sub> · ClH              | 0,01  |
| 346 | ИН-пурин-2,6-дион       | 3 , 7 - Диgidro - 1 , 3 - диметил -<br>58-55-9  | C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> N <sub>4</sub> O <sub>2</sub> | 0,004   |       |
| 347 | тұзы                    | N - ( 2 , 3 - Диgidro - 1 , 5 - диметил -<br>3 - оксо - 2 - фенил - ИН - пиразол<br>- 4 - ил ) N - ме - тиламинометан -<br>сульфо қышқылының натрий | 68-89-3   | C <sub>13</sub> H <sub>16</sub> N <sub>3</sub> NaO <sub>4</sub> S | 0,01  |
| 348 | қышқылының диэтил эфирі | 1 , 4 - Диgidro - 2 , 6 - диметил .<br>пиридин - 3 , 5 - дикарбон   | 1149-23-1   | C <sub>13</sub> H <sub>19</sub> NO <sub>4</sub>                   | 0,5   |
| 349 | қышқылы                 | 1 , 4 - Диgidro - 6 , 7 - дифтор - 1 -<br>этил - 4 - оксо - 3 - хинолинкарбон   | 70032-25-6  | C <sub>12</sub> H <sub>9</sub> F <sub>2</sub> NO <sub>3</sub>     | 0,02  |
| 350 | ( 3Н ) -он              | 1 , 2 - Диgidрокарбазол - 4 -<br>C <sub>12</sub> H <sub>11</sub> NO   |   |   | 0,03  |
| 351 | 1,2-Дигидрооксибензол   | 120-80-9  | C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>                | 0,007   |       |
| 352 | 1,3-Дигидроксибензол    | 108-46-3  | C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>                | 0,015   |       |
| 353 | 1,4-Дигидроксибензол    | 123-31-9  | C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>                | 0,02  |       |
| 354 | Кальций                 | 2 , 5 - Диgidроксибен .   |   |   |       |

|     |                             |                              |  |        |
|-----|-----------------------------|------------------------------|--|--------|
|     | золсульфонаты               | 20123-80-2                   | C <sub>12</sub> H <sub>10</sub> CaO <sub>10</sub> S <sub>2</sub> | 0,025  |
| 355 |                             | 2,2-Ди(гидроксиметил)        |  |        |
|     | пропандиол-1,3              | 115-77-5                     | C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> O <sub>4</sub>                    | 0,04   |
| 356 |                             | 2,4-Дигидрокси-6-метил-      |  |        |
|     | 1,2,3,4-тетрагидропиrimидин | 626-48-2                     | C <sub>5</sub> H <sub>7</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub>      | 0,01   |
| 357 | Калий                       | 2,4-Дигидроксири.            |  |        |
|     | мидин-5-карбонаты           |                              | C <sub>5</sub> H <sub>3</sub> KN <sub>2</sub> O <sub>4</sub>     | 0,03   |
| 358 | Дигидрокси                  | (3,4,5-триги.                |  |        |
|     | дроксибензоат) висмута      | 99-26-3                      | C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> BiO <sub>7</sub>                   | 0,02   |
| 359 |                             | 1,3-Дигидрокси-2,4,6-        |  |        |
|     | үшйодбензол                 | 19403-92-0                   | C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> I <sub>3</sub> O <sub>2</sub>      | 0,03   |
| 360 |                             | мезо-3,4-Ди(4-гидроксифенил) |  |        |
|     | гексан                      | 84-16-2                      | C <sub>18</sub> H <sub>22</sub> O <sub>2</sub>                   | 0,0001 |
| 361 | Ди(2-гидроксиэтил) амин     | 111-42-2                     | C <sub>4</sub> H <sub>11</sub> NO <sub>2</sub>                   | 0,05   |
| 362 |                             | Ди(2-гидроксиэтил)           |  |        |
|     | метиламин                   | 105-59-9                     | B <sub>5</sub> H <sub>13</sub> NO <sub>2</sub>                   | 0,05   |
| 363 |                             | 1,3-Дигидро-1-метил-2Н-      |  |        |
|     | имидазол-2-тион             | 60-56-0                      | C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> N <sub>2</sub> S                   | 0,1    |
| 364 |                             | 5,6-Дигидро-2-метил-1,4-     |  |        |
|     | кышқылының анилиді          |                              | -оксатиин-3-карбон   |        |
|     |                             | 5234-68-4                    | C <sub>12</sub> H <sub>13</sub> NO <sub>2</sub> S                | 0,015  |
| 365 |                             | Дигидро-3-пентил-2(3Н)       |  |        |
|     | - фуранон                   | 51849-71-9                   | C <sub>9</sub> H <sub>16</sub> O <sub>2</sub>                    | 0,03   |
| 366 |                             | Дигидрострептомицинің        |  |        |
|     | п-аминосалицилді тұзы       | 3144-30-7                    | C <sub>21</sub> H <sub>41</sub> N <sub>7</sub> O <sub>12</sub>   |        |
|     |                             |                              | 3(C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> NO <sub>3</sub> )                | 0,005  |
| 367 |                             | 1,2-Дигидро-2,2,4-           |  |        |
|     | триметилхинолин             | 147-47-7                     | C <sub>12</sub> H <sub>15</sub> N                                | 0,01   |
| 368 |                             | 6,12-Дидезокси-6-десметил-   |  |        |
|     | 6-метилен-11а-хлор-11а,-12- |                              |  |        |
|     | дигидро-12-оксо-5-          |                              |  |        |
|     | гидрокситетрациклин         |                              | C <sub>22</sub> H <sub>21</sub> ClN <sub>2</sub> O <sub>8</sub>  |        |
|     |                             |                              | C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> O <sub>3</sub> S                   | 0,03   |

|     |  |            |   |       |
|-----|--|------------|---|-------|
| 369 | Дидодецилфталат  | 2432-90-8  | C <sub>32</sub> H <sub>54</sub> O <sub>4</sub>  | 0,1   |
| 370 | Дизододецифталат   | 27554-06-9 | C <sub>32</sub> H <sub>54</sub> O <sub>4</sub>  | 0,03  |
| 371 | Дизооктил-1,10-декандиоат  | 27214-90-0 | C <sub>26</sub> H <sub>50</sub> O <sub>4</sub>  | 0,1   |
| 372 | Аммоний тиофосфаты   | 29918-57-8 | C <sub>6</sub> H <sub>18</sub> NO <sub>3</sub> PS   | 0,08  |
| 373 | 0,0-Дизопропилfosфонат   | 1809-20-7  | C <sub>6</sub> H <sub>15</sub> O <sub>3</sub> P   | 0,04  |
| 374 | 4-Диметиламинообензальдегид  | 100-10-7   | C <sub>9</sub> H <sub>11</sub> NO   | 0,03  |
| 375 | Натрий трийодфенил)пропионаты  | 1221-56-3  | C <sub>12</sub> H <sub>21</sub> N <sub>2</sub> NaO <sub>2</sub>                             | 0,02  |
| 376 | N-[2-[[[5-(Диметиламино)метил]-2-фуранил]метил]-тио]этил]-N'-метил-2-нитро-1,1-этилендиамины | 66357-35-5 | C <sub>13</sub> H <sub>22</sub> N <sub>4</sub> O <sub>3</sub> S                             | 0,01  |
| 377 | 10-(3-Диметиламинопропил)фенотиазин, гидрохлорид   |            | C <sub>15</sub> H <sub>2</sub> ON <sub>2</sub> S  | 0,01  |
| 378 | 1-Диметиламино-2,4,6-трибромбензол   | 63812-39-5 | C <sub>8</sub> H <sub>8</sub> Br <sub>3</sub> N   | 0,01  |
| 379 | 2-Диметиламино-1-цианометан  | 66092-55-5 | C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> N <sub>2</sub>  | 0,1   |
| 380 | 2-(Диметиламино-N)амиnobензоат   | 10012-47-2 | C <sub>11</sub> H <sub>16</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub>                               | 0,06  |
| 381 | Диметилбензиламин  | 103-83-3   | C <sub>9</sub> H <sub>13</sub> N  | 0,03  |
| 382 | 1,4-Диметил-2,5-бис(хлорметил)бензол   | 6298-72-2  | C <sub>10</sub> H <sub>12</sub> Cl <sub>2</sub>   | 0,004 |
| 383 | Диметилбутандиоата дииодметилат  |            | C <sub>6</sub> H <sub>10</sub> O <sub>4</sub> ·C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> I <sub>2</sub> | 0,001 |
| 384 | 2, 6-Диметилгептанон-4   | 108-83-8   | C <sub>9</sub> H <sub>18</sub> O  | 0,05  |
| 385 | N, N - Диметилглицин гидрохлориді  | 2491-06-7  | C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> NO <sub>2</sub> ·ClH  | 0,05  |
| 386 | Диметил-1,10-декандиоат  | 106-79-6   | C <sub>12</sub> H <sub>22</sub> O <sub>4</sub>  | 0,1   |
| 387 | 2,2-Диметилдибромпропан. диола-1,3 диацетат  |            | C <sub>9</sub> H <sub>14</sub> Br <sub>2</sub> O <sub>4</sub>                               | 0,03  |
| 388 | 2,6 - Диметил - 3,5 - ди   |            |   |       |

|                               |                               |   |  |       |
|-------------------------------|-------------------------------|---|--|-------|
|                               |                               |   | ( метокси карбонил ) - 4 -                                     |       |
|                               |                               |   | ( 2 - ди фтор метокси )      фенил -                           |       |
| 1,4-дигидропиридин            |                               |   | C <sub>18</sub> H <sub>19</sub> F <sub>2</sub> NO <sub>3</sub> | 0,02  |
| 389                           |                               | 2 , 6 - Диметил - 3 , 5 -   |  |       |
|                               |                               | диметокси карбонил - 4 - ( 2 -  |  |       |
|                               |                               | нитро фенил ) - 1 , 4 -   |  |       |
| дигидропиридин                | 21829-25-4                    | C <sub>17</sub> H <sub>18</sub> N <sub>2</sub> O <sub>6</sub>               |  | 0,005 |
| 390                           | Кальций                       | диметилдитио.   |  |       |
| карбаматы                     | 20279-69-0                    | C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> CaN <sub>2</sub> S <sub>4</sub>              |  | 0,03  |
| 391                           | 5 , 5 - Диметил - 1 , 3 -     |   |  |       |
| дихлоргидантоин               |                               | C <sub>5</sub> H <sub>6</sub> Cl <sub>2</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub> |  | 0,005 |
| 392 Диметилдихлорсилан        | 75-78-5                       | C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> Cl <sub>2</sub> Si                            |  | 0,03  |
| 393                           | 5 , 5 - Диметилимидазолидин - |   |  |       |
| 2,4-дион                      | 77-71-4                       | C <sub>5</sub> H <sub>8</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub>                 |  | 0,1   |
| 394 Диметилкетазин            |                               |   |  | 0,002 |
| 395                           | 2,2-Диметил-3-метиленбицило   |   |  |       |
| [2,2,1] гептан                | 79-92-5                       | C <sub>10</sub> H <sub>16</sub>   |  | 2,4   |
| 396                           | 0 , 0 - Диметил - 0 - ( 4 -   |   |  |       |
| метилфенил) тиофосфат         | 55-38-9                       | C <sub>10</sub> H <sub>15</sub> O <sub>3</sub> PS <sub>2</sub>              |  | 0,001 |
| 397                           | 2,2-Диметил-3(2-метил-1 -     |   |  |       |
| пропенил)                     |                               | циклогексанкарбон   |  |       |
| қышқылының                    |                               | ( 3 - фенокси фенил )   |  |       |
| метил эфирі                   |                               | C <sub>23</sub> H <sub>27</sub> O <sub>3</sub>                              |  | 0,05  |
| 398                           | Натрий                        | [2S-(2a,5a,6b)]-3,3-  |  |       |
|                               |                               | Диметил - 6 - [ [ 5 - метил - 3 -   |  |       |
|                               |                               | фенили зокса - зол - 4 - ил ]   |  |       |
|                               |                               | карбонил ] амино ] - 7 - оксо - 4 -   |  |       |
|                               |                               | тиа - 1 - аза - бицило [ 3 , 2 , 0 ]  |  |       |
| гептан-2-карбонаты            | 1173-88-2                     | C <sub>19</sub> H <sub>18</sub> N <sub>3</sub> NaO <sub>5</sub> S           |  | 0,003 |
| 399                           | N,N-Диметил-N'-(4-метокси -   |   |  |       |
| 3-хлорфенил) несенәрі         | 19937-59-8                    | C <sub>10</sub> H <sub>13</sub> Cl <sub>2</sub> O <sub>2</sub>              |  | 0,01  |
| 400 2,4-Диметил-1-нитробензол | 89-87-2                       | C <sub>8</sub> H <sub>9</sub> NO <sub>2</sub>                               |  | 0,008 |
| 401 2,5-Диметил-1-нитробензол | 89-58-7                       | C <sub>8</sub> H <sub>9</sub> NO <sub>2</sub>                               |  | 0,008 |
| 402 3,4-Диметил-1-нитробензол | 99-51-4                       | C <sub>8</sub> H <sub>9</sub> NO <sub>2</sub>                               |  | 0,008 |

|     |  |            |                         |        |
|-----|--|------------|-------------------------|--------|
| 403 | Диметиловый эфир   | 115-10-6   | $C_2H_6O$               | 0,2    |
| 404 | [2S-(2a,5a,6b(S*))]3,3<br>-Диметил-7-оксо-6-{[(2-<br>оксоимидазо-лидин-1-ил)<br>карбониламинофенилацетил]<br>амино} -4-тиа-1-аза-<br>бицикло[3,2,0]гептан-2- |            |                         |        |
|     | карбон қышқылы   | 37091-66-0 | $C_{20}H_{23}N_5O_6S$   | 0,012  |
| 405 | 3,7-Диметилокта-1,6-диен-<br>3-ол  | 78-70-6    | $C_{10}H_{18}O$         | 0,01   |
| 406 | 3,7-Диметилоктадиен-3-ол<br>ацетат   | 115-95-7   | $C_{12}H_{20}O_2$       | 0,1    |
| 407 | 3,7-Диметилокт-6-еналь   | 106-23-0   | $C_{10}H_{18}O$         | 0,025  |
| 408 | 3,7-Диметилокт-6-ен-1-ол   | 106-22-9   | $C_{10}H_{28}O$         | 0,05   |
| 409 | 1,4-Диметилпиперазин   | 106-58-1   | $C_6H_{14}N_2$          | 0,001  |
| 410 | 2,5-Диметилпиразин   | 123-32-0   | $C_6H_8N_2$             | 0,02   |
| 411 | 2,6-Диметилпиридин   | 108-48-5   | $C_7H_9N$               | 0,06   |
| 412 | пропандиамин   | 30734-81-7 | $C_5H_{14}N_2$          | 0,1    |
| 413 | Диметилсульфат   | 77-78-1    | $C_2H_6O_4S$            | 0,005  |
| 414 | Диметилсульфоксид  | 67-68-5    | $C_2H_6OS$              | 0,1    |
| 415 | 1,4-бензодикарбонат  | 1861-32-1  | $C_{10}H_6Cl_4O_4$      | 0,002  |
| 416 | тринитробензол   | 632-92-8   | $C_8H_7N_3O_6$          | 0,005  |
| 417 | этанамин   | 147-24-0   | $C_{17}H_{22}ClNO$      | 0,0005 |
| 418 | метил эфирі  | 57837-19-1 | $C_{15}H_{21}NO_4$      | 0,0152 |
| 419 | фенилэтил) бензол  | 6196-95-8  | $C_{16}H_{20}$          | 0,02   |
| 420 |  |            | 5-(2,5-Диметилфенокси)- |        |

|     |                           |  |   |       |
|-----|---------------------------|--|---|-------|
|     | 2,2-диметилпентан қышқылы | 25812-30-0   | C <sub>15</sub> H <sub>22</sub> O <sub>3</sub>                  | 0,05  |
| 421 | -метилпентан-2-ол         | 5-(2,5-Диметилфенокси)-2<br>106448-06-0                                  | C <sub>14</sub> H <sub>24</sub> O <sub>2</sub>                  | 0,05  |
| 422 | пентанон-2-этиленкеталь   | 5-(2,5-Диметилфенокси)   |   | 0,03  |
| 423 | 2,5-Диметилфенол          | 95-87-4  | C <sub>8</sub> H <sub>10</sub> O                                | 0,02  |
| 424 | 0,0-Диметилfosфонат       | 868-85-9   | C <sub>2</sub> H <sub>7</sub> O <sub>3</sub> P                  | 0,01  |
| 425 | 2-ОН                      | 3,3-Диметил-1-хлорбутан-<br>13547-70-1                                   | C <sub>6</sub> H <sub>11</sub> ClO                              | 0,2   |
| 426 | -фосфат                   | 0,0-Диметил-0-[2-хлор-1-(2,4,5-үшлорфенил) винил]<br>22248-79-9          | C <sub>10</sub> H <sub>9</sub> Cl <sub>4</sub> O <sub>4</sub> P | 0,015 |
| 427 | -фенилэтан                | 1-(3,4-Диметилхлорфенил)-1<br>C <sub>16</sub> H <sub>17</sub> Cl         |   | 0,1   |
| 428 | гидрохлориді              | N,N-Диметил-2-хлорэтиламин<br>4584-46-7                                  | C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> ClN                              | 0,01  |
| 429 | 1,3-Диметилцикlobутан     | 7411-24-7  | C <sub>6</sub> H <sub>12</sub>                                  | 0,07  |
| 430 | 1,3-бензолди-метанол      | L-[(1,1-Диметилэтил)<br>амино] метил]-4-гидрокси-<br>18559-94-9          | C <sub>13</sub> H <sub>21</sub> NO <sub>3</sub>                 | 0,01  |
| 431 | метилбензол               | 1-(1,1-Диметилэтил)-4-<br>98-51-1  | C <sub>11</sub> H <sub>16</sub>                                 | 0,023 |
| 432 | -метилфенол               | 3-(1,1-Диметилэтил)-4-<br>2409-55-4                                      | C <sub>11</sub> H <sub>16</sub> O                               | 0,01  |
| 433 | бензоат                   | 1,1-Диметилэтилпероксо.<br>614-45-9                                      | C <sub>11</sub> H <sub>14</sub> O <sub>3</sub>                  | 0,01  |
| 434 | циклогексан               | (1,1-Диметилэтил)<br>3178-22-1   | C <sub>10</sub> H <sub>20</sub>                                 | 0,1   |
| 435 | циклогексилацетат         | 4-(1,1-Диметилэтил)<br>73276-57-0  | C <sub>12</sub> H <sub>22</sub> O <sub>2</sub>                  | 0,3   |
| 436 | карбонил-5-ацетооксииндол | 1,2-Диметил-3-этокси.<br>C <sub>13</sub> H <sub>17</sub> NO <sub>4</sub> |   | 0,02  |
| 437 | карбонил-5-гидроксииндол  | 1,2-Диметил-3-этокси.<br>15574-49-9                                      | C <sub>13</sub> H <sub>15</sub> NO <sub>3</sub>                 | 0,02  |

|     |   |   |   |
|-----|---|---|---|
| 438 | Диметкарб<br>2 %<br>кант;<br>магний стереаты) | (40 %<br>сиднокарб;<br>17 %<br>0,007                        | диметпромид;<br>сүтті<br>крахмал;<br>1 %  |
| 439 | тонитрил                                      | 3,4-Диметоксифенилаце.<br>93-17-4                           | 0,005   |
| 440 | 2,2,2-трихлорэтан                             | 1,1-Ди<br>72-43-5   | (4-метоксифенил)-<br>C <sub>16</sub> H <sub>15</sub> Cl <sub>3</sub> O <sub>2</sub><br>0,01 |
| 441 | қышқылы                                       | 3,4-Диметоксифенил<br>93-40-3                               | сірке<br>C <sub>10</sub> H <sub>12</sub> O <sub>4</sub><br>0,03                             |
| 442 | этиламин                                      | 2 -<br>C <sub>10</sub> H <sub>16</sub> NO <sub>2</sub>      | (3,4-Диметоксифенил)<br>0,01  |
| 443 | 6,7-Диметоксихиназолиндион                    | C <sub>8</sub> H <sub>6</sub> N <sub>2</sub> O <sub>4</sub> | 0,01  |
| 444 | 1,2-Диметоксиэтан                             | 110-71-4  | C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub><br>0,1  |
| 445 | Динитроанилин                                 | 26471-56-7  | C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> N <sub>3</sub> O <sub>4</sub><br>0,004                        |
| 446 | 3,5-Динитробензой қышқылы                     | 99-34-3   | C <sub>7</sub> H <sub>4</sub> N <sub>2</sub> O <sub>6</sub><br>0,03                         |
| 447 | 1,2-Динитробензол                             | 528-29-0  | C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> N <sub>2</sub> O <sub>4</sub><br>0,01                         |
| 448 | 1,3-Динитробензол                             | 99-65-0   | C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> N <sub>2</sub> O <sub>4</sub><br>0,01                         |
| 449 | 1,4-Динитробензол                             | 100-25-4  | C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> N <sub>2</sub> O <sub>4</sub><br>0,01                         |
| 450 | 0,0'-Динитродибензил                          | 58704-55-5  | C <sub>14</sub> H <sub>12</sub> N <sub>2</sub> O<br>0,15                                    |
| 451 | -тетраазациклооктан                           | 1,5-Динитрозо-3,7-<br>эндометилен-1,3,5,7<br>101-25-7       | 0,02  |
| 452 | 1,6-Динитро-2-метилфенол                      | 534-52-1  | C <sub>7</sub> H <sub>6</sub> N <sub>2</sub> O <sub>5</sub><br>0,002                        |
| 453 | нитрофенил) бензамид                          | 2,4-Динитро -<br>59651-98-8                                 | N - (4-<br>C <sub>13</sub> H <sub>8</sub> N <sub>4</sub> O <sub>7</sub><br>0,025            |
| 454 | 2,4-Динитротолуол                             | 121-14-2  | C <sub>7</sub> H <sub>6</sub> N <sub>2</sub> O <sub>4</sub><br>0,004                        |
| 455 | -N,N-дипропиланилин                           | 2,6-Динитро-4-трифторметил<br>1582-09-8                     | C <sub>13</sub> H <sub>16</sub> F <sub>3</sub> N <sub>3</sub> O <sub>4</sub><br>0,03        |
| 456 | Динитрофенол                                  | 25550-58-7  | C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> N <sub>2</sub> O <sub>5</sub><br>0,004                        |
| 457 | Динитрохлорбензол                             | 25567-67-3  | C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> ClN <sub>2</sub> O <sub>4</sub><br>0,002                      |
| 458 | Диоксан-1,4                                   | 123-91-1  | C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub><br>0,07  |
| 459 |   | 2,8-Диоксиафталин-6-  |   |

|     |   |   |  |       |
|-----|---|---|--|-------|
|     | сульфокислота   |   | C <sub>10</sub> H <sub>8</sub> O <sub>5</sub> S                              | 0,6   |
| 460 | 3,6-Диоксифлуоран   | 2321-07-5   | C <sub>20</sub> H <sub>12</sub> O <sub>5</sub>                               | 0,006 |
| 461 |   | 3,3'-(1,6-Диоксо-1,6-гександиил)диимино]бис[2,4,6-үшйодбензой қышқылы]  |  |       |
|     |   | 606-17-7  | C <sub>20</sub> H <sub>14</sub> I <sub>6</sub> N <sub>2</sub> O <sub>6</sub> | 0,04  |
| 462 | Диоксолан-1,3   | 646-06-0  | C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>                                 | 6,0   |
| 463 |   | 2,6-Диоксо-1,2,3,6-тетрагидропирамидин-4-карбон қышқылы   |  |       |
|     |   | 65-86-1   | C <sub>5</sub> H <sub>4</sub> N <sub>2</sub> O <sub>4</sub>                  | 0,02  |
| 464 |   | 6-[(1,3-Диоксо-3-фенокси-2-фенилпропил)амино]-3,3-диметил-7-оксо-[2S-(2,5,6)]-4-тиа-1-азобицикло[3,2,-0]гептан-2-карбон қышқылы |  |       |
|     |   | 27025-49-6  | C <sub>23</sub> H <sub>22</sub> N <sub>2</sub> O <sub>6</sub> S              | 0,01  |
| 465 | Диоктилфталат   | 117-84-0  | C <sub>24</sub> H <sub>38</sub> O <sub>4</sub>                               | 0,02  |
| 466 | Ди(проп-2-енил) амин  | 124-02-7  | C <sub>6</sub> H <sub>11</sub> N   | 0,01  |
| 467 | Пропаналь дипропилацеталі   |   | C <sub>9</sub> H <sub>20</sub> O <sub>2</sub>                                | 0,35  |
| 468 | Дисилан   | 1590-87-0   | H <sub>6</sub> Si <sub>2</sub>   | 0,02  |
| 469 | Диспергатор НФ<br>(динафтилметансульфо-және<br>диналфтилметанди-сульфо<br>қышқылы натрий тұздарының<br>коспасы) |   |  | 0,02  |
| 470 |   | 2,2'-Дитиобисэтанамин<br>дигидрохлорид  |  |       |
|     |   | 56-17-7 C <sub>4</sub> H <sub>12</sub> N <sub>2</sub> S <sub>2</sub> · C <sub>12</sub> H <sub>2</sub>                           | 0,01   |       |
| 471 | 6,8-Дитиооктан қышқылы  | 62-46-4   | C <sub>8</sub> H <sub>14</sub> O <sub>2</sub> S <sub>2</sub>                 | 0,02  |
| 472 | Дифениламин   | 122-34-4  | C <sub>12</sub> H <sub>11</sub> N  | 0,07  |
| 473 |   | 2-(Дифенилацетил)<br>индандион-1,3  |  |       |
|     |   | 82-66-6 C <sub>23</sub> H <sub>16</sub> O <sub>3</sub>  | 0,0002   |       |
| 474 | 1,3-Дифенилгуанидин   | 102-06-7  | C <sub>12</sub> H <sub>13</sub> N  | 0,005 |
| 475 | Дифенилдихлорсилан  | 80-10-4   | C <sub>12</sub> H <sub>10</sub> Cl <sub>2</sub> Si                           | 0,01  |
| 476 |   | 1-(Дифенилметил)-4-(3-фенил-2-пропенил)<br>пиперазин  |  |       |
|     |   | 298-57-7 C <sub>26</sub> H <sub>28</sub> N <sub>2</sub>   | 0,01   |       |

|     |                                  |            |   |       |
|-----|----------------------------------|------------|---|-------|
| 477 | 2,5-Дифенилоксазол               | 92-71-7    | C <sub>15</sub> H <sub>11</sub> NO  | 0,02  |
| 478 | дифенилпропан                    |            | Оксипропиленген   | 0,05  |
| 479 | Дифенилсульфид                   | 139-66-2   | C <sub>12</sub> H <sub>10</sub> S   | 0,05  |
| 480 | 1,3-Дифторпропанол-2             | 453-13-4   | C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> F <sub>2</sub> O                                | 0,002 |
| 481 | 1,1-Дифторэтан                   | 75-37-6    | C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> F <sub>2</sub>                                  | 8     |
| 482 | 1,1-Дифторэтилен                 | 75-38-7    | C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> F <sub>2</sub>                                  | 0,2   |
| 483 | Дихлораминбензол                 | 27134-27-6 | C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> Cl <sub>2</sub> N                               | 0,01  |
| 484 | 2,6-Дихлорацетанилид             | 17700-54-8 | C <sub>8</sub> H <sub>7</sub> Cl <sub>2</sub> NO <sub>2</sub>                 | 0,02  |
| 485 | 1,2-Дихлорбензол                 | 95-50-1    | C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub>                                 | 0,03  |
| 486 | 1,3-Дихлорбензол                 | 541-73-1   | C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub>                                 | 0,035 |
| 487 | 1,4-Дихлорбензол                 | 106-46-7   | C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub>                                 | 0,035 |
| 488 | Натрий золусульфонамиді бойынша) |            | N,4-Дихлорбен. (хлор  |       |
|     |                                  | 30066-82-1 | C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub> NnO <sub>2</sub> S              | 0,06  |
| 489 | Дихлорбута-1,3-диен              | 28577-62-0 | C <sub>4</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub>                                 | 0,005 |
| 490 | 1,4-Дихлорбут-2-ен               | 764-41-0   | C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> Cl <sub>2</sub>                                 | 0,005 |
| 491 | 3,4-Дихлорбут-1-ен               | 760-23-6   | C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> Cl <sub>2</sub>                                 | 0,02  |
| 492 | R - (R*, R*) - 2 : 2 -           |            | Дихлор-N-(2-гидрокси-1-(гидроксиметил)-2-(4-                                  |       |
|     | нитрофенил) этилацетамид         | 56-75-7    | C <sub>11</sub> H <sub>12</sub> Cl <sub>2</sub> N <sub>2</sub> O <sub>5</sub> | 0,01  |
| 493 | 1,2-Дихлор-1,1-дифторэтан        | 1649-08-7  | C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub> F <sub>2</sub>                  | 5,0   |
| 494 | Дихлордиэтилдисилан              | 1719-53-5  | C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> Cl <sub>2</sub> Si                             | 0,03  |
| 495 | сульфамид                        |            | N-Дихлор-4-карбоксибензо.   |       |
|     |                                  | 80-13-7    | C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> Cl <sub>2</sub> NO <sub>4</sub> S               | 0,03  |
| 496 | тадиен-1,3                       |            | 1,1-Дихлор-4-метилпен.  |       |
|     |                                  | 55667-43-1 | C <sub>6</sub> H <sub>9</sub> Cl <sub>2</sub>                                 | 0,01  |
| 497 | тадиен-1,4                       |            | 1,1-Дихлор-4-метилпен.  |       |
|     |                                  | 62434-98-4 | C <sub>6</sub> H <sub>9</sub> Cl <sub>2</sub>                                 | 0,01  |
| 498 | лин-8-ол                         |            | 5,7-Дихлор-2-метилхино.   |       |
|     |                                  | 72-80-0    | C <sub>8</sub> H <sub>7</sub> Cl <sub>2</sub> NO                              | 0,01  |

|     |  |  |  |        |
|-----|--|--|--|--------|
| 499 | 2,6-Дихлор-4-нитроанилин                               | 99-30-9  | C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub>                                    | 0,005  |
| 500 | 3,4-Дихлорнитробензол                                  | 99-54-7  | C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> Cl <sub>2</sub> NO <sub>2</sub>  | 0,004  |
| 501 | 3,6-Дихлорпиридазин                                    | 141-30-0   | C <sub>3</sub> H <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub> N <sub>2</sub>   | 0,01   |
| 502 | 4,6-Дихлорпиримидин                                    | 1193-21-1  | C <sub>4</sub> H <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub> N <sub>2</sub>   | 0,003  |
| 503 | 1,3-Дихлорпропан                                       | 142-28-9   | C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> Cl <sub>2</sub>  | 0,2    |
| 504 | Натрий 2,2-Дихлорпропаноаты                            | 127-20-8   | C <sub>3</sub> H <sub>3</sub> Cl <sub>2</sub> NaO <sub>2</sub>   | 0,05   |
| 505 | 2,2-Дихлорпропион қышқылы                              | 75-99-0  | C <sub>3</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub> O <sub>2</sub>   | 0,03   |
| 506 | Дихлорсилан  | 4109-96-0  | Cl <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Si  | 0,03   |
| 507 | 2,4-Дихлортолуол                                       | 95-73-8  | C <sub>7</sub> H <sub>6</sub> Cl <sub>2</sub>  | 0,1    |
| 508 | Натрий<br>трионы                                       | 1,3 - Дихлор-1,3,5<br>- триазин-2,4,6<br>2893-78-9     | (1H,3H,5H)<br>C <sub>3</sub> Cl <sub>2</sub> N <sub>3</sub> NaO <sub>3</sub>                                   | 0,03   |
| 509 | Дихлор сірке қышқылы                                   | 79-43-6  | C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub> O <sub>2</sub>   | 0,4    |
| 510 | [R . -(R +, R +)]-Дихлор<br>нитрофенил) тил] амид      | 2 - [(R . -(R +, R +)]-Дихлор<br>нитрофенил) тил] амид | 2N-[2-гидрокси-1-<br>гидрокси-<br>метил-2-(4-<br>56-75-7   | 0,01   |
| 511 | Натрий<br>амино]фенилацетаты                           | 2 - [(2,6-Дихлорфенил)<br>15307-79-6                   | 2 - [(2,6-Дихлорфенил)<br>C <sub>14</sub> H <sub>10</sub> Cl <sub>2</sub> NO <sub>2</sub>                      | 0,002  |
| 512 | 2,6-Дихлор-N-фенилбензоламин                           | 15307-93-4   | C <sub>12</sub> H <sub>9</sub> Cl <sub>2</sub> N   | 0,03   |
| 513 | 1 - (3,4-Дихлорфенил)-3 -<br>метил-3-метокси несепнәрі | 1 - (3,4-Дихлорфенил)-3 -<br>330-55-2                  | 1 - (3,4-Дихлорфенил)-3 -<br>C <sub>9</sub> H <sub>10</sub> ClN <sub>2</sub> O <sub>2</sub>                    | 0,015  |
| 514 | пропил-0-этилтиофосфат                                 | 0 - (2,4-Дихлорфенил)-S -<br>34643-46-4                | 0 - (2,4-Дихлорфенил)-S -<br>C <sub>11</sub> H <sub>15</sub> Cl <sub>2</sub> O <sub>2</sub> PS <sub>2</sub>    | 0,001  |
| 515 | қышқылы  | 2,4 - Дихлорфеноксисірке<br>94-75-7                    | 2,4 - Дихлорфеноксисірке<br>C <sub>8</sub> H <sub>6</sub> Cl <sub>2</sub> O <sub>3</sub>                       | 0,0002 |
| 516 | Дихлорфенол  | 25167-81-1   | C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub> O  | 0,012  |
| 517 | хлорид   | 3 - (2,2-Дихлорэтенил)-2,2 -<br>52314-67-7             | 3 - (2,2-Дихлорэтенил)-2,2 -<br>диметилциклогексанкарбонил.<br>C <sub>8</sub> H <sub>9</sub> Cl <sub>3</sub> O | 0,01   |
| 518 | қышқылы  | 3 - (2,2-Дихлорэтенил)-2,2 -<br>55701-05-8             | - диметилциклогексанкарбон<br>C <sub>8</sub> H <sub>10</sub> Cl <sub>2</sub> O <sub>2</sub>                    | 0,01   |

|     |                              |   |  |       |
|-----|------------------------------|---|--|-------|
| 519 | 1,1-Дихлорэтилен             | 75-35-4                                     | C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>                      | 0,008 |
| 520 | Ди(2-хлорэтил)этенилfosфонат | 115-98-0                                    | C <sub>6</sub> H <sub>11</sub> Cl <sub>2</sub> O <sub>3</sub> P    | 0,01  |
| 521 | Дициандиамид                 | 461-58-5                                    | C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> N <sub>4</sub>                       | 0,1   |
| 522 | 1,4-Дицианобутан             | 111-89-3                                    | C <sub>6</sub> H <sub>8</sub> N <sub>2</sub>                       | 0,05  |
| 523 | Дициклогексиладипинат        | 849-99-0                                    | C <sub>18</sub> H <sub>30</sub> O <sub>4</sub>                     | 0,05  |
| 524 | Дициклогексиламин            | 101-83-7                                    | C <sub>12</sub> H <sub>23</sub> N                                  | 0,03  |
| 525 | Дициклогексилилпропандиоат   | 3960-03-0                                   | C <sub>17</sub> H <sub>28</sub> O <sub>4</sub>                     | 0,1   |
| 526 | Дициклопентадиен             | 77-73-6                                     | C <sub>10</sub> H <sub>12</sub>                                    | 0,01  |
| 527 | Диэпоксид                    |   | кристаллический  |       |
|     | - ФОУ - 8                    |   |  | 0,4   |
| 528 |                              | N,N-Диэтил-C <sub>6</sub> -C <sub>8</sub> - |  |       |
|     | алкилоксамат                 |   |  | 0,06  |
| 529 |                              | N,N-Диэтиламино-2,5-                        |  |       |
|     | дигидроксибензолсульфонат    | 2624-44-4                                   | C <sub>10</sub> H <sub>15</sub> NO <sub>5</sub> S                  | 0,025 |
| 530 |                              | 2-(Диэтиламино)-N-(2,6-                     |  |       |
|     | диметилфенил) ацетамид       | 137-58-6                                    | C <sub>14</sub> H <sub>22</sub> N <sub>2</sub> O                   | 0,01  |
| 531 | Диэтиламинометил эфирі       | 34322-82-                                   | C <sub>5</sub> H <sub>13</sub> NO                                  | 0,01  |
| 532 | Диэтиламинометилтриоксисилан |   | C <sub>5</sub> H <sub>15</sub> NO <sub>3</sub> Si                  | 0,1   |
| 533 |                              | 2-(Диэтиламино)-N-(2,4,6-                   |  |       |
|     | триметилфенил)               | ацетамида                                   |  |       |
|     | гидрохлорид                  | 1027-14-1                                   | C <sub>18</sub> H <sub>24</sub> N <sub>2</sub> O·ClH               | 0,01  |
| 534 | 2-(N,N-Диэтиламино) этанол   | 100-37-8                                    | C <sub>6</sub> H <sub>15</sub> NO                                  | 0,04  |
| 535 |                              | 2-(Диэтиламино) этил-4                      |  |       |
|     | -аминобензоат                | 59-46-1                                     | C <sub>13</sub> H <sub>20</sub> NO <sub>2</sub>                    | 0,01  |
| 536 |                              | 2-(Диэтиламино) этил-4                      |  |       |
|     | -аминобензоат гидрохлорид    | 51-05-8                                     | C <sub>13</sub> H <sub>20</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub> ·ClH | 0,01  |
| 537 |                              | N-[2-(Диэтиламино) этил]-4-                 |  |       |
|     | (диметиламино)-2-метокси-    |   |  |       |
|     | 5-нитро-бензамид             |   |  |       |
|     | гидрохлориді                 | 89591-51-5                                  | C <sub>14</sub> H <sub>22</sub> N <sub>4</sub> O <sub>4</sub>      | 0,01  |
| 538 |                              | 2-(Диэтиламино)этил-2-                      |  |       |
|     | метилпроп-2-еноат            | 105-16-8                                    | C <sub>10</sub> H <sub>19</sub> NO <sub>2</sub>                    | 0,06  |
| 539 | Диэтилбензол                 | 25340-17-4                                  | C <sub>10</sub> H <sub>14</sub>                                    | 0,005 |

|         |   |   |  |
|---------|---|---|--|
| 540     | N,N-Диэтилбензо(d)<br>тиазол-2-илсульфенамид                                | - 1 , 3 -<br>C <sub>11</sub> H <sub>14</sub> N <sub>2</sub> S <sub>2</sub>  | 0,1                                    |
| 541 (L) | Диэтилбутендиоат  | 141-05-9<br>C <sub>8</sub> H <sub>12</sub> O <sub>4</sub>   | 0,03                                   |
| 542     | диметил эфири   | Диэтиленгликолдің<br>111-96-6<br>C <sub>6</sub> H <sub>14</sub> O <sub>3</sub>  | 0,1                                    |
| 543     | N,N-Диэтилметилбензамид   | 26545-51-7<br>C <sub>12</sub> H <sub>17</sub> NO  | 0,03                                   |
| 544     | пиперазинкарбоксамид  | N,N-Диэтил-4-метил-1-<br>90-89-1<br>C <sub>10</sub> H <sub>21</sub> N <sub>3</sub> O                                    | 0,05                                   |
| 545     | пропандиоат   | Диэтил-(2-метилпропил)<br>10203-58-4<br>C <sub>11</sub> H <sub>20</sub> O <sub>4</sub>                                  | 0,02                                   |
| 546     | этоксисиланамин   | N,N-Диэтил-1-метил-1-<br>128422-86-6<br>C <sub>7</sub> H <sub>19</sub> NOSi   | 0,08                                   |
| 547     | Диэтилпропандиоат   | 105-53-3<br>C <sub>7</sub> H <sub>12</sub> O <sub>4</sub>   | 0,1                                    |
| 548     | диамина сульфат   | N,N-Диэтил-1,4-фенилен.<br>6065-27-6<br>C <sub>10</sub> H <sub>16</sub> N <sub>2</sub> ·H <sub>2</sub> O <sub>4</sub> S | 0,015                                  |
| 549     | -10-этанамина гидрохлориді  | N,N-Диэтил-1OH-фенотиазин<br>1341-70-8<br>C <sub>18</sub> H <sub>22</sub> N <sub>2</sub> S·ClH                          | 0,01                                   |
| 550     | Диэтилфталат  | 84-66-2<br>C <sub>12</sub> H <sub>14</sub> O <sub>4</sub>   | 0,01                                   |
| 551     | N,N-Диэтилхлорацетамид  | 2315-36-8<br>C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> ClNO  | 0,01                                   |
| 552     | (R*,S*)-4,4'-(1,2-Диэтил-<br>162-этандиил) бис (дикалий<br>бензосульфонаты) | (13517-49-2<br>C <sub>18</sub> H <sub>20</sub> O <sub>6</sub> S <sub>2</sub> K  | 0,1                                    |
| 553     | 0,0-Диэтоксиофосфорил-0-<br>а-цианометилбензальдоксим                       | 14816-18-3<br>C <sub>13</sub> H <sub>17</sub> N <sub>2</sub> O <sub>3</sub> PS  | 0,001                                  |
| 554     | "Экос-Б-3"  | жағынды   | майның                                 |
|         | қосымшасы   |   | 0 , 1                                  |
| 555     | Додекатриен-1,5,9   | транс,транс,транс-<br>45036-11-1<br>C <sub>12</sub> H <sub>20</sub>   | 0,01                                   |
| 556     | Доксициклин гидрохлориді  | 100929-47-3<br>C <sub>22</sub> H <sub>25</sub> ClN <sub>2</sub> O <sub>8</sub>  | 0,01                                   |
| 557     | Жарилек   | C<br>1 0 1<br>моноベンзилтолуол;<br>дибензилтолуол<br>эпоксидінің қосымшасы)  | ( 7 5 %<br>2 5 %<br>қоспалары;<br>0,02 |
| 558     | Темір   | (2+)-аммоний<br>сульфат   |  |

|     |   |  |                       |
|-----|---|--|-----------------------|
|     | гексагидраты (темір бойынша) 7783-85-9      | H <sub>8</sub> FeN <sub>2</sub> O <sub>8</sub> S <sub>2</sub> ·H <sub>12</sub> O <sub>6</sub>  | 0,01                  |
| 559 | Темір динитраты<br>бойынша)                 | 14013-86-6 FeN <sub>2</sub> O <sub>6</sub>   | (темір<br>0,004       |
| 560 | Темір дихлординикотинамиді                  |  | 0,1                   |
| 561 | Темір (2+)<br>(темірге қайта есептегендеге) | C <sub>36</sub> H <sub>70</sub> FeO <sub>4</sub>   | октадеканоат<br>0,004 |
| 562 | Темір пентакарбонилі                        | 13463-40-6 C <sub>5</sub> FeO <sub>5</sub>   | 0,001                 |
| 563 | Темір сульфит (негізгі)                     |  | 0,05                  |
| 564 | Арнайы жануар<br>қышқылы бойынша)           | майы   | (стеарин<br>0,2       |
| 565 | C <sub>10</sub> -C <sub>16</sub>            | фракциясының   | майлы                 |
|     | синтетикалық қышқылы                        |  | 0,1                   |
| 566 | Майлы талий қышқылы                         |  | 0,5                   |
| 567 | БВ ; М - 11 ;<br>Синтокс 12 және 20М        | H - 1 ;<br>жаққыш<br>майлары; Терпем-6   | П - 22 ;<br>0,05      |
| 568 | Изоамилацетат                               | 123-92-2 C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O <sub>2</sub>   | 0,2                   |
| 569 | Изоаминопарафиндер<br>хлоргидраты           |  | 0,1                   |
| 570 | Изоаминопарафиндер                          |  | 0,03                  |
| 571 | пропион қышқылы                             | 2 - (4 - Изобутилфенил)<br>15687-27-1 C <sub>13</sub> H <sub>18</sub> O <sub>2</sub>   | 0,01                  |
| 572 | Z-Изолейцин                                 | 73-32-5 C <sub>6</sub> H <sub>13</sub> NO <sub>2</sub>   | 0,7                   |
| 573 | C <sub>7</sub> -C <sub>11</sub>             | Спирттерінің   |                       |
|     | изомерлері                                  |  | 0,1                   |
| 574 | гидрохлориді                                | 1 - Изопропиламино - 3 - (1 -<br>нафтокси) - 2 - пропанол<br>318-98-9 C <sub>16</sub> H <sub>22</sub> ClNO <sub>2</sub>                      | 0,003                 |
| 575 | диоксиді                                    | 3 - Изопропилбензо - 2,1,3 -<br>тиадиазинон - 4(3Н)-он - 2,2 -<br>25057-89-0 C <sub>10</sub> H <sub>12</sub> N <sub>2</sub> O <sub>3</sub> S | 0,05                  |
| 576 | метилпirimидині                             | 2 - Изопропил - 4 - гидрокси - 6 -<br>C <sub>8</sub> H <sub>12</sub> N <sub>2</sub> O  | 0,1                   |
| 577 | 4,4'-Изопропилиденбис<br>ди-бромфенол)      | (2,6 -<br>79-94-7 C <sub>15</sub> H <sub>12</sub> Br <sub>4</sub> O <sub>2</sub>   | 0,1                   |

|     |                              |                            |   |         |
|-----|------------------------------|----------------------------|---|---------|
| 578 |                              | 4,4'-Изопропилидендиленол, |   |         |
|     | дихлокарбонаты бар полимер   |                            | 0,2   |         |
| 579 | 2-Изопропил-5-метилфенол     | 89-83-8                    | C <sub>10</sub> H <sub>14</sub> O                             | 0,02    |
| 580 |                              | N-Изопропил-N'-фенилфени.  |   |         |
|     | лен-1,4-диамин               | 3085-82-3                  | C <sub>15</sub> H <sub>18</sub> N <sub>2</sub>                | 0,02    |
| 581 | Изофталъ қышқылы             | 121-91-5                   | C <sub>8</sub> H <sub>8</sub> O <sub>4</sub>                  | 0,01    |
| 582 |                              | 1 - Изоцианато - 4 - ( 4 - |   |         |
|     |                              | изоцианатофенил )          |   |         |
|     | метилбензол                  | 101-68-8                   | C <sub>15</sub> H <sub>10</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub> | 0,001   |
| 583 | ВНХ-1 коррозия тежегіші      |                            |   | 1,5     |
| 584 | ВНХ-5 коррозия тежегіші      |                            |   | 2       |
| 585 | ВНХ-Л-20 коррозия тежегіші   |                            |   | 1       |
| 586 | ИФХАН-25 коррозия тежегіші   |                            |   | 0,4     |
| 587 | ИФХАН-29 коррозия тежегіші   |                            |   | 1,2     |
| 588 | ИФХАН-31-1 коррозия тежегіші |                            |   | 0,08    |
| 589 | ИФХАН-31-2 коррозия тежегіші |                            |   | 0,12    |
| 590 | ИФХАН-31-3 коррозия тежегіші |                            |   | 0,05    |
| 591 | КЛОЭ-15 коррозия тежегіші    |                            |   | 8       |
| 592 | ЛНХ-В-11 коррозия тежегіші   |                            |   | 1       |
| 593 | ЛНХ-В-19 коррозия тежегіші   |                            |   | 0,1     |
| 594 | М.-1 коррозия тежегіші       |                            |   | 0,8     |
| 595 | "Нефтехим-1"                 |                            | коррозиясының   |         |
|     | тежегіші ( 32 %              | талий                      | майы;   |         |
|     | 20 %                         | керосин;                   | 8 %   |         |
|     | полиэтиленполиамидтері;      |                            | 10 %  |         |
|     | тұрақты катализатор)         |                            |   | 0,5     |
| 596 | СНПХ-1002                    | "Б"                        | коррозия  |         |
|     | т е ж е г і ш і              |                            |   | 0 , 0 2 |
| 597 | СНПХ 1003                    | коррозия тежегіші          |   | 0,02    |
| 598 | СНПХ 6011                    | "Б"                        | коррозия  |         |
|     | т е ж е г і ш і              |                            |   | 0 , 1 5 |
| 599 | СНПХ 6301                    | "З"                        | коррозия  |         |
|     | т е ж е г і ш і              |                            |   | 0 , 2   |
| 600 | СНПХ 6301                    | "A";                       | СНПХ 6302   | 6302    |
|     | " A ";                       | СНПХ                       | 6302  | " Б "   |
|     |                              | коррозиясының              | тежегіші  |         |
|     | (изопропил спирті бойынша)   |                            |   | 0,2     |
| 601 | ТАФ                          | коррозия тежегіші          |   | 0,02    |

|     |  |            |   |        |
|-----|--|------------|---|--------|
| 602 | В-Ионон  | 14901-07-6 | C <sub>13</sub> H <sub>20</sub> O                           | 0,01   |
| 603 | Иргафос-128  |            |   | 0,5    |
| 604 | ДиИттрий диоксид сульфида<br>(итрийге қайта есептегенде) | 12340-04-4 | O <sub>2</sub> SY   | 0,02   |
| 605 | Иттрий оксид (итрийге<br>қайта есептегенде)              | 12036-00-9 | YO  | 0,02   |
| 606 | Йодбензол  | 591-50-4   | C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> I                             | 0,02   |
| 607 | Йодинол (йодка<br>есептегенде)                           |            | (йодка<br>қайта   | 0,04   |
| 608 | Йодхлорметан   | 593-71-5   | CH <sub>2</sub> ClI   | 0,06   |
| 609 | Кадмий октадеканоат (кадмийге<br>қайта есептегенде)      | 2223-93-0  | C <sub>36</sub> H <sub>70</sub> CdO <sub>4</sub>            | 0,0003 |
| 610 | Калий ацетаты  | 127-08-2   | C <sub>3</sub> H <sub>2</sub> KO <sub>2</sub>               | 0,1    |
| 611 | ДиКалий бис [γ-перокси-0:0]<br>тетрагидроксидиборат      |            | B <sub>2</sub> H <sub>2</sub> K <sub>2</sub> O <sub>6</sub> | 0,04   |
| 612 | Калий гидросульфаты                                      | 7646-93-7  | HKO <sub>4</sub> S  | 0,04   |
| 613 | Калий йодаты   | 7758-05-6  | IKO <sub>3</sub>  | 0,01   |
| 614 | Калий йодиді (йодка<br>есептегенде)                      | 7681-11-0  | IK  | 0,03   |
| 615 | Калий нитраты  | 7757-79-1  | KNO <sub>3</sub>  | 0,05   |
| 616 | Калий октадеканоаты<br>(калийге қайта есептегенде)       | 593-29-3   | C <sub>18</sub> H <sub>38</sub> KO <sub>2</sub>             | 0,006  |
| 617 | Калий хлораты  | 3811-04-9  | ClKO <sub>3</sub>   | 0,05   |
| 618 | Калий хлориді  | 7447-40-7  | ClK   | 0,1    |
| 619 | Кальций гидрофосфат<br>дигидраты                         | 7789-77-7  | CaHO <sub>4</sub> P·H <sub>4</sub> O <sub>2</sub>           | 0,1    |
| 620 | Кальций гипохлориті                                      | 7778-54-3  | CaCl <sub>2</sub> O <sub>2</sub>                            | 0,1    |
| 621 | Кальций глицерофосфаты                                   | 58409-70-4 | C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> CaO <sub>6</sub> P            | 0,25   |
| 622 | Кальций дигидроксиді                                     | 1305-62-0  | CaH <sub>2</sub> O <sub>2</sub>                             | 0,2    |
| 623 | ТриКальций дифосфаты                                     | 7758-87-4  | Ca <sub>3</sub> O <sub>8</sub> P <sub>2</sub>               | 0,05   |
| 624 | Кальций карбиді  | 75-20-7    | C <sub>2</sub> Ca   | 0,3    |
| 625 | Синтетикалық<br>карбонаты                                | 471-34-1   | CCaO <sub>3</sub>   | 0,5    |

|     |   |        |   |   |        |
|-----|---|--------|---|---|--------|
| 626 | Кальций оксиді  |        | 1305-78-8                                       | CaO   | 0,3    |
| 627 | Кальций пантотенаты   |        | 63409-48-3                                      | C <sub>9</sub> H <sub>16</sub> Ca <sub>0,5</sub> NO <sub>5</sub>                                | 0,05   |
| 628 | Кальций фторид фосфаты<br>(құрамында 40%-ға дейін<br>фосфоры, 3%-ға дейінгі<br>торы бар)  |        | 12015-73-5                                      | Ca <sub>5</sub> FO <sub>12</sub> P <sub>3</sub>   | 0,1    |
| 629 | Кальций дихлориді   |        | 10043-52-4                                      | CaCl <sub>2</sub>   | 0,05   |
| 630 | DL-Камфора  |        | 21368-68-3                                      | C <sub>9</sub> H <sub>16</sub> O  | 1,0    |
| 631 | Канамицина сульфаты   |        | 25389-94-0                                      | C <sub>18</sub> H <sub>36</sub> N <sub>4</sub> O <sub>11</sub> ·H <sub>2</sub> O <sub>4</sub> S | 0,001  |
| 632 | глицеринде эфир<br>шайыршығы  |        | 8050-31-5                                       |   | 0,1    |
| 633 | Талий шайыршығы   |        | 8050-01-7                                       |   | 0,5    |
| 634 | e-Капролактон   |        | 502-44-3  | C <sub>6</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>   | 0,05   |
| 635 | Карбоксибензилпенициллиннің<br>динатрий тұзы  |        | 4800-94-6                                       | C <sub>17</sub> H <sub>18</sub> N <sub>2</sub> Na <sub>2</sub> O <sub>6</sub> S                 | 0,0025 |
| 636 | 2-Карбокси-3,4-диметокси.<br>бензальизоникотиноилги.<br>дразон, диэтиламмоний<br>тұзы моногидрат  |        |   |   |        |
|     |   |        |   |   | 0,15   |
| 637 | Карбоксиметилцеллюлоза  |        |   |   | 0,15   |
| 638 | Піспелі карболигносульфонат<br>(43% таллий піспесі; 42%<br>лигносульфонат; 5%<br>күйдіргіш натр; 10%<br>карбоксиметилцеллюлозаның<br>натрий тұзы) |        |   |   | 0,2    |
| 639 | C1-C6 Карбон қышқылы<br>(құмырсқа қышқылы бойынша)  |        |   |   | 0,2    |
| 640 | в(бетта)-Карбоэтоксизопропил-<br>в-карбометоксизопропиламин   | Карбон |   | қышқылы   |        |
|     |   |        | C <sub>11</sub> H <sub>20</sub> NO <sub>4</sub> |   | 0,1    |
| 641 | Карпатол-3  |        |   |   | 0,5    |
| 642 | Кадмий-кальций-fosfatty<br>катализатор  |        |   | (кадмий   |        |
|     |   |        |   |   | 0,0003 |
| 643 | Мырыш-хромды<br>синтезінің  |        |   | метанол<br>катализаторы   |        |

|     |  |                        |                                       |
|-----|--|------------------------|---------------------------------------|
|     | (алтываленттіхром бойынша)                   |                        | 0,0015                                |
| 644 | СКТН көксағызы (шаң-тозаң)                   |                        | 0,5                                   |
| 645 | Керосин                                      | 8008-20-6              | 1,2                                   |
| 646 | ВК-9   | желімі                 | (ацетальгид<br>б о й ы н ш а )        |
|     |  |                        | 0 , 0 1                               |
| 647 | Мықтыланған желім                            |                        | 1,0                                   |
| 648 | Кобальт<br>қа қайта есептегенде)             | дихлориді<br>7646-79-9 | (кобальт.<br>Cl <sub>2</sub> Co 0,001 |
| 649 | Кобальт<br>қа қайта есептегенде)             | карбонаты<br>7542-09-8 | (кобальт.<br>CCoO <sub>3</sub> 0,003  |
| 650 | БТХ-15                                       | композициялық          |                                       |
|     | материалы                                    |                        | 0 , 0 2                               |
| 651 | Конденсацияланған<br>сульфитті-спиртті барда |                        | 1,0                                   |
| 652 | Органикалық<br>винилсульфонды                | белсенді               |                                       |
|     | алқызыл 4ЖТ;                                 | бояғыштар:             |                                       |
|     | (коспалы) III;                               | 4СТ бордо;             |                                       |
|     | 2КТ сары;                                    | 2КТ мықты сары         |                                       |
|     | түсті;                                       | қызыл-қоңыр 2КТ;       |                                       |
|     | қызыл-құлғін 2КТ;                            | қызыл СТ;              |                                       |
|     | қызыл СШ;                                    | қызыл 4СШ;             |                                       |
|     | алқызыл ЖТ;                                  | алқызыл 2ЖШ            |                                       |
|     | қоюкөктүсті 5КТ                              | және 53Т;              |                                       |
|     | ашық-сары 43Ш                                |                        | 0 , 0 2                               |
| 653 | Органикалық<br>хлортриазин                   | белсенді               |                                       |
|     | көгілдір 43;                                 | бояғыштар;             |                                       |
|     | ашық-сары 2КХ;                               |                        |                                       |
|     | алқызыл 5К;                                  | құлғін 4К;             |                                       |
|     | қара К; ашық-көгілдір К және                 |                        |                                       |
|     | КХ;  |                        |                                       |
|     | ашық-сары 53 және 53Х;                       |                        |                                       |
|     | ашық-қызыл 5СХ және 6С;                      |                        |                                       |
|     | ашық-алқызыл КХ                              |                        | 0 , 0 2                               |
| 654 | Органикалық<br>бояғыштар:                    | анионды                |                                       |
|     | қоңыр Ж және                                 |                        |                                       |
|     | 5 " 3 " М                                    |                        | 0 , 0 2                               |
| 655 | Органикалық<br>бояғыштар:                    | анионды                |                                       |
|     | қоңыр 5К, көк;                               |                        |                                       |

|     |   |   |                 |          |
|-----|---|---|-----------------|----------|
|     | алқызыл түсті (азобояғыштар)  | қышқылды; спиртте ерігіш 2 Ж  | алқызыл түсті   | 0,03     |
| 656 | Органикалық майда көк-жасыл, қызғылт түсті  | антрахинді бояғыштар: 2-көк,  |                 | 0,05     |
| 657 | Органикалық винисульфонды қызыл ЖТ, ашық қызыл түсті                                  | белсенді бояғыштар:   |                 | 0,02     |
| 658 | Органикалық тар: О қоңыр алқызыл; Кү түстілер: С, 4К, түсі қызыл түсті (азобояғыштар) | тікелей мықты сары түсті; 4 Ж қышқылды; түсті; қара түсі өзгермейтін және бұлғары. арналған 3, СВ-СМ "Әмбебап", бордо; СВ-СМ, бұлғарыға арналған СВ-4ЖМ; 2С; таза-көгілдір 0,03 | бояғыш.         |          |
| 659 | Органикалық мықты жасыл түсті   | триазинді бояғыштар: С алқызыл түсті; мықты жасыл түсті 2 ЖУ; 4 Ж мықты ашық-жасыл түстілер   | тікелей         | 0,02     |
| 660 | Органикалық алқызыл түсті тиразолі (этилцеллозольва бойынша)                          | бояғыштар: 2 "Ж" және көк қара түсті  | бояғыштар:      |          |
| 661 | Органикалық метанды О С; ашық-көгілдір-3 түсті  | трифенил. қышқылды бояғыштар: көгілдір; күлгін түсті  | трифенил.       | 0,7 0,05 |
| 662 | Негізгі бояғыштар: күлгін оксалат;  | трифенилметанды көк түсті K; ашық-жасыл түсті   | трифенилметанды |          |
|     |   | ашық-жасыл түсті  | бояғыштар:      |          |

с у л ь ф а т

|     |  |   |  |  |           |         |
|-----|--|---|--|--|-----------|---------|
|     |  |   |  |  | 0 , 0 1   |         |
| 663 | Органикалық<br>капрозоль бояғышы                     | 4К  | қоңыр  | тұсті  | 0 , 0 5   |         |
| 664 | Органикалық<br>қышқылды бояғыш                       |   | көк-қара   | тұсті  | 0 , 0 3   |         |
| 665 | Органикалық<br>қышқылды 74 бояғышы                   |   | көк  | тұсті  | 0 , 0 0 1 |         |
| 666 | Органикалық<br>қышқылды<br>көк-қара                  | қара  | тұсті  |  |           |         |
|     | бояғыш   | ( қышқылды<br>және ашық<br>қызыл<br>тұсті қоспасы )   |  |  | 0 , 0 2   |         |
| 667 | Органикалық<br>бояғышы                               | көк   | кубты  | O  | 0 , 0 5   |         |
| 668 | Тікелей<br>тұсті 2С бояғышы                          | органикалық<br>6428-38-2 C <sub>48</sub> H <sub>40</sub> N <sub>13</sub> Na <sub>3</sub> O <sub>13</sub>  | қара   |  | 0 , 0 3   |         |
| 669 | Органикалық<br>бордо<br>( құрамы :<br>шының<br>пира- | тиразоль<br>тұста С<br>1 : 2<br>1 - фенил - 3 - метил - 4 ( 2<br>окси - 5 - нитрофени - лазо )<br>пиразолон - 5 - 1 2 % ;<br>лозольв -<br>7 2 % ;<br>су ,<br>диметилформалид )<br>бойынша ) | бояғышы<br>моноазобояғы .<br>1 - фенил - 3 -<br>метил - 4 ( 2 '<br>карбоксифени .<br>лазо ) - пиразолон - 5<br>этилцеллозольв<br>этиленгликоль ,<br>тұздар )<br>1 : 2<br>хромдық           | тиразоль<br>С<br>1 : 2<br>моноазобояғы .<br>( бояғыш<br>жынтығы .<br>( бояғышы<br>жынтығы .<br>минералды<br>( бояғыш<br>бойынша )<br>моноазобояғышының<br>жынтығының<br>натрий |           | 0 , 0 3 |
| 670 | Органикалық<br>бояғышы                               | сары<br>( құрамы :<br>этилцеллозольв<br>этиленгликоль ,<br>тұздар )<br>1 : 2<br>хромдық<br>тұзы   | тиразоль<br>1 - фенил - 3<br>- метил - 4 ( 2 '<br>карбоксифени .<br>лазо ) - пиразолон - 5<br>- 7 2 % ;<br>минералды<br>( бояғыш<br>бойынша )<br>моноазобояғышының<br>жынтығының<br>натрий |  | 0 , 0 3   |         |
| 671 | Органикалық<br>жасыл                                 | бріллиантты<br>тұсті  | үшфенилметанды   |  |           |         |

|     |   |                 |   |                  |
|-----|---|-----------------|---|------------------|
| 672 | Былғарының<br>қара                                | бетіне<br>түсті | арналған<br>органикалық   |                  |
|     | бояғыш (нитрозин бояғыш)                          |                 |   | 0,03             |
| 673 | Эпоксидті ұнтақ бояғыш                            |                 |   | 0,01             |
| 674 | Аморфты кремний диоксиді                          | 7631-86-9       | O <sub>2</sub> Si   | 0,02             |
| 675 | Кремний тетрахлорид                               | 10026-04-7      | CL <sub>4</sub> Si  | 0,2              |
| 676 | Ксантинол никотинаты                              | 437-74-1        | C <sub>13</sub> H <sub>21</sub> N <sub>5</sub> O <sub>4</sub> · C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> NO <sub>2</sub> | 0,02             |
| 677 | Ксероформ<br>қайта есептегенде)                   |                 | (висмутқа   | 0,01             |
| 678 | Бутил спирттері<br>сінің кубтық қалдықтары        |                 | өндірі.   | 0,1              |
| 679 | Тетрафторэтиленнің<br>қалдықтары                  |                 | кубтық<br>(тетрафторэтилен<br>бойынша)  | 0,01             |
| 680 | Натрий<br>дегидро-а(альфа)-гулонаты               | 134-03-2        | γ -Лактон - 2,3 -<br>C <sub>6</sub> N <sub>7</sub> NaO <sub>6</sub>   | 0,02             |
| 681 | УР - 231<br>бойынша)                              |                 | лагы<br>(ксилол   | 0,2              |
| 682 | Кальций<br>лантанының ортоалюминат                |                 | метатитанат   | 0,05             |
| 683 | ДиЛантан триоксиді                                | 1312-81-0       | La <sub>2</sub> O <sub>3</sub>  | 0,06             |
| 684 | Лантан трифториді                                 | 13709-38-1      | F <sub>3</sub> La   | 0,03             |
| 685 | Латекс<br>бойынша)                                | СКС - 30        | ШР<br>(стирол   | 0,04             |
| 686 | Леворин   |                 |   | 0,01             |
| 687 | L -Лейцин   | 61-90-5         | C <sub>6</sub> H <sub>13</sub> NO <sub>2</sub>  | 0,7              |
| 688 | Перхлорвинилді<br>ყшқыш компоненттері<br>бойынша) |                 | шайырдың<br>(хлор   | 0,06             |
| 689 | Метанолдағы<br>формиатының<br>нін                 | 25%<br>ყшқыш    | мегил-ортоп-<br>ерітіндісі.<br>өнімдері   |                  |
|     | (метилформиат бойынша)                            |                 |   | 0,04             |
| 690 | Таттанудың<br>(фосфор<br>есептегенде)             |                 | лигнинді<br>қышқылына   | түзілуі<br>қайта |
|     |   |                 |   | 0,02             |

|     |                                |  |  |       |
|-----|--------------------------------|--|--|-------|
| 691 | МФ Лигнополы                   |  |  | 1,0   |
| 692 | Темір лигносульфонаті          |  |  | 0,5   |
| 693 | Күкірт                         | қышқылды<br>техникалық<br>өзгеріске  | натрийдегі<br>тұрғыда<br>ұшыраған                            |       |
|     | лигносульфонат                 |  |  | 0,1   |
| 694 | Лигносульфонаттар              | (аммоний,<br>сұйық аммонийдің, ұнтақ<br>тәріздес натрийдің, сұйық<br>натрийдің, байланыстыратын<br>материал) | (аммоний,  |       |
| 695 | L-Лизин                        | 56-87-1  | C <sub>6</sub> H <sub>14</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub> | 0,7   |
| 696 | ДиЛитий<br>қайта есептегенде)  | карбонат<br>554-13-2   | CLi <sub>2</sub> O <sub>3</sub>                              | 0,005 |
| 697 | Литий<br>қайта есептегенде)    | хлориді<br>7447-41-8   | ClLi   | 0,02  |
| 698 | КТЦ - 6 2 6 - 1                |  | Люминофор  |       |
|     | (иттрий бойынша)               |  |  | 0,02  |
| 699 | Магний дибориді                | 12397-24-9   | Mg <sub>3</sub> B <sub>2</sub>                               | 0,02  |
| 700 | Магний полибориді              | 12230-32-9   | MgB <sub>12</sub>  | 0,02  |
| 701 | Магний сульфат гептагидраті    | 10034-99-8   | MgO <sub>4</sub> S · H <sub>14</sub> O <sub>7</sub>          | 0,04  |
| 702 | Магнит                         |  |  | 0,05  |
| 703 | Марганец<br>есептегенде)       | октадеканоат<br>(марганецке<br>қайта<br>есептегенде)   | C <sub>36</sub> H <sub>70</sub> MnO <sub>4</sub>             | 0,005 |
| 704 | Насыбайгүл                     |  |  | 0,001 |
| 705 | Қазтамақ майы                  |  |  | 0,002 |
| 706 | Ақ қабықты<br>жапырағының майы | самырсын   | ағашы  |       |
|     |                                |  |  | 0,1   |
| 707 | Минералды                      | мұнай<br>(ұршықтанған,<br>цилиндрлік және т.б.)  | майы<br>машиналы,  |       |
|     |                                |  |  | 0,05  |
| 708 | Флотационды қарағай майы       |  |  | 1,0   |
| 709 | Женілденген талий майы         |  |  | 0,5   |
| 710 | Жапырақты талий майы           |  |  | 0,5   |
| 711 | Мақта майы                     |  |  | 0,1   |
| 712 | У9М                            | мастикасы  | (этилацетат  |       |

**б о й ы н ш а )**

|     |                                  |                  |  |        |
|-----|----------------------------------|------------------|--|--------|
|     |                                  |                  |  | 0 , 1  |
| 713 | Мыс<br>(мысқа қайта есептегенде) | (II)<br>660-60-6 | октадеканоат<br><chem>C36H70CuO4</chem>                | 0,005  |
| 714 | (L)-1,8-Ментандиол гидрат        | 2451-01-6        | <chem>C10H20O2.H2O</chem>                              | 0,5    |
| 715 | Ментилоксикускусная кислота      | 40248            | <chem>C16H22O2</chem>                                  | 0,1    |
| 716 | 3-Меркаптопропион қышқылы        | 107-96-0         | <chem>C3H6O2S</chem>                                   | 0,002  |
| 717 | Меркаптосірке қышқылы            | 68-11-1          | <chem>C2H4O2S</chem>                                   | 0,001  |
| 718 | Метан                            | 74-82-8          | <chem>CH4</chem>                                       | 50,0   |
| 719 | Метатитан қышқылы                |                  | <chem>H2TiO3</chem>                                    | 0,5    |
| 720 | Метациклин гидрохлориді          | 3963-93-9        | <chem>C22H23ClN2O8</chem>                              | 0,01   |
| 721 | Метиладипинат                    | 627-91-8         | <chem>C7H12O4</chem>                                   | 0,05   |
| 722 | 3-(Метиламиноацетил)индол        |                  | <chem>C11H13N2O</chem>                                 | 0,01   |
| 723 | карбамат                         | 51863-38-8       | Метил(аминотиооксометил)<br><chem>C3H6N2O2S</chem>     | 0,05   |
| 724 | ино-1-фенилпропанол              | 1936-57-8        | (+)-трео-1S,2S-2-Метилам.<br><chem>C10H14NO</chem>     | 0,002  |
| 725 | сульфат                          | 108-44-1         | 4-(Метил-п-амино)фенол<br><chem>C7H9NO.1/2H2O4S</chem> | 0,02   |
| 726 | 2-Метиламиноэтанол               | 106-49-0         | <chem>C3H9NO</chem>                                    | 0,05   |
| 727 | 17в -он-3                        | 58-18-4          | 17а-Метиландростен-4-ол-<br><chem>C20H30O2</chem>      | 0,0001 |
| 728 | 2-Метиланилин                    | 95-53-4          | <chem>C7H9N</chem>                                     | 0,005  |
| 729 | 3-Метиланилин                    | 108-44-1         | <chem>C7H9N</chem>                                     | 0,01   |
| 730 | 4-Метиланилин                    | 106-49-0         | <chem>C7H9N</chem>                                     | 0,01   |
| 731 | N-Метилбензоксазолон             |                  | <chem>C10H9NO2</chem>                                  | 0,02   |
| 732 | амид                             | 80-18-2          | Метил-1,4-бензолдикарбонат<br><chem>C9H9NO3</chem>     | 0,03   |
| 733 | Метилбензолсульфонат             | 88-20-0          | <chem>C7H8O3</chem>                                    | 0,01   |
| 734 | қышқылы                          | 617-97-0         | 2-Метилбензолсульфон<br><chem>C7H8O3S</chem>           | 0,6    |
| 735 | қышқылы                          |                  | 3-Метилбензолсульфон<br><chem>C7H8O3S</chem>           | 0,6    |

|     |   |            |   |       |
|-----|---|------------|---|-------|
| 736 | 4 - Метилбензолсульфон<br>қышқылы   | 104-15-4   | C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> O <sub>3</sub> S                    | 0,6   |
| 737 | 1 - Метил - 2 - бромметил - 3<br>ацетокси-6-броминдол   |            | C <sub>15</sub> H <sub>15</sub> Br <sub>2</sub> NO <sub>3</sub>   | 0,02  |
| 738 | 3-Метилбутаналь   | 590-86-3   | C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> O                                  | 0,03  |
| 739 | Метилбутаноат   | 623-42-7   | C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>                     | 0,05  |
| 740 | 3-Метилбутан қышқылы  | 503-74-2   | C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>                     | 0,03  |
| 741 | 8 - (3 - Метилбут - 2 - енил) -<br>вананон  |            | C <sub>25</sub> H <sub>26</sub> O <sub>12</sub>                   | 0,03  |
| 742 | Метилгексаноат  | 106-70-7   | C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O <sub>2</sub>                     | 0,03  |
| 743 | 3-Метилгепт-6-ен-2-он   | 39257-02-8 | C <sub>8</sub> H <sub>14</sub> O                                  | 0,1   |
| 744 | 2 - (1 - Метилгептил) - 4,6<br>-динитрофенилбут-2-еноат   | 6119-92-2  | C <sub>18</sub> H <sub>24</sub> N <sub>2</sub> O <sub>6</sub>     | 0,01  |
| 745 | Метил-4-гидроксибензоат   | 99-76-3    | C <sub>8</sub> H <sub>8</sub> O <sub>3</sub>                      | 0,05  |
| 746 | Метил - 2 - гидрокси - 3<br>-хлорпропаонат  |            | C <sub>4</sub> H <sub>7</sub> ClO <sub>3</sub>                    | 0,005 |
| 747 | 4-Метил-5-(2-гидроксиэтил)<br>хлорид  | 7019-71-8  | C <sub>12</sub> H <sub>18</sub> BrN <sub>4</sub> O <sub>2</sub> S | 0,003 |
| 748 | N-Метил-d-глюкамин  | 6284-40-8  | C <sub>7</sub> H <sub>17</sub> NO <sub>5</sub>                    | 0,15  |
| 749 | N-Метил-а-L-глюказамидо -<br>стрептидин   | 128-46-1   | C <sub>21</sub> H <sub>41</sub> N <sub>7</sub> O <sub>12</sub>    | 0,005 |
| 750 | 9 - Метил - 1 , 2 - дигидрокар.<br>базол-4-(3Н)-он  |            | C <sub>13</sub> H <sub>11</sub> NO                                | 0,03  |
| 751 | 2S-транс-Метил-6,8-дидеокси<br>- 6 - [[[ (1 - метил - 4 - пропил -<br>2 - пирролидинил)карбонил]<br>аминο] - 1 - тио - Д - эритро - а -<br>Д - галакто - октопиранозида |            |   |       |

|     |  |  |        |
|-----|--|--|--------|
|     | гидрохлорид моногидрат                             | 7179-49-9 C <sub>18</sub> H <sub>34</sub> N <sub>2</sub> O <sub>6</sub> S·ClH·H <sub>2</sub> O                         | 0,01   |
| 752 | 4-Метил-1,3-диоксан-4-этанол                       | 2018-45-3 C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O <sub>3</sub>  | 0,01   |
| 753 | 2-Метил-1,3-диоксолан                              | C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O  | 0,2    |
| 754 | 4-Метил-1,3-диоксолан-2-он                         | 108-32-7 C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>  | 0,07   |
| 755 | Метиленцикlobутан                                  | 598-61-8 C <sub>5</sub> H <sub>10</sub>  | 0,1    |
| 756 | Метил-2-изобутилметилфосфоноксиакрилат             | Метил-2-изобутилметилфосфоноксиакрилат<br>C <sub>9</sub> H <sub>18</sub> O <sub>4</sub> P                              | 0,003  |
| 757 | Метилизопропенил эфирі                             | C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O  | 0,5    |
| 758 | 1-Метил-3-изопропилбензол                          | 535-77-3 C <sub>10</sub> H <sub>14</sub>   | 0,03   |
| 759 | 1-Метил-4-изопропилбензол                          | 99-87-6 C <sub>10</sub> H <sub>14</sub>  | 0,03   |
| 760 | Метилизоцианат                                     | 624-83-9 C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> NO  | 0,003  |
| 761 | 2-Метилимидазол                                    | 693-98-1 C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> N <sub>2</sub>  | 0,01   |
| 762 | 2-метилфенил эфирі                                 | N-Метилкарбамин<br>58481-70-2 C <sub>9</sub> H <sub>11</sub> NO <sub>2</sub>   | 0,01   |
| 763 | 2-метилфенил эфирі                                 | N-Метилметанамин-2,3,6-<br>щихлорбеноат с N-метил.<br>метанамин-(2,4-дихлор.<br>фенокси) ацетат қоспасы                | 0,0003 |
|     |  | 54351-34-7 C <sub>9</sub> H <sub>10</sub> Cl <sub>3</sub> N · · ·<br>C <sub>10</sub> H <sub>10</sub> Cl <sub>2</sub> N |        |
| 764 | Метил-3-метилбутаноат                              | 553-24-1 C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>   | 0,05   |
| 765 | 1,6-диен   | 7-Метил-3-метиленокта-<br>123-35-3 C <sub>10</sub> H <sub>16</sub>   | 0,015  |
| 766 | Метил-2-метилпропаноат                             | 547-63-7 C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>   | 0,1    |
| 767 | 5-Метил-2-метоксианилин                            | 120-71-8 C <sub>8</sub> H <sub>11</sub> NO   | 0,02   |
| 768 | 2-Метилнафталин                                    | 91-57-6 C <sub>11</sub> H <sub>10</sub>  | 0,02   |
| 769 | 2-(1-Метил-4-нитроимида.<br>золил-5)-меркаптопурин | 6-(1-Метил-4-нитроимида.<br>золил-5)-меркаптопурин<br>C <sub>8</sub> H <sub>5</sub> N <sub>7</sub> O <sub>2</sub> S    | 0,002  |
| 770 | гидроксипиридин                                    | 2-Метил-3-нитро-4-<br>метоксиметил-5-циан-6-<br>6281-75-0 C <sub>9</sub> H <sub>9</sub> N <sub>3</sub> O <sub>4</sub>  | 0,01   |
| 771 |  | 1-{N-[1-Метил-2-(5-нитрофур  |        |

| - 2 - ил ) э т и л и д е н ] а м и н о } - |  |            |  |       |
|--|--|------------|--|-------|
|  | имидаzo-лидин-2,4-дион                               | 1672-88-4  | C <sub>11</sub> H <sub>11</sub> N <sub>3</sub> O <sub>5</sub>    | 0,02  |
| 772  | 2-Метил-3-оксопропанонитрил                          | 26692-50-2 | C <sub>4</sub> H <sub>5</sub> NO                                 | 0,15  |
| 773  | 2-Метилпентадиол-1,4                                 |            | C <sub>6</sub> H <sub>13</sub> O <sub>2</sub>                    | 0,1   |
| 774  | 4-Метилпентан қышқылы                                | 646-07-1   | C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>                    | 0,01  |
| 775  | 4-Метилпентаноилхлорид                               | 38136-29-7 | C <sub>6</sub> H <sub>11</sub> ClO                               | 0,005 |
| 776  | 3-Метилпентен-1-ин-4-ол-3                            | 3230-69-1  | C <sub>6</sub> H <sub>9</sub> O                                  | 0,01  |
| 777  | 3-Метилпентен-2-ин-4-ол-1                            | 105-29-3   | C <sub>6</sub> H <sub>9</sub> O                                  | 0,01  |
| 778  | 4-Метилпент-3-ен-2-он                                | 141-79-7   | C <sub>6</sub> H <sub>10</sub> O                                 | 0,03  |
| 779  | 6-Метил-2-пиридинкарбон<br>қышқылы                   | 934-60-1   | C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> NO <sub>2</sub>                    | 0,02  |
| 780  | 6-Метил-2-пиридинкарбон<br>қышқылының гидрохлориді   | 87884-49-9 | C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> NO <sub>2</sub> · ClH              | 0,02  |
| 781  | 4-Метил-1-пiperазинамин                              | 6928-85-4  | C <sub>5</sub> H <sub>13</sub> N <sub>3</sub>                    | 0,1   |
| 782  | 3-(4-Метилпiperазин-1-<br>илиминометил) рифамицин SV | 13292-46-1 | C <sub>43</sub> H <sub>58</sub> N <sub>4</sub> O <sub>12</sub>   | 0,001 |
| 783  | 2-(4-Метил-1-piperазинил)-<br>сазин, дигидрохлорид   | 24853-80-3 | C <sub>16</sub> H <sub>21</sub> Cl <sub>2</sub> N <sub>5</sub> O | 0,01  |
| 784  | 3-Метилпиразол                                       | 1453-58-3  | C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> N <sub>3</sub>                     | 0,03  |
| 785  | 5-Метилпиразол                                       | 29004-73-7 | C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> N <sub>3</sub>                     | 0,03  |
| 786  | 2-Метилпиридин                                       | 109-06-8   | C <sub>6</sub> H <sub>7</sub> N                                  | 0,2   |
| 787  | 3-Метилпиридин                                       | 108-99-6   | C <sub>6</sub> H <sub>7</sub> N                                  | 0,08  |
| 788  | 4-Метилпиридин                                       | 108-89-4   | C <sub>6</sub> H <sub>7</sub> N                                  | 0,08  |
| 789  | 1-Метилпирролидин-2-он                               | 872-50-4   | C <sub>5</sub> H <sub>6</sub> NO                                 | 0,3   |
| 790  | 2-Метилпропан  | 75-28-5    | C <sub>4</sub> H <sub>10</sub>                                   | 1,5   |
| 791  | 2-Метил-1,3-пропандиол                               | 2163-42-0  | C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>                    | 0,1   |
| 792  | 2-Метилпропан-2-ол                                   | 75-65-0    | C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O                                 | 0,3   |
| 793  | 2-Метилпроп-1-ен                                     | 115-11-7   | C <sub>4</sub> H <sub>8</sub>                                    | 0,1   |
| 794  | 2-Метилпропен<br>эфирі                               | 45102-52-1 | қышқылының<br>2,2,3,3-тетрафторпропил                            | 0,1   |
|  |  |            | C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> F <sub>4</sub> O <sub>2</sub>      |       |

|     |                              |  |  |   |       |
|-----|------------------------------|--|--|---|-------|
| 795 | 2-Метилпропилбензол          | 538-93-2                                       | C <sub>10</sub> H <sub>14</sub>                  | 0,2   |       |
| 796 | гидроксибензоат              | 2 - М е т и л п р о п и л - 2 -                | C <sub>11</sub> H <sub>14</sub> O <sub>3</sub>   | 0,05  |       |
| 797 | -динитрофенол                | 2 -( 1 - М е т и л п р о п и л ) - 4 , 6       | 530-17-6   | C <sub>10</sub> H <sub>12</sub> N <sub>2</sub> O <sub>5</sub> | 0,005 |
| 798 | метилпропаноат               | 2 - М е т и л п р о п и л - 2 -                | 97-85-8  | C <sub>8</sub> H <sub>16</sub> O <sub>2</sub>                 | 0,15  |
| 799 | Метилпропионат               | 554-12-1                                       | C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>     | 0,1   |       |
| 800 | 2-Метил-5-пропилфуран        | 1456-16-2                                      | C <sub>8</sub> H <sub>12</sub> O                 | 0,01  |       |
| 801 | 2-Метилпропион қышқылы       | 79-31-2  | C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>     | 0,03  |       |
| 802 | -изобензофуран               | 4 - М е т и л т е т р а г и д р о - 1 , 3      | 73313-15-8                                       | C <sub>9</sub> H <sub>10</sub> O <sub>3</sub>                 | 0,03  |
| 803 | гидроизофтал ангидриди       | 4 - М е т и л - 1 , 2 , 3 , 6 - т е т р а .    |  | C <sub>9</sub> H <sub>10</sub> O <sub>3</sub>                 | 0,03  |
| 804 | 3-(Метилтио) пропаналь       | 3268-49-3                                      | C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> OS                 | 0,0001  |       |
| 805 | морфолин тұзы                | 2 -( 3 - М е т и л - 1 , 2 , 4 - т р и а з о л |  |   |       |
|     |                              | - 5 - илтио)                                   | сірке  | қышқылының  |       |
|     |                              |  | C <sub>9</sub> H <sub>14</sub> NO <sub>2</sub> S | 0,3   |       |
| 806 | 3-ен-2-ол                    | 4 - М е т и л - 1 , 1 , 1 - үшхлорпент-        | 6111-14-4  | C <sub>6</sub> H <sub>9</sub> Cl <sub>3</sub> O               | 0,02  |
| 807 | 4-ен-2-ол                    | 4 - М е т и л - 1 , 1 , 1 - үшхлорпент-        | 25308-82-1                                       | C <sub>6</sub> H <sub>9</sub> Cl <sub>3</sub> O               | 0,02  |
| 808 | Метилтрихлорсилан            | 75-79-6  | CH <sub>3</sub> Cl <sub>3</sub> Si               | 0,03  |       |
| 809 | а-Метилтрицикло[3,3,1,1]     | 3 , 7  |  |   |       |
|     |                              | декан - 1 - метанамин                          |  |   |       |
|     | гидрохлорид                  | 1501-84-4                                      | C <sub>12</sub> H <sub>21</sub> N · ClH          | 0,005   |       |
| 810 | 10-Метилундецил спирті       | 20194-45-0                                     | C <sub>12</sub> H <sub>26</sub> O                | 0,01  |       |
| 811 | Метилфенилкарбинол           | 98-85-1  | C <sub>8</sub> H <sub>10</sub> O                 | 0,05  |       |
| 812 | Стиро                        | өндірісінің                                    |  |   |       |
|     |                              | метилфенилкарбониольды                         |  |   |       |
|     |                              | фракциясы                                      |  |   |       |
|     | - а-фенилэтил спирті бойынша |  |  | 0,14  |       |
|     | - ацетофенон бойынша         |  |  | 0,003   |       |
| 813 | 3-Метил-1-фенил-2-пиразолин  |  |  |   |       |

|           |  |  |       |
|-----------|--|--|-------|
| -5-он     | 89-25-8  | C <sub>10</sub> H <sub>10</sub> N <sub>2</sub> O                       | 0,01  |
| 814       | 1-Метил-2-фенилтиометил-3-этоксикарбонил-6-броминдол                                 | C <sub>19</sub> H <sub>19</sub> BrNO <sub>2</sub> S                    | 0,02  |
| 815       | 1-Метил-2-фенилтиометил-3-этоксикарбонил-4-диметиламино-метил-5-гидрокси-6-броминдол | C <sub>22</sub> H <sub>25</sub> Br <sub>2</sub> NO <sub>2</sub> S      | 0,02  |
| 816       | 1-Метил-1-фенилэтанол  | 617-94-7 C <sub>9</sub> H <sub>12</sub> O                              | 0,06  |
| 817       | 3-(1-Метил-2-фенилэтил)-5-[[фениламинокарбонил]-амино]-1,2,3-оксадиазолий.           | 34262-84-5 C <sub>8</sub> H <sub>8</sub> N <sub>4</sub> O <sub>2</sub> | 0,005 |
| 818       | Метилфуран   | 27137-41-3 C <sub>5</sub> H <sub>6</sub> O                             | 0,015 |
| 819       | 2-Метил-3-хлорпроп-1-ен  | 563-47-3 C <sub>4</sub> H <sub>7</sub> Cl                              | 0,01  |
| 820       | 2-Метил-2-(3-хлорпропил)-1,3-диоксолан   | 5978-08-5 C <sub>7</sub> H <sub>13</sub> ClO <sub>2</sub>              | 0,03  |
| 821       | 2-(2-Метил-4-хлорфенокси)пропион қышқылы   | 7085-19-0 C <sub>10</sub> H <sub>11</sub> ClO <sub>3</sub>             | 0,015 |
| 822       | Метилхлорформиат   | 79-22-1 C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> ClO <sub>2</sub>                 | 0,001 |
| 823       | Метилцианобензоат  | C <sub>9</sub> H <sub>4</sub> NO <sub>2</sub>                          | 0,01  |
| 824       | Метилцианопропаноат  | 4107-62-4 C <sub>5</sub> H <sub>7</sub> NO <sub>2</sub>                | 1,5   |
| 825       | 2-Метил-5-этенилпиридин  | 140-76-1 C <sub>8</sub> H <sub>9</sub> N                               | 0,02  |
| 826       | 2-Метил-6-этиланилин   | 24549-06-2 C <sub>9</sub> H <sub>13</sub> N                            | 0,04  |
| 827       | Метилэтилацетат  | 108-21-4 C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>                 | 0,1   |
| 828       | 2-Метил-1-этилбензол   | 611-14-3 C <sub>9</sub> H <sub>12</sub>                                | 0,03  |
| 829       | 3-Метил-1-этилбензол   | 620-14-4 C <sub>9</sub> H <sub>12</sub>                                | 0,03  |
| 830       | 4-Метил-1-этилбензол   | 622-96-8 C <sub>9</sub> H <sub>12</sub>                                | 0,03  |
| 831       | 1-Метилэтилгександеканоат  | 142-91-6 C <sub>19</sub> H <sub>39</sub> O <sub>2</sub>                | 0,15  |
| 832       | 1-(1-Метилэтил)-1,7-дикарабадодекаборан  | (12) 23868-54-4 C <sub>5</sub> H <sub>18</sub> Br <sub>10</sub>        | 0,02  |
| (по бору) |  |  |       |
| 833       | 4,4'-(1-Метилэтилиден)бис(тиобис(2,6-бис   |  |       |

|     |                             |   |   |        |
|-----|-----------------------------|---|---|--------|
|     | (1,1-диметилэтил) фенол]    | 23288-49-5  | C <sub>31</sub> H <sub>48</sub> O <sub>2</sub> S <sub>2</sub>         | 0,01   |
| 834 | бисфенол                    | 4,4'-(1-Метилэтилиден)<br>80-05-7   | C <sub>15</sub> H <sub>16</sub> O <sub>2</sub>                        | 0,04   |
| 835 | метилциклогексанол)         | 2-(1-Метилэтил-5-<br>15356-70-4   | C <sub>10</sub> H <sub>20</sub> O                                     | 0,03   |
| 836 | 1-Метилэтилнитрат           | 1712-64-7   | C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> NO <sub>3</sub>                         | 0,05   |
| 837 | 2-Метил-5-этилпиридин       | 104-90-5  | C <sub>8</sub> H <sub>11</sub> N                                      | 0,01   |
| 838 | -пропанамин                 | N-(1-Метилэтил)-2<br>108-18-9   | C <sub>6</sub> H <sub>15</sub> N                                      | 0,03   |
| 839 | 1н-индан-1,3-дион           | 2-[ (4-(1-Метилэтил)<br>122916-79-4   | фенил)фенилацетил]-<br>C <sub>26</sub> H <sub>21</sub> O <sub>3</sub> | 0,0002 |
| 840 | хлорфенилкарбамат           | 1 - Метилэтил - 3 -<br>101-21-3   | C <sub>10</sub> H <sub>12</sub> ClNO <sub>2</sub>                     | 0,02   |
| 841 | қышқылының калий тұзы       | D-(-)-2-[N-(1-Метил-2<br>-этоксикарбонилвинил)]<br>амино-2-фенил-сірке<br>C <sub>14</sub> H <sub>16</sub> KNO <sub>4</sub>                      |   | 0,05   |
| 842 | диэтиламмоний тұзы          | Метиоприлдің  |   | 0,02   |
| 843 | 2-Метоксианилин             | 90-04-0   | C <sub>7</sub> H <sub>9</sub> NO                                      | 0,01   |
| 844 | 4-Метоксианилин             | 104-94-9  | C <sub>7</sub> H <sub>9</sub> NO                                      | 0,008  |
| 845 | дихлорбензой қышқылы        | 2 - Метокси - 3 , 6 -<br>1918-00-9  | C <sub>8</sub> H <sub>6</sub> Cl <sub>2</sub> O <sub>3</sub>          | 0,01   |
| 846 | қышқылының диметиламин тұзы | 2-Метокси-3,6-дихлорбензой<br>2300-66-5   | C <sub>10</sub> H <sub>13</sub> Cl <sub>2</sub> NO <sub>3</sub>       | 0,015  |
| 847 | циклогексилоксим            | 2-Метокси-3,6-дихлорбензой<br>қышқылының N -<br>C <sub>14</sub> H <sub>15</sub> Cl <sub>2</sub> NO <sub>4</sub>                                 |   | 0,03   |
| 848 | дитиофосфонат               | S - (N-Метоксикарбонил-N<br>-метоксикарбонилметила.<br>минометил)-0-этилметил.<br>C <sub>9</sub> H <sub>19</sub> NO <sub>6</sub> S <sub>2</sub> |   | 0,001  |
| 849 | 1-Метокси-4-нитробензол     | 100-17-4  | C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> NO <sub>3</sub>                         | 0,02   |

|     |                             |   |                       |                            |
|-----|-----------------------------|---|-----------------------|----------------------------|
| 850 | 1-Метоксипропан-2-ол        | 107-98-2  | $C_4H_{10}O_2$        | 0,5                        |
| 851 | -дифенилэтанол-1            | 1 - (n-Метоксифенил)-2,2  | $C_{21}H_{20}O_2$     | 0,05                       |
| 852 | -3-метоксиридин             | 3 - М е т о к с и - 6 - [ N - ( 4<br>- фталилсульфаниламино ) ] | 13010-46-3            | $C_{19}H_{15}N_4O_6S$ 0,01 |
| 853 | 2-Метоксиэтанол             | 109-86-4  | $C_3H_8O_2$           | 0,3                        |
| 854 | 2-(2-Метоксиэтокси) этанол  | 111-77-3  | $C_5H_{12}O_3$        | 0,2                        |
| 855 | Мефенамин                   | және  | изомефенамин          |                            |
|     | қышқылының натрий тұзы      |   |                       | 0,12                       |
| 856 | 19-Микозаминилнистатинолид  | 1400-61-9   | $C_{46}H_{77}NO_{19}$ | 0,05                       |
| 857 | алк-2-ени-янтарлы           | (C14-C17)   | қышқылының            | моноалкил                  |
|     | (C8-C10) эфирі              |   |                       | 0,02                       |
| 858 | тетрафторэтил эфирі         | Моногидроперфторпропил.   | $C_5H_2F_{10}O$       | 1,0                        |
| 859 | Ацетильденіп                | дистилляциядан  |                       |                            |
|     | өткен моноглицеридтер       |   |                       | 0,1                        |
| 860 | Морфолин                    | 110-91-8  | $C_4H_9NO$            | 0,01                       |
| 861 | IАН-4                       | жуғыш-зарарсыздан.  | д ы р ғ ы ш з а т ы   | (ДС-10                     |
|     | ситанолы бойынша)           |   |                       | 0,005                      |
| 862 | Натрий альгинат             | 9005-38-3   |                       | 0,1                        |
| 863 | Натрий бензоат              | 532-32-1  | $C_7H_5NaO$           | 0,05                       |
| 864 | ДиНатрий бис                | [γ-перокси  |                       |                            |
|     | -0:0] тетрагидроксидиборат  | 90568-23-3  | $Br_2H_2Na_2O_6$      | 0,02                       |
| 865 | Натрий гидрокарбонат        | 144-55-8  | $CHNaO_3$             | 0,1                        |
| 866 | Натрий гидроксид            | 1310-73-2   | $HNaO$                | 0,01                       |
| 867 | Натрий гидросульфат гидрат  | 10034-88-5  | $HNaO_4S \cdot H_2O$  | 0,04                       |
| 868 | Натрий гидросульфит         | 7631-90-5   | $HNaO_3S$             | 0,1                        |
| 869 | Натрий гипохлорит           | 7681-52-9   | $ClNaO$               | 0,1                        |
| 870 | Натрий дигидрофосфат        | 7558-79-4   | $HNa_2O_4P$           | 0,1                        |
| 871 | Тетранатрий дифосфат        | 13472-36-1  | $N_4O_7P_2$           | 0,1                        |
| 872 | Натрий йодиді (йод бойынша) | 7681-82-5   | Ina                   | 0,03                       |

|       |  |   |   |       |  |
|-------|--|---|---|-------|--|
| 8 7 3 |  |   | Н а т р и й   |       |  |
|       | карбоксиметилцеллюлоза                                 |   | $C_{10}H_{20}N_2NaO^3$  | 0,1   |  |
| 874   | ДиНатрий карбонат                                      | 7542-12-3   | $CNa_2O_3$  | 0,04  |  |
| 875   | Натрий нитрат  | 7631-99-4   | $NNaO_3$  | 0,05  |  |
| 876   | Натрий нитрит  | 7632-00-0   | $NNaO_2$  | 0,005 |  |
| 877   | Натрий силикат   | 6834-92-0   | $Na_2O_3Si$   | 0,3   |  |
| 878   | ДиНатрий сульфид                                       | 1313-82-2   | $Na_2S$   | 0,01  |  |
| 879   | ДиНатрий<br>декагидрат                                 | 1330-43-4   | $B_4Na_2O_7 \cdot H_{20}O_{10}$   | 0,02  | тетраборат<br>(борға қайта<br>есептегенде) |
| 880   | ПентаНатрий трифосфат                                  | 13573-18-7  | $Na_5O_{10}P_3$   | 0,5   |  |
| 881   | ТриНатрий фосфат                                       | 7601-54-9   | $Na_3O_4P$  | 0,1   |  |
| 882   | Натрий хлориді   | 7647-14-5   | $ClNa$  | 0,15  |  |
| 883   | ТриНатрия цитрат 2-                                    | 68-04-2   | $C_6H_5Na_3O_7$   | 0,1   |  |
| 884   | Нафталин-1,8-дикарбон<br>қышқылының ангидриді          | 81-84-5   | $C_{12}H_6O_3$  | 0,015 |  |
| 885   | Нафталин-1,4,5,8-тетракарбон<br>қышқылының диангидриді | 81-30-1   | $C_{14}H_4O_6$  | 0,01  |  |
| 886   | 2-Нафтиламиносульфоқышқылы                             |   | $C_{10}H_9NO_3S$  | 0,6   |  |
| 887   | 1-Нафтоль  | 90-15-7   | $C_{10}H_8O$  | 0,003 |  |
| 888   | НГЖУ-5О<br>д е<br>У П - 5 3 2<br>қ о с п а с ы )       | (ОМТИ<br>турбин<br>коспа,<br>таңбалы<br>триксиленилфосфаты<br>маймен<br>полибутилметакрилат;<br>таңбалы<br>шайрының;<br>диоктилдифениламин;<br>фенил-а-нафтиламин,<br>д е й і н д і<br>бензотриозол<br>(неодимгे<br>F <sub>3</sub> Nd<br>(неодимге<br>F <sub>3</sub> Nd | таңбалы<br>негізін.<br>болатын<br>эпоксид<br>хромоксан;<br>100%-ға<br>бензотриозол<br>0 , 0 1 |       |  |
| 889   | Неодим<br>қайта есептегенде)                           | трифторид<br>15195-53-6   | (неодимгे<br>F <sub>3</sub> Nd  | 0,03  |  |
| 889   | Неодим<br>қайта есептегенде)                           | трифторид<br>15195-53-6   | (неодимге<br>F <sub>3</sub> Nd  | 0,03  |  |

|     |   |   |  |   |       |
|-----|---|---|--|---|-------|
| 890 | Неонол АФ-9-10                            |   |  |   | 0,05  |
| 891 | Ниобат<br>( ниобий )                      | литийдің<br>оксиді  | -  | 51  | % ,   |
|     | литий оксиді - 49 %)                      |   |  |   | 0,1   |
| 892 | Ниобий                                    | 7440-03-1   | Nb   |   | 0,15  |
| 893 | Ниобий (+5) оксид                         | 1313-96-8   | Nb <sub>2</sub> O <sub>5</sub>   |   | 0,15  |
| 894 | Нитрилоприметилентрис<br>(фосфон) қышқылы | 6419-19-8   | C <sub>3</sub> H <sub>12</sub> NO <sub>9</sub> P <sub>3</sub>  |   | 0,03  |
| 895 | 4-Нитроацетофенон                         | 940-14-7  | C <sub>8</sub> H <sub>7</sub> NO <sub>3</sub>  |   | 0,02  |
| 896 | 4-Нитробензой                             | 62-23-7   | C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> NO <sub>4</sub>  |   | 0,03  |
| 897 | 4-Нитробензойной<br>хлорангидрид          | 4 - Нитробензойной<br>122-04-3  | кислоты<br>C <sub>7</sub> H <sub>4</sub> ClNO <sub>3</sub>   |   | 0,01  |
| 898 | дамидгидрохлорид                          | 15723-90-7  | C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> N <sub>3</sub> O <sub>2</sub> · ClH  |   | 0,01  |
| 899 | Нитрометан                                | 75-52-5   | CH <sub>3</sub> NO <sub>2</sub>  |   | 0,1   |
| 900 | -тринитроанилин                           | N - Н и т р о - N - м е т и л - 2 , 4 , 6<br>479-45-8                                   | 4 - Н и т р о - N - м е т и л - 2 , 4 , 6<br>C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> N <sub>5</sub> O <sub>8</sub> |   | 0,012 |
| 901 | Нитропарафины                             |   |  |   | 0,25  |
| 902 | 2-Нитропропан                             | 79-46-9   | C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> NO <sub>2</sub>  |   | 0,1   |
| 903 | п-Нитростирола оксид                      |   | C <sub>8</sub> H <sub>6</sub> NO <sub>3</sub>  |   | 0,02  |
| 904 | 2-Нитротолуол                             | 88-72-2   | C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> NO <sub>2</sub>  |   | 0,008 |
| 905 | 3-Нитротолуол                             | 99-08-1   | C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> NO <sub>2</sub>  |   | 0,006 |
| 906 | 4-Нитротолуол                             | 99-99-0   | C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> NO <sub>2</sub>  |   | 0,006 |
| 907 | 4-Нитрофторбензол                         | 352-15-8  | C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> FNO <sub>2</sub>   |   | 0,008 |
| 908 | 2,4-дион                                  | 1 - [ N - ( 5 - Н и т р о ф у р - 2 - и л )<br>метилен-амино ] имидазолидин-<br>67-20-9 | 67-20-9  | C <sub>8</sub> H <sub>6</sub> N <sub>4</sub> O <sub>5</sub> | 0,005 |
| 909 | намино)оксазолидин-2-он                   | 3 - ( 5 - Н и т р о ф у р ф у р и л и д е .<br>67-45-8                                  | 67-45-8  | C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> N <sub>4</sub> O <sub>4</sub> | 0,01  |
| 910 | семикарбазид                              | 1 - ( 5 - Н и т р о ф у р ф у р и л и д е н )<br>59-87-0                                | 59-87-0  | C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> N <sub>4</sub> O <sub>4</sub> | 0,00  |
| 911 | 4-Нитро-1-этоксибензол                    | 100-29-8  | C <sub>8</sub> H <sub>9</sub> NO <sub>3</sub>  |   | 0,01  |
| 912 |   | 2 , 2 , 3 , 3 , 4 , 4 , 5 , 5 , 5 -   |  |   |       |

|     |  |               |   |           |
|-----|--|---------------|---|-----------|
|     | Нонафтортантан-1-ол  | 355-28-2      | C <sub>5</sub> H <sub>3</sub> F <sub>9</sub> O                  | 0,05      |
| 913 | Окзил  |               |   | 1,0       |
| 914 | Оксанол-КД6  | (C8-C10)      | синтетикалық спирттік фракциясының полиэтиленг.                 |           |
|     | ликоль эфирлерінің қоспасы                                     |               |   | 0,1       |
| 915 | 2,2'-Оксибис(пропан)   | 108-20-3      | C <sub>6</sub> H <sub>14</sub> O                                | 0,4       |
| 916 | 1,1'-Оксибис(2-хлорэтан)                                       | 111-44-4      | C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> Cl <sub>2</sub> O                 | 0,01      |
| 917 | Оксидибензол   | 101-84-8      | C <sub>12</sub> H <sub>10</sub> O                               | 0,03      |
| 918 | Оксированометанол  | 556-52-2      | C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>                    | 0,04      |
| 919 | Оксигидропентанол  |               |   | 0,1       |
| 920 | 1,5:1  | қатынасындағы | 1-Оксо-1,5-диметилфосфолен-2-оксо-1,3-диметилфосфолен-3 қоспасы |           |
|     |  |               |   | 0,08      |
| 921 | 2-Оксо-1-пирролидинацетамид                                    | 7491-74-9     | C <sub>16</sub> H <sub>10</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub>   | 0,05      |
| 922 | 3-Оксо-N-фенилбутанамид  | 102-01-2      | C <sub>10</sub> H <sub>11</sub> NO <sub>2</sub>                 | 0,01      |
| 923 | 1-Октадеканол  | 112-92-5      | C <sub>18</sub> H <sub>38</sub> O                               | 0,1       |
| 924 | (Z)-Октадең-9-ен қышқылы                                       | 112-80-1      | C <sub>18</sub> H <sub>34</sub> O <sub>2</sub>                  | 0,1       |
| 925 | натрий (L)-Октадең-9-еноаты                                    | 143-19-1      | C <sub>18</sub> H <sub>33</sub> NaO <sub>2</sub>                | 1,3       |
| 926 | Октафтортантан (изомерлер қоспалары)                           | 11070-66-9    | C <sub>4</sub> P <sub>8</sub>                                   | 0,1       |
| 927 | Октафтортпропан  | 76-19-7       | C <sub>3</sub> F <sub>8</sub>                                   | 100,0     |
| 928 | C <sub>15</sub> -C <sub>18</sub> болатын олефинсульфонаттары   |               | олефиндерінен   | 0,3       |
| 929 | C <sub>15</sub> -C <sub>18</sub> олефинсульфонаттары           |               | олефиндер   | негізінен |
|     |  |               |   | 0,1       |
| 930 | Натрийдің C <sub>12</sub> -C <sub>14</sub> олефинсульфонаттары |               |   | 0,01      |
| 931 | C <sub>15</sub> -C <sub>18</sub> олефиндері                    |               | фракциясының  | 0,07      |
| 932 | Ортофосфор қышқылы   | 7664-38-2     | H <sub>3</sub> O <sub>4</sub> P                                 | 0,02      |
| 933 | Саңырауқұлақ пектиназ  |               |   | 0,04      |
| 934 | 1,2,2,6,6-Пентаметилпи.  |               |   |           |

|     |   |  |                     |
|-----|---|--|---------------------|
|     | перидин 4-толуолсульфонаты                          | $C_{10}H_{21}N \cdot C_7H_7O_3S$                           | 0,003               |
| 935 | Пентандиаль   | 111-30-8 $C_5H_8O_2$                                       | 0,03                |
| 936 | Пентахлорбензол                                     | 608-93-5 $C_6HCl_5$  | 0,003               |
| 937 | Пентахлорнитробензол                                | 82-68-8 $C_6Cl_5NO_2$                                      | 0,01                |
| 938 | Пентахлорпропан                                     | 55632-13-8 $C_3H_3Cl_5$                                    | 0,03                |
| 939 | Пентахлорфенол                                      | 87-86-5 $C_6HCl_5O$  | 0,02                |
| 940 | 2 - Пентил-3 - фенилпропен-2-аль (по бензальдегиду) | 1331-92-6 $C_{14}H_{18}O$                                  | 0,04                |
| 941 | Пентилформиат                                       | 638-49-3 $C_6H_{12}O_3$                                    | 0,1                 |
| 942 | Перлит  |  | 0,05                |
| 943 | Перметрин<br>этил эфирі                             | 64628-80-4 $C_{22}H_{22}Cl_2O_3$                           | 0,01                |
| 944 | май<br>фракциясының пероксидтері                    | $C_7-C_9$  |                     |
| 945 | Перфтор-2-метилпроп-1-ен                            | 382-21-8 $C_4F_8$  | 0,001               |
| 946 | Петролейн эфирі                                     |  | 0,2                 |
| 947 | Пиперазин   | 110-85-0 $C_4H_{10}N_2$                                    | 0,01                |
| 948 | Пиперидин   | 110-89-4 $C_5H_{11}N$                                      | 0,01                |
| 949 | 3,6-Пиридазиндиол                                   | 123-33-1 $C_4H_4N_2O_2$                                    | 0,1                 |
| 950 | (метилкарбамат)                                     | 2,6 -Пиридиндиметанолбис<br>1882-26-4 $C_{11}H_{15}N_3O_4$ | 0,04                |
| 951 | бутаноат натрийі<br>4 - [(3 -Пиридинил)амино]       | 62936-56-5 $C_{10}H_{11}N_2NaO_3$                          | 0,02                |
| 952 | бутаноат натрийі<br>4 - [(3 -Пиридинил)амино]       | 98-92-0 $C_6H_6N_2O$                                       | 0,01                |
| 953 | Пиридин-4-карбон                                    | 55-22-1 $C_6H_5NO_2$                                       | 0,01                |
| 954 | -Пиридин-4-карбон<br>-Пиридин-4-карбон              | 2 , 4 , 6 ( 1 H , 3 H , 5 H )<br>67-52-7 $C_4H_4N_2O_3$    | 0,1                 |
| 955 | Пиридин-4-карбон                                    | 23-75-1 $C_4H_9N$  | 0,005               |
| 956 | Платифиллин гидраттарат                             |  | 0,002               |
| 957 | АК - 618  | Полиакриламид<br>Полиакриламид                             | анионды<br>катионды |
| 958 |   |  | 0 , 2 5             |

|     |  |  |         |
|-----|--|--|---------|
|     | А К - 6 1 7  |  | 0 , 2 5 |
| 959 | Полиамин Т   |  | 0 , 03  |
| 960 | Поли-(1,2,3,4)-2-амино-2-дезокси-(-Д-глюкопираноза   |  | 0,03    |
| 961 | Поли-[N'-бис(гидроксиэтил)уреидо]фенилметан  |  | 0,05    |
| 962 | Поли-[N'-бис-( trimetilsi. локсиэтил)уреидо]фенилметан   |  | 0,05    |
| 963 | Поливинилбутираль  |  | 0,1     |
| 964 | Поливинил спирті 9009-84-5 (C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> O) <sub>n</sub>  |  | 0,1     |
| 965 | Поли-[N'-гидроксиэтил. уреидо]фенилметан   |  | 0,05    |
| 966 | Поли-(Д-глюкозамин, частично N-ацетилир) 9012-76-4   |  | 0,0005  |
| 967 | Поли(2,5-дигидрооксифени. лен)-4-тиосульфо қышқы. лының Натрий тұзы  |  | 0,03    |
| 968 | Полидим (диметиламин тұздарының коспалары 2,3,6-үшхлор-бензой қышқылы)   |  | 0,01    |
| 969 | Полизоцианат   |  | 0,02    |
| 970 | Поли-(1,2,3,4)-2-N-карбоксиметил-2-дезокс. метил-2-дезок -6-0 -карбоксиметил-(-Д-глюкопираноз, натрий тұзы   |  | 0,03    |
| 971 | метил-2-метилпроп-2-еноат, винилбензол және проп-2-еноонитрил полимері [[C <sub>5</sub> H <sub>9</sub> O <sub>2</sub> ] <sub>n</sub> [C <sub>8</sub> H <sub>8</sub> ] <sub>·</sub> [C <sub>3</sub> H <sub>3</sub> N] <sub>n</sub> ] <sub>x</sub> |  | 0,1     |
| 972 | Метилпроп-2-еноат, бутилпроп-2-еноат және винилбензол полимері [C <sub>4</sub> H <sub>7</sub> O <sub>2</sub> ] <sub>n</sub> [C <sub>7</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub> ] <sub>m</sub> [C <sub>8</sub> H <sub>8</sub> ] <sub>x</sub>          |  | 0,1     |
| 973 | 2-метилпроп-2-ен қышқылы және метил-2-метил-проп-2-еноат   |  |         |

|     |  |   |       |
|-----|--|---|-------|
|     | полимер                                    | $[(C_4H_7O_2)_n]$   |       |
|     |  | $[C_5H_9O_2]_x$   | 0,05  |
| 974 | проп-2-енонитрила                          | с   |       |
|     |  | проп-2-ен-1,2-дикарбон  |       |
|     | қышқылының полимері                        | $[(C_3H_3)_n]$  |       |
|     |  | $[C_5H_6O_4]_x$   | 0,02  |
| 975 | Формальдегид                               | және  |       |
|     | диоксолан полимері                         | $[(CH_2O)_n \cdot [C_3H_6O_2]_m]_x$                           | 0,1   |
| 976 | Акрил және мономерлері                     | метакрил негізіндегі  |       |
|     |  | полимерлер  | мен   |
|     | полимерлестер                              |   | 0,1   |
| 977 | ПМС-400 сұйықтығы                          | полиметилсилоксан (тетраэтоксисилан                           |       |
|     | бойынша)                                   |   | 0,1   |
| 978 | Жоғарғы майлы спирттердің                  |   |       |
|     | полиоксиэтиленгликоль эфирі                |   | 0,025 |
| 979 | Полисорб-1                                 |   | 0,1   |
| 980 | Полихлоркамfen                             | 8001-35-2 C <sub>10</sub> H <sub>10</sub> Cl <sub>8</sub>     | 0,007 |
| 981 | Акрилонитрилмен болатын                    |   |       |
|     | полиэтенхлориді                            | $[C_3H_3N]_n$   |       |
|     |  | $[C_2H_3Cl]_m$  | 0,1   |
| 982 | Полиэтилен 9002-88-4                       | (C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> ) <sub>n</sub>                 | 0,1   |
| 983 | ПЭГ-400, ПЭГ-6000                          |   |       |
|     | полиэтиленгликольдері 25322-68-3           | H(C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O) <sub>n</sub> OH            | 0,15  |
| 984 | Полиэтиленполиамин                         |   | 0,01  |
| 985 | Полиэтиленполиаминополи<br>(метилfosфонды) | қышқылының  |       |
|     |  | натрий тұзы:  |       |
|     | - формальдегид бойынша                     |   | 0,03  |
|     | - реагент тозағы бойынша                   |   | 0,01  |
| 986 | Полиэтилентерефталат 25038-59-9            | [C <sub>10</sub> H <sub>8</sub> O <sub>4</sub> ] <sub>n</sub> | 0,05  |
| 987 | Полиэтилентиурамдисульфид,                 |   |       |
|     | мырыш тұзы                                 |   | 0,001 |
| 988 | "Грамекс"                                  | препараты   |       |

|     |   |      |
|-----|---|------|
|     | (триэтиленгликоль - 41,8%,<br>2-карбометокси-[ (4-метил-<br>6-метокси-1,3,5-триазин-<br>2-ил) аминокарбонил]<br>бензолсульфамид - 12,5%,<br>диэтилэтаноламин - 3,9%,<br>с у - 41,8%)  | 0,03 |
| 989 | "Круг" препараты<br>(триэтиленгликоль - 42%,<br>2-хлор-[ (4-ди-метил-амино-<br>бизопропилидениминоокси-<br>-1,3,5-триазин-2-ил)<br>аминокарбонил] - бензол<br>- сульфамид - 12,5%,<br>диэтаноламин - 3,5%,<br>с у - 24%)          | 0,03 |
| 990 | "Сихат" препараты<br>(деколиант - натрий<br>шкарбомидохлоратының<br>бастапқы әрекеті)   | 0,1  |
| 991 | "Эллипс" препараты<br>(триэтиленгликоль - 42%,<br>2-хлор-{ [4-диметил-<br>амино-6-( (-метил)<br>пропилиденаминоокси-1,3,5-<br>триазин-2-ил] амино-<br>карбонил} -бензолсульфамид<br>- 12,5%, Диэтаноламин - 3,4%,<br>с у - 42,1%) | 0,03 |
| 992 | "Масма-1602" қоспасы<br>(алкилфенолдар бойынша)   | 0,01 |
| 993 | "Микс" қоспасы (изобутилен<br>дисульфиді бойынша)   | 0,1  |
| 994 | "Необас" қоспасы<br>(алкилфенол бойынша)  | 0,01 |
| 995 | "Пропинол Б-400" қоспасы<br>(пропилен тотығы бойынша)   | 0,02 |
| 996 | C-5A қоспасы (индустриалды<br>майдағы диэтилен-триамині.  |      |

|      |  |   |        |
|------|--|---|--------|
|      | нің олигоизобутинилі)                          |   | 0,1    |
| 997  | "Фосфоксит-7"<br>(триэтаноламин бойынша)       | қоспасы   | 0,04   |
| 998  | "Фриктол" қоспасы                              |   | 0,05   |
| 999  | "Борин"<br>(алкилфенол бойынша)                | қоспасы   | 0,01   |
| 1000 | "Гидропол-200"<br>(проипилен тотығы бойынша)   | қоспасы   | 0,02   |
| 1001 | L-Пролин                                       | 147-85-3<br>C <sub>5</sub> H <sub>9</sub> NO <sub>2</sub>                           | 0,7    |
| 1002 | Пропан-1,2-диол                                | 57-55-6<br>C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>                             | 0,03   |
| 1003 | Пропановой кислоты<br>4-дихлоранилиді          | 709-98-8<br>C <sub>9</sub> H <sub>9</sub> Cl <sub>2</sub> NO <sub>3</sub>           | 0,002  |
| 1004 | 1,2,3-Пропантриол                              | 56-81-5<br>C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> O <sub>3</sub>                             | 0,1    |
| 1005 | 1,2,3-Пропантриола<br>тринитрат                | 55-63-0<br>C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> N <sub>3</sub> O <sub>9</sub>              | 0,002  |
| 1006 | Темір<br>моно(дигидрофосфаты)                  | 1,2,3-Пропантриол<br>27289-15-2<br>C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> FeO <sub>6</sub> P | 0,04   |
| 1007 | Проп-2-ена тетрамер                            | 6842-15-5<br>C <sub>12</sub> H <sub>24</sub>  | 1,5    |
| 1008 | Проп-2-ена тример                              | 13987-01-4<br>C <sub>9</sub> H <sub>18</sub>  | 0,05   |
| 1009 | Пропилбутаноат                                 | 105-66-8<br>C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O <sub>2</sub>                           | 0,05   |
| 1010 | Пропил-3,5-диод-4-<br>оксо-1(4Н) пиридинацетат | 587-61-1<br>C <sub>10</sub> H <sub>11</sub> I <sub>2</sub> NO <sub>3</sub>          | 0,15   |
| 1011 | Пропил-4-оксибензоат                           | C <sub>9</sub> H <sub>10</sub> O <sub>3</sub>                                       | 0,1    |
| 1012 | Пропилпропионат                                | 106-36-5<br>C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>                           | 0,5    |
| 1013 | S - Пропил - O - фенил - O<br>-этилтиофосфат   | 40626-35-5<br>C <sub>11</sub> H <sub>17</sub> O <sub>3</sub> PS                     | 0,0002 |
| 1014 | Пропионилхлорид                                | 79-03-8<br>C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> ClO  | 0,02   |
| 1015 | Пропион<br>ангидриді                           | 123-62-6<br>C <sub>6</sub> H <sub>10</sub> O <sub>3</sub>                           | 0,015  |
| 1016 | Пропион  | қышқылының<br>у-лактон-3-(17-β-гидрокси<br>-3-гидро-ксандроста-                     |        |
|      | 4,6-диен-17-(α-илі)                            |   | 0,03   |
| 1017 | Пропион  | қышқылының  |        |

|                            |   |   |                |
|----------------------------|---|---|----------------|
|                            |   | у - лактон - 3 - ( 17 - а - гидрокси<br>- 7 - м е - токсиандроста - |                |
| 3,5-диен-17-а-илі)         |   |   | 0,03           |
| 1018                       | Пропион   | қышқылының  |                |
|                            |   | 3 - метокси - 17 - б - спиро<br>- оксирианил - андроста -           |                |
| 3,5-диені)                 |   |   | 0,03           |
| 1019                       | Протаргол   | (күміске  |                |
| қайта есептегендे)         |   |   | 0,01           |
| 1020 Сілтілі протеаза      |   |   | 0,01           |
| 1021 ВПП-3 тозаң басқышы   |   |   | 0,005          |
| 1022 Абразивті тозаң       |   |   | 0,04           |
| 1023                       | Акрилонитрилбутадиен.<br>стиролды тозаңы (таңбалы АБС-пластиктердің<br>таңбалы АБС-пластиктері) | пластиктердің<br>(0809, 1106-30)                                    | 0,1            |
| 1024                       | Акрилонитрилбутадиен.<br>стирольді тозаңы (АБС-2020)  | пластиктердің   | 0,03           |
| 1025                       | КФА-7   | таңбалы   | аминопласт.    |
| тың тозаңы                 |   |   | 0,05           |
| 1026 Аминопласттар тозаңы  |   |   | 0,04           |
| 1027 Ацетатты жібек тозаңы |   |   | 0,04           |
| 1028 Аэрозоль              | түзетін<br>ты тозаңы  | жарылыс.<br>болдырмайтын<br>(натрий хлориді<br>бойынша)             | 0,1            |
| 1029 Кағаз тозаңы          |   |   | 0,1            |
| 1030 Винипласт - 90 тозаңы |   |   | 0,01           |
| 1031 Вискозды жібек тозаңы |   |   | 0,05           |
| 1032                       | Темекі  | фабрикасы   | қалдық.        |
|                            | тарының   | тозаңы  | (құрамында     |
|                            | 1,5 %-ға  | дейінгі   | никотин        |
|                            | және  | 16 %-ға   | дейінгі шайыр  |
|                            | заттар)   |   | 0,03           |
| 1033                       | Г-2,  | Г-4   | гетинакстердің |
| тозаңы                     |   |   | 0,03           |
| 1034 Ағаш тозаңы           |   |   | 0,1            |
| 1035 Желатин тозаңы        |   |   | 0,15           |

|      |                             |                |           |
|------|-----------------------------|----------------|-----------|
| 1036 | Индэн-кумарон               | шайырының      |           |
|      | тозаңы                      |                | 0,01      |
| 1037 | Капрон тозаңы               |                | 0,05      |
| 1038 | Карбамидті                  | құрғақ         |           |
|      | желімнің тозаңы             |                | 0,06      |
| 1039 | Мал азығының                | тозаңы         |           |
|      | (ақуызға қайта есептегенде) |                | 0,01      |
| 1040 | Композициялық               | ВФС            |           |
|      | 42 - 1840 - 88              | полимер        |           |
|      | тасымалдаушысының           | тозаңы         |           |
|      | (полиметакрил қышқылы мен   |                |           |
|      | 4000 полиэтиленоксидінің    |                |           |
|      | эквимолярлы мөлшерінің      |                |           |
|      | интерполимерлі жиынтығы)    |                | 0,1       |
| 1041 | 3:1 қатынастағы             | құрамында      |           |
|      | кремний-және                | полимер        |           |
|      | компонентінен               | болатын        |           |
|      | композициялық               | материалдық    |           |
|      | тозаңы                      |                | 0,05      |
| 1042 | Ет-сүйек                    | ұнының         | тозаңы    |
|      | (ақуызға                    | қайта          |           |
|      | есептегенде)                |                | 0,01      |
| 1043 | Крахмал тозаңы              |                | 0,1       |
| 1044 | Лактоз тозаңы               |                | 0,1       |
| 1045 | Жездер тозаңы               | (мысқа         | қайта     |
|      | есептегенде)                |                | 0,003     |
| 1046 | Үлбір тозаңы (жұн, мамық)   |                | 0,03      |
| 1047 | Сәбіз тозаңы                |                | 0,02      |
| 1048 | Сабын ұнтағының тозаңы      |                | 0,1       |
| 1049 | Ет сүйек                    | ұнының         | тозаңы    |
|      | (ақуызға                    | қайта          |           |
|      | есептегенде)                |                | 0,01      |
| 1050 | Цемент                      | қосылған       |           |
|      | фосфогипстен                | болатын        |           |
|      | гипсті                      | тұтқыр         | тозаңы    |
|      | (бейорганикалық)            |                | 0,5       |
| 1051 | КД-2                        | Белофор        | оптикалық |
|      | ағартушысының тозаңы        |                | 0,05      |
| 1052 | Тианды                      | хлораторлардың |           |

|  | өндеген              | балқымасының   |      |
|--|----------------------|----------------|------|
| тозаңы                                       |                      |                | 0,01 |
| 1053 н-Парафендер, церезиндер                |                      |                | 0,6  |
| 1054 Пектин тозаңы                           |                      |                | 0,1  |
| 1055 Пемоксол тозаңы                         |                      |                | 0,03 |
| 1056 Пемолюкс тозаңы                         |                      |                | 0,02 |
| 1057                  Өсімдікті              | тағам                | өнімдері.      |      |
| нің  | тозаңы               | (какао-бұршақ. |      |
| тардың                                       | қауызы,              | какао          |      |
| ұнтағы,                                      |                      | курылған       |      |
| жанғақтар ядросы)                            |                      |                | 0,03 |
| 1058 Полиамид тозаңы                         |                      |                | 0,5  |
| 1059 ПА-610 полиамидінің тозаңы              |                      |                | 0,05 |
| 1060                  Полиарилаттардың       | тозаңы               |                |      |
| (дифенилпропаның                             |                      |                |      |
| полиэфирлері                                 | және                 | фаль           |      |
| қышқылының хлорангидриді)                    |                      |                | 0,1  |
| 1061 Поливинилпирролидон тозаңы              |                      |                | 0,15 |
| 1062 Поливинилхлорид тозаңы                  |                      |                | 0,1  |
| 1063 Полиметилметакрилата тозаңы             |                      |                | 0,1  |
| 1064 Полипропилена тозаңы                    |                      |                | 0,1  |
| 1065 Полистирола тозаңы                      |                      |                | 0,35 |
| 1066 Полисульфонов тозаңы                    |                      |                | 0,3  |
| 1067                  Полиэфирлі             | қанықтырылмаған      |                |      |
| ПН-12 шайырының тозаңы                       |                      |                | 0,02 |
| 1068                  К-81-39                | прессматериалдары.   |                |      |
| ның  | тозаңы               | (кремнийдің    |      |
| қос totығы бойынша)                          |                      |                | 0,05 |
| 1069                  Лестраде               | реактивінің          |                |      |
| тозаңы                                       | (натрий карбонаты    |                |      |
| - 49 %,                                      | аммоний сульфаты -   |                |      |
| 49 %,  | натрий нитропруссиді |                |      |
| - 2 %)                                       | (натрий карбонатына  |                |      |
| қайта есептегенде)                           |                      |                | 0,04 |
| 1070                  Метилвинилдихлор силан |                      |                |      |
| негізіндегі                                  | резина               | тозаңы         |      |
| (құрамында                                   | хлоры                | бар            |      |
| ұшқыш компонеттер бойынша)                   |                      |                | 0,02 |
| 1071                  Қант,                  | қант                 | ұнтағының      |      |

|      |  |   |      |
|------|--|---|------|
|      | тозацы (сахароза)  |   | 0,1  |
| 1072 | Қызылша тозацы   |   | 0,01 |
| 1073 | СФП-011Л<br>сүнниң тозацы (жаңа<br>түрдегі 90-94% фенолфор.<br>мальдегидті шайыры, 6-10%<br>уротропин) | байланыстыруыш.   |      |
| 1074 | "ЛОТОС-М"<br>тикалық таңбалы<br>тозацы   | таңбалы жұғыш заттың<br>синте.  | 0,05 |
| 1075 | Синтетикалық<br>тозацы<br>дар - 40%,<br>лавсанды/талшығы) -<br>полипропилен - 15%                      | былғарының<br>(полиэфируретан.<br>полиэфир/<br>45%,                     | 0,1  |
| 1076 | Қабатты<br>көмірпластигінің тозацы   | эпоксид   | 0,02 |
| 1077 | Слюда тозацы   |   | 0,04 |
| 1078 | Винилхлорид<br>сінің тозацы  | және<br>винилацетат полимерле.  |      |
| 1079 | Шыныталшық тозацы  |   | 0,06 |
| 1080 | Шынypластиктің тозацы  |   | 0,06 |
| 1081 | НП-1,<br>тозацы  | сульфонол   | 0,03 |
| 1082 | Тальк тозацы   |   | 0,5  |
| 1083 | Цирконий<br>(цирконий бойынша)   | титанаты,<br>калаізы, лантан<br>негізіндегі катты<br>ерітіндінің тозацы |      |
| 1084 | Текстолит тозацы   |   | 0,1  |
| 1085 | Ұлтанға<br>резеңкелердің<br>майдалап<br>резеңкелі<br>тозацы  | арналған<br>қалдықтарының<br>ұнтақталған<br>вулканизатының              | 0,04 |
| 1086 | Гидратцеллюлозалы<br>тардың  | талшық.<br>негізіндегі  | 0,1  |

|      |                          |                      |                |            |
|------|--------------------------|----------------------|----------------|------------|
|      |                          | көміртекті           | талшықты       |            |
|      | материалдардың тозацы    |                      |                | 0,05       |
| 1087 | Полиакрилонитрилді       |                      |                |            |
|      | талшықтар                | негізіндегі          |                |            |
|      | көміртекті               | талшықты             |                |            |
|      | материалдардың           | (акрило.             |                |            |
|      | нитрил бойынша) тозацы   |                      |                | 0,03       |
| 1088 | 03-010-02                | таңбалы              |                |            |
|      |                          | фенолформальдегидті  |                |            |
|      | пресс-ұнтақтың тозацы    |                      |                | 0,05       |
| 1089 | СФ-010,                  | СФ-011,              | Э2-330-02      |            |
|      | таңбалы                  | жаңа                 | түрдегі        |            |
|      | фенолформальдегид шайыры |                      |                | 0,05       |
| 1090 | Пыль                     | фенолформальдегидной |                |            |
|      | смолы резольного типа    |                      |                | 0,04       |
| 1091 | Резольды                 |                      | түрдегі        |            |
|      | фенопласттар             | тозацы               |                |            |
|      | (Э2-330-02; У2-301-07)   |                      |                | 0,05       |
| 1092 | Ферробалқымасының        |                      | (темір         |            |
|      | - 51 % ,                 | кремний              | - 47 % )       |            |
|      | тозацы (темір бойынша)   |                      |                | 0,02       |
| 1093 | Хлорланған               | табиғи               | көксағыз       |            |
|      | тозацы                   |                      |                | 0,02       |
| 1094 | Хромдық-мырышты          |                      | катализатор    |            |
|      | тозацы                   |                      |                | 0,01       |
| 1095 | Дән                      | куйесі,              | трихограмма    |            |
|      |                          | жұмыртқаларының      | тозацы         |            |
|      | және                     | дән                  | куйесі         | көбелекте. |
|      |                          | рінің                | тозацы         | (ақуызға   |
|      | қайта есептегенде)       |                      |                | 0,001      |
| 1096 | РПК-240,                 |                      | РПК-280        |            |
|      | еріткіштері              | (С                   | 12             | - С 19     |
|      |                          | шектелген            | көмірсүтектері |            |
|      | бойынша)                 |                      |                | 1,0        |
| 1097 | Раунатин                 | 39379-45-9           |                | 0,004      |
| 1098 | Гидролиздік              |                      | лигниннен      |            |
|      | болатын                  |                      | антихлорозды   |            |
|      | реагент                  |                      |                | 2,0        |

|      |                               |   |  |  |
|------|-------------------------------|---|--|--|
| 1099 | OS-700                        | C<br>реагент<br>(алифаттық<br>қайта есептегенде)            | лилафлоты<br>аминдерге   |  |
|      |                               |   |  | 0,003  |
| 1100 | СОП-83                        | Реагенті  |  | 0,5  |
| 1101 |                               | Ревициклин<br>бойынша)                                      | (рифампицин  | 0,001  |
| 1102 |                               | Рибонуклеин<br>гидролизаты                                  | қышқылының   | 0,1  |
| 1103 |                               | Рибофлавин<br>дигидрофосфат                                 | 5'-<br>146-17-8      C <sub>17</sub> H <sub>21</sub> N <sub>4</sub> O <sub>9</sub> P   | 0,01   |
| 1104 |                               | Рибофлавин нуклеотиді                                       |  | 0,01   |
| 1105 | Суда                          | еритін<br>сынаптары:  | қосындылардың<br>алмас, сірке<br>қышқылы, азот<br>тотықты және<br>сынап (сынапқа<br>қайта<br>есептегенде)                        | қосындылардың<br>алмас, сірке<br>қышқылы, азот<br>тотықты және<br>сынапқа қайта<br>есептегенде) 0,0008               |
| 1106 | Суда                          | және<br>каломель,   | нашар<br>қосындылардың<br>алмас, азотқыш.<br>қылды<br>қызыл<br>сіркеқышқылды,<br>екі йодталған<br>(сынапқа қайта<br>есептегенде) | еритін<br>сынабы:<br>алмас, азотқыш.<br>қылды<br>және<br>сары,<br>амидохлорлы,<br>екі йодталған<br>тотықтар<br>0,001 |
| 1107 | Суда                          | нашар<br>лардың<br>амидохлорлы,<br>сары<br>сынап            | еритін<br>сынабы: екі<br>йодты,<br>қызыл<br>тотықтар,<br>(сынапқа<br>қайта<br>есептегенде)                                       | қосынды.<br>екі йодты,<br>және<br>тотықтар,<br>хлорлы<br>қайта<br>есептегенде) 0,0009                                |
| 1108 | Сынап                         | бромиді,<br>сульфат (-1),<br>(сынапқа қайта<br>есептегенде) | роданид,<br>сульфат (-2)   |  |
|      |                               |   |  | 0,0003   |
| 1109 | Рубидий<br>қайта есептегенде) | оксиді  | (рубидий<br>12509-27-2 ORb   | 0,005  |
| 1110 | Рутений диоксиді              |   | 12036-10-1 O <sub>2</sub> Ru   | 0,03   |
| 1111 | Самарий оксиді                |   | 12035-88-0 OSm   | 0,05   |

|      |                                       |  |  |        |
|------|---------------------------------------|--|--|--------|
| 1112 | Сахарол                               | (2:1<br>дағы<br>дитерпенди<br>ребаудиозид қоспасы)                             | катынасын.<br>стевиозидтің<br>гликозид<br>және                       | 0,1    |
| 1113 | Корғасын                              | октадеканоат<br>(корғасынға<br>есептегенде)                                    | қайта<br>7428-48-0 C <sub>36</sub> H <sub>70</sub> O <sub>4</sub> Pb | 0,0003 |
| 1114 | Аморфты селен                         | 7782-49-2 Se   | 0,05   |        |
| 1115 | Селен, сульфид                        | 7446-34-6 SSe  | 0,005  |        |
| 1116 | Сенадексин                            |  |  | 0,15   |
| 1117 | Күкірт<br>(ОС-6-11)                   | гексафторид<br>2551-62-4 F <sub>6</sub> S                                      | 0,0003   | 20,0   |
| 1118 | Дикүкірт дихлориді                    | 10025-67-9 Cl <sub>2</sub> S <sub>2</sub>                                      | 0,01   |        |
| 1119 | Күкірт пентафториді                   | 10546-01-7 F <sub>5</sub> S  | 0,001  |        |
| 1120 | Элементті күкірт                      | 7704-34-9 S  | 0,07   |        |
| 1121 | Күміс                                 | октадеканоат<br>(куміске<br>есептегенде)                                       | қайта<br>24927-67-1 C <sub>18</sub> H <sub>35</sub> AgO <sub>2</sub> | 0,005  |
| 1122 | L-Серин                               | 56-45-1 C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> NO <sub>3</sub>                          | 0,7  |        |
| 1123 | Силан                                 | 7803-62-5 H <sub>4</sub> Si  | 0,02   |        |
| 1124 | АЦСЭ-12                               | синтанолы<br>(оксиэтильденген<br>спирттердің<br>бойынша)                       | эфирлері<br>0,004  |        |
| 1125 | ДС-10                                 | синтанолы<br>(C <sub>10</sub> -C <sub>20</sub><br>спирттер<br>және<br>коспасы) | фракцияның<br>этilen<br>оксидінің<br>0,005                           |        |
| 1126 | "Био-С",<br>синтетикалық жуғыш заттар | "Ока"  |  | 0,01   |
| 1127 | "Бриз",<br>"Лотос-автомат",<br>"Эра"  | "Вихрь",<br>"Лотос",<br>синтетикалық<br>заттар                                 | "Лотос",<br>"Юка",<br>жуғыш  | 0,03   |
| 1128 | ДиСкандий триоксиді                   | 12060-08-1 Sc <sub>2</sub> O <sub>3</sub>                                      | 0,04   |        |
| 1129 | "Алюмол" жаққы майы                   |  |  | 0,05   |

|      |                          |                   |   |            |
|------|--------------------------|-------------------|---|------------|
| 1130 | "Вутол"                  | жаққы             | майы  |            |
|      | (B-400 пропинол бойынша) |                   |   | 0,02       |
| 1131 | "Геол-1" жаққы майы      |                   |   | 0,05       |
| 1132 | "Игнол"                  | жаққы             | майы  | (хлор      |
|      | бойынша)                 |                   |   | 0,03       |
| 1133 | "Полимол Ф" жаққы майы   |                   |   | 0,05       |
| 1134 | "Укринол-214" жаққы майы |                   |   | 1,0        |
| 1135 | "Дитор",                 |                   | "Ринол",                                      |            |
|      | "Фарина"                 | жаққы             | майы  |            |
|      | (минералды май бойынша)  |                   |   | 0,05       |
| 1136 | ЛКС                      | жаққы             | майы  | (тоқымалы, |
|      | металлургиялық)          |                   |   | 0,05       |
| 1137 | Зимол;                   | Литас;            | Литол-24;                                     |            |
|      |                          | Северянка;        | Трансол-100:                                  |            |
|      |                          | Трансол-200;      | Укринол-212;                                  |            |
|      | Униол:                   | Шрус-4            | технологиялық                                 |            |
|      | жаққы                    | майлары           | (минералды                                    |            |
|      | май бойынша)             |                   |   | 0,05       |
| 1138 | Укринол-211М,            |                   | Укринол-215                                   |            |
|      | жаққы майлары            |                   |   | 0,05       |
| 1139 | "Авитол"                 | жағып-салқындата. |   |            |
|      | тын                      | сұйықтық          | (синтанол                                     |            |
|      | бойынша)                 |                   |   | 0,01       |
| 1140 | "Аквол-18"               | жағып-салқында.   |   |            |
|      |                          | татын             | сұйықтық                                      |            |
|      | (триэтаноламин бойынша)  |                   |   | 0,04       |
| 1141 | ОСМ-А                    | жағып-салқыннатын |   |            |
|      | сұйықтық                 |                   |   | 0,05       |
| 1142 | СТУ-3 шайыры             |                   |   | 0,024      |
| 1143 | Бисфенол                 | негізіндегі       |   |            |
|      | эпоксид                  | шайыры            | (эпихлор.                                     |            |
|      | гидрин бойынша)          |                   |   | 0,2        |
| 1144 | Сольвент нафта           |                   |   | 0,2        |
| 1145 | Сорбиталь                | 20                | (моно-  |            |
|      |                          | дистераттар       | ангидросорбит.                                |            |
|      | тердің                   |                   | полиэтиленгликольді                           |            |
|      | эфирлердің қоспасы)      |                   |   | 3,0        |
| 1146 | L-Сорбоза                | 87-79-6           | C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>6</sub> | 0,1        |

|      |  |   |  |       |
|------|--|---|--|-------|
| 1147 | Стеарин  |   |  | 0,2   |
| 1148 | Стрептомициннің<br>жизынтығы                       |   | хлоркальций  | 0,005 |
| 1149 | Стронций карбонат                                  | 1633-05-2   | CO <sub>3</sub> Sr   | 0,05  |
| 1150 | Стронций,<br>(нитрат, оксид)<br>қайта есептегенде) | еритін  | қосындылар   | 0,015 |
| 1151 | Сульфамин қышқылы                                  | 5329-14-6   | H <sub>3</sub> NO <sub>3</sub> S   | 0,03  |
| 1152 | 7-Сульфамоил-6-хлор-3,4-<br>тиадиазин-1,1-диоксиді | 7-Сульфамоил-6-хлор-3,4-<br>дигидро-2H-1,2,4-бензо. | 58-93-5 C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> ClN <sub>3</sub> O <sub>3</sub> S <sub>2</sub> | 0,01  |
| 1153 | Натрий<br>бензоат                                  | 10060-70-5  | C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> N <sub>2</sub> NaO <sub>2</sub> S                      | 0,01  |
| 1154 | Сульфанил қышқылының амиді                         | 63-74-1   | C <sub>6</sub> H <sub>8</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub> S                        | 0,01  |
| 1155 | Сульфанил<br>N-[амино(имино)метил]амиді            | 57-67-0   | C <sub>7</sub> H <sub>10</sub> N <sub>4</sub> O <sub>2</sub> S                       | 0,01  |
| 1156 | Сульфанил<br>2-ил)амиді                            | 57-68-1   | C <sub>12</sub> H <sub>14</sub> N <sub>4</sub> O <sub>2</sub> S                      | 0,01  |
| 1157 | Сульфанил<br>4-ил)амиді                            | 122-11-2  | C <sub>12</sub> H <sub>14</sub> N <sub>4</sub> O <sub>2</sub> S                      | 0,004 |
| 1158 | Сульфанил<br>N-карбамоиламиді                      | 547-44-4  | C <sub>7</sub> H <sub>9</sub> N <sub>3</sub> O <sub>3</sub> S                        | 0,01  |
| 1159 | Сульфанил<br>-2)амиді                              | 152-47-6  | C <sub>11</sub> H <sub>12</sub> N <sub>4</sub> O <sub>2</sub> S                      | 0,01  |
| 1160 | Сульфанил<br>-3-ил)амиді                           | 80-35-3   | C <sub>11</sub> H <sub>12</sub> N <sub>4</sub> O <sub>3</sub> S                      | 0,005 |
| 1161 | Сульфанил<br>4-ил)амиді                            | 1220-83-3   | C <sub>11</sub> H <sub>12</sub> N <sub>4</sub> O <sub>2</sub> S                      | 0,005 |
| 1162 | Сульфанил<br>N-(4-сульфамоилфенил)амиді            | 6402-89-7   | C <sub>12</sub> H <sub>13</sub> N <sub>3</sub> O <sub>4</sub> S <sub>2</sub>         | 0,01  |

|      |  |                   |  |        |
|------|--|-------------------|--|--------|
| 1163 | Сульфанил<br>N-(тиазолил-2-)амиді                              | 72-14-0           | қышқылының<br>C <sub>9</sub> H <sub>9</sub> N <sub>3</sub> O <sub>2</sub> S <sub>2</sub>     | 0,01   |
| 1164 | Сульфанил<br>N-(3-хлорпиридазин-6-ил)амиді                     | 80-32-0           | қышқылының<br>C <sub>10</sub> H <sub>9</sub> ClN <sub>4</sub> O <sub>2</sub> S               | 0,01   |
| 1165 | Сульфанил<br>N-(5-этил-1,3,4-тиадиазол-2-ил)амиді              | 94-19-9           | қышқылының<br>C <sub>10</sub> H <sub>12</sub> N <sub>4</sub> O <sub>2</sub> S <sub>2</sub>   | 0,01   |
| 1166 | Сульфанил<br>N-(5-этил-1,3,4-тиадиазол-2-ил)амиді, натрий тұзы | 1904-95-6         | қышқылының<br>C <sub>10</sub> H <sub>11</sub> N <sub>4</sub> NaO <sub>2</sub> S <sub>2</sub> | 0,01   |
| 1167 | Сульфапен<br>пенициллин бойынша)                               |                   | (феноксиметил.   | 0,05   |
| 1168 | 2-бензой<br>сульфимида   | 81-07-1           | қышқылының<br>C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> NO <sub>3</sub> S                                | 0,02   |
| 1169 | C <sub>10</sub><br>сульфоэтоксилаты                            | - C <sub>13</sub> | натрий   | 0,02   |
| 1170 | Сүрме  | 7440-36-0         | Sb   | 0,01   |
| 1171 | Таллий<br>қайта есептегендे)                                   | йодиді            | (таллийге  | 0,0004 |
| 1172 | Таллий піспесі   | 7790-30-9         | ITe  | 0,5    |
| 1173 | Танацехол  |                   |  | 0,05   |
| 1174 | Тантал   | 7440-25-7         | Ta   | 0,15   |
| 1175 | Теофедрин<br>бойынша)  |                   | (амидолипирин  | 0,003  |
| 1176 | АМТ-300<br>тасымалдаушысы                                      | х о ш             | и і сті  | жылу   |
|      |  |                   |  | 0,05   |
| 1177 | Терефталь<br>ди(2-этилгексил) эфири                            |                   | қышқылының<br>C <sub>24</sub> H <sub>39</sub> O <sub>4</sub>                                 | 0,1    |
| 1178 | Терефталоил дихлориді  | 100-20-9          | C <sub>8</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub> O <sub>2</sub>                                 | 0,004  |
| 1179 | Терлон   |                   |  | 0,1    |
| 1180 | 1,1',4',1"-Терфенил  | 92-94-4           | C <sub>18</sub> H <sub>14</sub>  | 0,05   |
| 1181 | Тетрабутоксититан<br>(бутанол бойынша)                         |                   | C <sub>16</sub> H <sub>36</sub> O <sub>4</sub> Ti  | 0,1    |
| 1182 | 1,2,5,6-Тетрагидро-<br>бензальдегид                            | 100-50-5          | C <sub>7</sub> H <sub>10</sub> O   | 0,01   |

|      |  |  |       |
|------|--|--|-------|
| 1183 | 3 а , 4 , 7 , 7 а - Тетрагидро<br>-1Н-инден                                      | 3 а , 4 , 7 , 7 а - Тетрагидро<br>3048-65-5 С <sub>9</sub> Н <sub>12</sub>   | 0,01  |
| 1184 | 1 , 2 , 3 , 4 - Тетрагидро-9<br>-метил-3-(диэтиламинометил)<br>-4Н-карбазол-4-он | 1 , 2 , 3 , 4 - Тетрагидро-9<br>-метил-3-(диэтиламинометил)<br>С <sub>17</sub> Н <sub>16</sub> N <sub>3</sub>  | 0,005 |
| 1185 | 1,2,3,4-Тетрагидронфталин  | 119-64-2 С <sub>10</sub> Н <sub>12</sub>   | 0,04  |
| 1186 | Тетрагидро-2-фуранол   | 5371-52-8 С <sub>4</sub> Н <sub>8</sub> O <sub>2</sub>   | 0,1   |
| 1187 | 2,3,5,6-Тетраметилпиразин  | 1124-11-4 С <sub>3</sub> Н <sub>12</sub> N <sub>2</sub>  | 0,02  |
| 1188 | 2,4,6,8-Тетраметил-2,4,6,8<br>-октандион-3,7                                     | 2,4,6,8-Тетраметил-2,4,6,8<br>-тетра-азабицикло[3,3,0]<br>10095-06-4 С <sub>8</sub> Н <sub>14</sub> N <sub>4</sub> O <sub>2</sub>                            | 0,05  |
| 1189 | Тетран-5   | ( 85 , 5 % - 1 , 4<br>- метил-5 , 6 - дигидропиран;<br>4 , 5 % - 2 , 4 - метилентетра<br>- гидропиран; 10 % -<br>изопропилнитрат қоспалары)                  | 0,05  |
| 1190 | Тетран-6   | ( 38 % - 1 , 4 - метил-5 ,<br>6 - дигидропиран;<br>2 , 4 - метилентетрагидропиран<br>- 2 % ; изопропилнитрат - 10 % ;<br>дициклопентадиен - 50 % )           | 0,02  |
| 1191 | Тетран-7   | ( смесь:<br>- 5 , 6 - дигидропиран - 38 % ;<br>2 % - 2 , 4 - метилентетра<br>гидропиран; 50 % - изопро<br>пилнитрат; 10 % - дициклопен.<br>тадиен қоспалары) | 0,04  |
| 1192 | Екі  | компонентті тетран<br>( 74 , 9 % - 1 , 4 - метил-5 , 6 -<br>дигидропиран; 23 , 9 % -<br>2 , 4 - метилентетрагидро<br>пиран; 1 , 2 % - қоспалары)             | 0,06  |
| 1193 | Төрт   | компонентті ( 38 % -<br>1 , 4 - метил-5 , 6 - пигидро<br>пиран; 12 % - 2 , 4<br>- метилентетрагидропиран;<br>10 % - циклогексилнитрат;                       |       |

|      | 4 0 % -<br>қоспалары)  | дицикло пен | -   | тадиен               |
|------|--|-------------|---|----------------------|
| 1194 | 2 , 3 , 3 , 3 - Тетрафтор-21,1,2,<br>3 , 3 , 3 - гексафтор - 2 -<br>(гептафторпропокси)<br>пропокси]пропаноилфторид<br>(фторлы сутегі бойынша) | 2641-34-1   | C <sub>9</sub> F <sub>18</sub> O <sub>3</sub>   | 0,5                  |
| 1195 | 2 , 3 , 3 , 3 - Тетрафтор - 2 -<br>(гептафторпропоксипропан.<br>оилфторид) (фторлы сутегі<br>бойынша)  | 2062-98-5   | C <sub>6</sub> F <sub>12</sub> O <sub>2</sub>   | 0,3                  |
| 1196 | Тетрафторметан   | 75-73-0     | CF <sub>4</sub>   | 10,0                 |
| 1197 | 2 , 2 , 3 , 3 - Тетрафторпропил<br>-2-фторпроп-2-еноат   | 96250-37-2  | C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> F <sub>5</sub> O <sub>2</sub>                             | 0,01                 |
| 1198 | 1,1,1,2-Тетрафторэтан  | 811-97-2    | C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> F <sub>4</sub>  | 2,5                  |
| 1199 | 1,2,4,5-Тетрахлорбензол  | 95-94-3     | C <sub>6</sub> H <sub>2</sub> Cl <sub>4</sub>   | 0,13                 |
| 1200 | 1,1,1,3-Тетрахлорпропан  | 1070-78-6   | C <sub>3</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>4</sub>   | 0,01                 |
| 1201 | 2 , 3 , 4 , 5 - Тетрахлор - 6 -<br>(трихлорметил) пиридин  | 1134-04-9   | C <sub>6</sub> Cl <sub>7</sub> N  | 0,02                 |
| 1202 | Тетрахлорфосфоранил  | 20762-59-8  | Cl <sub>4</sub> P   | 0,01                 |
| 1203 | Тетрацин   |             | (қоспалар:<br>89,4% - екі компонентті;<br>9,3% - Циклогексилнитрат;<br>1,3% - қоспалар) | 0,06                 |
| 1204 | Тетраэтилортосиликат   | 78-10-4     | C <sub>8</sub> H <sub>20</sub> O <sub>4</sub> Si  | 0,5                  |
| 1205 | Тетраэтилқорғасын  | 78-00-2     | C <sub>8</sub> H <sub>20</sub> Pb   | 3 · 10 <sup>-6</sup> |
| 1206 | Тилозин фосфат   |             |   | 0,02                 |
| 1207 | Тиоациланилид  |             |   | 0,2                  |
| 1208 | 0,0'-Тиоди(1,4-фенилен)<br>бис(0,0-диметилфосфат)  | 3383-96-8   | C <sub>16</sub> H <sub>20</sub> O <sub>6</sub> P <sub>2</sub> S <sub>3</sub>            | 0,01                 |
| 1209 | Тиокарбамиді   | 62-56-6     | CH <sub>4</sub> N <sub>2</sub> S  | 0,01                 |
| 1210 | Тионилхлориді  | 7719-09-7   | Cl <sub>2</sub> OS  | 0,005                |
| 1211 | Тиосірке қышқылы   | 507-09-5    | C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> OS  | 0,02                 |
| 1212 | Тиофосфорилхлориді   | 3892-91-0   | Cl <sub>3</sub> PS  | 0,01                 |

|      |   |  |  |      |
|------|---|--|--|------|
| 1213 | L-Тирозин   | 60-18-4  | C <sub>9</sub> H <sub>11</sub> NO <sub>3</sub>   | 0,7  |
| 1214 | Титан дибориді                                      | 12045-63-5   | TiB <sub>2</sub>                                 | 0,02 |
| 1215 | Титан диоксиді                                      | 13463-67-7   | O <sub>2</sub> Ti                                | 0,5  |
| 1216 | Шахталы   |  | хлоратордың                                      |      |
|      | титанды тозаңды возгондары                          |  |  | 0,2  |
| 1217 | Титан хром дибориді                                 | 39407-17-5   | CrTiB <sub>2</sub>                               | 0,02 |
| 1218 | 3-Толилкарбамин                                     |  | қышқылының                                       |      |
|      | фенил эфирі   | 3-(N-метоксикарбониламино)                                   |  | 0,01 |
| 1219 | Триалкиламиндер                                     | (C <sub>7</sub> -C <sub>9</sub> )                            | аминдерінің:                                     |      |
|      | фракциясы   |  |  |      |
|      | тригептиламин,                                      |  | триоктиламин,                                    |      |
|      | тринониламин қоспасы)                               |  |  | 0,07 |
| 1220 | C <sub>12</sub> -C <sub>15</sub> Триалкилфоффиндері |  |  | 0,1  |
| 1221 | Z-Треонин   | 80-68-2  | C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> NO <sub>3</sub>    | 0,05 |
| 1222 | (D - (-) ; L - (+))                                 |  | и  |      |
|      | -амино-1,3-пропандиол)                              | DL-Трео-I(4-нитрофенил)-2                                    |  |      |
|      |   | C <sub>9</sub> H <sub>12</sub> N <sub>2</sub> O <sub>4</sub> |  | 0,01 |
| 1223 | 2,4,6-Триброманилин                                 | 147-82-0   | C <sub>4</sub> H <sub>4</sub> Br <sub>3</sub>    | 0,02 |
| 1224 | 1,3,5-Трибромбензол                                 | 626-39-1   | C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> Br <sub>3</sub>    | 0,1  |
| 1225 | Трибутиламин  | 102-82-9   | C <sub>12</sub> H <sub>27</sub> N                | 0,01 |
| 1226 | Трибутилfosфат                                      | 126-73-8   | C <sub>12</sub> H <sub>27</sub> O <sub>4</sub> P | 0,01 |
| 1227 | Трибутилфосфин                                      | 998-40-3   | C <sub>12</sub> H <sub>27</sub> P                | 0,09 |
| 1228 | Три(гидроксиметил)-аминометан                       |  |  |      |
|      |   | C <sub>4</sub> H <sub>11</sub> NO <sub>3</sub>               |  | 0,15 |
| 1229 | Три(2-гидроксиэтил)амин                             | 102-71-6   | C <sub>6</sub> H <sub>15</sub> NO <sub>3</sub>   | 0,04 |
| 1230 | 1,1,7-Тригидротриде кафтортегтан-1-ол               | 375-82-6   | C <sub>7</sub> H <sub>3</sub> F <sub>13</sub> O  | 0,05 |
| 1231 | Тридеканол-1  | 112-70-9   | C <sub>13</sub> H <sub>28</sub> O                | 0,4  |
| 1232 | Тридекафтортегтан қышқылы                           |  | C <sub>7</sub> HF <sub>13</sub> O <sub>2</sub>   | 1,0  |
| 1233 | Трийодметан   | 75-47-8  | CHI <sub>3</sub>                                 | 0,04 |
| 1234 | 1,3,5-Триметилбензол                                | 108-67-8   | C <sub>9</sub> H <sub>12</sub>                   | 0,1  |
| 1235 | Экзо-1,7,7-Триметилби.                              |  |  |      |

|      |   |            |  |        |
|------|---|------------|--|--------|
|      | цикло[2,2,1] гептанол-2   | 124-76-5   | C <sub>10</sub> H <sub>18</sub> O  | 1,4    |
| 1236 | 1,7,7-Триметилбицикло<br>[2,2,1] гептанон-2-сульфон<br>-10 қышқылы                                  |            | C <sub>10</sub> H <sub>16</sub> O <sub>4</sub> S                                 | 0,04   |
| 1237 | 3-(2,2,2-Триметилгидрази.<br>ний) метилпропионат, бромид  |            | C <sub>7</sub> H <sub>17</sub> BrN <sub>2</sub> O <sub>2</sub>                   | 0,005  |
| 1238 | [S-(L)]-3,7,11-Триметил-<br>1,6,10-додекатриен-3-ол   | 142-50-7   | C <sub>15</sub> H <sub>26</sub> O  | 0,07   |
| 1239 | 1,1'-Триметиленбис(4-<br>гидроксиминометилпиридиний<br>бромиді), моногидрат                         |            | C <sub>15</sub> H <sub>24</sub> Br <sub>2</sub> N <sub>4</sub> ·H <sub>2</sub> O | 0,01   |
| 1240 | 1,1',4,4',4'',4'''-<br>Триметиленбис-(4-сульфа.<br>нилилсульфаниламид)                              |            |  | 0,01   |
| 1241 | 3,5,5-Триметилоксазоли.<br>диндион-2,4  | 127-48-0   | C <sub>6</sub> H <sub>9</sub> NO <sub>3</sub>                                    | 0,01   |
| 1242 | Триметилсульфоний бромиді   | 25596-24-1 | C <sub>3</sub> H <sub>9</sub> BrOS   | 0,003  |
| 1243 | N,N,a-Триметил-10Н<br>гидрохлориді  | 58-33-3    | C <sub>17</sub> H <sub>20</sub> N <sub>2</sub> S·ClH                             | 0,01   |
| 1244 | Триметилхлорсилан   | 75-77-4    | C <sub>3</sub> H <sub>9</sub> ClSi   | 0,01   |
| 1245 | 4-[2,6,6-Триметил-1-<br>циклогексен-1-ил]<br>бут-3-ен-2-он  | 79-77-6    | C <sub>13</sub> H <sub>20</sub> O  | 0,01   |
| 1246 | 4-(2,6,6-Триметилцик.<br>логексенил-1)-3<br>-метилбутен-3-он-2                                      | 79-89-0    | C <sub>14</sub> H <sub>22</sub> O  | 0,05   |
| 1247 | a,a,4-Триметилциклогекс<br>-3-ен-1-метанол  | 98-55-5    | C <sub>10</sub> H <sub>18</sub> O  | 0,0003 |
| 1248 | 3,5,5-Триметилциклогекс<br>-2-ен-1-он   | 78-59-1    | C <sub>9</sub> H <sub>14</sub> O   | 0,01   |
| 1249 | 3,5,5-Триметилциклогекс<br>-3-ен-1-он (85%)<br>3-метокси-карбониламино.<br>фенил эфирі мен 3-толил. |            |  |        |

|      | карабамин  | (15%)/Бетанал  |       |
|------|--|--|-------|
|      | қышқылының қоспасы                               |  | 0,001 |
| 1250 | 2,4,6-Тринитротолуол                             | C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> N <sub>3</sub> O <sub>6</sub>  | 0,007 |
| 1251 | 2,4,6-Тринитрофенол                              | C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> N <sub>3</sub> O <sub>7</sub>  | 0,01  |
| 1252 | Тринитроэтилбензол                               | C <sub>8</sub> H <sub>7</sub> N <sub>3</sub> O <sub>6</sub>  | 0,005 |
| 1253 | Три (проп-1-енил) амин                           | C <sub>9</sub> H <sub>15</sub> N   | 0,01  |
| 1254 | L-Триптофан                                      | C <sub>11</sub> H <sub>12</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub>  | 0,05  |
| 1255 | Трис (метилфенил) фосфат                         | C <sub>21</sub> H <sub>21</sub> O <sub>4</sub> P   | 0,01  |
| 1256 | Трифторметан                                     | CHF <sub>3</sub>   | 10,0  |
| 1257 | Трифторметансульфенилфторид                      | CF <sub>4</sub> S  | 0,003 |
| 1258 | 3-Трифторметиланилин                             | C <sub>7</sub> H <sub>6</sub> F <sub>3</sub> N   | 0,01  |
| 1259 | 3-(Трифторметил)<br>4-амин                       | дифенил-<br>C <sub>13</sub> H <sub>10</sub> F <sub>3</sub> N   | 0,01  |
| 1260 | 2 - Трифторметил-10-(3<br>-диэтиламинопропионил) |  |       |
|      | фенотиазин, гидрохлориді                         | C <sub>20</sub> H <sub>23</sub> F <sub>3</sub> N <sub>2</sub> S · ClH                                    | 0,01  |
| 1261 | Трифторметилтрифтороксиран                       | C <sub>3</sub> F <sub>6</sub> O  | 0,03  |
| 1262 | 1 , 1 , 2 - Трифт ор - 1 , 2 , 2<br>трихлорэтан  | -<br>76-13-1 C <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub> F <sub>3</sub>   | 8,0   |
| 1263 | Трифт орхлорметан                                | 75-72-9 CClF <sub>3</sub>  | 30,0  |
| 1264 | Трифт орхлорэтилен                               | 79-38-9 C <sub>2</sub> ClF <sub>3</sub>  | 0,01  |
| 1265 | Трихлорацетат натрия                             | 650-51-1 C <sub>2</sub> Cl <sub>3</sub> NaO <sub>2</sub>   | 0,2   |
| 1266 | 2 , 3 , 6 - Трихлорбензой<br>қышқылының          | диметиламинді  |       |
|      | тұзы   | 3426-62-8 C <sub>7</sub> H <sub>3</sub> Cl <sub>3</sub> O <sub>2</sub> · C <sub>2</sub> H <sub>7</sub> N | 0,01  |
| 1267 | Трихлорбензол                                    | 12002-48-1 C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> Cl <sub>3</sub>   | 0,008 |
| 1268 | Трихлордифенил                                   | 25323-68-6 C <sub>12</sub> H <sub>7</sub> Cl <sub>3</sub>  | 0,001 |
| 1269 | Трихлорметилбензол                               | 98-07-7 C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> Cl <sub>3</sub>  | 0,01  |
| 1270 | 1 , 1 , 1 - Трихлор - 2 - метил.<br>пропан-2-ол  | 1 - Трихлорметил)-3 , 4 , 5<br>57-15-8 C <sub>4</sub> H <sub>7</sub> Cl <sub>3</sub> O                   | 0,01  |
| 1271 | 2 -(Трихлорметил)-3 , 4 , 5<br>-трихлорпиридин   | 1201-30-5 C <sub>6</sub> HCl <sub>6</sub> N  | 0,02  |

|      |  |            |                                    |        |
|------|--|------------|------------------------------------|--------|
| 1272 | 4-Трихлорметил-1-хлорбензол                          | 5216-25-1  | $C_7H_4Cl_4$                       | 0,001  |
| 1273 | Трихлорсилан   | 10025-78-2 | $HCl_3Si$                          | 0,02   |
| 1274 | 2,3,6-Трихлортолуол                                  | 2077-46-5  | $C_7H_5Cl_3$                       | 0,1    |
| 1275 | 2,4,6-Трихлор-1,3,5-триазин                          | 108-77-0   | $C_3Cl_3N_3$                       | 0,005  |
| 1276 | 2,4,6-Трихлорфенилгидразин<br>хлоргидраті            | 76195-84-1 | $C_6H_5Cl_3N_2$                    | 0,001  |
| 1277 | 2,4,6-Трихлорфенол                                   | 88-06-2    | $C_6H_3Cl_3O$                      | 0,003  |
| 1278 | Трихлорэтилсилан                                     | 115-21-9   | $C_2H_5Cl_3Si$                     | 0,005  |
| 1279 | Три(хлорэтил)fosфат                                  | 115-96-8   | $C_6H_{12}Cl_3O_4P$                | 0,01   |
| 1280 | Трицикло[3,3,1,1] 3,7 декан                          | 281-23-2   | $C_{10}H_{16}$                     | 0,0075 |
| 1281 | Трицикло [ 3 , 3 , 1 , 1 ]<br>декан-1-карбонилхлорид | 2094-72-6  | $C_{22}H_{15}ClO$                  | 0,01   |
| 1282 | Трицикло [ 3 , 3 , 1 , 1 ]<br>деканкарбон қышқылы    | 828-51-3   | $C_{11}H_{16}O_2$                  | 0,01   |
| 1283 | Триэтиленгликоль                                     | 112-27-6   | $C_6H_{14}O_4$                     | 1,0    |
| 1284 | Триэтиленгликоль диацетат                            | 111-21-7   | $C_{10}H_{18}O_6$                  | 0,1    |
| 1285 | Триэтоксисилан                                       | 998-30-1   | $C_6H_{16}O_3Si$                   | 0,01   |
| 1286 | 1,1,1-Триэтоксиэтан                                  | 78-39-7    | $C_8H_{18}O_3$                     | 0,2    |
| 1287 | Уайт-спирит  | 8052-41-3  |                                    | 1,0    |
| 1288 | Көміртегі оксид сульфиді                             | 463-58-1   | COS                                | 0,1    |
| 1289 | У родан  |            |                                    | 0 , 5  |
| 1290 | Фенантрен  | 85-01-8    | $C_{14}H_{10}$                     | 0,01   |
| 1291 | (DL-Фенилаланин)                                     | 150-30-1   | $C_9H_{11}NO_2$                    | 0,7    |
| 1292 | 2-Фенилантранил<br>натрий тұзы                       |            | қышқылының<br>$C_{13}H_{10}NNaO_2$ | 0,12   |
| 1293 | 4-фенил-3-бутен-2-он                                 | 122-57-6   | $C_{10}H_{10}O$                    | 0,1    |
| 1294 | 1,1'-(1,3-Фенилен)<br>1Н-пиррол-2,5-дион             | 3006-93-7  | бис-<br>$C_4H_8N_2O_3$             | 0,01   |
| 1295 | 1,2-Фенилендиамин                                    | 95-54-5    | $C_6H_8N_2$                        | 0,005  |
| 1296 | Фенилен - 1 , 4 - диамин<br>дигидрохлориді           | 624-18-0   | $C_6H_8N_2 \cdot Cl_2H_2$          | 0,0005 |

|      |   |            |   |        |
|------|---|------------|---|--------|
| 1297 | Фенилизоцианат  | 103-71-9   | C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> NO                                | 0,01   |
| 1298 | 2-фенилметандикарбон<br>қышқылы   | 2613-89-0  | C <sub>9</sub> H <sub>8</sub> O <sub>4</sub>                    | 0,1    |
| 1299 | L-1-Фенил-2-метиламино.<br>пропанол-1, гидрохлорид  | 345-78-8   | C <sub>10</sub> H <sub>15</sub> NO·ClH                          | 0,01   |
| 1300 | N-Фенил-2-нафтиламин<br>(нафтам 2-нафтиламинде<br>орын алмаған жағдайда)                        | 28258-64-2 | C <sub>16</sub> H <sub>13</sub> N                               | 0,03   |
| 1301 | 2-Фенилоксиран  | 96-09-3    | C <sub>8</sub> H <sub>8</sub> O                                 | 0,03   |
| 1302 | 2-(4-Фенилпирролид-2-он<br>-1-ил) ацетамиді   | 77472-70-9 | C <sub>12</sub> H <sub>14</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub>   | 0,01   |
| 1303 | Фенилпропанол   |            | C <sub>9</sub> H <sub>12</sub> O                                | 0,45   |
| 1304 | 3-Фенилпропеналь  | 104-55-2   | C <sub>9</sub> H <sub>8</sub> O                                 | 0,03   |
| 1305 | 3-Фенилпроп-2-ен-1-ол   | 104-54-1   | C <sub>9</sub> H <sub>10</sub> O                                | 0,01   |
| 1306 | Фенилтрихлорсилан   | 108-95-2   | C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> Cl <sub>3</sub> Si                | 0,01   |
| 1307 | Фенилундекан қышқылы  | 50696-68-9 | C <sub>17</sub> H <sub>26</sub> O <sub>2</sub>                  | 0,02   |
| 1308 | N-Фенил-N-хлорацетамиді   | 579-11-3   | C <sub>8</sub> H <sub>8</sub> ClNO                              | 0,01   |
| 1309 | 1-Фенилэтанол   |            | C <sub>8</sub> H <sub>10</sub> O                                | 0,14   |
| 1310 | 2-Фенилэтанол   | 60-12-8    | C <sub>8</sub> H <sub>10</sub> O                                | 0,1    |
| 1311 | 2-Фенилэтиламин   | 64-04-0    | C <sub>8</sub> H <sub>11</sub> N                                | 0,02   |
| 1312 | 1-Фенилэтилацетат   |            | C <sub>10</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>                  | 0,4    |
| 1313 | 0-Фенил-0-этилхлортиофосфат   | 38052-05-0 | C <sub>8</sub> H <sub>10</sub> ClO <sub>2</sub> PS              | 0,01   |
| 1314 | 2-Фенил-3-этоксикарбонил-<br>4-[(диметиламино)метил]-5<br>-ги-дроксибензофуран,<br>гидрохлориді | 51771-50-7 | C <sub>20</sub> H <sub>21</sub> NO <sub>4</sub> ·ClH            | 0,03   |
| 1315 | 3-Феноксибензальдегиді  | 39515-51-0 | C <sub>13</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>                  | 0,03   |
| 1316 | Феноксиметилпенициллан<br>қышқылы   | 87-08-1    | C <sub>16</sub> H <sub>18</sub> N <sub>2</sub> O <sub>5</sub> S | 0,0025 |
| 1317 | Феноксисірке қышқылы  | 122-59-8   | C <sub>8</sub> H <sub>8</sub> O <sub>3</sub>                    | 0,02   |
| 1318 | 2-Феноксиэтанол   | 122-99-6   | C <sub>8</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>                   | 0,05   |
| 1319 | OS730   | M          | Флотореагент  |        |

|      |                                       |  |                                    |
|------|---------------------------------------|--|------------------------------------|
|      | Л и л а ф л о т                       |  | 0 , 4                              |
| 1320 | МФТК-Э Флотореагенті                  | C <sub>9</sub> H <sub>11</sub> NO <sub>4</sub> S <sub>2</sub>                            | 0,85                               |
| 1321 | МФТК - ЭГ<br>( М Ф Т К - Э Г )        | Флотореагенті<br>тиогликолят 11 , 2 %<br>14 , 4 %  | -<br>және натрий<br>дитиогликоляты |
|      | қоспасымен бірге)                     |  | 0 , 15                             |
| 1322 | НК-82 Флотореагенті                   |  | 0,5                                |
| 1323 | Фолий қышқылы                         | 59-30-3 C <sub>19</sub> H <sub>19</sub> N <sub>7</sub> O <sub>4</sub>                    | 0,0005                             |
| 1324 | Формиат натрия                        | 141-53-7 CHNaO <sub>2</sub>  | 0,1                                |
| 1325 | 2-Формил-5-метилфуран                 | 620-02-0 C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>                                    | 0,2                                |
| 1326 | Форстерит<br>оксидінің қоспасы)       | Форстерит (97 %<br>ортосиликаты және 3 % магний<br>барий                                 | 0,05                               |
| 1327 | Фосген                                | 75-44-5 CCl <sub>2</sub> O   | 0,003                              |
| 1328 | Фосфенокс Н9-10                       |  | 0,2                                |
| 1329 | аминосірке қышқылы                    | N - (Фосфонометил)<br>1071-83-6 C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> NO <sub>5</sub> P          | 0,04                               |
| 1330 | Фосфор (ақ, сары)                     | 12185-10-3 P   | 0,0005                             |
| 1331 | Фосфор красный                        | 7723-14-0 P  | 0,0005                             |
| 1332 | Фосфорилхлорид                        | 10025-87-3 Cl <sub>3</sub> OP  | 0,005                              |
| 1333 | Орто-Фосфорлы қышқыл                  | 10294-56-1 H <sub>3</sub> O <sub>3</sub> P   | 0,02                               |
| 1334 | Фосфор трихлориді                     | 7719-12-2 Cl <sub>3</sub> P  | 0,01                               |
| 1335 | Фосфорлы<br>эфирі, натрий тұзы        | Фосфорлы<br>диалкилполиэтиленгликоль<br>қышқылдың  | 0,2                                |
| 1336 | Фосфорлы<br>эфирі, триэтаноламин тұзы | Фосфорлы<br>диалкилполиэтиленгликоль<br>қышқылдың  | 0,2                                |
| 1337 | алюминий тұзы                         | v - D - Фруктофурозил -<br>а - D - глюкопиранозид<br>гидросульфат, негізгі<br>54182-58-0 | 0,03                               |
| 1338 | Перфторланган                         | органикалық<br>қышқылдың ФК сериясындағы<br>фторангидриді (ФК - 96                       |                                    |

|  | мономерлер<br>жартылай   | өндірісінің<br>өнімдері)  |        |
|--|--|---|--------|
|  | /фторлы сутегі бойынша/  |   | 0,01   |
| 1339 2-Фторанизол                                | 321-28-8   | C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> FO  | 0,6    |
| 1340 3-Фторанизол                                | 456-49-5   | C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> FO  | 0,5    |
| 1341 4-Фторанизол                                | 459-60-9   | C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> FO  | 0,5    |
| 1342   | 1-[3-(4-фторбензоил)пропил]<br>-4-(2-оксо-1-бензимида-<br>-золинил)-1,2,5,6                        |   |        |
| -тетрагидропиридин                               | 548-73-2   | C <sub>22</sub> H <sub>22</sub> FN <sub>3</sub> O <sub>2</sub>          | 0,005  |
| 1343 Фторбензол                                  | 462-06-6   | C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> F   | 0,1    |
| 1344 2-Фортолуол                                 | 95-52-3  | C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> F   | 0,2    |
| 1345 4-Фортолуол                                 | 352-32-9   | C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> F   | 0,3    |
| 1346 Фторэтилен                                  | 75-02-5  | C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> F   | 0,15   |
| 1347 Натрий фузидиеноаты                         | 751-94-0   | C <sub>31</sub> H <sub>47</sub> NaO <sub>6</sub>                        | 0,001  |
| 1348 Фуран                                       | 110-00-9   | C <sub>4</sub> H <sub>4</sub> O   | 0,01   |
| 1349 2-Фурфуриламин                              | 617-89-0   | C <sub>5</sub> H <sub>7</sub> NO  | 0,01   |
| 1350   | Хинуклидина-3-дифенил.<br>карбинол гидрохлориді  | 10447-38-8 C <sub>20</sub> H <sub>23</sub> NO · ClH                     | 0,01   |
| 1351 Хитин                                       |  |   | 0,0005 |
| 1352 C <sub>12</sub> -C <sub>15</sub> Хлоралканы |  |   | 0,1    |
| 1353   | 2-Хлор-4-амино-6,7-<br>диметоксихитозамин  |   | 0,01   |
| 1354 Натрий хлорацетаты                          | 3926-62-3  | C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> ClNaO <sub>3</sub>                        | 0,005  |
| 1355 3-Хлорацетилиндол                           | 94812-07-4   | C <sub>10</sub> H <sub>8</sub> ClNO                                     | 0,003  |
| 1356 Хлорацетилхлориді                           | 79-04-9  | C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub> O                         | 0,02   |
| 1357 2-о-Хлорбензой қышқылы                      | 118-91-2   | C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> ClO <sub>2</sub>                          | 0,06   |
| 1358   | 1-(4-Хлорбензолсульфонил)<br>-3-пропилнесепнәрі  | 94-20-2 C <sub>10</sub> H <sub>13</sub> ClN <sub>2</sub> O <sub>3</sub> | 0,05   |
| 1359   | 2-Хлорбензолсульфон<br>қышқылының N-(4-метил-<br>6-метокси-1,3,5-триазин<br>-2-илкарбамоил)амидада |   |        |

|                                    |  |   |       |
|------------------------------------|--|---|-------|
|                                    |  | 2 - ( N , N - д и э т и л а м и н о )                             |       |
| этанола аддукті                    |  | C <sub>18</sub> H <sub>27</sub> ClN <sub>6</sub> O <sub>5</sub> S | 0,05  |
| 1360                               | 1 - Хлорбицикло [ 2 , 2 , 1 ]            |   |       |
| гепт-2-ен                          | 15019-71-3                               | C <sub>7</sub> H <sub>9</sub> Cl                                  | 0,02  |
| 1361 3-Хлорбутан-2-он              | 4091-39-8                                | C <sub>4</sub> H <sub>7</sub> ClO                                 | 0,02  |
| 1362                               | N -( 6 - Хлоргексил ) - N' -             |   |       |
| ( гидроксиэтил) несепнәрі          |  | C <sub>9</sub> H <sub>19</sub> ClN <sub>2</sub> O <sub>2</sub>    | 0,01  |
| 1363 Хлоргидринстирол              |  | C8H <sub>7</sub> ClO  | 1,4   |
| 1364                               | 2' - Хлор - 5' - [ γ - ( 2 '' 4 ''       |   |       |
|                                    | ди - трет - амилфенокси )                |   |       |
|                                    | бутирапламино]анилид - а -               |   |       |
|                                    | ( 4 - карбокси - фенокси )               |   |       |
| пивалоилсірке қышқылы              |  | C <sub>46</sub> H <sub>57</sub> ClN <sub>3</sub> O <sub>6</sub>   | 0,1   |
| 1365                               | триметилсірке                            | қышқылының  |       |
|                                    | 2 - Хлор - 5 - [ γ - ( 2 , 4 - ди - трет |   |       |
|                                    | - амилфенокси )                          | бутирои .   |       |
| ламино]анилиді                     |  | C <sub>31</sub> H <sub>47</sub> ClN <sub>2</sub> O <sub>2</sub>   | 0,1   |
| 1366                               | 7 - Хлор - 2 , 3 - дигидро - 3 -         |   |       |
|                                    | гидрокси - 5 - фенил - 1 H - 1 , 4       |   |       |
| -бензодиазе-пин-2-он               | 607-75-1                                 | C <sub>15</sub> H <sub>11</sub> ClN <sub>2</sub> O <sub>2</sub>   | 0,01  |
| 1367                               | 2 - Хлор - N -( 2 , 6 - диметилфенил )   |   |       |
| ацетамид                           | 1131-01-7                                | C <sub>10</sub> H <sub>12</sub> ClNO                              | 0,025 |
| 1368                               | 3 - Хлордифениламин - 6 - карбон         |   |       |
| қышқылы                            | 10049-04-4                               | ClO <sub>2</sub>  | 0,02  |
| 1369 N - Хлоркарбонилиминодибензил |  | C <sub>15</sub> H <sub>12</sub> ClNO                              | 0,15  |
| 1370                               | N - Хлоркарбонил - 2 , 2 '               |   |       |
| -иминостильбен                     |  | C <sub>29</sub> H <sub>22</sub> ClNO                              | 0,15  |
| 1371 3-Хлор-4-метиланилин          | 95-74-9                                  | C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> ClN                                 | 0,01  |
| 1372 Хлорметилбензол               | 100-44-7                                 | C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> Cl                                  | 0,05  |
| 1373                               | 2 - Хлор - 10 - метил - 3 , 4            |   |       |
| -диазофеноксазин                   |  | C <sub>13</sub> H <sub>8</sub> ClN <sub>5</sub> O                 | 0,01  |
| 1374 Хлорметоксиметан              | 107-30-2                                 | C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> ClO                                 | 0,02  |
| 1375 2-Хлор-5-нитроанилин          | 6283-25-6                                | C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> ClN <sub>2</sub> O <sub>2</sub>     | 0,002 |
| 1376 2-Хлор-4-нитротолуол          | 121-86-8                                 | C <sub>7</sub> H <sub>6</sub> ClNO <sub>2</sub>                   | 0,005 |

|      |  |                                |   |
|------|--|--------------------------------|---|
| 1377 | Хлорпарафины   | XП-400,                        |   |
|      | ХП-1100  |                                | 0,1   |
| 1378 | 5-Хлорпентан-2-он  | 5891-21-4                      | C <sub>5</sub> H <sub>9</sub> ClO 0,02  |
| 1379 | Оңай   | қайнатылатын<br>хлорпиколиндер | (Уш -<br>пентахлорпиколин -<br>дердің қоспасы)                                    |
|      |  |                                | 0,02  |
| 1380 | 2-Хлорпропан   | 75-29-6                        | C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> Cl 0,05   |
| 1381 | 2-Хлорпропан қышқылы   | 598-78-7                       | C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> ClO <sub>2</sub> 0,03                               |
| 1382 | Хлорсульфон  |                                | қышқылы   |
|      | (тұз қышқылы бойынша)  | 7790-94-5                      | ClHO <sub>3</sub> S 0,2   |
| 1383 | 2-Хлортолуол   | 95-49-8                        | C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> Cl 0,02   |
| 1384 | 3-Хлортолуол   | 108-41-8                       | C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> Cl 0,01   |
| 1385 | 4-Хлортолуол   | 106-43-4                       | C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> Cl 0,01   |
| 1386 | 1'S-транс-7-Хлор-2',4,<br>6-триметокси-6'-<br>метилспиро[бензофуран-2<br>(3H), [2]циклогексен]-<br>3,4'-дион | 126-07-8                       | C <sub>17</sub> H <sub>17</sub> ClO <sub>6</sub> 0,002                            |
| 1387 | Хлорсірке қышқылы  | 79-11-8                        | C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> ClO <sup>2</sup> 0,02                               |
| 1388 | 3-Хлор-N-(фенилметил)<br>пропанамид  | 501-68-8                       | C <sub>10</sub> H <sub>12</sub> ClNO 0,02   |
| 1389 | 2-Хлорфенол  | 95-57-8                        | C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> ClO 0,02  |
| 1390 | 3-Хлорфенол  | 108-43-0                       | C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> ClO 0,01  |
| 1391 | 5-Хлор-N-(2-хлор-4-<br>нитрофенил)-2-<br>гидроксибензамид  | 50-65-7                        | C <sub>13</sub> H <sub>8</sub> Cl <sub>2</sub> N <sub>2</sub> O <sub>4</sub> 0,01 |
| 1392 | Хлорциан   | 506-77-4                       | CClN 0,003  |
| 1393 | 2-Хлорэтилфосфон<br>ның бис(2-дихлорэтил эфири)  |                                | қышқылы.  |
|      |  |                                | C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> Cl <sub>3</sub> O <sub>3</sub> P 0,01              |
| 1394 | 2-Хлорэтанол   | 107-07-3                       | C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> ClO 0,01  |
| 1395 | Холест-5-ен-3-ол -<br>(3в)-бензоат   | 604-32-0                       | C <sub>34</sub> H <sub>50</sub> O <sub>2</sub> 0,03                               |
| 1396 | Холестерин   | және<br>қосындылары            | оның<br>(хлорид,  |

|      |   |  |                   |
|------|---|--|-------------------|
|      | валерат, пеларгонат)                                  |  | 0,01              |
| 1397 | Yшвалентті<br>косындылары<br>қайта есептегенде)       | хромдар<br>(Cr <sup>3+</sup> -фа   |                   |
| 1398 | Цезий<br>қайта есептегенде)                           | йодиді<br>7789-17-5 CsI  | (цезийге<br>0,005 |
| 1399 | Целлюлоза   | 9012-54-8  | 0,03              |
| 1400 | Церий<br>есептегенде/                                 | және<br>органикалық<br>(диоксид; полирит;<br>фотопол) /церийге<br>қайта<br>бей.  | 0,06              |
| 1401 | C<br>тұзы)  | Цефалоспорині  | (мырыш<br>0,005   |
| 1402 | Цефалотин (натрий тұзы)                               | 58-71-9 C <sub>16</sub> H <sub>15</sub> N <sub>2</sub> NaO <sub>6</sub> S <sub>2</sub>   | 0,005             |
| 1403 | Цианкобаламин   | 68-19-9 C <sub>63</sub> H <sub>88</sub> CoN <sub>14</sub> O <sub>14</sub> P  | 0,00002           |
| 1404 | Циклобутилиденцикlobутан                              | 6708-14-1 C <sub>8</sub> H <sub>12</sub>   | 0,07              |
| 1405 | дион диоксимі   | Циклогекса-2,5-диен-1,4-<br>105-11-3 C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub>                                   | 0,03              |
| 1406 | фенилгидразоны  | 1,3-Циклогександион<br>C <sub>12</sub> H <sub>16</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub>   | 0,03              |
| 1407 | 4-циклогексилфенилгидразоны                           | Циклогексан-1,2-дион<br>C <sub>18</sub> H <sub>27</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub>  | 0,1               |
| 1408 | 4-Циклогексиланилин сульфаты                          | C <sub>12</sub> H <sub>17</sub> N · 1/2H <sub>2</sub> O <sub>4</sub> S   | 0,025             |
| 1409 | Циклогексилбензол                                     | 827-52-1 C <sub>12</sub> H <sub>16</sub>   | 0,01              |
| 1410 | карбазол-1-(2Н)-он                                    | 6-Циклогексил-9-в-(N,N-<br>дибензиламино)-этил-3,4-<br>дигидкарбазол-1-(2Н)-он<br>C <sub>34</sub> H <sub>37</sub> N <sub>2</sub> O | 0,1               |
| 1411 | 6-Циклогексил-3,4-дигидро.<br>карбазол-1-(2Н)-он      | C <sub>18</sub> H <sub>20</sub> NO   | 0,1               |
| 1412 | 3-Циклогексил-6,7-дигидро-<br>(3Н,5Н)-дионы           | 1Н-циклопент-пиrimидин-2,4-<br>2164-08-1 C <sub>13</sub> H <sub>18</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub>                             | 0,01              |
| 1413 | 2-Циклогексилкарбонил-1,3,<br>4,6,7,11-гексагидро-2Н- |  |                   |

|      |   |  |   |
|------|---|--|---|
|      | пиразино-(2,1-а) изохинолині  |  | 0,02                                      |
| 1414 | Циклогексилнитрат   | 2108-66-9 C <sub>6</sub> H <sub>11</sub> NO <sub>3</sub>                                     | 0,08                                      |
| 1415 | а-Циклогексил-а-фенил-1-<br>пиперидинопропанол,<br>гидрохлориді   | 52-49-3 C <sub>20</sub> H <sub>31</sub> NO·ClH   | 0,002                                     |
| 1416 | Циклогексилэтен   | 695-12-5 C <sub>8</sub> H <sub>14</sub>  | 0,03                                      |
| 1417 | в-Циклодекстрин   | 7585-39-9 C <sub>42</sub> H <sub>70</sub> O <sub>3</sub> S                                   | 0,1                                       |
| 1418 | Циклопентадиендер   | C <sub>5</sub> H <sub>6</sub>  | 0,05                                      |
| 1419 | Циклопентан   | 287-92-3 C <sub>5</sub> H <sub>10</sub>  | 0,1                                       |
| 1420 | Циклопентен   | 142-29-0 C <sub>5</sub> H <sub>8</sub>   | 0,1                                       |
| 1421 | 1-Циклопропил-6-фтор-1,4-<br>дигидро-4-оксо-(1-<br>пиперазинил)-3-хинолин.<br>карбон<br>гидрохлорид моногидраты | 85721-33-1 C <sub>17</sub> H <sub>18</sub> FN <sub>3</sub> O <sub>3</sub>                    | 0,01                                      |
| 1422 | 1-Циклопропил-6-фтор-1,4-<br>дигидро-4-оксо-7-(4-этил-<br>1-пипера-зинил)-3-<br>хинолинкарбон қышқылы           | 93106-60-6 C <sub>19</sub> H <sub>22</sub> FN <sub>3</sub> O <sub>3</sub>                    | 0,008                                     |
| 1423 | Мырыш<br>қайта есептегенде)   | дихлориді<br>7646-85-7 Cl <sub>2</sub> Zn  | (мырышка<br>0,005                         |
| 1424 | Мырыш<br>қайта есептегенде)   | метионаты<br>C <sub>10</sub> H <sub>20</sub> N <sub>2</sub> O <sub>4</sub> S <sub>2</sub> Sn | (мырышка<br>0,005                         |
| 1425 | Мырыш<br>(мырышка қайта есептегенде)  | октадеканоаты<br>557-05-1 C <sub>36</sub> H <sub>70</sub> O <sub>4</sub> Zn                  | 0,005                                     |
| 1426 | Мырыш<br>қайта есептегенде)   | сульфиді<br>1314-48-3 S <sub>2</sub> Zn  | (мырышка<br>0,01                          |
| 1427 | Мырыш<br>есептегенде/   | фосфаты<br>басуши)<br>7779-90-0 H <sub>4</sub> O <sub>8</sub> P <sub>2</sub> Zn <sub>3</sub> | (бір<br>орын<br>мырышка<br>қайта<br>0,005 |
| 1428 | L-Цистеин   | 52-90-4 C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> NO <sub>2</sub> S                                      | 0,05                                      |
| 1429 | L-Цистин  | 56-89-3 C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> N <sub>2</sub> O <sub>4</sub> S <sub>2</sub>          | 0,05                                      |
| 1430 | Кымыздың<br>аммоний тұзы  | Кышқылының<br>14258-49-2 C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> N <sub>2</sub> O <sub>4</sub>         | 0,03                                      |

|      |   |                                  |  |         |
|------|---|----------------------------------|--|---------|
| 1431 | Эмульсол<br>0,2% - натрий<br>0,2% - кальциленген<br>2%-минералды май) | (97,6% - су;<br>нитрат;<br>сода, |  | 0,05    |
| 1432 | 2,3-Эпокси пропил-2-метилпроп-2-еноат                                 | 106-91-2                         | C <sub>7</sub> H <sub>10</sub> O <sub>3</sub>  | 0,05    |
| 1433 | Эргокальциферол   | 50-14-6                          | C <sub>28</sub> H <sub>44</sub> O  | 0,1     |
| 1434 | Эргокальциферола<br>динитробензоат                                    |                                  | C <sub>28</sub> H <sub>44</sub> O · C <sub>7</sub> H <sub>4</sub> N <sub>2</sub> O <sub>6</sub>      | 0,01    |
| 1435 | Эрготамина тартрат  | 379-79-3                         | C <sub>33</sub> H <sub>35</sub> N <sub>2</sub> O.<br>1/2C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> O <sub>6</sub> | 0,01    |
| 1436 | (3в,22Е)-Эрго-5,7,22-триен-3-ол                                       | 57-87-4                          | C <sub>28</sub> H <sub>44</sub> O  | 0,1     |
| 1437 | Эскорец 1102 (шайыр тозацы)   |                                  |  | 0,1     |
| 1438 | 1,2-Этандикарбон<br>дициклогексил эфирі                               | 965-40-2                         | қышқылының<br>C <sub>16</sub> H <sub>26</sub> O <sub>4</sub>   | 0,1     |
| 1439 | Этандий қышқылы   | 144-62-7                         | C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> O <sub>4</sub>   | 0,015   |
| 1440 | Этан-1,2-диол   | 107-21-1                         | C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>   | 1,0     |
| 1441 | 5-Этилбисицило<br>гепт-2-ен   | 3048-64-4                        | [2,2,1]<br>C <sub>9</sub> H <sub>12</sub>  | 0,01    |
| 1442 | 2-Этилпиридин   | 100-69-6                         | C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> N  | 0,01    |
| 1443 | 2-Этилтолуол  | 611-15-4                         | C <sub>9</sub> H <sub>10</sub>   | 0,014   |
| 1444 | Этилтриметилсилан   | 754-05-2                         | C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> Si  | 0,01    |
| 1445 | Этилтриметоксисилен   | 2768-02-7                        | C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> O <sub>3</sub> Si   | 0,1     |
| 1446 | Этилтрихлорсилен  | 75-94-5                          | C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> Cl <sub>3</sub> Si   | 0,05    |
| 1447 | Этилтриэтоксисилен  | 78-08-0                          | C <sub>8</sub> H <sub>18</sub> O <sub>3</sub> Si   | 0,1     |
| 1448 | 1-Этилциклогексен   | 2622-21-1                        | C <sub>8</sub> H <sub>12</sub>   | 0,03    |
| 1449 | 3-Этилциклогексен   | 766-03-1                         | C <sub>8</sub> H <sub>12</sub>   | 0,03    |
| 1450 | Этилэтилбензол  | 28106-30-1                       | C <sub>10</sub> H <sub>12</sub>  | 0,015   |
| 1451 | 2-Этил-1-адамантиметиламин  | 60196-90-9                       | C <sub>13</sub> H <sub>23</sub> N  | 0,01    |
| 1452 | Натрий<br>богатын   |                                  | карбонаты мен<br>натрий  | 5-Этил- |

|      |   |  |
|------|---|--|
|      | 5-(2-амил)-2-тиобарбитураты   | C <sub>11</sub> H <sub>17</sub> NNaO <sub>2</sub> S ·                            |
|      |   | C Na <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 0,01  |
| 1453 | Этил-4-аминобензоат   | 94-09-7 C <sub>9</sub> H <sub>11</sub> NO <sub>2</sub> 0,01                      |
| 1454 | Этилацетоацетат   | 141-97-9 C <sub>6</sub> H <sub>10</sub> O <sub>3</sub> 1                         |
| 1455 | Этилбутаноат  | 105-54-4 C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub> 0,05                      |
| 1456 | S-Этилгексагидро-1Н-азепин-1-тиокарбонат  | 2212-67-1 C <sub>9</sub> H <sub>17</sub> NOS 0,01                                |
| 1457 | Натрий 2-Этилгексаноаты   | 19766-89-3 C <sub>8</sub> H <sub>15</sub> NaO <sub>2</sub> 0,05                  |
| 1458 | 2-Этилгексеналь   | 26266-68-2 C <sub>8</sub> H <sub>14</sub> O 0,05                                 |
| 1459 | 2-Этилгексилацетат  | 103-09-3 C <sub>10</sub> H <sub>20</sub> O <sub>2</sub> 0,1                      |
| 1460 | 2-Этил-3-гидрокси-6-метилпиридин  | 2364-75-2 C <sub>8</sub> H <sub>11</sub> NO 0,03                                 |
| 1461 | Этил-6,7-дифтор-1,4-дигидро-4-оксо-3-хинолинкарбонат  | 121873-01-6 C <sub>12</sub> H <sub>9</sub> F <sub>2</sub> NO <sub>3</sub> 0,01   |
| 1462 | 1-Этил-6,7-дифтор-1,4-дигидро-4-оксо-3-хинолинкарбон қышқылы  | 70032-25-6 C <sub>12</sub> H <sub>9</sub> F <sub>2</sub> NO <sub>3</sub> 0,01    |
| 1463 | 1-Этил-6,7-дифтор-1,4-дигидро-4-оксо-3-хинолинкарбон қышқылының этил эфирі                                  | 100505-08-6 C <sub>14</sub> H <sub>13</sub> F <sub>2</sub> NO <sub>3</sub> 0,01  |
| 1464 | Этилдихлорсилан   | C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> Cl <sub>2</sub> Si 0,01                            |
| 1465 | O-Этилдихлортиофосфат   | 1498-64-2 C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> Cl <sub>2</sub> OPS 0,01                 |
| 1466 | O-Этил-O-(2,4-дихлорфенил)хлортиофосфат   | C <sub>6</sub> H <sub>8</sub> Cl <sub>3</sub> O <sub>2</sub> PS 0,02             |
| 1467 | Этил-[10-[3-(диэтиламино)-1-оксопропил]-10Н-фенотиазин-2-ил] карбамат                                       | 3341-4-33-4 C <sub>22</sub> H <sub>27</sub> N <sub>3</sub> O <sub>3</sub> S 0,01 |
| 1468 | N,N'-Этиленбис(дитиокарбамин қышқылының мырыш тұзы, 1Н-бензимидазол-2-ил-карбамин қышқылының метил эфирімен |  |

|      |                           |  |        |
|------|---------------------------|--|--------|
|      | болатын қоспа             | 52080-82-7 C <sub>13</sub> H <sub>15</sub> N <sub>5</sub> O <sub>2</sub> S <sub>2</sub> Zn   | 0,01   |
| 1469 | Этилендиамин              | 107-15-3 C <sub>2</sub> H <sub>8</sub> N <sub>2</sub>  | 0,03   |
| 1470 | қышқылы                   | цис-1,2-Этилендикарбон<br>110-16-7 C <sub>4</sub> H <sub>4</sub> O <sub>4</sub>  | 0,01   |
| 1471 | гепт-2-ен                 | 5-Этилиденбицикло[2.2.1]<br>16219-75-3 C <sub>9</sub> H <sub>12</sub>  | 0,01   |
| 1472 | ундеканоат                | Этил-(4-йодфенил)<br>5933-75-5 C <sub>19</sub> H <sub>29</sub> IO <sub>2</sub>   | 0,005  |
| 1473 | N-Этилморфоролин          | 100-74-3 C <sub>6</sub> H <sub>13</sub> NO   | 0,05   |
| 1474 | гидрохлориді              | Этил-[10-[3-(4-морфоролинил)-<br>1-оксопропил]-10H-<br>фенотиазин-2-ил] карбамат<br>29560-58-5 C <sub>22</sub> H <sub>25</sub> N <sub>3</sub> O <sub>4</sub> S·ClH | 0,02   |
| 1475 | Этилпиридин-4-карбоксилат | 1570-45-2 C <sub>8</sub> H <sub>9</sub> NO <sub>2</sub>  | 0,02   |
| 1476 | Этилпропионат             | 105-37-3 C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>   | 0,1    |
| 1477 | карбамат                  | Этил [(3-фениламино)<br>карбонил]окси]фенил]<br>13684-56-5 C <sub>16</sub> H <sub>16</sub> N <sub>2</sub> O <sub>3</sub>   | 0,01   |
| 1478 | 3H,5H) пиридинтрион       | 5-Этил-5-фенил-2,4,6(1H,<br>50-06-6 C <sub>12</sub> H <sub>12</sub> N <sub>2</sub> O <sub>3</sub>  | 0,005  |
| 1479 | индан-1,3-дион            | 2[(Этилфенил) фенилацетил]<br>110882-80-9 C <sub>25</sub> H <sub>19</sub> O <sub>3</sub>   | 0,0002 |
| 1480 | Этилформиат               | 109-94-4 C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>  | 0,02   |
| 1481 | хинолинкарбон қышқылы     | 1-Этил-6-фтор-7-(4-<br>метилпиперазинил)-1,4-<br>дигидро-4-оксо-3-<br>70458-92-3 C <sub>17</sub> H <sub>20</sub> FN <sub>3</sub> O <sub>3</sub>                    | 0,01   |
| 1481 | хинолинкарбон қышқылы     | 1-Этил-6-фтор-7-(4-<br>метилпиперазинил)-1,4-<br>дигидро-4-оксо-3-<br>70458-92-3 C <sub>17</sub> H <sub>20</sub> FN <sub>3</sub> O <sub>3</sub>                    | 0,01   |
| 1482 | Этилхлорацетат            | 105-35-1 C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> ClNO  | 0,01   |
| 1483 | Этилцианоацетат           | 105-56-6 C <sub>5</sub> H <sub>7</sub> NO <sub>2</sub>   | 0,02   |

|      |   |           |   |       |
|------|---|-----------|---|-------|
| 1484 | Этин  | 74-86-2   | C <sub>2</sub> H <sub>2</sub>                                 | 1,5   |
| 1485 | 4-Этоксианилин  | 156-43-4  | C <sub>8</sub> H <sub>11</sub> NO                             | 0,006 |
| 1486 | 2-Этокси-6,9-диаминоакридин лактат  | 1837-57-6 | C <sub>18</sub> H <sub>21</sub> N <sub>3</sub> O <sub>4</sub> | 0,02  |
| 1487 | C <sub>13</sub> -C <sub>17</sub> қайта спирттердің этоксилаттары                                      | бір рет   | өндірілген  | 0,02  |
| 1488 | C <sub>12</sub> -C <sub>15</sub> спирттердің этоксилаттары (оксосинтез және гидроксидат спирттерінен) |           |   | 0,02  |
| 1489 | N-(4-Этоксифенилацетамиді)  | 62-44-2   | C <sub>10</sub> H <sub>13</sub> NO <sub>2</sub>               | 0,01  |
| 1490 | 3-Этоксифенол   | 621-34-1  | C <sub>8</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>                 | 0,005 |
| 1491 | 2-Этоксиэтанол  | 110-80-5  | C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>                 | 0,7   |
| 1492 | 2-Этоксиэтилацетат  | 817-95-8  | C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>3</sub>                 | 1,0   |
| 1493 | 5-Этокси-2-этилтиобензи. мидазол гидрохлориді   |           | C <sub>11</sub> H <sub>14</sub> N <sub>2</sub> OS             | 0,004 |
| 1494 | 2-(2-Этоксиэтокси) этанол   | 111-90-0  | C <sub>4</sub> H <sub>14</sub> O <sub>3</sub>                 | 1,5   |
| 1495 | Эуфиллин(80% және 20% коспасы)  |           | теофиллин 1,2-этилендиамин                                    | 0,015 |
| 1496 | Шектелген C <sub>1</sub> -C <sub>5</sub> коспасы  |           | көмірсу тегілердің  | 50 мг |
| 1497 | Шектелген C <sub>6</sub> -C <sub>10</sub> коспасы   |           | көмірсу тегілердің  | 30 мг |

|      |                                   |   |     |
|------|-----------------------------------|---|-----|
| 1498 | Ильмениттің шоғырлануы (аэрозоль) | TiO <sub>2</sub> (51,2-64,7%), FeO (19,6-35,2%), SiO <sub>2</sub> (1,5-2,0%), Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> (0,38-2,7%), Pb(0,09-0,9%) | 0,1 |
| 1499 | Ильменит шаңы                     | TiO <sub>2</sub> (41,8%), FeO(20,0%), SiO <sub>2</sub> (13,0%), Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> (2,9%) MgO(1,0%), (Ph(0,09-0,9)%         | 0,1 |
|      |                                   | MgCl <sub>2</sub> (47,1%), KCl(38,4%),  |     |

|      |   |        |  |       |
|------|---|--------|--|-------|
| 1500 | Карналлит (аэрозоль)                                      |        | NaCl(8,8%),<br>MgO(1,5%),<br>CaCl <sub>2</sub> (0,25%)   | 0,075 |
| 1501 | Т и т а н д ы қ<br>(аэрозоль)<br>кож                      |        | TiO <sub>2</sub> (85,0%),<br>FeO(7,0%),<br>SiO <sub>2</sub> (2,4,0%),<br>Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> (2,2%),<br>MnO(1,0%) | 0,4   |
| 1502 | Пайдаланылған<br>электролит аэрозолі                      |        | KCl(71,0%),<br>MgCl <sub>2</sub> (8,0%),<br>NaCl(20,0%),<br>MgO(0,3%),<br>CaCl <sub>2</sub> (0,17%)                          | 0,04  |
| 1503 | В и т а м и ц и н<br>(пиридипирил<br>мететенниң туындысы) | A      | C <sub>25</sub> H <sub>3</sub> O <sub>3</sub>  | 1,0   |
| 1504 | Шектелген<br>сүтегінің қоспасы                            | көмір. | C <sub>1</sub> -C <sub>5</sub>   | 50,0  |
| 1505 | Шектелген<br>көмірсүтегінің<br>қоспасы                    |        | C <sub>6</sub> -C <sub>10</sub>  | 30,0  |

**Бұл кестеде заттардың негізгі синонимдері, техникалық, сауда-саттық, фирмалық атаулары және олардың реттік нөмірлері көрсетілген**

### 2-кесте

|   |                   |                             |     |
|---|-------------------|-----------------------------|-----|
| Абат  | 1208              | п-Аминобензол қышқылы       | 21  |
| Аграмон                                     | 1265              | 4-Аминобензол қышқылы       |     |
|   | 2,4-диаминоанилид |                             | 28  |
| Адамантан                                   | 1208              | 4-Аминобензол қышқылы       |     |
| 1-Адамантанкарбон қышқылы                   | 1282              | 2-(диметиламино) этил эфирі | 380 |
| Адамантанкарбон қышқылының<br>хлорангидриди |                   | п-аминобензол қышқылы       |     |
| 1-(Адамантан-1) этиламин,                   | 1281              | b-диэтиламино- этил эфири,  |     |
| гидрохлорид                                 |                   | гидрохлорид                 | 536 |
| Адапромин                                   | 1451              | п-Аминобензол қышқылы       |     |
| Адебит                                      | 195               | b-диэтиламино-этан эфири    | 535 |
| Аденозин-5-үшфосфор қышқылы                 |                   | п-Аминобензол қышқылы       |     |
|   |                   | 2 - (диэтиламино)           |     |
| Динатрий тұзы                               | 2                 | Этиламидгидрохлорид         | 33  |
| Адипин қышқылы                              | 183               | п-Аминобензолсульфонил-     |     |

|   |  |         |
|---|--|---------|
|   | г у а н и д и н                                | 1 1 5 5 |
| Адипин қышқылының дибутил<br>эфири                                | п-Аминобензолсульфосірке                       |         |
| Адипин қышқылының дигексил<br>э ф и р i                           | 334 қышқылының амиді, натрий<br>тұзы           | 60      |
| Адипин қышқылының динитрилі                                       | 522 м-Аминобензоуфтроид                        | 1258    |
| Адипин қышқылының дицикло-<br>гексил эфири                        | 4-Амино-6-трет-бутил-4,<br>523 5 -дигидро      |         |
| Адипин қышқылының монометил<br>эфири                              | 3-метилтио-1,2,4-триазинон                     | 530     |
| Адипин қышқылының пипера-<br>зині, аддукт                         | 721 1-Амино-8-гидрокси-3,6-<br>дисульфо-2,7-ди |         |
| Адиподинитрил   | 184 (4-нитрофенилазо) нафталин,                |         |
| Адиfur  | 522 динатрий тұзы                              | 664     |
| Азатиоприн  | 344 п-Аминодифениламин                         | 311     |
| Азафен  | 769 п-Аминодиэтиланилинсульфат                 | 548     |
| Азимидобензол   | 783 1-Амино-4-метилпиперазин                   | 781     |
| Азинефтехим-3   | 131 п-Аминофенетол                             | 1485    |
| Азинокс   | 419 Амилформиат                                | 941     |
| Азлоцилин   | 1413 2-Аминоанизол                             | 843     |
| Азотист қышқылының бутил<br>эфири                                 | 404 n-Аминобензол қышқылының<br>этил э ф и р i | 1 4 5 3 |
| Азот қышқылының изопропил<br>э ф и р i                            | 2-Аминоглутар қышқылының<br>натрий тұзы        | 292     |
| Азотол АНФ  | 6-Аминокапранос қышқылы                        | 25      |
| Акарал  | 196 Аминолон                                   | 8 3 6   |
| Акридина лактат   | 331 4-Аминмайлы қышқылы                        | 23      |
| Актив қышқылының амиді  | 1486 п-Аминометилбензол қышқылы                | 37      |
| Акрил қышқылының нитрил<br>п о л и м е р i                        | 4 6-Аминопенициллан қышқылы                    | 29      |
| Проп-2-1,2-дикарбон қышқылы                                       | у-Аминопропилтриэтоксисилан                    | 53      |
| Алацид  | 974 а-Амино-а-толуил қышқылы                   | 61      |
| Алгопирин   | 418 п-Аминофенол                               | 62      |
| Талий май ерітіндісіндегі-<br>N-Алкил- N-ацетил- <i>b</i> -аланин | 347 Аминоэфир                                  | 531     |
| Алкилсалацилат<br>олигомерах этиленде                             | Аммоний карбонат                               | 71      |
| Акилтритиметиламмоний хлорид                                      | 1319 Аммоний оксалат                           | 1430    |
|   | б а р и й i                                    |         |
|   | 994 Аммоний роданид                            | 73      |
|   | 9 Аммоний қымыздық қышқылы                     | 1430    |

|   |      |  |      |
|---|------|--|------|
| Аллиламин   | 51   | Аммоний стеараты   | 72   |
| Аллил спирті  | 277  | Амоден   | 741  |
| Аллизарин   | 295  | Ампициллин, натрий тұзы,<br>үшгидрат   | 58   |
| Альбуцид-натрий   | 60   | Анальгин   | 347  |
| Альгин қышқылының натрий тұзы                                   | 862  | Анаприлин  | 574  |
| Альдактон   | 93   | Ангинин  | 950  |
| Альдрин   | 215  | Аnestизин<br>лантана-титанат   | 1453 |
| Алюминат<br>кальция   | 682  | о-Анизидин   | 843  |
| Алюминий стерат   | 16   | п-Анизидин   | 844  |
| Амбен   | 37   | 9,10-Антрахинон  | 78   |
| АМД   | 859  | Антрахинониламин   | 20   |
| Амидим  | 763  | Апатитті концентраты   | 628  |
| Амидопирин  | 343  | Апрон  | 418  |
| Амидопрокайн  | 33   | Арамид   | 1179 |
| у-Амилбутиrolактон  | 365  | Арасемид   | 54   |
| а-Амилдаемқабық альдегиді                                       | 940  | Аратан   | 744  |
| Амилосубтилин   | 19   | Арбидол негізі   | 815  |
| п-Аминоанизол   | 844  | Натрий аскарбинаты   | 680  |
| 1-Аминоантрахинон   | 20   | Калий аспарагинаты   | 83   |
| Магний аспарагинаты   | 84   | Бетанекс   | 1477 |
| Аспирин   | 97   | Биламид  | 261  |
| Атенолол  | 254  | Билигност  | 461  |
| АТФ   | 2    | Билимин  | 375  |
| Афос  | 101  | Билоцид  | 261  |
| Афсамид   | 54   | Биотион  | 1208 |
| Ацетальдегида этилацеталь                                       | 753  | Биоцин   | 1468 |
| 3-Ацетомидометил-5-ацетамидо-<br>2,4,-<br>6-ұшыодбензол қышқылы |      | Бис{4-(7-{2-амино-(2-ги.<br>дрокси-этиламино) фенилазо-<br>88 2-гидрокси-3-сульфонафт-<br>2-илазо-2-сульфофенил амин,<br>тетранатрий тұзы} | 668  |
| п - Ацетаминофенетол  |      |  | 1489 |
| Ацетилен  | 1484 | 2,2-Бис(2-аминоэтил)<br>дисульфид, дигидрохлорид   | 470  |
| Ацетилсалациил қышқылы  | 97   | N,N Бис(3-бромпропионил)<br>-N,N-диспиропиеризиний,  |      |
| 1-Ацетил-3-хлор-1Н-индол  | 1355 | дихлорид   | 137  |

|  |      |  |      |
|--|------|--|------|
| Ацетоацетаналид                                    | 922  | 2,2-Бис (4-гидроксифенил)<br>пропан                    | 834  |
| Ацетоназин   | 394  | 2,2-Бис(3,5-ди-трет-бутил-                             |      |
| Ацетонанил   | 367  | 4-гидроксифенилтио) пропан                             | 833  |
| Ацетонциангидрин                                   | 262  | Бис[(3,5-ди-трет-бутил-<br>4-гидроксифенил) этоксикар. |      |
| 3-Ацетопропанол                                    | 271  | бопилэитл] сульфид                                     | 144  |
| у-Ацетопропил спирті                               | 271  | 4,4-Бис(диэтиламино)                                   |      |
| Сірке қышқылының-у-                                |      | үшфенилметан қымыздық                                  |      |
| ацетопропил эфирі                                  | 92   | қышқылды сулы  | 671  |
| Ацетосірке қышқылының анилиді                      | 922  | 1,3-Бис (метиламино) пропан                            | 412  |
| Ацетосірке қышқылының этил                         |      | 1,6-Бис (N-үшметиламмоний)                             |      |
| эфирі  | 1454 | гексан дибензолсульфонаты                              | 220  |
| А ц е т о с і р к е э ф и р і                      |      |  | 1454 |
| Ацилок   | 376  | Бисфенол А   | 834  |
| Аэросил-175  | 674  | Бисфосфит  | 305  |
|  |      | Бис (хлорметил) ксиол                                  | 382  |
| Базагран   | 575  | Бифолен  | 920  |
| Байтион  | 553  | БМД  | 111  |
| Банвел Д   | 845  | Болетин  | 1468 |
| Барбитур қышқылы                                   | 954  | Бонафтон   | 173  |
| Барий стеарат                                      | 106  | Үшфтористі бор   | 158  |
| Барий фторид                                       | 104  | Бор хлорид   | 159  |
| Барнон   | 125  | 1-Бромадамантан  | 179  |
| Бендазол   | 114  | Бромамин қышқылы                                       | 161  |
| Бензальцетон                                       | 1293 | п-Броманизол   | 172  |
| Бензантрон   | 113  | п-Броманилин   | 22   |
| Хлорлы бензил                                      | 1372 | Бромеңтопропилацетат                                   | 174  |
| Цианист бензилі                                    | 119  | Бромбензантрон   | 165  |
| Бензилсалицилат                                    | 116  | м-бромулен қышқылы                                     | 168  |
| Бензогексоний                                      | 220  | о-Бромбензол қышқылы                                   | 167  |
| 4-Бензоиламиносалицил қышқылы                      |      | п-Бромбензол қышқылы                                   | 169  |
| Кальций тұзы                                       | 122  | Бромизовал   | 35   |
| N - Б е н з о и л - N - (3 , 4 - д и х л о р д и - |      |  |      |
| фенил) аланин этил эфирі                           | 123  | Бромист ацетилі  | 91   |
| 5-Бензоилоксихолестен-5-ол-3                       | 1395 | Бромист метилі   | 171  |
| Бензол қышқылының амиді                            | 112  | Бромкамфара  | 178  |
| Бензол қышқылының натрий тұзы                      | 863  | N-(2-Бром-3-метилбутироил)<br>н е с е п н е р і        | 35   |

|                             |   |         |
|-----------------------------|---|---------|
| Б е н з о л                 | қ ы ш қ ы л ы н ы ң   |         |
| хлорангидриді               | 126 Бромпропионат   | 331     |
| Бензолдиамин                | 1295 м-Бромтолуол   | 175     |
| 1,3-Бензолдикарон қышқылы   | 581 о-Бромтолуол  | 176     |
| 1,4-Бензолдикарбон          | п-Бромтолуол  | 177     |
| қ ы ш қ ы л ы н ы ң         | а м и д і   |         |
| Метил эфирі                 | 732 Бромурал  | 35      |
| 1,2-Бензолдикарбон қышқылы  | Бумекайн гидрохлорид  | 198     |
| Диоктил эфирі               | 465 Бура  | 879     |
| 1,4-Бензолдикарбон қышқылы  | 1,4-Бутандикарбон қышқылы                                       |         |
| Дихлорангидрид              | 1178 Бис (2,4,6-үшйод-3-карбокси-анилид)                        | 461     |
| Бензолсульфоқышқылы         | 129 1,4-Бутандиол диглицидил э ф и р і                          | 1 8 7   |
| Бензоүшхлорид               | 1269 Бутадион   | 194     |
| Бентазон                    | 575 Бутамид   | 192     |
| Бенфотиамин                 | 39 Бут-2-ен қышқылы 2-(1-метил-гептил)-4,6-                     |         |
| Бепакс                      | 122 динитрофенил эфирі  | 744     |
| Бертолет тұзы               | 617 2-трет-(Бутиамино)-1-                                       |         |
| Бетанал                     | 1249 (4-гидрокси-3-гидроксии-метилфенил) этанол                 | 430     |
| 4-Бутиланилин               | 24 Гебутокс   | 797     |
| Бутилбензилфталат           | 115 Гексагидро-1Н-азепин-1-тиокарбон қышқылы этил э ф и р і - S | 1 4 5 6 |
| Бутилбутират                | 193 Гексадекан қышқылының изопропил эфирі                       | 831     |
| Бутиленгликоль              | 186 Гексаметилдисилазан   | 148     |
| Бутилкарбитол               | 205 1,6-Гексаметиленбис(диметил-амин)                           | 138     |
| 2-трет-бутил-п-крезол       | 432 Гексан-1,6-ди қышқылы                                       | 183     |
| Бутил эфирі о-титан қышқылы | 1181 Гексан қышқылының метил э ф и р і                          | 7 4 2   |
| Бутил эфирі                 | 115 Гексафторпропилен оксиді                                    | 1261    |
| Трет-бутилпербензоат        | 433 Гексахлораминопиколин                                       | 56      |
| 1-Бутилпирролидин-2-карбон  | Гексахлор-м-ксилол  | 149     |
| қ ы ш қ ы л ы               | Гексахлорпиколин  |         |
| 2,4,6-үшметиланилид,        |   | 1271    |

|                          |                                   |         |
|--------------------------|-----------------------------------|---------|
| г и д р о х л о р и д    |                                   | 1 9 8   |
| 4-трет-Бутилтолуол       | 431 Гексахлор-п-ксилол            | 150     |
| м-Бутилфенол             | 200 Гексиленгликоль               | 773     |
| о-Бутилфенол             | 199 2-Гексилдәмқабықты альдегид   | 230     |
| п-Бутилфенол             | 201 Гексилур                      | 1412    |
| Трет-Бутилциклогексан    | 434 2-Гексилцинналь               | 230     |
| п-трет-Бутилциклогексил- | Гемикетель окситетрациклин        | 231     |
| а ц е т а т              |                                   | 4 3 5   |
| 1,4-Бутиндiol            | 203 Гемифиброзол                  | 420     |
| Бутокс                   | 327 Гепарин қышқылы               | 234     |
|                          | Гептакхлорпиколин                 | 1201    |
| Валексон                 | 553 Гераниол                      | 705     |
| Ванилин                  | 263 Гербицид-634                  | 1412    |
| Варитокс                 | 1265 Гетерофос                    | 1013    |
| Вермитокс                | 184 Гидрид М-100                  | 858     |
| Вероширон                | 93 2-Гидроксибензол қышқылы       |         |
|                          | б е н з и л  э ф и р i            | 1 1 6   |
| Винилазин                | 1442 2-гидроксибензол қышқылының  |         |
|                          | изобутил эфири                    | 796     |
| 5-винилбитұйық [2,2,1]   | 4-Гидроксибензол қышқылының       |         |
| гепт-2-ен                | 1441 метил эфири                  | 745     |
| Винилиденфтогид          | 482 4-гидроксибензол қышқылының   |         |
|                          | пропил эфири                      | 1011    |
| Вирилиденхлорид          | 519 4-Гидроксибутан қышқылының    |         |
|                          | натрий тұзы                       | 252     |
| 5-Винил-2-метилпиридин   | 825 а-Гидроксизобутиронитрил      | 262     |
| Винилнборнен             | 1441 2-Гидроксиметилтетрагидро-   |         |
|                          | ф у р а н                         | 1 1 8 6 |
| 2-Винилпиридин           | 1442 2-Гидроксифтойн қышқылы      |         |
|                          | 1 - нафтиламид                    | 267     |
| о-Винилтолуол            | 1443 3-Гидроксипропен             | 277     |
| Винилүшметилсилан        | 1444 2-Гидроксипропин қышқылының  |         |
|                          | т е м і р т ұ з ы                 | 273     |
| Винилүшметоксисилан      | 1445 2-Гидроксипропион қышқылының |         |
|                          | кальций тұзы                      | 274     |
| Винилүшхлорсилан         | 1446 5-гидроксиурацил             | 954     |
| Винилүшэтоксисилан       | 1447 1-Гидрокси-2-хлорбензол      | 1389    |
| В и н и л ф о с ф о н    | қ ы ш қ ы л ы н ы ң               |         |
| ди (2-хлорэтил) эфири    | 520 1-Гидрокси-3-хлорбензол       | 1390    |

|                         |   |      |
|-------------------------|---|------|
|                         | 2-Гидрокси-3-хлорпропан   |      |
| қышқылы                 |   | 279  |
| Винилфторид             | 1346 2-Гидрокси-3-хлорпропан  |      |
| Винилтұйықгексан        | 1416 қышқылының метил эфири   | 746  |
| 1-Винилтұйықгексен-1    | 1448 Гидрохинон   | 353  |
| 1-Винилтұйықгексан-3    | 1449 Гинекорн   | 1435 |
| Винифос                 | 520 Гипотиазид  | 1152 |
| Висмут нитрат           | 209 Гистак  | 376  |
| Витавакс                | 364 Глексан   | 234  |
| Витамин В <sub>1</sub>  | 747 Глибутид  | 195  |
| Витамин В <sub>12</sub> | 1403 Гликоль  | 1440 |
| Витамин В <sub>13</sub> | 463 Глифосат  | 1329 |
| Витамин В <sub>3</sub>  | 627 Глифтор   | 480  |
| Витамин Вс              | 1223 Глицерин   | 1004 |
| Витамин Д2              | 1433 Глицид   | 918  |
| Витамин Е               | 100 Глицидилметакрилат  | 1432 |
| Витамин РР              | 952 DZ-Глутамин қышқылы   | 50   |
| Витамин С               | 80 Глутаральдегид   | 935  |
| Волатон                 | 553 Глутар альдегиді  | 935  |
| Вольтарен               | 511 Д(+)-Глюкозамин гидрохлориді  | 27   |
| Галантамин              | 217 Д-Глюцит  | 296  |
| Галий оксид             | 213 Гомоамин  | 442  |
| Гардона                 | 426 Гомоверотор қышқылы   | 441  |
| Сөндірілген эк          | 622 Гомонитрил  | 439  |
| Гваякол                 | 264 Гризофульвин  | 1386 |
| 2,4-Д                   | 515 Димер оксид перфтор-<br>пропилена   | 1195 |
| ДАБКО                   | 302 п-Диметиламиноbenзальдегид  | 374  |
| Дактал                  | 415 4-(Диметиламино)-2-<br>метокси-5-нитробензол<br>қышқылы N-[2-(диэтиламино)<br>этил]амид,гидрохлорид | 537  |
| Дамоксим                | 415 10-(2-Диметиламинопропил)   |      |
| ДАС-893                 | 342 фенотиазин, гидрохлорид   | 1243 |
| ДАФ-6                   | 298 б-диметиламинопропионитрил  | 379  |
| Дегидролиналоол         | 327 б-Диметиламиноэтил эфири  |      |
| Декаметрин              | 358 бензогидрол гидрохлориді  | 417  |
| Дерматол                | 1477 а,а-Диметилбензил спирті   | 816  |
| Десмедифам              |   |      |

|  |   |         |
|--|---|---------|
| Дефедрин   | 724 5,5-Диметилгидантоин  | 393     |
| Децис  | 327 Диметилдигликоль  | 542     |
| Диазофеноксазин  | 1373 N,N-Диметилдипропиленүш-<br>а м и н  | 5 2     |
| Диаллиламин  | 466 N,N-Диметилдитиокарбамин<br>қышқылының  | 390     |
| 4-[2,4-Ди(трет-амил)<br>фен-окси] май қышқылы                | 139 кальций тұзы  | 390     |
| 4-[2,4-Ди(трет-амил)<br>фенокси] май қышқылының<br>анgidриді | 2,6-Диметил-3,5-ди<br>(этоксикар-бонил)-1,4-  |         |
| 2,4-Ди(трет-амил) фенол                                      | 140 дигидропиридин  | 348     |
| 1,4-Диаминобензол дигидро-<br>хлорид                         | 141 2,6-Диметил-4(2-нитрофенил)<br>- 1,4-дигидропиридин-3,5-<br>дикарбон қышқылының диметил |         |
| Диаминодифенил эфирі   | 1296 эфирі  | 389     |
| Ди (4-аминофенил)амин  | 313 Этиленгликольдың диметил<br>э ф и р і   | 4 4 4   |
| 1,2-Диаминоэтан  | 311 Диметилсебацинат  | 386     |
| Диан   | 1469 N,N-Диметил-2,4,6-үшбром<br>- анилин   | 3 7 8   |
| Дианат   | 834 Диметилфенилкарбинол  | 816     |
| Диафен ФП  | 846 1-(3,4-Диметилфенил)-1-<br>ф е н и л э т а н  | 4 1 9   |
| Диафен   | 580 Диметпрамид   | 537     |
| Диацетат дибромнеопен.<br>тилгликоль                         | 36 Динезин  | 549     |
| Диацетил   | 2,4-Динитробензол қышқылы   |         |
| Диацетон   | 387 4-нитроанилид   | 453     |
| Диацетон спирті  | 188 м-Динитробензол   | 448     |
| Дибазол  | 260 о-Динитробензол   | 447     |
| Дибенамин  | 260 п-Динитробензол   | 449     |
| Дибиомицин   | 114 3,7-Динитрозо-1,3,5,7-тет.  |         |
| Дибромбензантрон   | 321 раазабицикло [3,3,1] нонан  | 451     |
| 2,3-Дибромпропил спирті                                      | 322 1,6-Динитро-о-крезол  | 452     |
| Ди-н-бутиламин   | 324 Динокап   | 744     |
| 3,5-Ди-трет-бутил-4-гидро-<br>ксифенилпропион                | 328 Диносеб   | 797     |
| метил эфирі  | 335 Диоксан спирті  | 752     |
|  | Ди-втор-октилсебацинат  | 371     |
|  | қышқылының  |         |
|  | 1 4 3   |         |
|  | Дипироксим  | 1 2 3 9 |

|                               |                                 |      |
|-------------------------------|---------------------------------|------|
| 3,5-Ди-трет-бутил-4-гидро-    |                                 |      |
| ксифенилпропион               | қышқылы                         |      |
| пентраэритритпен              | 142 Дипразин                    | 1243 |
| Дибутилмалеат                 | 336 Дисульфан                   | 1162 |
| Дибутилсебацинат              | 338 Дисульформин                | 1240 |
| 6,5-Дигидроантраzin-5,9,      | Мезо-3,4-Ди(п-сульфофенил)      |      |
| 14,18-антраzинтетрон          | 667 гексан, дикалий тұзы        | 552  |
| 2,5-Дигидроксибензол-сульфон  |                                 |      |
| қышқылының кальций тұзы (2:1) | 354 Дитилин                     | 383  |
| Дигидрострептомицин           | 749 Дитраzin негізі             | 544  |
| Дигидрострептомицинопаскат    | 366 Дифазион                    | 473  |
| Диглим                        | 542 Диfенацин                   | 473  |
| Дизобутилкетон                | 384 1,4-Дифенилбензол           | 1180 |
| Дизопропиламин                | 838 N,N-Дифенилгуанидин         | 474  |
| Дизопропил эфирі              | 915 4,4-Дифенилметандиизоцианат | 582  |
| 6-Дизопропилфосфор            | Дифенил эфирі                   | 917  |
| қышқылының аммоний тұзы       | 372 Диfенилоксид                | 917  |
| 3,5-Дийод-4-оксо-1,4-ди-      | Дифенилпропан                   | 834  |
| гидро-1-пропокси-карбонил-    |                                 |      |
| метилпиридин                  | 1010 Диfос                      | 1208 |
| Дикамба                       | 845 6,7-Дифтор-1,4-дигидро-4    |      |
|                               | -оксо-3-хинолинкарбон           |      |
| Диклофен натрий               | 511 қышқылының этил эфирі       | 1461 |
| Дикрезил                      | 762 2,5-Дихлораминобензосуль.   |      |
|                               | фонат натрийі                   | 31   |
| Дилудин                       | 348 Терефтал қышқылының         |      |
|                               | дихлорангидриді                 | 1178 |
| Димедрол                      | 417 Көмір қышқылының            |      |
|                               | дихлорангидриді                 | 1327 |
| Димекарбин                    | 437 Диfоранилин                 | 483  |
| Димер аллеna                  |                                 | 429  |
| 2,5-Дихлоранилинсульфон       | Изоборнеол                      | 1235 |
| қышқылының натрий тұзы        | 31 Изобутан                     | 790  |
| Дихлорантин                   | 391 Изобутил-4,6-динитофенол    | 797  |
| м-Дихлорбензол                | 486 Изобутилбензол              | 795  |
| о-Дихлорбензол                | 485 Изобутилен                  | 793  |
| п-Дихлорбензол                | 487 Изобутилизобутират          | 798  |
| 2,6-Дихлордифениламин         | 512 Изобутилмалон қышқылының    |      |
|                               | диэтил эфирі                    | 545  |

|  |      |  |      |
|--|------|--|------|
| 2,2-Дихлорэтил эфирі                                   | 916  | Изобутилсалицилит                          | 796  |
| Дихлоризоцианур натрий тұзы                            | 508  | Изовалеральдегид                           | 738  |
| 2,4-дихлор-5-карбокси. бензолсульфонаты                |      | Изовалериан қышқылы                        | 740  |
| гуанидин тұзы  | 36   | Изовалериан альдегиді                      | 738  |
| 3,4-Дихлорпропионанилид                                | 1003 | Изовалерин қышқылының метил эфирі          | 764  |
| 2 , 2 - Ди х л о р пр о п и о н қышқылының натрий тұзы | 504  | Изододецилен                               | 1007 |
| 2-[(2,6-Дихлорфенил)амино] фенилсірке натрий тұзы      |      | Изододецил спирті қышқылы                  | 810  |
| Дихлорэтан қышқылы                                     | 511  | Изоиндан                                   | 839  |
| Дихлотиазид  | 509  | Изокапрон қышқылы                          | 774  |
| Дициклобутилиден                                       |      | 1152 Изокапрон қышқылының хлорангидриді    | 775  |
| Диниклогексилглутарат                                  | 1404 | Изомай қышқылы                             | 801  |
| Дициклогексилсукцинат                                  | 525  | Изомай қышқылының изобутил эфирі           | 798  |
| Диэтаноламин   | 1538 | Изомай қышқылының метил эфирі              | 766  |
| N , N - Диэтиламинометил-этоксисилан                   | 361  | Изомеризат                                 | 1393 |
| 2-Диэтиламиносірке қышқылы                             | 546  | Изоникатин қышқылы                         | 953  |
| 2,6-диметиланилид                                      |      | Изоникатин қышқылының этил эфирі           | 1475 |
| 2-Диэтиламиносірке қышқылы                             | 530  | Хлорлы изопропил                           | 1380 |
| 2 , 4 , 6 - үшметиланилид, гидро-хлорид                |      | Изопропиламин                              | 49   |
| Диэтиламиноэтилметакрилат                              | 533  | Изопропилацетат                            | 4827 |
| Диэтиламмоний 2,5-дигидроксибензолсульфонат            | 538  | Изопропилметакарборан                      | 832  |
| Ди -( 2 - этилгекс ) 1 , 4 - бензодикарбонат           | 529  | 4-Изопропил-1-метил-3-гидр-оксициклогексан | 835  |
| Ди (2-этилгексил) терефталат                           | 1177 | Изопропилнитрит                            | 836  |
| Диэтилдихлорсилан                                      | 1177 | Изопропилпальмитат                         | 831  |
| Диэтиленамидоксид                                      | 494  | Изофорон                                   | 1248 |
| Диэтиленгликоль метил эфирі                            | 860  | Изоэвгенол                                 | 266  |
|  | 854  | Имизин                                     | 345  |

|                                 |      |                             |      |
|---------------------------------|------|-----------------------------|------|
| Диэтилендиамин                  | 947  | Ингибитор БТА               | 131  |
| Диэтилендиоксид                 | 458  | Ингибитор коррозии ВНХ-Л-49 | 118  |
| Диэтилтолуиламидтері            | 543  | Ингибитор коттозин ФАН      | 1292 |
| N , N - Диэтил - p - фениленди- |      |                             |      |
| аминсульфат                     | 548  | Индантрон                   | 667  |
| Диэтилэтаноламин                | 534  | Индиго-5,5-дисульфоқыш-     |      |
|                                 |      | қылышының натрий тұзы       | 665  |
| 2,12-Диэтоксибенз-имидаzo       |      |                             |      |
| [2,1-в:1,2-i]-бензо             |      | Индигокармин                | 665  |
| [1, m, n]-3,8-фенантролин-6,9-  |      |                             |      |
| дион 3,12-қоспалары             |      | Мезо-Инозит                 | 216  |
| Диметоксибензимиазо             |      |                             |      |
| (2,1-в:1-2-i) бензо             |      | b-Ионон                     | 1245 |
| [1, m, n]-3,8-фенантролин-      |      |                             |      |
| 8,17-дионом                     | 663  | Иралия                      | 1246 |
| ДКС-фенилглицин                 | 841  | Иргонакс 1010               | 142  |
| Дозанекс                        | 399  | Иттрий оксисульфид          | 604  |
| Доксициклин тозилат             |      |                             | 299  |
| Доксициклин                     | 556  | Йодамид                     | 88   |
| Дроперидол                      | 1342 | Йодоформ                    | 1233 |
| ДХФК                            | 415  | Йодпирон                    | 607  |
| ДЭМ-31                          | 962  | 10-(п-Йодфенил) ундекан     |      |
|                                 |      | қышқылышының этил эфирі     | 1472 |
| Еноксанарин                     |      |                             | 234  |
|                                 |      | Кадмий стеарат              | 609  |
| Ақжұпар альдегиді               | 940  | Калий бисульфат             | 612  |
| Темір глицерофосфаты            | 1006 | Йодты-қышқыл калий          | 613  |
| Темір лактаты                   | 273  | Калий пероксоборат          | 611  |
| Темір нитраты                   | 559  | Калий стеарат               | 616  |
| Темір стеараты                  | 561  | Бірорынбасушы калий         |      |
|                                 |      | сульфаты                    | 612  |
|                                 |      | Сірке қышқыл калийі         | 610  |
| Зантак                          | 376  | Калия оротат                | 357  |
| Зенкор                          | 30   | Калций гидроксид            | 622  |
|                                 |      | Калций глюконат             | 294  |
| Ибuprofen                       | 571  | Кальций добезилат           | 354  |
| Сөндірілмеген әк                | 626  | Кальций лактат              | 274  |
| Екіорынбасушы                   |      | қос                         | сулы |
| кальций сульфаты                | 619  | Линолилайетат               | 406  |

|                              |                     |                            |         |
|------------------------------|---------------------|----------------------------|---------|
| Кальций фосфат               | 623                 | Линурон                    | 513     |
| Кальций хлорид               | 629                 | Липо қышқылы               | 471     |
| Камfen                       | 395                 | Листенон                   | 383     |
| Камфорлы синтетикалық        | 630                 | ЛСТМ-Г                     | 693     |
| Хлорлы капронил              | 225                 | у-Лутидин                  | 411     |
| К а п р о н                  | қ ы ш қ ы л ы н ы н |                            |         |
| х л о р а н г и д р и д і    |                     |                            | 2 2 5   |
| Каратан                      | 744                 | М-100                      | 238     |
| Карбазол                     | 1411                | М-14 ВВ                    | 973     |
| Карбамин                     | 320                 | М-42                       | 965     |
| Карбамин қышқылының N-метил  |                     | Жеті сулы магний сульфаты  | 701     |
| -O-(2,3-дигидро-2,2-ди-      |                     | Малеимид                   | 1294    |
| метилбензофуанил-7)          |                     | эфирі                      | 344     |
| Карбендиазим                 | 121                 | Малеин қышқылы             | 1470    |
| Карбенициллин                | 635                 | Малеин қышқылының дибутил  |         |
|                              |                     | э ф и р і                  | 3 3 6   |
| Карбинол                     | 851                 | Малеин қышқылының диэтил   |         |
|                              |                     | э ф и р і                  | 5 4 1   |
| Карбоксиамин                 | 640                 | Малеин қышқылының натрий   |         |
|                              |                     | тұзы, үшгидрат             | 1 9 0   |
| Карбоксиметилизотионесепнәрі | 723                 | Малонил несепнәрі          | 955     |
| Карбоксиметилцеллюоз         | натрий              | Малон қышқылының           |         |
| тұзы                         | 873                 | диэтил эфирі               | 547     |
| Карбофуран                   | 344                 | Малон эфирі                | 547     |
| Карфедон                     | 1302                | Манутекс РС                | 862     |
| Карфециллин                  | 464                 | Марганец стеарат           | 703     |
| Катализатор К-16             | 1094                | Май қышқылының бутил эфирі | 193     |
| Квинтор                      | 1421                | Май қышқылының метил эфирі | 739     |
| Китацин                      | 117                 | Май қышқылының пропил      |         |
|                              |                     | э ф и р і                  | 1 0 0 9 |
| Кобальт хлорид               | 648                 | Май қышқылының этил эфирі  | 1455    |
| Кокарбоксилаз гидрохлорид    | 1210                | Мебикар                    | 1188    |
| 616М-құраушысы               | 253                 | Мыс стеараты               | 713     |
| 3Г-97 көгілдір құраушысы     | 269                 | Мезитил оксиді             | 778     |
| 3Ж-165 құраушысы             | 1365                | Мезитилен                  | 1234    |
| H-596 құраушысыкоринфар      | 1364                | Мезокс-к                   | 440     |
| Коринфар                     | 389                 | Мезокаин                   | 533     |
| Дәмқабықты альдегид          | 1304                | Мекопроп                   | 821     |
| Дәмқабықты спирт             | 1305                | Мексидол                   | 185     |

|                     |                   |                             |       |
|---------------------|-------------------|-----------------------------|-------|
| Ақ корунд           | 1022              | Бор                         | 625   |
| Крезидин            | 767               | п-Ментандиол-1,8 моногидрат | 714   |
| м-Крезол            | 256               | Ментанилацетат              | 715   |
| о-Крезол            | 257               | п-Ментен-1-ол-8             | 1247  |
| п-Крезол            | 258               | Рацемиялық ментол           | 835   |
| Төрт хлорлы кремний | 675               | Мерказолил                  | 363   |
| Кротонат            | 744               | Метакрил қышқылының         |       |
| Кротон қышқылы      | 191               | 2,3-эпоксипропил эфирі      | 1432  |
| Ксилифон            | 284               | Метлаксил                   | 418   |
| 2,5-Ксиленол        | 423               | Металлилхлорид              | 819   |
| L-Ксилогексулоза    | 1146              | Метациклин                  | 720   |
|                     |                   | М е т а ц и л               | 3 5 6 |
| Лазикс (Ю)          | 54                | Метизовалерат               | 764   |
| Лакрис 20           | 973               | 2-Метил-4-амино-5-(1-3-     |       |
| Лакрис 25 т         | 972               | бензоилтио-4-метилбут-      |       |
|                     |                   | 3-ен-4-формамидометил)      |       |
|                     |                   | п и р и м и д и н           | 3 9   |
| Лакрис АТМ          | 976               | N-Метил-p-аминофенол        |       |
|                     |                   | с у л ь ф а т               | 7 2 5 |
| Лакрис М-90         | 976               | а-Метилбензил спирті        | 811   |
| Лактон              | 1017              | Метил-N-(2-бензимидазол)    | 121   |
|                     |                   | К а р б а м а т             |       |
| Лантан оксид        | 683               | о-м-п-Метилбензил           |       |
|                     |                   | қышқылының диэтиламид       | 543   |
| Лантан фторид       | 684               | N-(n-Метилбензолсульфонил)- |       |
|                     |                   | N-бутилнесепнәрі            | 192   |
| Левомицетин         | 510               | 4-Метил-3-трет-бутилфенол   | 432   |
| Ленацил             | 1412              | Метилбутират                | 739   |
| Лигнотин            | 692               | Мтелигептенон               | 743   |
| Лидокаин негізі     | 530               | 4-Метил-4-(2-гидроксиэтил)  |       |
|                     | - 1 , 3 - диоксан |                             | 7 5 2 |
| Лимон қышқылы       | 276               | Метилдигликоль              | 854   |
| Лимон               |                   | қышқылының динатрий         |       |
| тұзы                | 289               | Метилдиэтаноламин           | 362   |
| Лимон               |                   | қышқылының үшнатрий         |       |
| тұзы                | 883               | 4,4-Метилендифенилизоцианат | 582   |
| Линаллол            | 405               | Метиленхлорид               | 608   |
| Линаллола ацетат    | 406               | Метилизобутират             | 766   |
| Линкомицин          | 751               | Метилкапроат                | 742   |

|                             |      |                             |
|-----------------------------|------|-----------------------------|
| Метилкарбамат               | 344  | Құмырсқа қышқылының         |
|                             |      | этил эфирі                  |
|                             |      | 1480                        |
| Метилкарбитол               | 854  | 2М-4ХП                      |
| 1-Метил-2-меркаптоимида-зол | 363  | МЭ-344                      |
| 3-Метилметкаптопропион      |      | 1362                        |
| Метилмеркаптопропион        |      | 804                         |
| альдегиді                   | 804  | НАТА                        |
| а - М е т и л               |      | э ф и р і н ің              |
| пропиленгликолі             | 850  | Күйдіргіш натр              |
| 1-метил-2-метоксикарбонил.  |      | Натрий 2-этилкапрот         |
| этил-1-метил-2-этоксикар.   |      | Натрий бензой қышқылы       |
| бо н и л э т и л а м и н    |      | 640                         |
| 6-Метилпипеколин қышқылы    | 779  | Натрий бисульфит            |
| 6-Метилпипеколин            |      | қышқылының                  |
| гидрохлориді                | 780  | Натрий дигидроортогофосфат  |
| 4-Метилпиперизин-1-карбон   |      | 870                         |
| қышқылы                     |      | Натрий дифосфат             |
| N,N-диэтиламид              | 544  | Бір орын басушиның натрий   |
|                             |      | ка р б о на т ы             |
| N-Метил-2-пирролидин        | 789  | Натрий крем қышқылы         |
| 2-Метилпроп-2-ен қышқылының |      | Малейно қышқылды үш сұлы    |
| 2-(диэтиламино) этил эфири  |      | натрий                      |
| 2-(1-Метил-4-пропилпир.     |      | Борлы қышқылдың             |
| ролидинил-2-карбомоил)-1    |      | 190                         |
| -гидроксиэтилметил-3,4,5-   |      | үстіндегі натрий            |
| үшгидрокс-6-метил           | 538  | Натрий оксибутират          |
| Тиотетрагидропирана         |      | 252                         |
| гидрохлорид, моногидрат     | 751  | Натрий ортофосфат           |
| Метилтестостерон            | 727  | 881                         |
| 4-Метил-1,2,3,6-тетраги.    |      | Натрий перборат             |
| дрофтал ангидриді           | 802  | 864                         |
| Метилурацил                 |      | Натрий пирофосфат           |
|                             |      | 871                         |
| Метилфенилкарбинилацетат    | 356  | Күкірт қышқылының натрий    |
|                             |      | қышқылы                     |
|                             |      | 867                         |
|                             | 1312 | Бір орын басушиның натрий   |
|                             |      | сульфаты, гидрат            |
|                             |      | 867                         |
| 5-Метилфурфурол             | 1325 | Бір орын басушиның сульфиті |
| Метилцеллозольв             | 853  | 1452                        |
| 2-Метил-5-этилазин          | 837  | Натрий үшполифосфат         |
| Метилэтилкетон              | 189  | 880                         |
|                             |      | Нафтал ангидриді            |
|                             |      | 884                         |

|  |      |   |      |
|--|------|---|------|
| Метиоприл  | 94   | 1,4,5,8-Нафталинтетракарбон<br>қышқылының диангидрид<br>( м о н о м е р ) | 885  |
| Метирам  | 987  | Нафтам-2  | 1300 |
| Метоксибензол  | 75   | а-нафтиламин  | 42   |
| 1-Метокси-4-бромбензол                                     | 172  | Неодим фторид   | 889  |
| 5-(п-(N-)3-Метоксипиридазинил<br>-6)-сульфамидо)-фенилазо) |      |   |      |
| салицил қышқылы  | 265  | Неозон Д  | 1300 |
| Метоксирон   | 399  | Неонол АФ-12  | 11   |
| о-Метоксиfenол   | 264  | Неонол АФ-14  | 10   |
| 1-Метокси-2-фторбензол                                     | 1339 | Неонол 2В 1317-12   | 1487 |
| 1-Метокси-3-фторбензол                                     | 1340 | Неонол П 1215-12  | 1488 |
| 1-Метокси-4-фторбензол                                     | 1341 | Неорон  | 331  |
| Метоксихлор  | 440  | Неролидол   | 1238 |
| Метол  | 725  | Нивалин   | 217  |
| Милдекс  | 744  | Никодин   | 261  |
| Миорилаксин  | 383  | Никотинамид   | 952  |
| Мирцен   | 765  | Никотин қышқылының амиді  | 952  |
| Молинат  | 1456 | Никотиноил-4-аминомай   |      |
| Сүт қышқылы  | 275  | қышқылының натрий тұзы  | 951  |
| Моно-2-аминоэтилсульфат                                    | 68   | Нипагин   | 745  |
| Монобутил  |      | э ф и р і н і ц   |      |
| диэтиленгликолі  | 205  | Нипазол   | 1011 |
| Моногерман   | 239  | Нистатин  | 856  |
| Монокорунд   | 1022 | Нитазол   | 89   |
| Монометиладипинат  | 721  | 2-Нитроанилин   | 43   |
| Монометилтерефталата амид                                  | 732  | 3-Нитроанилин   | 44   |
| Моно-п-циклогексилфенилги.<br>дразонциклогексан-1,2-дион   | 1407 | 4-Нитроанилин   | 45   |
|  |      | п-Нитроанизол   | 849  |
| Моносилан  | 1123 | п-Нитро- а-ацетиламино  |      |
| Монохлорамин ХБ  | 488  | -b-гидроксипропиофенон  | 259  |
| Монохлордиметилэфири                                       | 1374 | п-Нитроацетофенон   | 895  |
| Монохлорсірке қышқылы                                      | 1387 | п-Нитробензамидин<br>х л о р а н г и д р а т                              | 898  |
| Д и э т и л е н г л и к о л д ы н<br>моноэтил эфирі        | 1494 | Нитроглицерин   | 1005 |
| Резорцинаның моно этил эфирі                               | 1490 | 2-Нитро-п-ксилол  | 401  |

|  |      |                            |      |
|--|------|----------------------------|------|
| Морацизина гидрохлорид   | 1474 | 4-Нитро-м-ксилол           | 400  |
| Құмырсқа натрий тұзы   |      | қышқылының                 |      |
| Құмырсқа пентил эфирі  | 1324 | 4-Нитро-о-ксилол           | 402  |
| Нитропиридин   |      | қышқылының                 |      |
| п-Нитрофенетол   | 941  | Нитро шаңы                 | 974  |
| D,L-трео-1-(n-Нитрофенил)-2-дихлорацетиламино-пропан диол - 1 , 3        | 770  | Пасомицин                  | 366  |
| 4-Нитрофенол   | 911  | Пектофетидин               | 933  |
| n-Нитрофтормезон   |      | Пенциллин-фау              | 1316 |
| N -( 5 - Н и т р о - 2 - ф у р ф у р ү л и д е н ) - 3-амино-оксазолидон | 270  | Пентаметилен               | 1419 |
| 5-Нитрофурфурол  | 907  | Пентаметенимин             | 948  |
| 3-Нитро-4-хлоранилин   |      | Пентахлораминопиколин      | 32   |
| Новогепарин  | 909  | Пентаэритрит               | 355  |
| Новокаина гидрохлорид  | 910  | Пенторан                   | 376  |
| Новокаин негізі  |      | 47 Пербензой қышқылының    |      |
| Новокаинамид   | 234  | трет-бутил эфирі           | 433  |
| Нозепам  | 536  | Пербромифенил эфирі        | 301  |
| у-Ноналоктон   | 535  | Пербромифенилоксид         | 301  |
| Норборнадиен   | 33   | Бірінші ацетилен карбинолы | 777  |
| Норборнен  | 1366 | Асқын сутек                | 210  |
| Норсульфазол   |      | Перметрин қышқылы          | 518  |
| Оксамат  | 365  | Перметрин қышқылның        |      |
| Оксациллин-натрий  |      | хлорангидриді              | 517  |
| 1,1-Оксобис (2-метоксиэтан)  | 152  | Перфторбутендер            | 926  |
| 3,3-Оксидаинилин   | 153  | Перфтогептан қышқылы       | 1232 |
| Оксидол Б  | 1163 | Перфторизобутилен          | 945  |
| Оксилидин  |      | Перфторноан қышқылының     |      |
| Оксим бенвела Д  | 528  | 2-гидроксиэтиламид         | 235  |
| Оксиметил қосылыстары  | 398  | Перфторпропил-перфторвинил |      |
|  |      | эфир                       | 238  |
|  | 542  | 2-Перфторпропоксиперфтор-  |      |
|  | 313  | пропан қышқылының фтор-    |      |
|  |      | ангидриді                  | 1195 |
|  | 304  | 2-(2-Перфторпропокси-2-    |      |
|  | 124  | үшфторметилперфторэтокси)  |      |
|  | 847  | перфторпропион қышқылының  |      |
|  |      | фторангидриді              | 1194 |
|  | 259  | Перфторэнант қышқылы       | 1232 |

|                                  |         |   |             |
|----------------------------------|---------|---|-------------|
| Оксинафтой қышқылы               | 268     | Перхлорметантиол                              | 1257        |
| Оксипириимидин                   | 576     | Перхлорметилмеркаптан                         | 1257        |
| 2-Оксопирролидин-1-ил сірке      |         |   |             |
| қышқылының амиді                 | 921     | Пефлоксацин                                   | 1481        |
| L-Оксипролин                     | 272     | Пикамилон                                     | 951         |
| Оксирон                          | 1018    | Пиклорам                                      | 55          |
| Оксифос-150                      | 1336    | 2-Пиколин                                     | 786         |
| Оксифос-23 А                     | 1335    | 3-Пиколин                                     | 787         |
| Оксиэтилендиfosfan               |         | 4-Пиколин                                     | 788         |
| қышқылының үшнатрий тұзы         | 282     | Пикрин қышқылы                                | 1251        |
| Оксиэтилкрахмал                  | 285     | Пиперазина адипинат                           | 184         |
| Октаадекан                       |         | қышқылының                                    |             |
| алюминий тұзы                    | 16      | Пипольfen                                     | 1243        |
| Октаадекан                       |         | қышқылының                                    |             |
| аммоний тұзы                     | 72      | Пирамидон                                     | 343         |
| Октаадекан                       |         | қышқылының                                    |             |
| барий тұзы                       | 106     | Пирацетам                                     | 921         |
| Октаадекан                       |         | қышқылының                                    |             |
| темір тұзы                       | 561     | Пирен   | 133         |
| Октадекан қышқылының кадмий тұзы |         | Пиридин-3-карбон қышқылының гидроксиметиламид | 261         |
| Октаадекан                       |         | қышқылының                                    |             |
| калий тұзы                       |         | қышқылының                                    | 616         |
| Октаадекан                       |         | қышқылының                                    |             |
| марганец тұзы                    | 703     | Пирилен                                       | 934         |
| Октадекан қышқылының сым тұзы    | 713     | Пирокарбонат                                  | 145         |
| Октаадекан                       |         | қышқылының                                    | күміс       |
| тұзы                             | 1121    | Пирокатехин                                   | 351         |
| Октаадекан                       |         | қышқылының                                    |             |
| қорғасын тұзы                    | 1113    | Пиромекаин                                    | 198         |
| Октадекан қышқылының цинк тұзы   |         | Пирокөмір қышқылының ди-трет-бутил эфирі      | 145         |
| Цис-Октац-9-ен                   | қышқылы |   | 924         |
| Олеин қышқылы                    |         | 924   | Цис-платина |
| Олеин қышқылының натрий тұзы     | 925     | Ас тұзы                                       | 882         |
| Олифен                           |         | 967 Поли-(N-ацетил-Д-глюкоз-амин)             | 1351        |
| Ондансетрон-негізі               |         | 1184 Поли-2,2-(4,4-фенокси)пропан карбонат    | 578         |

|                              |                 |                            |         |
|------------------------------|-----------------|----------------------------|---------|
| Ордрам                       | 1456            | Поликарбацин               | 987     |
| Орnid                        | 166             | Поликарбонат               | 578     |
| Орот қышқылы                 | 463             | Полирам                    | 987     |
| Ортофен                      | 511             | АГМ-9 өнімі                | 53      |
| Отрин                        | 327             | АДЭ-3 өнімі                | 546     |
|                              | 3 П - 2 4 өнімі |                            | 1 4 6   |
| Пальмитин қышқылы            | 218             | Прокайнамид                | 33      |
| Пантоцид                     | 495             | Пропазин                   | 377     |
| Паркопан                     | 1415            | 1,3-пропандикарбон қышқы.  |         |
| Пармидин                     | 950             | лының дициклогексил эфирі  | 525     |
| Пропанид                     | 1003            | Күкірт қышқылының диметил  |         |
|                              |                 | э ф и р і                  | 4 1 3   |
| N-Проп-2-енилпро-2-ен-1-амин | 466             | Сигетин                    | 552     |
| Пропилбутират                | 1009            | Сиднокарб                  | 817     |
| Пропилен тримері             | 1007            | Силубин                    | 195     |
| Пропиленгликоль              | 1008            | Синтомицин                 | 492     |
| Прониленгликолькарбонат      | 1002            | Синэстрол                  | 360     |
| Пропилйодон                  | 754             | Сканди оксиді              | 1128    |
| β-Пропил-α-этилкролеин       | 1010            | Сколин                     | 383     |
| Пропион қышқылының у-лактон- |                 | о-фтал қышқылының күрделі  |         |
| 3-(3-окса-7-а-тио-ацетил-    |                 | эфирі және C8-C10 фракций  |         |
| 17-β-гидрокси-4-андростен-   |                 | спиртері                   |         |
| 17 - ( - и л )               |                 |                            | 1 4 5 8 |
| Протосубитилин               | 1020            | Сополимер ВА-15            | 1078    |
| Пуривелл                     | 399             | Сополимер маркасы МСН      | 971     |
| Үлбіреуік                    | 622             | Сополимер метакрил қышқылы |         |
|                              |                 | және метилметакрилаты      | 973     |
| П ф л а ц и н                |                 |                            | 1 4 8 1 |
| ПЭП-971                      | 673             | Сополимер метилакрилаты,   |         |
|                              |                 | бутилакрилат және стирол   | 972     |
| Ранигаст                     | 376             | Акрил қышқылының нитрилі   |         |
|                              |                 | бар поливинил-хлоридтің    |         |
|                              |                 | сополимерлесі              | 981     |
| Раписан                      | 376             | Сополимер стиролы,         |         |
| Ранитидин                    | 376             | метил-метакрилаты және     |         |
|                              |                 | нирил-акрил қышқылы        | 971     |
| Ранкотекс                    | 821             | Диоксолапоны бар           |         |
| Ратиндан                     | 473             | формальдегидтің            |         |
|                              |                 | сополимерлесі              | 975     |

|                          |      |   |      |
|--------------------------|------|---|------|
| Раундап                  | 1329 | Сорбин қышқылы  | 219  |
| Рацемат                  | 835  | Д-Сорбит  | 296  |
| Реагент ПАФ-13А          | 985  | Спиробромин   | 137  |
| Резорцин                 | 352  | Спиродиен   | 1016 |
| Ремантадин               | 809  | Спиронолактон   | 93   |
| Рефлан                   | 455  | Балшықтың қоңыр ерітіндінің<br>стабилизаторы          | 638  |
| Рибофлавин фосфат        | 1103 | Стабилизатор КК-13                                    | 142  |
| Риванол                  | 1486 | Стеарил спирті  | 923  |
| Ридомил                  | 418  | Стрилилацетат   | 1312 |
| Риодоксол                | 359  | Стирол тотығы   | 1301 |
| Рифампицин               | 782  | Стрептомицин сульфаты                                 | 300  |
| Рицид П                  | 117  | Стрептоцид  | 1154 |
| Ромпаркин                | 1415 | Стугерон  | 476  |
|                          |      | Сукральфат  | 1337 |
| Сайфос                   | 316  | Суксаметоний  | 383  |
| Салазопиридазин          | 265  | Суксинихолин  | 383  |
| Салицил қышқылы          | 251  | Сульгин   | 1155 |
| Сальбутамол              | 430  | Сульсен   | 1115 |
| Салюзид                  | 636  | Сульфадимезин   | 1156 |
| Сахарин                  | 1168 | Сульфадиметоксин                                      | 1161 |
| Қорғасын стераты         | 1113 | Сульфален   | 1159 |
| СДФ                      | 975  | Сульфамонометоксин                                    | 1161 |
| Себацин                  |      | қышқылының  |      |
| гексметилендиамин аддукт | 310  | Сульфантрол   | 1153 |
| Себацин                  |      | қышқылының дибутил                                    |      |
| эфирі                    | 338  | Сульфапиридазин                                       | 1160 |
| Себацин                  |      | қышқылының диметтил                                   |      |
| эфирі                    | 386  | Сульфацил ерітіндісі                                  | 60   |
| Себацин                  |      | қышқылының ди   |      |
| (втор-октил) эфирі       | 371  | Сульфенамид БТ  | 540  |
| Сегнет тұзы              | 207  | Сульфиофос  | 396  |
| Секотамин                | 1435 | o-сульфобензой қышқылының<br>имида                    | 1168 |
| Семикарбазон             | 910  | Сульфокамфор қышқылы                                  | 1236 |
| Құкірт хлориді           | 1118 | 2-(4-Сульфониламидо) бензой<br>қышқылының натрий тұзы | 1153 |
| Күміс стераты            |      |   | 1121 |
| Суперметрин              | 327  | Тотық висмуты бар негізгі                             |      |

|   |                                |         |
|---|--------------------------------|---------|
|   | үшбромфенол висмуты            | 677     |
| С у ф ф и к с Б В                                       |                                | 1 2 7   |
| Суффикс   | 123 Үш-н-бутиламин             | 1225    |
|   | 3,4,5-Үшгидроксибензой         |         |
|   | қышқылының негізгі висмут      |         |
| тұзы  |                                | 3 5 8   |
|   |                                |         |
| Т - 1 0   |                                | 3 9 3   |
| Танафон   | 1173 Үшгидроперфторамил спирті |         |
| Таревид   | 1421 Үшгидроперфторгептил      |         |
|   | спирті                         | 1 2 3 0 |
| Тауфон  | 65 Үшдецил спирті              | 1231    |
| Текан   | 1265 1,2,4-Үшкарбоксибензол    | 130     |
| Теофиллин   | 346 Үшкрезилфосфат құрамында   |         |
|   | кем демегенде 3% изомері       |         |
| бар   |                                | 1 2 5 5 |
| а - Т е р п е н и л а ц е т а т                         |                                | 9 9     |
| Терпингидрат  | 714 Үшмеллит қышқылы           | 130     |
| а-Терpineол   | 1247 Үшмер оксидінің           |         |
|   | перфтор-пропилені              | 1 1 9 4 |
| Тетраалкофен ПЭ   | 142 Үшметилкарбинол            | 792     |
| Тетрабромдифенилпропан                                  | 577 2,6,6-Үшметил-1-(2-метил   |         |
|   | -карбонилвинил) цикло-         |         |
|   | гексан-1                       | 1 2 4 5 |
| Тетрагидро--1,4-оксазин                                 |                                | 8 6 0   |
| 1 , 2 , 3 , 4 - Т е т р а г и д р о - 1 -               |                                |         |
| оксон-афталин   | 278 Үшметин                    | 1241    |
| Тетрагидрофурил спирті                                  | 1186 Үшнитратглицерині         | 1005    |
| Тетрал  | 415 2,4,6-Үшнитро-м-ксилол     | 416     |
| Тералин   | 1185 Үшомбрин                  | 317     |
| Тетралон  | 278 Үшсамин                    | 1228    |
| Тетраметиленимин  | 955 Үшсбен-200                 | 1266    |
| Тетрафтордибромэтан                                     | 330 0,0,0-Трис(толил) фосфат   | 1255    |
| 2 , 2 , 3 , 3 - Т е т р а ф т о р п р о п и л м е т а - |                                |         |
| крилат  | 794 Үшфтоторалин               | 455     |
| 2,2,3,3-Тетрафторпропил-2-                              | 1-Үшхлорметил-4-хлор-          |         |
| метилпроп-2-еноат                                       | 794 бензол                     | 1272    |
| 2 , 2 , 3 , 3 - Т е т р а ф т о р п р о п и л - а -     |                                |         |
| фторакрилат   | 1197 а,а,а-Үшфтотор-м-толуидин | 1258    |
| 2 , 3 , 5 , 6 - Т е т р а х л о р т е р е ф т а л       |                                |         |

|  |  |       |
|--|--|-------|
| қышқылының диметил эфирі   | 415 а,а-Үшхлортолуол                                   | 1269  |
| 3,4,5,6-Тетрахлор-2-үшхлор-метилпиридин                                      | 3 ,4 ,5 -Үшхлор -2 -үшхлор-метилпиридин                | 1271  |
| Тетраэтиленпентаамин   | Үшхлорсірке қышқылының                                 |       |
| Тетраэтоксисилан   | 1201 натрий тұзы                                       | 1265  |
| Тиамин фосфор эфирі  | 66 Үшэтаноламин  | 1229  |
| Тиаминхлорид фарматиінді   | 1204 Үшэтilenдиамин                                    | 302   |
| Тимол  | 41 Үшэтилентетрамин                                    | 136   |
| Т и н к а л  | 747 ТХАН   | 1265  |
| Тинувин-350  | 579 ТХУ  | 1265  |
| Тиоанилид синтетикалық майлышқылылы фракциясы С <sub>5</sub> -С <sub>6</sub> |  | 8 7 9 |
| Тиогликоль қышқылы   | 132 Көміртегінің күкірттотығы                          | 1288  |
| Тиоиндол   | Көміртегінің хлортотығы                                | 1327  |
| Тиокарбонилтетрахлорид   | 1207 Сірке қышқылының фенил-этил эфирі-1               | 1312  |
| Т и о н е с е п н ә р і  | 717 Сірке қышқылының этил-гексил эфирі-2               | 1459  |
| Тиотриазазин   | 814 Сірке қышқылының этоксиэтил эфирі-2                | 1492  |
| Токоферола ацетат  | 1257 Сірке қышқылының 3,7-диметилокта-1,6-диенил эфирі | 406   |
| м - Т о л у и д и н  |  | 1209  |
| о-Толуидин   | 805 Сірке қышқылының ацетилпропил эфирі-3              | 92    |
| n-Толуидин   | 100 Сірке қышқылының 4-трет-бутилциклогексил эфирі     | 435   |
| м-Толуилендиамин   |  | 729   |
| Толуол-2-сульфоқышқылы   | 728 Сірке қышқылының 4-этоксианилид                    | 1489  |
| Толуол-3-сульфоқышқылы   | 730 Сірке қышқылының 5-бром-4-оксоамил эфирі           | 174   |
| Толуол-4-сульфоқышқылы   | 315 Сірке қышқылының N-(2,6-дихлорфенил) амид          | 484   |
|  | 734 Сірке қышқылының бром-ангидриді                    | 91    |
|  | 735 Сірке қышқылының изопентил эфирі                   | 568   |
|  | 736 Сірке қышқылының изопропил                         |       |

|  |   |         |
|--|---|---------|
|  | э ф и р і   | 8 2 7   |
| Томерзол   | 1493 Сірке қышқылының калий тұзы                              | 610     |
| Тордон   | 55 Бромды ундецил   | 180     |
| Треоаминдер  | 1222 Урацил-4-карбон қышқылының<br>калий тұзы                 | 3 5 7   |
| Үшінші рет   | қайтадан  | өн .    |
| дірілген ацетиленді карбинол                             | 776 Уросульфан  | 1158    |
| Үшазин   | 38 Уротропин  | 223     |
| Үшаллиламин  | 1253 Урсол  | 309     |
| Үшаминоң бензанилид                                      |   | 2 8     |
| Факрил-М   | 756 Фреон-113   | 1262    |
| Фемергин   | 1435 Фреон-114 В 2  | 330     |
| Фенацетин  | 1489 Фреон-132-В  | 493     |
| Фенбутол   | 833 Фреон-134 А   | 1198    |
| Фенедин  | 1489 Фреон-152  | 481     |
| n-Фенетидин  | 1485 Фреон-218  | 927     |
| Фенибут  | 59 Фреон-329  | 288     |
| Фенигидин  | 389 Фтазин  | 852     |
| Фенизобромлат  | 331 Фтал қышқылының бензил<br>э ф и р і                       | 1 1 5   |
| Феникаберан  | 1314 Фтал қышқылының диаллил<br>э ф и р і                     | 3 0 7   |
| Фенилацетонитрил   | 119 Фтал қышқылының дибутил<br>э ф и р і                      | 3 4 0   |
| 2-Фенилвинилметанол                                      | 1305 Фтал қышқылының дигексил<br>э ф и р і                    | 3 4 2   |
| Д-(-)-Фенилглицин  | 61 Фтал қышқылының дидодецил<br>э ф и р і                     | 3 6 9   |
| N , N - ( 1 , 3 - Фенилен )<br>(малеин қышқылының амиді) | б ис  |         |
| м-Фенилендиамин  | 1294 Фтал қышқылының диизододецил<br>э ф и р і                | 3 7 0   |
| o-Фенилен-1,2-диамин                                     | 308 Фтал қышқылының диэтил<br>э ф и р і                       | 5 5 0   |
| o - Фенилендиамин  | 1295 2-Фторакрил қышқылының 2,2,<br>3,3-тетрафторпропил эфири | 1197    |
| p-Фенилендиамин  |   | 1 2 9 5 |
| N,N-Фенилендималеимид                                    | 309 Фторацизин  | 1260    |
|  | 1294 Фузидий қышқылының натрий<br>тұзы                        | 1 3 4 7 |

|   |           |                                       |      |
|---|-----------|---------------------------------------|------|
| 2-(Фенил-4-изопроинилфенил-ацетил) индандин-1,3   | 839       | Фузидин натрий                        | 1347 |
| N-[ (3-Фенилкарбомоилокси) фенил]                 | карабамин | қышқылының                            |      |
| этил эфирі  | 1477      | Фунабен                               | 121  |
|   |           | Фурагин                               | 771  |
| N-Фенилкарбомоил-3-(b-фенилизоопропил)-сиднонимин | 817       | Фурадан                               | 344  |
|   |           | Фурадонин                             | 908  |
| Фенилксилилэтан                                   | 419       | Фуразолидон                           | 909  |
| Фенилмалон қышқылы                                | 1298      | Фурантрил                             | 54   |
| 1-Фенил-3-метилпираизолон-5                       | 813       | Фурацилин                             | 910  |
| Фенилциклогексан                                  | 1409      | Фуросемид                             | 54   |
| 1-Фенилэтил спирті                                | 1309      | Фурфуран                              | 1348 |
| 2-Фенилэтил спирті                                | 1310      | Фурфуриламин                          | 1349 |
| 2-(Фенил-4-этилфенилацетил) индандин-1,3          |           |                                       | 1479 |
| Фенкарол  | 1350      | Хардин                                | 1359 |
| Фенмедиформ                                       | 1218      | n-Хинондиоксим                        | 1405 |
| Фенобарбитал                                      | 1478      | Хитозамин                             | 27   |
| Фенозан 1   | 143       | Хитозан                               | 966  |
| Фенозан 23  | 142       |                                       | 970  |
| Фенозан 28  |           |                                       | 337  |
| Фенозан 30  | 144       |                                       | 960  |
| Феноксибензол                                     | 917       | Хлорокан                              | 1388 |
| 6-(a-Феноксикарбинол)                             |           |                                       |      |
| фенилацетамилдопенциллан                          |           | а-хлорацетанилид                      | 1308 |
| қышқылының натрий тұзы                            | 464       | 2-Хлор-2,6-ацетоксиллидид             | 1367 |
| Феноксиметилпенициллин                            | 1316      | o-Хлорбензой қышқылы                  | 1357 |
| Ферамид   | 560       | п-Хлорбензолсульфоқышқылының хлорамид |      |
| ФКЭ   | 419       | натрий тұзы                           | 488  |
| Флоказид  | 741       | п-Хлорбензоүшхлорид                   | 1272 |
| Флаксипарин                                       | 234       | Хлорброметан                          | 181  |
| Флуоресцеин                                       | 460       | Хлорекс                               | 916  |
| Фоксим  | 553       | Хлор-ИФК                              | 840  |
| Форидон   | 388       | Хлоркеталь                            | 820  |
| Формальгликоль                                    | 462       | Хлоркетон                             | 1361 |
| Фоскарбан   | 848       | Хлорметациклин тозилат                | 368  |

|  |      |  |         |
|--|------|--|---------|
| Фосулен  | 1329 | 3-Хлорсұт қышқылы  | 279     |
| Фосфор оксихлорид                              | 1332 | 3-Хлорсұт қышқылының метил<br>э ф и р i                        | 7 4 6   |
| Фосфор тетрахлорид                             | 1202 | Хлорқұмырсқа қышқылының<br>метил э ф и р i                     | 8 2 2   |
| Фосфор хлортотығы                              | 1332 | Хлорнорборнен  | 1360    |
| Фосфор тиоұшхлориді                            | 1212 | Хлорпинаколин  | 425     |
| Ф о с ф о р                                    |      | қ ы ш қ ы л ы н ы ң  |         |
| 2,3-дибром пропиил эфирі                       | 329  | Хлорпропамид   | 1358    |
| Фосфор қышқылының үшбутил<br>эфирі             |      | 4-Хлор-N-[ (пропиламино)<br>карбонил]бензолсульфон-<br>а м и д |         |
| Ф о с ф о т и а м и н                          |      |  | 1 3 5 8 |
| Фреон-13                                       | 1263 | а-Хлорпропион қышқылы  | 1381    |
| Фреон-14                                       | 1196 | 3-Хлорпропион қышқылының<br>б е н з и л а м и д i              | 1 3 8 8 |
| Фреон-116                                      | 226  | Хлорпрофам   | 840     |
| Ф ре о н - 2 3                                 |      |  | 1 2 5 6 |
| 5-Хлорсалицил қышқылының                       |      | Эргостерин   | 1436    |
| 2-хлор-4-нитроанилид                           | 1391 | Эрготартрат  | 1435    |
| Хлортал  | 415  | Этазол натрий  | 1166    |
| Хлорталдиметил                                 | 415  | Этазол ерітінді  | 1166    |
| Хлорұшфтторэтилен                              | 1264 | Этазол   | 1165    |
| Хл о р с і р к е<br>аниилиді                   |      | қ ы ш қ ы л ы н ы ң  |         |
| Хлорсірке қышқылының                           | 1308 | Этамзилат  | 529     |
| диэтиламиді                                    |      | 1,1-(1,2-Этандиил) бис<br>(нитрозобензол)                      | 450     |
| Хлорсірке                                      |      | қ ы ш қ ы л ы н ы ң  |         |
| тұзы   | 1354 | натрий   |         |
| Хлорсірке                                      |      | Этантил қышқылы  | 1211    |
| хлорангидриді                                  |      | қ ы ш қ ы л ы н ы ң  |         |
| Хлорсірке                                      | 1356 | Этафос   | 514     |
| эфирі  |      | қ ы ш қ ы л ы н ы ң  |         |
| 3 - Х л о р ф е н и л к а р б а м и н          | 1482 | Этализип   | 1467    |
| қышқылының изопропил эфирі                     | 840  | Этилбензиланилин   | 120     |
|  |      | Этилбромид   | 1 8 2   |
| 4 - Хл о р - N - ( 2 - ф у р и л м е т и л ) - |      |  |         |
| 5-сульфамоилан-трапил қышқылы                  | 54   | Этилбутират  | 1455    |
|  |      | Этиленгликоль  | 1 4 4 0 |

|  |      |  |      |
|--|------|--|------|
| Хлорхинальдол                            | 498  | Этиленхлоргидрин   | 1394 |
| Хлортон                                  | 1270 | Этилиденнорборнен  | 1471 |
| Холестерин бензоат                       | 1395 | 2-Этилкапрон қышқылының натрий тұзы                                      | 1457 |
| Холинхлорид                              | 287  | Этилкарбитол   | 1494 |
| Хром-лигносульфонат                      | 913  | 2-Этил-6-метил-3-оксипир-идин, сукцинат                                  | 185  |
|  |      | N-Этил-2-метоксистанамин   | 531  |
| ЦДБА-карбазол                            | 1410 | Этил эфирінің этиленгликолі  | 1491 |
| Целлозольвацетат                         | 1492 | 4-Этилпергидро-1,4-окса-зин  | 1173 |
| Цепорекс                                 | 57   | Этилсиликат  | 1204 |
| Цефалексин                               | 57   | Этилстирол   | 1450 |
| Цианбензой қышқылының метил эфирі        | 823  | 0-Этил-N-(п-сульфофенил)тиокарбамат натрий                               | 1320 |
| Цианист метаны                           |      |  | 102  |
| Циангидрин                               | 521  | 2-Этилтолуол   | 828  |
| Цианометан                               | 102  | 3-Этилтолуол   | 829  |
| 3-Цианопропаналь                         | 772  | 4-Этилтолуол   | 830  |
| Цианпропион                              |      | қышқылының   |      |
| метил эфирі                              | 824  | Этилүшхлорсилан  | 1278 |
| b-Цианпропион альдегиді                  | 772  | Этилфенацин  | 1479 |
| Цианнірке қышқылының эфиі                | 1483 | 5-Этил-5-фенилбарбитур қышқылы   | 1478 |
| Цианурхлорид                             | 1275 | Этилцеллозольв   | 1491 |
| Цидокор                                  | 1329 | Этинилвинилбутил эфирі   | 204  |
| Циклогексиламин                          | 64   | Этиотраст  | 1472 |
| p-Циклогексиланилин сульфаты             | 1408 | Этмозин  | 1474 |
| Циклодол                                 | 1415 | 2-Этоксикарбониламино-10-(3-диэтилмаминопропи-онил)                      |      |
| m-Цимол                                  | 758  | фенотиазин, гидрохлорид  | 1467 |
| p-Цимол                                  | 759  | Эфедрин  | 1299 |
| Мырыш стеараты                           | 1425 | Эфиркеталь   | 422  |
| Мырыш хлориді                            | 1423 | Адипин қышқылының эфирлері және C <sub>8</sub> -C <sub>10</sub> спирттер | 303  |
| транс-1-Циннамил-4-дифенил-метилпииеазин | 476  | Циннаризин   | 476  |

|                             |      |                            |      |
|-----------------------------|------|----------------------------|------|
| Ципро                       | 1421 | Ялан                       | 1456 |
| Ципробай                    | 1421 | Янтар қышқылының b-диметил |      |
| Ципрофлоксацин гидрохлориді | 1421 | эфири, дийодметилат        | 383  |
| Цистамин                    |      |                            | 470  |
| Цитронеллаль                |      |                            | 407  |
| Цитронеллол                 |      |                            | 408  |
| Қымыздық қышқылы            |      |                            | 1539 |
| Қымыздық қышқылының диамиді |      |                            | 147  |
| ЭМ-30                       |      |                            | 961  |
| Эмоксишин                   |      |                            | 1460 |
| Хлорлы энантіл              |      |                            | 237  |
| Энант қышқылының            |      | хлор-                      |      |
| аңгидриді                   |      |                            | 237  |
| Энрофлоксацин               |      |                            | 1422 |
| Энтаzin                     |      |                            | 184  |
| Эпигидрин спирті            |      |                            | 918  |
| 1,2-Эпоксипопанол-3         |      |                            | 918  |
| Эргостатриен-5,7,22-ол-3    | 1436 |                            |      |

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