

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ГЛАВНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ САНИТАРНЫЙ ВРАЧ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ  
от 26 сентября 2001 г. N 24**

**О ВВЕДЕНИИ В ДЕЙСТВИЕ САНИТАРНЫХ ПРАВИЛ**

На основании Федерального закона "О санитарно - эпидемиологическом благополучии населения" <1> от 30 марта 1999 г. N 52-ФЗ и "Положения о государственном санитарно - эпидемиологическом нормировании" <2>, утвержденном Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 июля 2000 г. N 554, постановляю:

- 
- <1> Собрание законодательства Российской Федерации, 1999, N 14, ст. 1650.  
<2> Собрание законодательства Российской Федерации, 2000, N 31, ст. 3295.

1. Ввести в действие санитарно - эпидемиологические правила и нормативы "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. СанПиН 2.1.4.1074-01", утвержденные Главным государственным санитарным врачом Российской Федерации 26.09.2001, с 1 января 2002 года.

Г.Г.ОНИЩЕНКО

Утверждаю  
Главный государственный  
санитарный врач  
Российской Федерации  
Первый заместитель  
Министра здравоохранения  
Российской Федерации  
Г.Г.ОНИЩЕНКО  
26 сентября 2001 года

## **2.1.4. ПИТЬЕВАЯ ВОДА И ВОДОСНАБЖЕНИЕ НАСЕЛЕННЫХ МЕСТ**

### **ПИТЬЕВАЯ ВОДА. ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ ВОДЫ ЦЕНТРАЛИЗОВАННЫХ СИСТЕМ ПИТЬЕВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ. КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА**

#### **САНИТАРНО - ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ ПРАВИЛА И НОРМАТИВЫ СанПиН 2.1.4.1074-01**

##### 1. Область применения

1.1. Санитарно - эпидемиологические правила и нормативы "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества" (далее - Санитарные правила) устанавливают гигиенические требования к качеству питьевой воды, а также правила контроля качества воды, производимой и подаваемой централизованными системами питьевого водоснабжения населенных мест (далее - системы водоснабжения).

1.2. Настоящие Санитарные правила разработаны на основании Федерального закона "О санитарно - эпидемиологическом благополучии населения", "Основ законодательства Российской Федерации об охране здоровья граждан" <1>, Положения о государственном санитарно - эпидемиологическом нормировании и Положения о Государственной санитарно - эпидемиологической службе Российской Федерации <2>.

-----  
<1> Ведомости Съезда народных депутатов Российской Федерации и Верховного Совета Российской Федерации, 1993, N 33, ст. 1318.

<2> Собрание законодательства Российской Федерации, 2000, N 31, ст. 3295.

1.3. Санитарные правила предназначены для индивидуальных предпринимателей и юридических лиц, деятельность которых связана с проектированием, строительством, эксплуатацией систем водоснабжения и обеспечением населения питьевой водой, а также для органов и учреждений, осуществляющих государственный санитарно - эпидемиологический надзор.

1.4. Санитарные правила применяются в отношении воды, подаваемой системами водоснабжения и предназначенной для потребления населением в питьевых и бытовых целях, для использования в процессах переработки продовольственного сырья и производства пищевых продуктов, их хранения и торговли, а также для производства продукции, требующей применения воды питьевого качества.

1.5. Гигиенические требования к качеству питьевой воды при нецентрализованном водоснабжении, к качеству питьевой воды, производимой автономными системами водоснабжения, индивидуальными устройствами для приготовления воды, а также реализуемой населению в бутылках или контейнерах, устанавливаются иными санитарными правилами и нормативами.

##### 2. Общие положения

2.1. Требования настоящих Санитарных правил должны выполняться при разработке государственных стандартов, строительных норм и правил в области питьевого водоснабжения населения, проектной и технической документации систем водоснабжения, а также при строительстве и эксплуатации систем водоснабжения.

2.2. Качество питьевой воды, подаваемой системой водоснабжения, должно соответствовать требованиям настоящих Санитарных правил.

2.3. Показатели, характеризующие региональные особенности химического состава питьевой воды, устанавливаются индивидуально для каждой системы водоснабжения в соответствии с правилами, указанными в приложении 1.

2.4. На основании требований настоящих Санитарных правил индивидуальный предприниматель или юридическое лицо, осуществляющее эксплуатацию системы водоснабжения, разрабатывает рабочую программу производственного контроля качества воды (далее – рабочая программа) в соответствии с правилами, указанными в приложении 1. Рабочая программа согласовывается с центром государственного санитарно – эпидемиологического надзора в городе или районе (далее – центр госсанэпиднадзора) и утверждается на соответствующей территории в установленном порядке.

2.5. При возникновении на объектах и сооружениях системы водоснабжения аварийных ситуаций или технических нарушений, которые приводят или могут привести к ухудшению качества питьевой воды и условий водоснабжения населения, индивидуальный предприниматель или юридическое лицо, осуществляющее эксплуатацию системы водоснабжения, обязаны немедленно принять меры по их устранению и информировать об этом центр госсанэпиднадзора.

Индивидуальный предприниматель или юридическое лицо, осуществляющее производственный контроль качества питьевой воды, также обязаны немедленно информировать центр госсанэпиднадзора о каждом результате лабораторного исследования проб воды, не соответствующем гигиеническим нормативам.

2.6. В случаях, связанных с явлениями природного характера, которые не могут быть заблаговременно предусмотрены, или с аварийными ситуациями, устранение которых не может быть осуществлено немедленно, могут быть допущены временные отклонения от гигиенических нормативов качества питьевой воды только по показателям химического состава, влияющим на органолептические свойства.

2.6.1. Отклонения от гигиенических нормативов допускаются при одновременном выполнении следующих условий:

- обеспечение населения питьевой водой не может быть достигнуто иным способом;

- соблюдения согласованных с центром госсанэпиднадзора на ограниченный период времени максимально допустимых отклонений от гигиенических нормативов;

- максимального ограничения срока действия отступлений;

- отсутствия угрозы здоровью населения в период действия отклонений;

- обеспечения информации населения о введении отклонений и сроках их действия, об отсутствии риска для здоровья, а также о рекомендациях по использованию питьевой воды.

2.6.2. Решение о временном отклонении от гигиенических нормативов качества питьевой воды принимается в соответствии с законодательством Российской Федерации.

2.6.3. Одновременно с принятием решения о временном отступлении от гигиенических нормативов утверждается план мероприятий по обеспечению качества воды, соответствующего гигиеническим нормативам, включая календарный план работ, сроки их выполнения и объемы финансирования.

2.7. Подача питьевой воды населению запрещается или ее использование приостанавливается в следующих случаях:

- в установленный срок действия временных отклонений от гигиенических нормативов не устранены причины, обуславливающие ухудшение качества питьевой воды;

- системой водоснабжения не обеспечиваются производство и подача населению питьевой воды, качество которой соответствует требованиям настоящих Санитарных правил, в связи с чем имеется реальная опасность для здоровья населения.

2.7.1. Решение о запрещении или приостановлении использования населением питьевой воды из конкретной системы водоснабжения принимается органом местного самоуправления по постановлению главного государственного санитарного врача по соответствующей территории на основании оценки опасности и риска для здоровья населения, связанных как с дальнейшим потреблением воды, не соответствующей гигиеническим нормативам, так и с прекращением или приостановлением ее использования в питьевых и бытовых целях.

2.7.2. В случае принятия решения о запрещении или приостановлении использования питьевой воды, организациями, обеспечивающими эксплуатацию системы водоснабжения, разрабатываются по согласованию с центром госсанэпиднадзора и осуществляются мероприятия, направленные на выявление и устранение причин ухудшения ее качества и обеспечение населения питьевой водой, отвечающей требованиям Санитарных правил.

2.7.3. О принятом решении о запрещении или приостановлении использования питьевой воды, о ее качестве, осуществляемых мероприятиях, а также о рекомендациях по действиям в данной ситуации население информируется в установленном порядке.

### 3. Гигиенические требования и нормативы качества питьевой воды

3.1. Питьевая вода должна быть безопасна в эпидемическом и радиационном отношении, безвредна по химическому составу и иметь благоприятные органолептические свойства.

3.2. Качество питьевой воды должно соответствовать гигиеническим нормативам перед ее поступлением в распределительную сеть, а также в точках водоразбора наружной и внутренней водопроводной сети.

3.3. Безопасность питьевой воды в эпидемическом отношении определяется ее соответствием нормативам по микробиологическим и паразитологическим показателям, представленным в таблице 1.

Таблица 1

Показатели	Единицы измерения	Нормативы
Термотолерантные колиформные бактерии	Число бактерий в 100 мл <1>	Отсутствие
Общие колиформные бактерии <2>	Число бактерий в 100 мл <1>	Отсутствие
Общее микробное число <2>	Число образующих колонии бактерий в 1 мл	Не более 50
Колифаги <3>	Число бляшкообразующих единиц (БОЕ) в 100 мл	Отсутствие
Споры сульфитредуцирующих клостридий <4>	Число спор в 20 мл	Отсутствие
Цисты лямблий <3>	Число цист в 50 л	Отсутствие

-----  
Примечания:

<1> При определении проводится трехкратное исследование по 100 мл отобранной пробы воды.

<2> Превышение норматива не допускается в 95% проб, отбираемых в точках водоразбора наружной и внутренней водопроводной сети в течение 12 месяцев, при количестве исследуемых проб не менее 100 за год.

<3> Определение проводится только в системах водоснабжения из поверхностных источников перед подачей воды в распределительную сеть.

<4> Определение проводится при оценке эффективности технологии обработки воды.

3.3.1. При исследовании микробиологических показателей качества питьевой воды в каждой пробе проводится определение термотолерантных колиформных бактерий, общих колиформных бактерий, общего микробного числа и колифагов.

3.3.2. При обнаружении в пробе питьевой воды термотолерантных колиформных бактерий и (или) общих колиформных бактерий, и (или) колифагов проводится их определение в повторно взятых в экстренном порядке пробах воды. В таких случаях для выявления причин загрязнения одновременно проводится определение хлоридов, азота аммонийного, нитратов и нитритов.

3.3.3. При обнаружении в повторно взятых пробах воды общих колиформных бактерий в количестве более 2 в 100 мл и (или) термотолерантных колиформных бактерий, и (или) колифагов проводится исследование проб воды для определения патогенных бактерий кишечной группы и (или) энтеровирусов.

3.3.4. Исследования питьевой воды на наличие патогенных бактерий кишечной группы и энтеровирусов проводится также по эпидемиологическим показаниям по решению центра госсанэпиднадзора.

3.3.5. Исследования воды на наличие патогенных микроорганизмов могут проводиться только в лабораториях, имеющих санитарно - эпидемиологическое заключение о соответствии условий выполнения работ санитарным правилам и лицензию на деятельность, связанную с использованием возбудителей инфекционных заболеваний.

3.4. Безвредность питьевой воды по химическому составу определяется ее соответствием нормативам по:

3.4.1. Обобщенным показателям и содержанию вредных химических веществ, наиболее часто встречающихся в природных водах на территории Российской Федерации, а также веществ антропогенного происхождения, получивших глобальное распространение (таблица 2);

3.4.2. Содержанию вредных химических веществ, поступающих и образующихся в воде в процессе ее обработки в системе водоснабжения (таблица 3);

3.4.3. Содержанию вредных химических веществ, поступающих в источники водоснабжения в результате хозяйственной деятельности человека (Приложение 2).

Таблица 2

Показатели	Единицы измерения	Нормативы (предельно допустимые концентрации (ПДК)), не более	Показатель вредности <1>	Класс опасности
------------	-------------------	---	--------------------------	-----------------

Обобщенные показатели

Водородный показатель	единицы рН	в пределах 6 - 9		
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	1000 (1500) <2>		
Жесткость общая	мг-экв./л	7,0 (10) <2>		
Окисляемость перманганатная	мг/л	5,0		
Нефтепродукты, суммарно	мг/л	0,1		
Поверхностно - активные вещества (ПАВ), анионоактивные	мг/л	0,5		
Фенольный индекс	мг/л	0,25		
Неорганические вещества				
Алюминий (Al <sup>3+</sup> )	мг/л	0,5	с.-т.	2
Барий (Ba <sup>2+</sup> )	- " -	0,1	- " -	2
Бериллий (Be <sup>2+</sup> )	- " -	0,0002	- " -	1
Бор (В, суммарно)	- " -	0,5	- " -	2
Железо (Fe, суммарно)	- " -	0,3 (1,0) <2> орг.	3	
Кадмий (Cd, суммарно)	- " -	0,001	с.-т.	2
Марганец (Mn, суммарно)	- " -	0,1 (0,5) <2>	орг.	3
Медь (Cu, суммарно)	- " -	1,0	- " -	3
Молибден (Mo, суммарно)	- " -	0,25	с.-т.	2
Мышьяк (As, суммарно)	- " -	0,05	с.-т.	2
Никель (Ni, суммарно)	мг/л	0,1	с.-т.	3
Нитраты (по NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	- " -	45	с.-т.	3
Ртуть (Hg, суммарно)	- " -	0,0005	с.-т.	1
Свинец (Pb, суммарно)	- " -	0,03	- " -	2
Селен (Se, суммарно)	- " -	0,01	- " -	2
Стронций (Sr <sup>2+</sup> )	- " -	7,0	- " -	2
Сульфаты (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	- " -	500	орг.	4

Фториды (F <sup>-</sup> )				
для климатических районов				
- I и II	- " -	1,5	с.-т.	2
- III	- " -	1,2		2
Хлориды (Cl <sup>-</sup> )	- " -	350	орг.	4
Хром (Cr <sup>6+</sup> )	- " -	0,05	с.-т.	3
Цианиды (CN <sup>"</sup> )	- " -	0,035	- " -	2
Цинк (Zn <sup>2+</sup> )	- " -	5,0	орг.	3
Органические вещества				
гамма-ГХЦГ (линдан)	- " -	0,002 <3>	с.-т.	1
ДДТ (сумма изомеров)	- " -	0,002 <3>	- " -	2
2,4-Д	- " -	0,03 <3>	- " -	2

Примечания:

<1> Лимитирующий признак вредности вещества, по которому установлен норматив: "с.-т." - санитарно - токсикологический, "орг." - органолептический.

<2> Величина, указанная в скобках, может быть установлена по постановлению главного государственного санитарного врача по соответствующей территории для конкретной системы водоснабжения на основании оценки санитарно - эпидемиологической обстановки в населенном пункте и применяемой технологии водоподготовки.

<3> Нормативы приняты в соответствии с рекомендациями ВОЗ.

Таблица 3

Показатели	Единицы измерения	Нормативы (предельно допустимые концентрации (ПДК)), не более	Показатель вредности	Класс опасности
Хлор <1>				
- остаточный свободный	мг/л	в пределах 0,3 - 0,5	орг.	3
- остаточный связанный	- " -	в пределах 0,8 - 1,2	- " -	3
Хлороформ (при хлорировании воды)	- " -	0,2 <2>	с.-т.	2
Озон остаточный <3>	- " -	0,3	орг.	
Формальдегид (при озонировании воды)	- " -	0,05	с.-т.	2
Полиакриламид	- " -	2,0	- " -	2
Активированная кремнекислота (по Si)	- " -	10	- " -	2
Полифосфаты (по PO <sub>4</sub> (3-))	- " -	3,5	орг.	3
Остаточные количества алюминий- и железосодержащих	- " -	см. показатели "Алюминий", "Железо" таблицы		

железосодержащих коагулянтов		"Железо" табли- цы 2		
---------------------------------	--	-------------------------	--	--

-----  
Примечания:

<1> При обеззараживании воды свободным хлором время его контакта с водой должно составлять не менее 30 минут, связанным хлором не менее 60 минут.

Контроль за содержанием остаточного хлора производится перед подачей воды в распределительную сеть.

При одновременном присутствии в воде свободного и связанного хлора их общая концентрация не должна превышать 1,2 мг/л.

В отдельных случаях по согласованию с центром госсанэпиднадзора может быть допущена повышенная концентрация хлора в питьевой воде.

<2> Норматив принят в соответствии с рекомендациями ВОЗ.

<3> Контроль за содержанием остаточного озона производится после камеры смешения при обеспечении времени контакта не менее 12 минут.

3.4.4. При обнаружении в питьевой воде нескольких химических веществ, относящихся к 1 и 2 классам опасности и нормируемых по санитарно - токсикологическому признаку вредности, сумма отношений обнаруженных концентраций каждого из них в воде к величине его ПДК не должна быть больше 1. Расчет ведется по формуле:

$$\frac{1}{\text{Сфакт}} + \frac{2}{\text{Сфакт}} + \dots + \frac{n}{\text{Сфакт}} \leq 1$$

$$\frac{1}{\text{Сдоп}} \quad \frac{2}{\text{Сдоп}} \quad \frac{n}{\text{Сдоп}}$$

где  $C_1, C_2, C_n$  - концентрации индивидуальных химических веществ 1 и 2 класса опасности: факт. (фактическая) и доп. (допустимая).

3.5. Благоприятные органолептические свойства воды определяются ее соответствием нормативам, указанным в таблице 4, а также нормативам содержания веществ, оказывающих влияние на органолептические свойства воды, приведенным в таблицах 2 и 3 и в Приложении 2.



Таблица 4

Показатели	Единицы измерения	Нормативы, не более
Запах	баллы	2
Привкус	- " -	2
Цветность	градусы	20 (35) <1>
Мутность	ЕМФ (единицы мутности по формазину) или мг/л (по каолину)	2,6 (3,5) <1> 1,5 (2) <1>

Примечание. Величина, указанная в скобках, может быть установлена по постановлению главного государственного санитарного врача по соответствующей территории для конкретной системы водоснабжения на основании оценки санитарно - эпидемиологической обстановки в населенном пункте и применяемой технологии водоподготовки.

3.5.1. Не допускается присутствие в питьевой воде различных невооруженным глазом водных организмов и поверхностной пленки.

3.6. Радиационная безопасность питьевой воды определяется ее соответствием нормативам по показателям общей альфа- и бета-активности, представленным в таблице 5.

Таблица 5

Показатели	Единицы измерения	Нормативы	Показатель вредности
Общая альфа-радиоактивность	Бк/л	0,1	радиац.
Общая бета-радиоактивность	Бк/л	1,0	- " -

3.6.1. Идентификация присутствующих в воде радионуклидов и измерение их индивидуальных концентраций проводится при превышении нормативов общей активности. Оценка обнаруженных концентраций проводится в соответствии с гигиеническими нормативами.

#### 4. Контроль качества питьевой воды

4.1. В соответствии с Федеральным законом "О санитарно - эпидемиологическом благополучии населения" за качеством питьевой воды должен осуществляться государственный санитарно - эпидемиологический надзор и производственный контроль.

4.2. Производственный контроль качества питьевой воды обеспечивается индивидуальным предпринимателем или юридическим лицом, осуществляющим эксплуатацию системы водоснабжения, по рабочей программе.

Индивидуальный предприниматель или юридическое лицо, осуществляющее эксплуатацию системы водоснабжения, в соответствии с рабочей программой постоянно контролирует качество воды в местах водозабора, перед поступлением в распределительную сеть, а также в точках водоразбора наружной и внутренней водопроводной сети.

4.3. Количество и периодичность проб воды в местах водозабора, отбираемых для лабораторных исследований, устанавливаются с учетом требований, указанных в таблице 6.

Таблица 6

Виды показателей	Количество проб в течение одного года, не менее	
	Для подземных источников	Для поверхностных источников

Микробиологические	4 (по сезонам года)	12 (ежемесячно)
Паразитологические	не проводятся	- " -
Органолептические	4 (по сезонам года)	12 (ежемесячно)
Обобщенные показатели	- " -	- " -
Неорганические и органические вещества	1	4 (по сезонам года)
Радиологические	1	1

4.4. Виды определяемых показателей и количество исследуемых проб питьевой воды перед ее поступлением в распределительную сеть устанавливаются с учетом требований, указанных в таблице 7.

Таблица 7

Виды показателей	Количество проб в течение одного года, не менее				
	Для подземных источников			Для поверхностных источников	
	Численность населения, обеспечиваемого водой из данной системы водоснабжения, тыс. чел.				
	до 20	20 - 100	Свыше 100	до 100	Свыше 100
Микробиологические	50 (1)	150 (2)	365 (3)	365 (3)	365 (3)
Паразитологические	не проводятся			12 (4)	12 (4)
Органолептические	50 (1)	150 (2)	365 (3)	365 (3)	365 (3)
Обобщенные показатели	4 (4)	6 (5)	12 (6)	12 (6)	24 (7)
Неорганические и органические вещества	1	1	1	4 (4)	12 (6)
Показатели, связанные с технологией водоподготовки	Остаточный хлор, остаточный озон - не реже одного раза в час, остальные реагенты не реже одного раза в смену				
Радиологические	1	1	1	1	1

Примечания. 1. Принимается следующая периодичность отбора проб воды:

(1) - еженедельно, (2) - три раза в неделю, (3) - ежедневно, (4) - один раз в сезон года, (5) - один раз в два месяца, (6) - ежемесячно, (7) - два раза в месяц.

2. При отсутствии обеззараживания воды на водопроводе из подземных источников, обеспечивающим водой население до 20 тыс. человек, отбор проб для исследований по микробиологическим и органолептическим показателям проводится не реже одного раза в месяц.

3. На период паводков и чрезвычайных ситуаций должен устанавливаться усиленный режим контроля качества питьевой воды по согласованию с центром госсанэпиднадзора.

4.5. Производственный контроль качества питьевой воды в распределительной водопроводной сети проводится по микробиологическим и органолептическим показателям с частотой, указанной в таблице 8.

Таблица 8

Количество обслуживаемого населения, тыс. человек	Количество проб в месяц
до 10	2
10 - 20	10

20 - 50	30
50 - 100	100
более 100	100 + 1 проба на каждые 5 тыс. человек, свыше 100 тысяч населения

Примечание. В число проб не входят обязательные контрольные пробы после ремонта и иных технических работ на распределительной сети.

4.6. Отбор проб в распределительной сети проводят из уличных водоразборных устройств на наиболее возвышенных и тупиковых ее участках, а также из кранов внутренних водопроводных сетей всех домов, имеющих подкачку и местные водонапорные баки.

4.7. Производственный контроль качества питьевой воды в соответствии с рабочей программой осуществляется лабораториями индивидуальных предпринимателей и юридических лиц, эксплуатирующих системы водоснабжения, или по договорам с ними лабораториями других организаций, аккредитованными в установленном порядке на право выполнения исследований (испытаний) качества питьевой воды.

4.8. Государственный санитарно - эпидемиологический надзор за качеством питьевой воды осуществляют органы и учреждения государственной санитарно - эпидемиологической службы в соответствии с нормативными и методическими документами Госсанэпидслужбы России в плановом порядке и по санитарно - эпидемиологическим показаниям.

4.9. Для проведения лабораторных исследований (измерений) качества питьевой воды допускаются метрологически аттестованные методики, утвержденные Госстандартом России или Минздравом России. Отбор проб воды для анализа проводят в соответствии с требованиями государственных стандартов.

ПРАВИЛА  
УСТАНОВЛЕНИЯ КОНТРОЛИРУЕМЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ  
КАЧЕСТВА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ И СОСТАВЛЕНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ  
ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ

I. Порядок организации работ по выбору  
показателей химического состава питьевой воды

1. В соответствии с п. 3.3 настоящих Санитарных правил выбор показателей химического состава питьевой воды, подлежащих постоянному производственному контролю, проводится для каждой системы водоснабжения на основании результатов оценки химического состава воды источников водоснабжения, а также технологии производства питьевой воды в системе водоснабжения.

2. Выбор показателей, характеризующих химический состав питьевой воды, для проведения расширенных исследований проводится организацией, осуществляющей эксплуатацию системы водоснабжения, совместно с центром госсанэпиднадзора в городе, районе в два этапа.

2.1. На первом этапе организацией, осуществляющей эксплуатацию системы водоснабжения, совместно с центром госсанэпиднадзора анализируются следующие материалы за период не менее 3-х последних лет:

- государственной статистической отчетности предприятий и организаций, а также иных официальных данных о составе и объемах сточных вод, поступающих в источники водоснабжения выше места водозабора в пределах их водосборной территории;

- органов охраны природы, гидрометеослужбы, управления водными ресурсами, геологии и использования недр, предприятий и организаций о качестве поверхностных, подземных вод и питьевой воды в системе водоснабжения по результатам осуществляемого ими мониторинга качества вод и производственного контроля;

- центра госсанэпиднадзора по результатам санитарных обследований предприятий и организаций, осуществляющих хозяйственную деятельность и являющихся источниками загрязнения поверхностных и подземных вод, а также по результатам исследований качества вод в местах водопользования населения и в системе водоснабжения;

- органов управления и организаций сельского хозяйства об ассортименте и валовом объеме пестицидов и агрохимикатов, применяемых на территории водозбора (для поверхностного источника) и в пределах зоны санитарной охраны (для подземного источника). На основании проведенного анализа составляется перечень веществ, характеризующих химический состав воды конкретного источника водоснабжения и имеющих гигиенические нормативы в соответствии с Приложением 2 настоящих Санитарных правил.

2.2. На втором этапе индивидуальные предприниматели и юридические лица, осуществляющие эксплуатацию системы водоснабжения, проводят расширенные лабораторные исследования воды по составленному перечню химических веществ, а также по показателям, приведенным в таблице 2 настоящих Санитарных правил.

2.2.1. Для системы водоснабжения, использующей реагентные методы обработки воды, при проведении расширенных исследований перед подачей воды в распределительную сеть дополнительно включают показатели, указанные в таблице 3 настоящих Санитарных правил.

2.2.2. Расширенные лабораторные исследования воды проводятся в течение одного года в местах водозабора системы водоснабжения, а при наличии обработки воды или смешения воды различных водозаборов - также перед подачей питьевой воды в распределительную сеть.

2.2.3. Минимальное количество исследуемых проб воды в зависимости от типа источника водоснабжения, позволяющее обеспечить равномерность получения информации о качестве воды в течение года, принимается:

- для подземных источников - 4 пробы в год, отбираемых в каждый сезон;

- для поверхностных источников - 12 проб в год, отбираемых ежемесячно.

2.2.4. При необходимости получения более представительной и достоверной информации о химическом составе воды и динамике концентраций присутствующих в ней веществ, количество исследуемых проб воды и их периодичность должны быть увеличены в соответствии с поставленными задачами оценки качества воды источника водоснабжения.

2.2.5. При проведении расширенных исследований рекомендуется применение современных универсальных физико - химических методов исследования водных сред (хромато - масс - спектрометрических и других), позволяющих получить максимально полную информацию о химическом составе воды.

2.3. Центром госсанэпиднадзора анализируются результаты расширенных исследований химического состава воды по каждой системе водоснабжения и с учетом оценки санитарно - гигиенических условий питьевого водопользования населения и санитарно - эпидемиологической обстановки на территории города, населенного пункта, района определяется потенциальная опасность влияния присутствующих в воде химических веществ на здоровье населения.

2.4. На основании проведенной оценки центр госсанэпиднадзора разрабатывает предложения по перечню контролируемых показателей, количеству и периодичности отбора проб питьевой воды для постоянного производственного контроля.

## II. Порядок составления рабочей программы производственного контроля качества питьевой воды

1. Индивидуальные предприниматели и юридические лица, осуществляющие эксплуатацию системы водоснабжения, на основании настоящих Санитарных правил разрабатывают рабочую программу.

2. Для системы водоснабжения, имеющей несколько водозаборов, рабочая программа составляется для каждого водозабора с учетом его особенностей. Для подземных водозаборов, объединенных общей зоной санитарной охраны и эксплуатирующих один водоносный горизонт, может составляться одна рабочая программа при наличии гидрогеологического обоснования.

3. Рабочая программа должна содержать:

3.1. Перечень контролируемых показателей качества воды и их гигиенические нормативы, установленные настоящими Санитарными правилами:

- микробиологические и паразитологические (п. 4.3, таблица 1);

- органолептические (п. 4.5, таблица 4);

- радиологические (п. 4.6, таблица 5);

- обобщенные (п. 4.4.1, таблица 2);

- остаточные количества реагентов (п. 4.4.2, таблица 3);

- химические вещества, выбранные для постоянного контроля в соответствии с правилами, указанными в разделе 1 настоящего приложения (п. 4.4.1, таблица 2 и п. 4.4.3, приложение 2 Санитарных правил).

3.2. Методики определения контролируемых показателей.

3.3. План пунктов отбора проб воды в местах водозабора, перед подачей воды в распределительную сеть водопровода (в резервуаре чистой воды) и в пунктах водоразбора наружной и внутренней сети водопровода.

3.4. Количество контролируемых проб воды и периодичность их отбора для лабораторных исследований (испытаний), перечень показателей, определяемых в исследуемых пробах воды.

3.5. Календарные графики отбора проб воды и проведения их исследования (испытания).

3.6. Количество исследуемых проб воды и периодичность их отбора определяются для каждой системы водоснабжения индивидуально с учетом предложений центра госсанэпиднадзора, но не должны быть ниже установленных п. 5.3, таблица 6, п. 5.4, таблица 7 и п. 5.5, таблица 8 настоящих Санитарных правил.

4. В рабочей программе должно быть предусмотрено проведение ежемесячного анализа результатов контроля качества воды и определен порядок передачи информации по результатам контроля администрации системы водоснабжения, центру госсанэпиднадзора и органу местного самоуправления.

5. Рабочая программа представляется для согласования в центр госсанэпиднадзора в городе, районе и последующего утверждения в установленном порядке.

6. Рабочая программа утверждается на срок не более 5 лет. В течение указанного срока в рабочую программу могут вноситься изменения и дополнения по согласованию с центром госсанэпиднадзора.

ГИГИЕНИЧЕСКИЕ НОРМАТИВЫ  
СОДЕРЖАНИЯ ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ В ПИТЬЕВОЙ ВОДЕ

1. В настоящий список включены гигиенические нормативы вредных веществ в питьевой воде. В него входят индивидуальные химические вещества, которые могут присутствовать в питьевой воде в указанном виде и могут быть идентифицированы современными аналитическими методами.

2. Химические вещества расположены в списке в соответствии со строением органических и неорганических соединений. Каждый подраздел является расширением соответствующего раздела. Внутри подразделов вещества расположены в порядке возрастания численных значений их нормативов.

Если строение молекулы органического вещества позволяет отнести его одновременно к нескольким химическим классам, то в перечне его помещают по функциональной группе, с наибольшим индексом расширения (по горизонтальной рубрикации).

Органические кислоты, в том числе пестициды, нормируются по аниону, независимо от того, в какой форме представлена данная кислота в перечне (в виде кислоты, ее аниона или ее соли).

Элементы и катионы (п. 1 раздела "неорганические вещества") нормируются суммарно для всех степеней окисления, если это не указано иначе.

3. Перечень имеет следующую вертикальную рубрикацию:

3.1. В первой колонке перечня приведены наиболее часто употребляемые названия химических веществ.

3.2. Во второй колонке приведены синонимы названий химических веществ и некоторые тривиальные и общепринятые наименования.

3.3. В третьей колонке приведены величины ПДК или ОДУ в мг/л, где:

ПДК - максимальные концентрации, при которых вещества не оказывают прямого или опосредованного влияния на состояние здоровья человека (при воздействии на организм в течение всей жизни) и не ухудшают гигиенические условия водопотребления;

ОДУ (отмечены звездочкой) - ориентировочные допустимые уровни веществ в водопроводной воде, разработанные на основе расчетных и экспресс - экспериментальных методов прогноза токсичности.

Если в колонке величины нормативов указано "отсутствие", это означает, что концентрация данного соединения в питьевой воде должна быть ниже предела обнаружения применяемого метода анализа.

3.4. В четвертой колонке указан лимитирующий признак вредности веществ, по которому установлен норматив:

- с.-т. - санитарно - токсикологический;

- орг. - органолептический с расшифровкой характера изменения органолептических свойств воды (зап. - изменяет запах воды; окр. - придает воде окраску; пен. - вызывает образование пены; пл. - образует пленку на поверхности воды; привк. - придает воде привкус; оп. - вызывает опалесценцию).

3.5. В пятой колонке указан класс опасности вещества:

1 класс - чрезвычайно опасные;

2 класс - высокоопасные;

3 класс - опасные;

4 класс - умеренно опасные.

В основу классификации положены показатели, характеризующие различную степень опасности для человека химических соединений, загрязняющих питьевую воду, в зависимости от токсичности, кумулятивности, способности вызывать отдаленные эффекты, лимитирующего показателя вредности.

Классы опасности веществ учитывают:

- при выборе соединений, подлежащих первоочередному контролю в питьевой воде,
- при установлении последовательности водоохраных мероприятий, требующих дополнительных капиталовложений;
- при обосновании рекомендаций о замене в технологических процессах высокоопасных веществ на менее опасные;
- при определении приоритетности разработки селективных методов аналитического контроля веществ в воде.

ГИГИЕНИЧЕСКИЕ НОРМАТИВЫ  
СОДЕРЖАНИЯ ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ В ПИТЬЕВОЙ ВОДЕ

Наименование вещества	Синонимы	Величина норматива в мг/л	Показатель вредности	Класс опасности
1	2	3	4	5
Неорганические вещества				
1. Элементы, катионы				
Таллий		0.0001	с.-т.	2
Фосфор элементарный		0.0001	с.-т.	1
Ниобий		0.01	с.-т.	2
Теллур		0.01	с.-т.	2
Самарий		0.024 <1>	с.-т.	2
Литий		0.03	с.-т.	2
Сурьма		0.05	с.-т.	2
Вольфрам		0.05	с.-т.	2
Серебро		0.05	с.-т.	2
Ванадий		0.1	с.-т.	3
Висмут		0.1	с.-т.	2
Кобальт		0.1	с.-т.	2
Рубидий		0.1	с.-т.	2
Европий		0.3 <1>	орг. привк.	4
Аммиак (по азоту)		2,0	с.-т.	3
Хром (Cr <sup>3+</sup> )		0.05	с.-т.	3
Кремний		10.0	с.-т.	2
Натрий		200.0	с.-т.	2
2. Анионы				
Роданид-ион		0.1	с.-т.	2
Хлорит-ион		0.2	с.-т.	3
Бромид-ион		0.2	с.-т.	2
Персульфат-ион		0.5	с.-т.	2
Гексанитрокобальт-тиат-ион		1.0	с.-т.	2
Ферроцианид-ион		1.25	с.-т.	2
Гидросульфид-ион		3.0	с.-т.	2
Нитрит-ион		3.0	орг.	2
Терхлорат-ион		5.0	с.-т.	2
Хлорат-ион		20.0	орг. привк.	3
Сероводород	Водорода сульфид	0.003	орг. зап.	4
Перекись водорода	Водорода пероксид	0.1	с.-т.	2
Органические вещества				
1. Углеводороды				



1.1. алифатические				
Изопрен	2-Метилбута-1,3-диен	0.005	орг. зап.	4
Бутадиен-1,3	Дивинил	0.05	орг. зап.	4
Бутилен	Бут-1-ен	0.2	орг. зап.	3
Этилен	Этен	0.5	орг. зап.	3
Пропилен	Пропен	0.5	орг. зап.	3
Изобутилен	2-Метилпроп-1-ен	0.5	орг. зап.	3
1.2. циклические				
1.2.1. алициклические				
1.2.1.1. одноядерные				
Циклогексен	Тетрагидробензол	0.02	с.-т.	2
Циклогексан	Гексагидробензол, гексаметилен	0.1	с.-т.	2
1.2.1.2. многоядерные				
Норборнен	2,3-Дицикло(2.2.1)гептен	0.004	орг. зап.	4
Дициклогептадиен	Бицикло(2,2,1)гепта-2,5-диен, норборнадиен	0.004	орг. зап.	4
Дициклопентадиен	Трициклодека-3,8-диен, 3а,4,7,7а-тетрагидро-4,7-метано-1 Н-инден	0.015	орг. зап.	3
1.2.2. ароматические				
1.2.2.1. одноядерные				
Бензол		0.01	с.-т.	2
Этилбензол		0.01	орг. привк.	4
м-Диэтилбензол	1,3-Диэтилбензол	0.04	орг. зап.	4
Ксилол	Диметилбензол	0.05	орг. зап.	3
Диизопропилбензол	Ди-1-метилэтил бензол	0.05	с.-т.	2
Монобензилтолуол	3-Бензилтолуол	0.08	орг. зап.	2
Бутилбензол	1-Фенилбутан	0.1	орг. зап.	3
Изопропилбензол	Кумол, 1-метилэтилбензол	0.1	орг. зап.	3
Стирол	Винилбензол	0.1	орг. зап.	3
альфа-Метилстирол	(1-Метилвинил) бензол	0.1	орг. привк.	3
Пропилбензол	1-Фенилпропан	0.2	орг. зап.	3
п-трет-Бутилтолуол	1-(1,1-Диметилэтил)-4-метилбензол, 1-метил-4-трет-бутилбензол	0.5	орг. зап.	3

Толуол	Метилбензол	0.5	орг. зап.	4
Дибензилтолуол	[(3-Метил-4-бензил)фенил]фенилметан	0.6	орг. зап.	3
1.2.2.2. многоядерные				
Бенз (а) пирен		0,000-005	с.-т.	1
1.2.2.2.1. бифенилы				
Дифенил	Бифенил, фенилбензол	0.001	с.-т.	2
Алкилдифенил		0.4	орг. пленка	3
1.2.2.2.2. конденсированные				
Нафталин		0.01	орг. зап.	4
2. Галогенсодержащие соединения				
2.1. алифатические				
2.1.1. содержащие только предельные связи				
Иодоформ	Трииодометан	0.0002	орг. зап.	4
Тетрахлоргептан		0.0025	орг. зап.	4
1,1,1,9-Тетрахлорнонан		0.003	орг. зап.	4
Бутилхлорид	1-Хлорбутан	0.004	с.-т.	2
1,1,1,5-Тетрахлорпентан		0.005	орг. зап.	4
Четыреххлористый углерод	Тетрахлорметан	0.006	с.-т.	2
1,1,1,11-Тетрахлорундекан		0.007	орг. зап.	4
Гексахлорбутан		0.01	орг. зап.	3
Гексахлорэтан		0.01	орг. зап.	4
1,1,1,3-Тетрахлорпропан		0.01	орг. зап.	4
1-Хлор-2,3-дибромпропан	1,2-Дибром-3-хлорпропан, немагон	0.01	орг. зап.	3
1,2,3,4-Тетрахлорбутан		0.02	с.-т.	2
Пентахлорбутан		0.02	орг. зап.	3
Перхлорбутан		0.02	орг. зап.	3
Пентахлорпропан		0.03	орг. зап.	3
Дихлорбромметан		0.03	с.-т.	2
Хлордибромметан		0.03	с.-т.	2
1,2-Дибром-1,1,5-трихлорпентан	Бромтан	0.04	орг. зап.	3
1,2,3-Трихлорпропан		0.07	орг. зап.	3
Трифторхлорпропан	Фреон 253	0.1	с.-т.	2
1,2-Дибромпропан		0.1	с.-т.	3
Бромоформ	Трибромметан	0.1	с.-т.	2
Тетрахлорэтан		0.2	орг. зап.	4
Хлорэтил	Хлорэтан, этилхлорид, этил хлористый	0.2	с.-т.	4
1,2-Дихлорпропан		0.4	с.-т.	2
1,2-Дихлоризобутан	2-Метил-1,2-дихлорпропан	0.4	с.-т.	2
Дихлорметан	Хлористый метилен	7.5	орг. зап.	3

Дифторхлорметан	Фреон-22	10.0	с.-т.	2
Дифтордихлорметан	Фреон-12	10.0	с.-т.	2
Метилхлороформ	1,1,1-три-хлорэтан	10.0 <1>	с.-т.	2
2.1.2. содержащие двойные связи				
Тетрахлорпропен		0.002	с.-т.	2
2-Метил-3-хлорпроп-1-ен	Металлилхлорид	0.01	с.-т.	2
бета-Хлоропрен	2-Хлорбута-1,3-диен	0.01	с.-т.	2
Гексахлорбутадиен	Перхлорбута-1,3-диен	0.01	орг. зап.	3
2,3,4-Трихлорбутен-1	2,3,4-Трихлорбут-1-ен	0.02	с.-т.	2
2,3-Дихлорбутадиен-1,3	2,3-Дихлорбута-1,3-диен	0.03	с.-т.	2
1,1,5-Трихлорпентен		0.04	орг. зап.	3
Винилхлорид	Хлорэтен, хлорэтилен	0.05	с.-т.	2
1,3-Дихлорбутен-2	1,3-Дихлорбут-2-ен	0.05	орг. зап.	4
3,4-Дихлорбутен-1		0.2	с.-т.	2
Аллил хлористый	3-Хлорпроп-1-ен	0.3	с.-т.	3
1,1-Дихлор-4-метилпентадиен-1,4	Диен-1,4	0.37	орг. привк.	3
Дихлорпропен		0.4	с.-т.	2
3,3-Дихлоризобутилен	3,3-Дихлор-2-метил-1-пропен	0.4	с.-т.	2
1,3-Дихлоризобутилен	2-Метил-1,3-дихлор-проп-1-ен	0.4	с.-т.	2
1,1-Дихлор-4-метилпентадиен-1,3	Диен-1,3	0.41	орг. зап.	3
2.2. циклические				
2.2.1. алициклические				
2.2.1.1. одноядерные				
Гексахлорциклопентадиен	1,2,3,4,5,5-Гексахлор-1,3-циклопентадиен	0.001	орг. зап.	3
1,1-Дихлорциклогексан		0.02	орг. зап.	3
1,2,3,4,5,6-Гексахлорциклогексан	Гексахлоран	0.02	орг. зап.	4
Перхлорметиленциклопентен	4-(Дихлорметилен)-1,2,3,3,5,5-Гексахлорциклопентен	0.05	орг. зап.	4
Хлорциклогексан		0.05	орг. зап.	3
2.2.1.2. многоядерные				
1,2,3,4,10,10-Гексахлор-1,4,4а,5,8,8а-гексагидро-1,4-эндозкзо-5,8-	1,4,4а,5,8,8а-Гексагидро-1,2,3,4,10,10-гексахлор-1,4,	0.002	орг. привк.	3

диметанонафталин	5,8-диметанонафталин, альдрин			
1,4,5,6,7,8,8-Гептахлор-4,7-эндометилен-3а,4,7,7а-тетрагидроинтетрагидроинден	3а,4,7,7а-Тетрагидро-1,4,5,6,7,8,8-гептахлор-4,7-метано-1Н-инден, гептахлор	0.05	с.-т.	2
бета-Дигидрогептахлор	2,3,3а,4,7,7а-Гексагидро-2,4,5,6,7,8,8-гептахлор-4,7-метаноинден, дилор	0.1	орг. зап.	4
Полихлорпинен		0.2	с.-т.	3
2.2.2. ароматические				
2.2.2.1. одноядерные				
2.2.2.1.1. с атомом галогена в ядре				
2,5-Дихлор-п-трет-бутилтолуол	1,4-Дихлор-2-(1,1-диметил)-5-метилбензол	0.003	орг. зап.	3
о-Дихлорбензол	1,2-Дихлорбензол	0.002	орг. зап.	3
Хлор-п-трет-бутилтолуол	1-Метил-4-(1,1-диметилэтил)-2-хлорбензол	0.002	орг. зап.	4
1,2,3,4-Тетрахлорбензол		0.01	с.-т.	2
Хлорбензол		0.02	с.-т.	3
2,4-Дихлортолуол	2,4-Дихлор-1-метилбензол	0.03	орг. зап.	3
1,3,5-Трихлорбензол		0.03	орг. зап.	3
2,3,6-Трихлортолуол		0.03	орг. зап.	3
о- и п-Хлортолуол	о- и п-Хлор-метилбензол	0.2	с.-т.	3
2,3,6-Трихлор-п-трет-бутилтолуол		0.1	орг. зап.	4
2.2.2.1.2. с атомом галогена в боковой цепи				
Бензил хлористый	Хлорметилбензол	0.001	с.-т.	2
Гексахлорметаксилол	1,3-Бис(трихлорметил)бензол	0.008	орг. зап.	4
Гексахлорпарааксилол	1,4-Бис(трихлорметил)бензол	0.03	орг. зап.	4
Бензотрифторид	Трифторметилбензол	0.1	с.-т.	2
2.2.2.2. многоядерные				

2.2.2.2.1. бифенилы				
Монохлордифенил	Монохлорбифенил	0.001	с.-т.	2
Дихлордифенил	Дихлорбифенил	0.001	с.-т.	2
Трихлордифенил	Трихлорбифенил	0.001	с.-т.	1
Пентахлордифенил	Пентахлорбифенил	0.001	с.-т.	1
2.2.2.2.2. конденсированные				
2-Хлорнафталин		0.01	орг. зап.	4
3. Кислородсодержащие соединения				
3.1. спирты и простые эфиры				
3.1.1. одноатомные спирты				
3.1.1.1. алифатические спирты				
3-Метил-3-бутен-1-ол	Изобутенилкарбинол	0.004	с.-т.	2
Спирт гептиловый нормальный	Гептан-1-ол, гексилкарбинол	0.005	с.-т.	2
3-Метил-1-бутен-3-ол	2-Метилпропан-2-ен-1-ол, диметилвинилкарбинол, изопреновый спирт	0.005	с.-т.	2
Спирт гексиловый нормальный	Гексан-1-ол, амилкарбинол, пентилкарбинол	0.01	с.-т.	2
Спирт гексиловый вторичный	1-Метилпентан-1-ол, гексан-2-ол, метилбутилкарбинол	0.01	с.-т.	2
Спирт гексиловый третичный	2-Метилпентан-2-ол, диэтилметилкарбинол, флотореагент ТТС	0.01	с.-т.	2
Спирт нониловый нормальный	Нонан-1-ол, октилкарбинол	0.01	с.-т.	2
Спирт октиловый нормальный	Октан-1-ол, гептилкарбинол	0.05	орг. привк.	3
Спирт бутиловый нормальный	Бутан-1-ол, пропилкарбинол	0.1	с.-т.	2
Спирт аллиловый	Проп-2-ен-1-ол, винилкарбинол	0.1	орг. привк.	3
Спирт изобутиловый	2-Метилпропан-1-ол, изопропилкарбинол	0.15	с.-т.	2
Спирт бутиловый вторичный	Бутан-2-ол, метилизобу-	0.2	с.-т.	2

	тилкарбинол			
Спирт пропиловый	Пропан-1-ол, этилкарбинол	0.25	орг. зап.	4
Спирт изопропиловый	Пропан-2-ол, диметилкарбинол	0.25	орг. зап.	4
Спирт бутиловый третичный	трет-Бутиловый спирт, 1,1-диметилэтанол, триметилкарбинол, 2-метилпропан-2-ол	1.0	с.-т.	2
Спирт амиловый	Пентан-1-ол, бутилкарбинол	1.5	орг. зап.	3
Спирт метиловый	Метанол, карбинол	3.0	с.-т.	2
3.1.1.1.1. галогензамещенные одноатомные спирты				
Этиленхлоргидрин	1-Хлор-2-гидроксиэтан, 2-хлорэтанол, 2-хлорэтиловый спирт, хлорметилкарбинол, 1-хлорэтан-2-ол	0.1	с.-т.	2
Спирт 1,1,7-тригидрододекафторгептиловый	П-3	0.1	орг. зап.	4
Спирт 1,1,3-тригидротетрафторпропиловый	П-1	0.25	орг. зап.	3
Спирт 1,1,5-тригидрооктафторпентиловый	П-2	0.25	орг. зап.	4
Спирт 1,1,9-тригидрогексадекафторнониловый	П-4	0.25	орг. зап.	4
Спирт 1,1,13-тригидротетраэйкозафтортридециловый	П-6	0.25	орг. зап.	3
Спирт 1,1,11-тригидроэйкозафторундециловый	П-5	0.5	орг. зап.	3
Спирт бета, бета-дихлоизопропиловый	1,3-Дихлорпропан-2-ол, дихлоргидрин, дихлорметилкарбинол	1.0	орг. зап.	3
Спирт 1,1-дигидроперфторгептиловый	2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-Тридекафторгептан-1-ол	4.0	с.-т.	2
3.1.1.2. циклические				

3.1.1.2.1. алициклические				
Циклогексанол	Гексагидро-фенол	0.5	с.-т.	2
3.1.1.2.2. ароматические				
3.1.1.2.2.1. одноядерные				
3.1.1.2.2.1.1. фенолы				
Фенол		0.001	орг. зап.	4
м- и п-Крезол	м- и п-Метилфенол, 1-гидрокси-2 (и 4) фенол	0.004	с.-т.	2
	метил-			
о- и п-Пропилфенол	1-Гидрокси-2 (и 4)-пропилбензол	0.01	орг. зап.	4
Алкилфенол		0.1	орг.	3
Диметилфенол	Ксиленол	0.25	орг. зап.	4
3.1.1.2.2.1.1.1. галогензамещенные				
Хлорфенол		0.001	орг. зап.	4
Дихлорфенол		0.002	орг. привк.	4
Трихлорфенол		0,004	орг. привк.	4
3.1.1.2.2.1.2. содержащие гидроксигруппу в боковой цепи				
3.1.1.2.2.1.2.1. галогензамещенные				
3.1.1.2.2.2. конденсированные				
альфа-Нафтол	Нафт-1-ол, 1-нафтол	0,1	орг. зап.	3
3-Нафтол	Нафт-2-ол, 2-нафтол	0.4	с.-т.	3
3.1.2. простые эфиры				
3.1.2.1. алифатические				
Этинилвинилбутиловый эфир	1-Бутоксипут-1-ен-3-ин, бутоксибутенин	0.002	орг. зап.	4
Диэтилацеталь	1,1-Диэтоксизетан	0.1	орг. зап.	4
Этоксилат первичных спиртов C12 - C15		0.1	орг. пена	4
Диэтиловый эфир	Этоксиэтан	0.3	орг. привк.	4
Диметилловый эфир	Метоксиметан	5.0	с.-т.	4
3.1.2.1.1. галогензамещенные				
бета, бета-Дихлордиэтиловый эфир	1,1'-Оксибис (2-хлорэтан), хлорэкс	0.03 <1>	с.-т.	2
3.1.2.2. ароматические				
Дифенилолпропан	4,4'-Изопропилидендифенол	0.01	орг. привк.	4
м-Фенокситолуол	3-Фенокситолуол	0.04	орг.	4
Анизол	Метоксибензол	0.05	с.-т.	3
3.1.3. многоатомные спирты и смешанные соединения				

3.1.3.1. алифатические многоатомные спирты				
2-Метил-2,3-бутандиол	Метилбутандиол	0.04	с.-т.	2
Глицерин	Триоксипропан, пропантриол	0.06 <1>	орг. пена	4
Пентаэритрит	2,2-Диметил-олпропандиол-1,3	0.1	с.-т.	2
Этиленгликоль	Этан-1,2-диол	1.0	с.-т.	3
1,4-Бутиндиол	Бут-2-ин-1,4-диол	1.0	с.-т.	2
1,4-Бутандиол	Бутан-1,4-диол	5.0	с.-т.	2
3.1.3.1.1. галогензамещенные				
Монохлоргидрин	3-Хлорпропан-1,2-диол, альфа-хлоргидрин	0.7	орг. привк.	3
3.1.3.2. многоатомные фенолы				
Пирокатехин	1,2-Бензолдиол, 1,2-диоксибензол	0.1	орг. окр.	4
Пирогаллол	1,2,3-Триоксибензол	0.1	орг. окр.	3
Гидрохинон	1,4-Диоксибензол	0.2	орг. окр.	4
5-Метилрезорцин	5-Метил-1,3-бензолдиол	1.0	орг. окр.	4
3.1.3.2.1. галогензамещенные				
2,2-Бис-(4-гидрокси-3,5-дихлорфенил) пропан	Тетрахлордиан	0.1	орг. привк.	4
3.1.3.3. содержащие гидроксид- и оксигруппы				
3.1.3.3.1. алифатические				
Спирт 2-аллилоксиэтиловый		0.4	с.-т.	3
Диэтиленгликоль	2,2'-Оксидиэтанол	1.0	с.-т.	3
Тетраэтиленгликоль	2,2'-Оксидиэтилендиоксидиэтанол	1.0	с.-т.	3
Пентаэтиленгликоль	3,6,9,12-Тетраоксатетрадекан-1,14-диол, этиленгликольтетраоксидиэтиловый эфир	1.0	с.-т.	3
3.1.3.3.2. ароматические				
3-Феноксипбензиловый спирт	3-Феноксифенилметанол 3-Феноксифенилкарбинол	1.0 <1>	с.-т.	3
3.2. альдегиды и кетоны				
3.2.1. содержащие только одну оксогруппу				



3.2.1.1. алифатические				
3.2.1.1.1. алифатические соединения, содержащие только предельные связи				
Диэтилкетон	Пентан-3-он, 3-оксопентан	0.1	орг. зап.	4
Метилэтилкетон	Бутан-2-он, 2-оксобутан	1.0	орг. зап.	3
3.2.1.1.1.1. галогензамещенные				
Хлораль	Трихлорацетальдегид	0.2	с.-т.	2
Перфторгептаналь-гидрат		0.5	с.-т.	2
3.2.1.1.1.2. содержащие гидроксид- и оксогруппы				
Спирт диацетоновый	4-Гидрокси-4-метилпентен-2-он	0.5 <1>	с.-т.	2
3.2.1.1.2. содержащие двойную связь				
Акролеин	Пропеналь, акриловый альдегид	0.02	с.-т.	1
Оксид мезитила	2-Метилпент-2-ен-4-он	0.06 <1>	с.-т.	2
альфа-Этил-бета-акролеин	2-Этилгексеналь	0.2	орг. зап.	4
бета-Метилакролеин	Бут-2-еналь, кетоновый альдегид, 2-бутеналь	0.3	с.-т.	3
3.2.1.2. циклические				
3.2.1.2.1. алициклические				
Циклогексанон		0.2	с.-т.	2
3.2.1.2.1.1. галогензамещенные				
Бромкамфора		0.5 <1>	орг. зап.	3
3.2.1.2.2. ароматические				
3.2.1.2.2.1. содержащие одноядерные ароматические заместители				
м-Феноксibenзальдегид	3-Феноксibenзальдегид	0.02	с.-т.	2
Ацетофенон		0.1	с.-т.	3
2,2-Диметокси-1,2-дифенилэтанон	2,2-Диметокси-2-фенилацетофенон	0.5 <1>	орг. зап.	3
3.2.1.2.2.1.1. галогензамещенные				
м-Бромбензальдегид	3-Бромбензальдегид	0.02	с.-т.	2
Пентахлорацетофенон	1- (Пентахлорфенил) этанон	0.02	орг. привк.	3
3,3-Диметил-1-хлор-1-(4-хлорфенокси) бутан-2-он		0.04	с.-т.	4
3.2.2. содержащие более одной оксогруппы				
Тетрагидрохинон	Циклогексан-1,4-дион, 1,4-диоксоциклогексан	0.05	орг. зап.	3
Глутаровый альдегид	Глутаровый диальдегид	0.07	с.-т.	2
Ацетилацетонаты		2.0 <1>	с.-т.	2

Антрахинон	9,10-Дигидро-9,10-диоксоантрацен, 9,10-антрацендион	10,0	с.-т.	3
3.2.2.1. галогензамещенные				
2,3,5,6-Тетрахлор-п-бензохинон	Хлоранил, тетрахлорхинон	0.01	орг. окр.	3
2,3-Дихлор-5-дихлорметилен-2-циклопентен-1,4-дион	4,5-Дихлор-2-(дихлорметилен)-4-циклопентен-1,3-дион, дикетон	0.1	орг. зап.	3
2,3-Дихлор-1,4-нафтохинон		0.25	с.-т.	2
1-Хлорантрахинон		3.0	с.-т.	2
2-Хлорантрахинон	бета-Хлорантрахинон	4.0	с.-т.	2
3.2.2.2. содержащие гидроксогруппу				
1,5-Дигидроксиантрахинон	1,5-Дигидрокси-9,10-антрацендион	0,1	орг. окр.	3
1,8-Дигидроксиантрахинон	Дантрон	0.25	орг. окр.	3
1,2-Дигидроксиантрахинон	1,2-Дигидрокси-9,10-антрацендион, ализарин	3.0	с.-т.	2
1,4,5,8-Тетрагидроксиантрахинон	1,4,5,8-Тетрагидрокси-9,10-антрацендион	3.0	с.-т.	2
1,4-Дигидроксиантрахинон	Хинизарин	4.0	с.-т.	2
3.3. карбоновые кислоты и их производные				
3.3.1. карбоновые кислоты и их ионы				
3.3.1.1. содержащие одну карбоксигруппу				
3.3.1.1.1. алифатические				
3.3.1.1.1.1. содержащие только предельные связи				
Кислота стеариновая, соль	Кислота октадекановая, соль	0.25 <1>	орг. мутн.	4
3.3.1.1.1.1. галогензамещенные				
Кислота альфа, альфа, бета-трихлорпропионовая	Кислота 2,2,3-трихлорпропионовая	0.01	орг. привк.	4
Кислота хлорэнантовая	Кислота 7-хлоргептановая	0.05	орг. зап.	4
Кислота монохлоруксусная, соль	Кислота хлоруксусная, соль	0.05	с.-т.	2
Кислота хлорундекановая	Кислота 11-хлорундекановая	0.1	орг. зап.	4

Кислота хлорпелларгоновая	Кислота 9-хлорноновая	0.3	орг. зап.	4
Кислота перфторвалериановая	Кислота нонафторпентановая, кислота перфторпентановая	0.7	с.-т.	2
Кислота альфа-монохлорпропионовая	Кислота 2-хлорпропионовая	0.8	орг. привк.	3
Кислота гидроперфторэнантовая	Кислота 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7-додекафторгептановая	1.0	с.-т.	2
Кислота перфторэнантовая	Кислота перфторгептановая	1.0	с.-т.	2
Кислота 2,2-дихлорпропионовая, натриевая соль	Далапон	2.0	орг. зап.	3
Кислота трихлоруксусная, соль		5.0	орг. зап.	4
3.3.1.1.1.2. содержащие ароматические заместители				
3.3.1.1.1.3. содержащие гидрокси-, окси- и оксо- группы		2.0		
Кислота 5-(2,5-диметилфенокси) - 2,2-диметилпентановая	Гемфиброзил	0.001	с.-т.	1
Кислота феноксиуксусная	Кислота гликолевая, фениловый эфир; кислота гидроксиуксусная, фениловый эфир	1.0	с.-т.	2
Кислота 2-(альфа-нафтокси) - пропионовая	Кислота 2-(1-нафталинилокси) пропионовая	2.0	с.-т.	2
3.3.1.1.1.3.1. галогензамещенные				
Кислота 2,4-дихлорфенокси-альфа-масляная	Кислота 4-(2,4-дихлорфенокси) масляная, 2,4-ДМ	0.01	с.-т.	2
Кислота 2-метил-4-хлорфеноксимасляная	Кислота 4-(2-метилфенокси) -4-хлорбутановая троптокс	0.03	орг. зап.	3
Кислота 2,4-дихлорфенокси-альфа-пропионовая	Кислота 2-(2,4-дихлорфено-	0.5	орг. привк.	3

	кси) пропио- новая, 2, 4-ДП			
3.3.1.1.1.2. содержащие неопределённые связи				
Кислота акриловая	Кислота пропан-2-ен- карбоновая	0.5	с.-т.	2
Кислота метакриловая	Кислота 2-метилпро- пан-2-ен- карбоновая	1.0	с.-т.	3
3.3.1.1.1.2.1. оксо- и галогенсодержащие				
Кислота альфа, бета- дихлор-3-форминак- риловая	Кислота 4-оксо-2, 3- дихлоризо- кроденовая, кислота мукохлорная	1.0	с.-т.	2
3.3.1.1.2. циклические				
3.3.1.1.2.1. алициклические				
Кислота хризантемо- вая, соль	Кислота 2, 2-Диметил- 3-пропенил- 1-циклопро- панкарбоно- вая, соль; Кислота 3- изобутенил- 2, 2-диметил- 1-циклопро- панкарбоно- вая, соль	0.8	с.-т.	3
Кислоты нафтенковые		1.0	орг. зап.	4
3.3.1.1.2.2. ароматические				
Кислота бензойная, соль		0.6	орг. привк.	4
3.3.1.1.2.2.1. галогензамещенные				
Кислота 2-хлорбензойная	Кислота о- хлорбензой- ная	1.0	орг. привк.	4
Кислота 4-хлорбензойная	Кислота п- хлорбензой- ная	0.2	орг. привк.	4
Кислота 2, 3, 6- трихлорбензойная		1.0	с.-т.	2
3.3.1.1.2.2.2. содержащие гидроксигруппы, оксигруппы, оксогруппы				
Кислота 2-гидрокси-3, 6- дихлорбензойная		0.5	орг. окр.	3
Кислота 2-метокси-3, 6- дихлорбензойная	Кислота 2- метокси-3, 6- дихлорбен- зойная, диа- нат	15.0	с.-т.	2
3.3.1.2. многоосновные кислоты				
3.3.1.2.1. алифатические				
Кислота малеиновая	Кислота цис- бутендионо- вая	1.0	орг. зап.	4

Кислота адипиновая, соль	Кислота гександиовая, соль; кислота 1,4-бутандикарбоновая, соль	1.0	с.-т.	3
Кислота себациновая	Кислота 1,8-октандикарбоновая	1.5	с.-т.	3
3.3.1.2 2. ароматические				
3.3.1.2.2.1. галогензамещенные				
3.3.2. сложные эфиры				
3.3.2.1. сложные эфиры одноосновных кислот				
3.3.2.1.1. алифатических				
3.3.2.1.1.1. предельных				
3.3.2.1.1.1.1. незамещенных				
3.3.2.1.1.1.1.1. спиртов, содержащих только предельные связи				
Метилацетат	Кислота уксусная, метиловый эфир; метиловый эфир уксусной кислоты	0.1	с.-т.	3
Этилацетат	Кислота уксусная, этиловый эфир; этиловый эфир уксусной кислоты	0.2	с.-т.	2
3.3.2.1.1.1.1.2. содержащих двойные связи				
цис-8-Додецилацетат	Кислота уксусная, Z-додец-8-ениловый эфир; Z-додец-8-ениловый эфир уксусной кислоты; денацил	0.00001	орг. зап.	4
Винилацетат	Кислота уксусная, виниловый эфир; виниловый эфир уксусной кислоты	0.2	с.-т.	2
3.3.2.1.1.1.1.3. многоатомных спиртов				
3.3.2.1.1.1.1.4. спиртов, содержащих гидрокси-, окси-, оксогруппы		0.6		

Этилидендиацетат	Кислота уксусная, 1-ацетоксиэтиловый эфир; ацетоксиэтиловый эфир уксусной кислоты	0.6	с.-т.	2
3.3.2.1.1.1.2. галогензамещенных				
2,4,5-Трихлорфеноксиэтил-альфа, альфа-дихлорпропионат	Кислота 2,2-дихлорпропионовая, 2-(2,4,5-трихлорфенокси)этиловый эфир; 2-(2,4,5-трихлорфенокси)этиловый эфир 2,2-дихлорпропионовой кислоты; пентанат	2.5	с.-т.	3
2,4,5-Трихлорфеноксиэтилтрихлорацетат	Кислота уксусная, трихлор-2-(2,4,5-трихлорфенокси)этиловый эфир; трихлор-2-(2,4,5-трихлорфенокси)этиловый эфир уксусной кислоты; гексанат	5.0	с.-т.	3
3.3.2.1.1.1.3. содержащие гидроксид-, оксид и оксогруппы				
Этиловый эфир молочной кислоты	Кислота 2-гидроксипропановая, этиловый эфир	0.4	с.-т.	3
Кислота ацетоуксусная, метиловый эфир	Метилацетоацетат, метиловый эфир ацетоуксусной кислоты	0.5 <1>	с.-т.	2
Изопропиловый эфир молочной кислоты	Кислота 1-гидроксипропановая, 1-метилэтиловый эфир	1.0	с.-т.	3
Ацетопропилацетат	Кислота уксусная, 4-оксопентиловый эфир; 4-оксопентиловый эфир	2.8 <1>	с.-т.	2

	оксопентило- вый эфир уксусной кислоты			
3.3.2.1.1.1.3.1. галогензамещенных				
гамма-Хлоркротиловый эфир дихлорфеноксик- сусной кислоты	4-Хлорбут-2- ениловый эфир 2,4- дихлорфенок- сиуксусной кислоты; кротилин	0.02	орг. зап.	4
альфа- Метилбензиловый эфир 2- хлорацетоуксусной кислоты	Кислота 2-хлор-3- оксомаля- ная, 1- фенилэтило- вый эфир	0.15	с.-т.	2
Октиловый эфир 2,4- дихлорфеноксиксусной кислоты	Кислота 2,4- дихлорфенок- сиуксусная, октиловый эфир	0.2	орг. зап.	3
Бутиловый эфир 2,4- дихлорфеноксиксусной кислоты	Кислота 2,4- дихлорфенок- сиуксусная, бутиловый эфир; бутиловый эфир 2,4-Д; 2,4-ДБ	0.5	орг. зап.	3
3.3.2.1.1.2. содержащих двойные или тройные связи				
3.3.2.1.1.2.1. одноатомных спиртов				
Этилакрилат	Кислота акриловая, этиловый эфир; этиловый эфир акриловой кислоты	0.005	орг. зап.	4
Этиловый эфир 3,3-диметил-4,6,6- трихлор-5- гексеновой кислоты	Кислота 3,3- диметил-4,6, 6-трихлор-5- гексеновая, этиловый эфир	0.008	орг. зап.	3
Бутилакрилат	Кислота акриловая, бутиловый эфир; бутиловый эфир акриловой кислоты	0.01	орг. привк.	4

Метилметакрилат	Кислота 2-метил-2-пропеновая, метиловый эфир; метиловый эфир метакриловой кислоты	0.01	с.-т.	2
Бутиловый эфир метакриловой кислоты	Кислота метакриловая, бутиловый эфир	0.02	орг. зап.	4
Метилакрилат	Кислота акриловая, метиловый эфир; метиловый эфир акриловой кислоты	0.02	орг. зап.	4
Этиловый эфир бета, бета-диметилакриловой кислоты	Этиловый эфир 3-метилбут-2-еновой кислоты	0.4	орг. зап.	3
3.3.2.1.1.2.2. многоатомных спиртов				
Монометакриловый эфир этиленгликоля	Кислота метакриловая, 2-гидроксиэтиловый эфир	0.03	с.-т.	4
3.3.2.1.2. циклических				
3.3.2.1.2.1. алициклических				
Метиловый эфир 2,2-диметил-3-пропенил-1-циклопропанкарбоновой кислоты	Кислота 2,2-диметил-3-(2-метилпроп-1-енил)-циклопропан-1-карбоновая, метиловый эфир; метиловый эфир хризантемовой кислоты; метилхризантемат	0.61	орг. зап.	4
3.3.2.1.2.1.1. содержащих оксогруппы				
3.3.2.1.2.2. ароматических				
Метилбензоат	Кислота бензойная, метиловый эфир; метиловый эфир бензойной кислоты,	0.05	орг. привк.	4



	необоновое масло			
Кислота п-толуиловая, метило- вый эфир	Кислота 4- метилбензой- ная, метило- вый эфир; метиловый эфир п-толуиловой кислоты	0.05	орг. привк.	4
3.3.2.1.2.2.1. с ароматическим заместителем в спирте				
3.3.2.2. сложные эфиры двухосновных кислот				
3.3.2.2.1. алифатических				
3.3.2.2.1.1. предельных				
3.3.2.2.1.1.1. алифатических предельных спиртов				
3.3.2.2.1.1.2. непредельных спиртов				
3.3.2.2.1.2. содер- жащих двойные или тройные связи		1.0		
Диэтиловый эфир малеиновой кислоты	Кислота малеиновая, диэтиловый эфир	1.0	с.-т.	2
3.3.2.2.2. ароматических				
Диметилфталат	Кислота фталеваая, диметиловый эфир; диметиловый эфир фталевоа кислоты	0.3	с.-т.	3
Диметиловый эфир тетрахлортерефталевоа кислоты	Кислота тетрахлор- терефтале- ваая, диме- тиловый эфир; дактал W-75; хлорталдимер- тил	1.0	с.-т.	3
Диметилтерефталаат	Кислота терефтале- ваая, димети- ловый эфир; диметиловый эфир терефталевоа кислоты	1.5	орг. зап.	4
3.3.3. ангидриды и галогенангидриды				
Дихлорангидрид терефталевоа кислоты	Кислота терефтале- ваая, ди- хлорангид- рид; тере- фталоилхло-	0.02	орг. зап.	4

	рид; 1,4-бензолдикарбонилдихлорид			
Дихлорангидрид 2,3,5,6-тетрахлортерефталевой кислоты	Кислота 2,3,5,6-тетрахлортерефталевая, дихлорангидрид; 2,3,5,6-тетрахлортерефталлоил дихлорид; 2,3,5,6-тетрахлор-1,4-бензолдикарбонилдихлорид	0.02	орг. зап.	4
Дихлорангидрид изофталевой кислоты	Кислота изофталевая, дихлорангидрид; изофталлоилхлорид; 1,3-бензолдикарбонилдихлорид	0.08	орг. зап.	4
4. Азотсодержащие соединения				
4.1. амины и их соли				
4.1.1. первичные				
4.1.1.1. содержащие одну аминогруппу				
4.1.1.1.1. алифатические				
4.1.1.1.1.1. содержащие только предельные связи				
Амины C16 - C20		0.03	орг. зап.	4
Амины C10 - C15		0.04	орг. зап.	4
Моноизобутиламин	2-Метил-1-пропанамин	0.04	орг. привк.	3
Амины C7 - C9		0.1	орг. зап.	3
Монопропиламин	Пропиламин	0.5	орг. зап.	3
Моноэтиламин	Этиламин	0.5	орг. зап.	3
трет-Бутиламин		1.0	с.-т.	3
Монометиламин	Метиламин	1.0	с.-т.	3
Изопропиламин		2.0	с.-т.	3
Монобутиламин	Бутиламин	4.0	орг. зап.	3
4.1.1.1.1.1.1. содержащие окси-, оксо-, карбоксигруппы				
Изопропаноламин	1-Амино-2-гидрокси-пропан	0.3	с.-т.	2
Моноэтанолламин	2-Амино-этанол	0.5	с.-т.	2
4.1.1.1.1.2. содержащие неопределенные связи				
Моноаллиламин	Аллиламин	0.005	с.-т.	2
4.1.1.1.1.2.1. содержащие окси-, оксо-, гидроксигруппы и карбоксигруппы				
Виниловый эфир моноэтанолламина	2-(Этенилокси)этанамин, 1-винилокси-2-ами-	0.006	орг. зап.	3

	ноэтан			
4.1.1.1.2.2. амиды кислот				
Акриламид	Пропенамид, Кислота акриловая, амид	0.01	с.-т.	2
Метакриламид	Кислота метакрило- вая, амид	0.1	с.-т.	2
Метилметакриламид	Кислота 4- гидрокси-2- метилбутен- 2-овая, амид	0.1	с.-т.	2
N,N- Диметиламинометилак- риламид	КФ-6	2.0	с.-т.	2
4.1.1.1.2. циклические				
4.1.1.1.2.1. алициклические				
4.1.1.1.2.2. ароматические				
4.1.1.1.2.2.1. одноядерные				
Алкиланилин		0.003	с.-т.	2
2,4,6- Триметиланилин	2,4,6-Тример- тиланилин, мезидин	0.01	с.-т.	2
Анилин	Фениламин, аминобензол	0.1	с.-т.	2
n-Бутиланилин	n-Аминобу- тилбензол	0.4	орг. зап.	3
m-Толуидин	3-Метил- анилин	0.6	с.-т.	2
p-Толуидин	4-Метил- анилин, m- аминометил- бензол	0.6	орг. зап.	3
4.1.1.1.2.2.1.1. галогензамещенные				
Дихлоранилин	Дихлорбен- золамин	0.05	орг.	3
Бромтолуин	Бромтолуи- дин (смесь o, m, p- изомеров)	0.05 <1>	орг. зап.	4
m- Трифторметиланилин	3- (Трифто- рметил) бен- золамин, 3-аминобен- зотрифторид	0.02	с.-т.	2
m-Хлоранилин	3-Хлорбен- золамин	0.2	с.-т.	2
p-Хлоранилин	4-Хлорбен- золамин	0.2	с.-т.	2
2,4,6-Трихлоранилин	2,4,6-Три- хлорбензол- амин	0.8	орг. привк.	3
2,4,5-Трихлоранилин	2,4,5-Три- хлорбензол- амин	1.0	орг. пленка	4
4.1.1.1.2.2.1.2. содержащие гидроксо-, оксо-, оксо-,				

карбоксигруппы				
о-Аминофенол	1-Амино-2-гидроксибензол, о-гидроксианилин	0.01	орг. окр.	4
п-Анизидин	4-Метоксианилин	0.02	с.-т.	2
о-Анизидин	2-Метоксианилин	0.02	с.-т.	2
п-Фенетидин	4-Этоксианилин, аминафенетол	0.02	с.-т.	2
п-Аминофенол		0.05	орг. окр.	4
Фенилгидроксиламин	N-Фенилгидроксиламин	0.1	с.-т.	3
м-Аминофенол	1-Амино-3-гидроксибензол, гидроксианилин	0.1 <1>	орг. окр.	4
Кислота 4-аминобензойная		0.1	с.-т.	3
Кислота 5-аминосалициловая	Кислота 5-амино-2-гидроксибензойная	0.5	орг. окр.	4
Кислота 3-аминобензойная		10.0	орг. окр.	4
4.1.1.1.2.2.1.2.1. галогензамещенные				
4-Амино-3-хлорфенол		0.1	орг. окр.	4
4.1.1.1.2.2.1.3. амиды кислот				
Бензамид		0.2 <1>	с.-т.	3
4.1.1.1.2.2.2. ароматические конденсированные				
1-Аминоантрахинон		10.0	с.-т.	2
4.1.1.2. содержащие две или более аминогрупп				
4.1.1.2.1. алифатические				
4.1.1.2.1.1. содержащие только предельные связи				
Гексаметилендиамин	1,6-Диаминогексан	0.01	с.-т.	2
Гидразин		0.01	с.-т.	2
1,12-Додекаметилендиамин	1,12-Додекандиамин, 1,12-диаминододекан	0.05	с.-т.	3
Этилендиамин	1,2-Диаминэтан	0.02	орг. зап.	4
4.1.1.2.1.1.1. содержащие гидроксигруппы, оксигруппы, оксо- и карбоксигруппы				
Тетраоксипропилэтилендиамин	Лапромол 294	2.0	с.-т.	2
4.1.1.2.1.1.2. амиды кислот				
4.1.1.2.1.2. содержащие непредельные связи				
Диаллиламин		0.01	с.-т.	2
Алкилпропилендиамин		0.16	орг. зап.	4
4.1.1.2.2. ароматические				
4.1.1.2.2.1. одноядерные				
о-Фенилендиамин	1,2-Диаминобензол, фенилен-1,2-	0.01	орг. окр.	3

	диамин			
Фенилгидразин		0.01	с.-т.	3
4,4'-Диаминодифениловый эфир	4,4'-Окси-бисбензол-амин	0.03	с.-т.	2
м,п-Фенилендиамин	Диаминобензол, фенилендиамин	0.1	с.-т.	2
4.1.1.2.2.2. конденсированные многоядерные				
1,4-Диаминоантрахинон	1,4-Диамино-9,10-антрацендион	0.02	орг. окр.	3
1,5-Диаминоантрахинон	1,5-Диамино-9,10-антрацендион	0,2	орг. окр.	4
4.1.2. вторичные				
4.1.2.1. содержащие только алифатические заместители				
Диизобутиламин	Бис (2-метилпропил) -амин, 2-метил-N- (2-метилпропил) -1-пропанами	0.07	орг. привк.	4
Диметиламин		0.1	с.-т.	2
Изопропилоктадециламин	N-Изопропилоктадециламин	0.1	орг. пленка	4
Диэтилентриамин	N- (2-аминоэтил) -1,2-этандиамина, 2,2'-диаминодиэтиламин	0.2	орг. зап.	4
Дипропиламин	N-пропил-1-пропанамина	0.5	орг. привк.	3
Диизопропиламин	M-изопропил-1-изопропанамина	0.5	с.-т.	3
Эпилбутиламин	N-Этил-1-бутанамина	0.5	орг. привк.	3
Дибутиламин	N-Бутил-1-бутанамина	1.0	орг. зап.	3
Диэтиламин		2.0	с.-т.	3
4.1.2.1.1. содержащие гидроксид-, оксид-, оксо-, карбоксигруппы				
Диэтаноламин		0.8	орг. привк.	4
4.1.2.1.2. оксимы				
Ацетоксим		8.0	с.-т.	2
4.1.2.1.3. гидроксамовые кислоты				
4.1.2.2. содержащие циклические заместители				
4.1.2.2.1. содержащие алициклические заместители				
N-Этилциклогексил-амин		0.1	с.-т.	4
4.1.2.2.1.1. производные мочевины с одним алициклическим заместителем				
4.1.2.2.2. содержащие одноядерные ароматические заместители				

4-Аминодифениламин	N-Фенил-1,4-бензолдиамин, N-фенил-p-фенилендиамин	0.005	с.-т.	2
Дифениламин	N-Фенилбензоламин	0.05	орг. зап.	3
N-Метиланилин		0.3	орг. зап.	2
N-Этил-о-толуидин	N-Этил-2-метиланилин	0.3	орг. зап.	3
N-Этилметатолуидин	3-Метил-N-этиланилин	0.6	с.-т.	2
N-Этиланилин	N-Этилбензоламин	1.5	орг. зап.	3
4.1.2.2.2.1. содержащие гидрокси-, окси-, оксо-, карбоксигруппы				
4-Амино-2-(2-гидроксиэтил)-N-этиланилин сульфит		0.2	орг. зап.	3
p-Ацетаминофенол	Кислота уксусная, (4-гидроксифенил)-амид; парацетамол; 4-ацетаминофенол	1.0	орг. привк.	3
N-Ацетил-2-аминофенол		2.5	орг. окр.	4
4.1.2.2.2.2. оксимы				
Цианбензальдегида оксим, натриевая соль		0.03	орг. зап.	4
p-Хинондиоксим	2,5-Циклогександиен-1,4-диондиоксим	0.1	с.-т.	3
Циклогексаноноксим		1.0	с.-т.	2
4.1.2.2.2.3. амиды кислот				
3-Хлор-2,4-диметилвалеранилид	Кислота 2-метилпентановая, 4-метил-3-хлоранилид; солан	0.1	орг. зап.	4
Анилид салициловой кислоты		2.5	орг. зап.	3
4.1.2.2.2.4. производные мочевины с одним ароматическим заместителем				
m-Трифторметилфенилмочевина	1-(3-Трифторметилфенил)мочевина	0.03	орг. привк.	4
4-Хлор-2-бутинил-N-(3-хлорфенил)карбамат	Кислота 4-хлорфенилкарбаминовая, 4-хлорбут-2-иниловый эфир,	0.03	орг. зап.	4

	карбин			
3-Метилфенил-N-метилкарбамат	Кислота метилкарбаминавая, метилфениловый эфир; дикрезил	0.1	орг. зап.	3
Изопропилфенилкарбамат	Кислота фенилкарбаминавая, изопропиловый эфир	0.2	орг. зап.	4
Изопропилхлорфенилкарбамат	Кислота 3-хлорфенилкарбаминавая, изопропиловый эфир	1.0	орг. зап.	4
Оксифенилметилмочевина	1-Гидрокси-3-метил-1-фенилмочевина; метурин	1.0	с.-т.	3
3-Метоксикарбаминофенил-N-фенилкарбамат	Кислота 3-толилкарбаминавая, 3-(N-метоксикарбониламино) фениловый эфир; фенмедифам	2.0	с.-т.	3
4.1.2.2.3. содержащие полиядерные ароматические заместители				
1-Хлор-4-бензоиламиноантрахинон		2.5	с.-т.	3
4.1.2.2.3.1. производные мочевины с конденсированным ароматическим заместителем				
1-Нафтил-N-метилкарбамат	Кислота метилкарбаминавая, нафт-1-иловый эфир; севин	0.1	орг. зап.	4
4.1.3. третичные				
4.1.3.1. содержащие только алифатические заместители				
Триаллиламин		0.01	с.-т.	2
1-Бутилбигуанидина гидрохлорид	Глибутид	0.01 <1>	с.-т.	2
Триизооктиламин	N,N-Диизооктил изооктамин	0.025	с.-т.	2
Триметиламин		0.05	орг. зап.	4
Триалкиламин C7 - C9		0.1	с.-т.	3
Алкилдиметиламин		0.2	с.-т.	3

N,N'-Диэтилгуанидин солянокислый	1,2-Диэтилгуанидин моногидрохлорид	0.8	с.-т.	3
Трибутиламин		0.9	орг. зап.	3
Триэтиламин		2.0	с.-т.	2
4.1.3.1.1. нитрилы				
Малононитрил	Пропандинитрил, дицианометан	0.02	с.-т.	2
Ацетонциангидрин	Кислота 2-гидрокси-2-метилпропановая, нитрил; 2-гидроксиметилпропанонитрил, нитрил гидроксиизомасляной кислоты	0.035	с.-т.	2
Алкиламинопропионитрил C17 - C20		0,05	орг. пена	4
Динитрил адипиновой кислоты		0.1	с.-т.	2
Аллил цианистый	Кислота бут-3-еновая, нитрил	0.1	с.-т.	2
Изокротонитрил	2-Метил-2-пропеннитрил	0.1	с.-т.	2
Кротонитрил	Кислота бут-2-еновая, нитрил	0.1	с.-т.	2
Сукцинонитрил	Бутандинитрил	0.2	с.-т.	2
Ацетонитрил	Кислота уксусная, нитрил	0.7	орг. зап.	3
Цианамид кальция	Кислота карбаминовая, нитрил, соединение с кальцием	1.0	с.-т.	3
Нитрил акриловой кислоты		2.0	с.-т.	2
Дициандиамид	Цианогуанидин	10.0	орг. привк.	4
4.1.3.1.2. содержащие гидрокси-, окси-, оксо-, карбоксигруппы				
Триизопропаноламин	Трипропиламин	0.5	с.-т.	2
Триэтаноламин		1.0	орг. привк.	4
Этиловый эфир N-бензоил-N-(3,4-дихлорфенил)-2-аминопропионовой кислоты	Этил-N-бензоил-N-(3,4-дихлорфенил) аланинат, суффикс	1.0	с.-т.	2



Метилдиэтанолламин	Бис (2-гидроксиэтил) метиламин, 2,2-(М-метиламино) диэтанол	1.0	с.-т.	2
4.1.3.1.3. амиды				
Диметилацетамид		0.4	с.-т.	2
Диэтиламид 2-(альфа-нафтокси) пропионовой кислоты	N,N-Диэтил-2-(1-нафта-ленилокси)-пропанамида	1.0	с.-т.	2
4.1.3.1.4. производные мочевины с несколькими алифатическими заместителями				
N,N-Диметилмочевина	1,3-Диметил-мочевина	1.0	с.-т.	2
N,N-Диэтилкарбамилхлорид		6.0	с.-т.	2
4.1.3.2. содержащими циклические заместители				
4.1.3.2.1. производные мочевины с алициклическими заместителями				
3-(Гексагидро-4,7-метаниндан-5-ил)-1,1-диметилмочевина	Гербан	2.0	с.-т.	2
4.1.3.2.2. содержащие ароматические заместители				
N,N-Диэтил-n-фенилендиаминсульфат	ЦПВ, 1,4-аминодиэтиланилинсульфат	0.1	с.-т.	2
N,N-Диэтиланилин	N,N-Диэтилбензоламин	0.15	орг. окр.	3
Алкилбензилдиметиламмоний хлорид C10 - C16		0.3	орг. пена	3
Алкилбензилдиметиламмоний хлорид C17 - C20		0.5	орг. пена	3
N-(C7 - C9)Алкил-N-фенил-n-фенилендиамин	Продукт С-789	0.9 <1>	орг. окр.	3
Этилбензиланилин	N-Фенил-N-этилбензолметанамин	4.0	с.-т.	2
4.1.3.2.2.1. нитрилы, изонитрилы				
Бензил цианистый	Изоцианометилбензол	0.03	орг. зап.	4
Динитрил изофталевой кислоты	1,3-Бензолдикарбонитрил, изофталонитрил, 1,3-дицианобензол	5.0	с.-т.	3
4.1.3.2.2.2. амиды				
4.1.3.2.2.3. производные мочевины с одним или несколькими ароматическими заместителями				
Дифенилмочевина	N,N-Дифенилмочевина, карбанилид	0.2	орг. зап.	4

N-Трифторметилфенил-N', N'-диметилмочевина	1,1-Диметил-3-(3-трифторметилфенил)мочевина, которан	0.3	орг. пленка	4
Диэтилфенилмочевина	Централит	0.5	орг. привк.	4
N'-(3,4-Дихлорфенил)-N,N-диметилмочевина	1,1-Диметил-3-(3,4-дихлорфенил)мочевина, диурон	1.0	орг. зап.	4
4.1.4. соли четвертичных аммониевых оснований				
Метилтриалкиламмония нитрат		0.01	с.-т.	2
Алкилтриметиламмоний хлорид		0.2	с.-т.	2
Хлорхолинхлорид	N,N,N-Триметил-N-(2-хлорэтил) аммоний хлорид	0.2	с.-т.	2
4.2. кислород- и азотсодержащие				
4.2.1. нитро- и нитрозосоединения				
4.2.1.1. алифатические				
Нитрометан		0.005	орг. зап.	4
Тринитрометан	Нитроформ	0.01	орг. окр.	3
Тетранитрометан		0.5	орг. зап.	4
Нитропропан		1.0	с.-т.	3
Нитроэтан		1.0	с.-т.	2
4.2.1.1.1. содержащие гидрокси-, окси-, оксо-, карбоксигруппы				
Динитродиэтиленгликоль	Дигидроксидиэтиловый эфир динитрат, диэтиленгликоль динитрат	1.0	с.-т.	3
Динитротриэтиленгликоль		1.0	с.-т.	3
4.2.2. циклические				
4.2.2.1. алициклические				
Хлорнитрозоциклогексан	1-Нитрозо-1-хлорциклогексан	0.005	орг. зап.	4
Нитроциклогексан		0.1	с.-т.	2
4.2.1.2.2. ароматические				
4.2.1.2.2.1. одноядерные				
Нитробензол		0.2	с.-т.	3
Тринитробензол		0.4	с.-т.	2
Динитробензол		0.5	орг. зап.	4
2,4-Динитротолуол		0.5	с.-т.	2
4.2.1.2.2.1.1. галогензамещенные				
m-Трифторметилнитробензол	1-Нитро-3-трифторметил-бензол	0.01	орг. зап.	3
Нитрохлорбензол	Нитрохлорбензол (смесь 2,3,4	0.05	с.-т.	3

	изомеров)			
Нитрозофенол		0.1	орг. окр.	3
2,5-Дихлорнитробензол	1,4-Дихлор-2-нитробензол	0.1	с.-т.	2
3,4-Дихлорнитробензол	4-Нитро-1,2-дихлорбензол	0.1	с.-т.	3
Динитрохлорбензол	2,4-Динитро-1-хлорбензол	0.5	орг. зап.	3
4.2.1.2.2.1.2. содержащие гидрокси-, окси-, оксо-, карбоксигруппы				
n-Нитрофенетол	4-Нитроэтоксифенол	0.002	с.-т.	2
n-Нитрофенол	4-Нитрофенол	0.02	с.-т.	2
2-втор-Бутил-4,6-динитрофенил-3,3-диметилакрилат	2-(1-Метилпропил)-4,6-динитрофенил 3-метил-2-бутеноат, морцид, акрицид, эндозан, 2-втор-бутил-4,6-динитрофенил-3-метилкродонат	0.03	с.-т.	2
2,4-Динитрофенол		0.03	с.-т.	3
2-Метил-4,6-динитрофенол		0.05	с.-т.	2
m-Нитрофенол	3-Нитрофенол	0.06	с.-т.	2
o-Нитрофенол	2-Нитрофенол	0.06	с.-т.	2
n-Нитроанизол	4-Нитрометоксибензол	0.1	орг. привк.	3
2-(1-Метилпропил)-4,6-динитрофенол	Диносеб	0.1	орг. окр.	4
Кислота m-нитробензойная	Кислота 3-нитробензойная	0.1	орг. окр.	4
Кислота n-нитробензойная	Кислота 4-нитробензойная	0.1	с.-т.	3
Метилэтил-[2-(1-этилметилпропил)-4,6-динитрофенил] карбонат	Кислота 2-втор-бутил-4,6-динитрофениловая, изопропиловый эфир; динобутон; ситазол; акрекс	0.2	орг. пленка	4
o-Нитроанизол	2-Нитроанизол	0.3	орг. привк.	3
2,4,6-Тринитрофенол	Кислота пикриновая	0.5	орг. окр.	3

2-[ (p-Нитрофе- нил) ацетиламино] этан-1-ол	Оксиацетил- амин	1.0	орг. зап.	4
4.2.1.2.2.1.2.1. галогензамещенные				
p-Нитрофенилхлор- метикарбинол	4-Нитро- альфа- хлорметил- бензолмета- нол; [1-(4- нитрофенил) ] -2-хлорэтан- 1-ол	0.2	орг. зап.	4
Кислота 3-нитро-4- хлорбензойная		0,25	орг. привк.	3
Кислота 5-нитро-2- хлорбензойная		0,3	орг. привк.	4
Кислота 2,5- дихлор-3- нитробензойная		2.0	с.-т.	2
2,4-Дихлорфенил- 4-нитрофениловый эфир	2,4-Дихлор-1 - (4-нитрофе- нокси) бен- зол, нитро- хлор, ток- корн	4.0	с.-т.	2
4.2.1.2.2.1.3. содержащие amino-, имино-, диазогруппы				
4-Нитро-N,N- диэтиланилин		0.002	орг. окр.	3
2-Нитроанилин	o-Нитроани- лин	0.01	орг. окр.	3
N-Нитрозодифениламин	Дифенилнит- розамин	0.01	с.-т.	2
2,4-Динитро-2,4- диазопентан	N,N'-Диме- тил-N,N- динитроме- тандиамин	0.02	с.-т.	2
4-Нитроанилин	p-Нитроани- лин, 4-нит- робензоламин	0.05	с.-т.	3
Динитроанилин	Динитробен- золамин	0.05	орг. окр.	4
3-Нитроанилин	3-Нитробен- золамин, m- нитроанилин	0.15	орг. окр.	3
Индотолуидин	N-(4-Амино- 3-метилфе- нил)-p- бензохиони- мин	1.0	с.-т.	2
4.2.1.2.2.1.3.1. галогензамещенные				
4-Хлор-2- нитроанилин	4-хлор-2- нитробензол- амин	0.025	орг. окр.	3
2,6-Дихлор-4- нитроанилин	2,6-Дихлор- 4-нитробен- золамин, дихлоран, ботран	0.1	орг.	3

3,5-Динитро-4-диэтиламинобензотрифторид	Нитрофор	1.0	орг. зап.	4
3,5-Динитро-4-дипропиламинобензотрифторид	2,6-Динитро-N,N-дипропил-4-трифторметиланилин, трефлан	1.0	орг. зап.	4
4.2.1.2.2.1.3.2. содержащие гидрокси-, окси-, оксо-, карбоксигруппы				
2,4,4-Тринитробензанидид	Кислота 2,4,6-тринитробензойная, аниlid	0.02	с.-т.	2
n-Нитрофениламиноэтанол	2-[(4-нитрофенил)амино]этанол, оксиамин	0.5	орг. зап.	4
4.2.1.2.2.2. конденсированные ароматические				
Динитронафталин		1.0	орг. окр.	4
Кислота 1-нитроантрахинон-2-карбоновая	Кислота 9,10-дигидро-1-нитро-9,10-диоксо-2-антраценовая	2.5	с.-т.	3
4.2.2. эфиры и соли азотной и азотистой кислот				
Бутилнитрит	Кислота азотистая, бутиловый эфир	0.05	орг. зап.	4
1-Нитрогуанидин		0.1	с.-т.	2
5. Серосодержащие соединения				
5.1. тиосоединения				
5.1.1. содержащие группу C-S-N				
Метилмеркаптан		0.0002	орг. зап.	4
Аллилмеркаптан		0.0002	орг. зап.	3
бета-Меркаптодиэтиламин	2-(N,N-Диэтиламино)-этанол	0.1	орг. зап.	4
5.1.2. содержащие группу C-S-C				
Диметилсульфид		0.01	орг. зап.	4
3-Метил-4-метилтиофенол	Метилтиометилфенол, 3-метил-4-тиоанизол	0.01	орг. привк.	4
2-Метилтио-0-метилкарбомоил-бутаноноксим-3	3-Метилтио-2-бутанон-0-(метиламинокарбонил)оксим, дравин 755	0.1	орг. зап.	3
4-Хлорфенил-2,4,5-трихлорфенилсульфид	1,2,4-Трихлор-5-[4-(хлорфенил)тио]бензолтетразул, анимерт	0.2	орг. пленка	4

Дивинилсульфид	Винилсульфид, 1,1-тиобисэтен	0.5	орг. зап.	3
5.1.3. содержащие группу C-S-S-C				
Диметилдисульфид		0.04	орг. зап.	3
5.1.4. содержащие группу C = S				
Сероуглерод		1.0	орг. зап.	4
5.1.4.1. производные тиомочевины				
S-Пропил-N-этил-N-бутилтиокарбамат	Кислота бутил (этил) тиокарбаминовая, S-пропиловый эфир; тиллам	0.01	орг. зап.	3
Тиомочевина	тиокарбамид, диамид тиокарбаминовой кислоты	0.03	с.-т.	2
S-(2,3-Дихлораллил) - N,N-диизопропилтиокарбамат	Кислота диизопропилтиокарбаминавая, S-(2,3-дихлорпроп-2-ениловый) эфир; авадекс	0.03	орг. зап.	4
S-Этил-N,N'-дипропилтиокарбамат	Кислота дипропилтиокарбаминавая, S-этиловый эфир; эптам	0.1	орг. зап.	3
Кислота амидино-тиоуксусная	Карбоксиметилизотиомочевина	0.4	с.-т.	2
1,2-Бис-метоксикарбонил тиоуреидобензол	Кислота 1,2-фенилен-бис (иминокарбонотиоил) бис-карбаминавая, диэтиловый эфир; топсин; немафакс; тиофанат	0.5	орг. привк.	3
5.1.4.2. производные дитиокарбаминавой кислоты				
Тетраэтилтиурамдисульфид	N,N,N',N'-Тетраэтилтиурамдисульфид, тиурам E	отсутст.	орг. зап.	3
Кислота N-метилдитиокарбаминавая, N-метиламинная соль		0.02	орг. зап.	3
Метилдитиокарбамат натрия	Кислота метилдитиокарбаминавая, натриевая	0.02	орг. зап.	3

	соль; карба- тион			
Этиленбистиокар- бамаат аммония	Кислота 1,2- этиленбис- тиокарбами- новая, ди- аммониевая соль	0.04	орг. зап.	3
S-Этил-N-этил-N- циклогексилтио- карбамаат	Ронит, циклоат	0.2	с.-т.	3
Этиленбисдитио- карбамаат цинка	Кислота N,N'-этилен- бисдитиокар- баминовая, цинковая соль; цинеб	0.3	орг. мутн.	3
Диметилдитиокар- бамаат аммония	Кислота ди- метилдитио- карбамино- вая, аммони- евая соль	0.5	с.-т.	3
Тетраметилтиу- рамдисульфид	Тетраметил- тиурамди- сульфид, тиурам Д	1,0	с.-т.	2
5.1.4.3. ксантогенаты				
Бутилксантогенат	Кислота тиолтиоу- гольная, бу- тиловый эфир	0.001	орг. зап.	4
Изоамилксантогенат	Кислота тиолтиоу- гольная, изоамиловый эфир; изо- пентилксан- тогенат	0.005	орг. зап.	4
Изопропилксанто- генат, соль	Кислота тиолтиоу- гольная, изопропило- вый эфир, соль	0.05	орг. зап.	4
Этилксантогенат, соль	Кислота тиолтиоу- гольная, этиловый эфир, соль	0.1	орг. зап.	4
5.1.5. содержащие группу C - N = S				
5.1.6. сульфониевые соли				
(4-Гидрокси-2- метилфе- нил) диметилсульфо- ний хлорид		0.007	орг. зап.	4
5.2. соединения, содержащие серу, непосредственно связанную с кислородом				
5.2.1. сульфоксиды				

5.2.2. сульфоны				
N-н-Бутил-N- (n-метилбензолсульфонил) мочеви́на	1-Бутил-1-(n-толилсульфонил) - мочеви́на, бута́мид	0.001 <1>	с.-т.	1
N-Пропил-N'- (п-хлорбензолсульфонил) мочеви́на	3-Пропил-1-[ (п-хлорфенил) сульфо- нил] мочеви́на, хлорпро- пами́д	0.001 <1>	с.-т.	1
4,4'- Дихлордифенил- сульфóн	1,1'-Сульфо- нил-бис (4- хлорбензол) , ди-4-хлорфе- нилсульфóн, бис (n-хлор- фенил) сульфóн	0.4	с.-т.	2
4,4'- Диаминодифенил- сульфóн	4,4'-Сульфо- нилдианилин	1.0	с.-т.	2
5.2.3. сульфони́новые кислоты и их производные				
Кислота n-толуолсульфино- вая, соль	Кислота 4- метилбензол- сульфони́новая, соль	1.0	с.-т.	2
5.2.4. сульфо́кислоты и их производные				
5.2.4.1. алифати́ческие сульфо́кислоты и их соли				
Метилтриалки- ламмоний метил- сульфат		0.01	с.-т.	3
Олефинсульфонат C15 - C18		0.2	с.-т.	2
Олефинсульфонат C12 - C14		0.4	орг. пена	4
Кислота N-метилсульфамина́вая		0.4	с.-т.	2
Алкилсульфонаты		0.5	орг. окр.	4
5.2.4.2. аромати́ческие				
5.2.4.2.1. одноядерные				
5.2.4.2.1.1. сульфо́кислоты и соли сульфо́кислот, не содержащие иных заместителей, кроме алкила				
Алкилбензолсульфонаты	Хлорный сульфонол	0.5	орг. пена	4
5.2.4.2.1.1.1. содержащие заместители в радикале				
1,4-Бис (4-метил-2-сульфофениламино)-5,8-дигидроксиантрахинон, динатриевая соль	Краситель хромовый зеленый антрахиноновый 2Ж	0.01	орг. окр.	4
Кислота 4-нитроанилин-2-сульфо́новая, соль	4-Нитроанилин-2-сульфо́кислоты соль	0.08	орг. окр.	4



Кислота аминокбензол-3-сульфоновая	Кислота метаниловая, кислота анилин-м-сульфоновая	0.7	орг. окр.	4
Кислота 3-нитроанилин-4-сульфоновая	Кислота 4-амино-2-нитробензол-сульфоновая, кислота 3-нитросульфаниловая	0.9	орг. окр.	4
p-Хлорбензолсульфонат натрия	4-Хлорбензолсульфокислота, натриевая соль; лудигол	2.0	с.-т.	2
5.2.4.2.1.2. эфиры ароматических сульфокислот				
5.2.4.2.1.3. галогенангидриды ароматические сульфокислот				
Бензолсульфохлорид	Бензолсульфонилхлорид	0.5	орг. зап.	4
5.2.4.2.1.4. амиды				
n-Бутиламид бензолсульфокислоты	Кислота бензолсульфовая, n-бутиламид; N-бутилбензолсульфамид	0.03	с.-т.	2
Бензолсульфамид	Кислота бензолсульфовая, амид	6.0	с.-т.	3
5.2.4.2.2. конденсированные полиядерные				
Кислота бис (n-бутиланилин) антрахинон-3,3-дисульфоновая, динатриевая соль	Краситель кислотный антрахиноновый зеленый H2C	0.04	орг. окр.	4
Кислота 1,8-диаминонафталин-4-сульфоновая	C-кислота	1.0	орг. зап.	3
2-Нафтол-6-сульфокислота	6-Гидрокси-2-нафталинсульфокислота, бета-нафтолсульфокислота, шеффер соль	4.0	с.-т.	3
5.3. эфиры и соли серной и сернистой кислот				
4-Хлорфенил-4-хлорбензолсульфонат	Эфирсульфонат	0.2	орг. привк.	4
2-Аминоэтиловый эфир серной кислоты	Кислота 2-аминоэтилсерная	0.2	с.-т.	
n-Метиламинофенол сульфат	Метол	0.3	орг. окр.	3
Алкилсульфаты		0.5	орг. пена	4
Алкилбензолсульфонат триэтаноламина		1.0	орг. пена	3

6. Фосфорсодержащие соединения				
6.1. содержащие связь С - Р				
6.1.1. фосфины и соли фосфония				
Трис (диэтиламино)-2-хлорэтилфосфин	Дефос	2.0	орг. зап.	3
6.1.2. оксиды третичных фосфинов				
Триизопентилфосфин оксид	Кислота трис (3-метилбутил) фосфорная	0.3	с.-т.	2
Оксид диоктилзопентилфосфина	(3-Метилбутил) диоктилфосфин оксид	1.0	с.-т.	3
6.1.3. фосфонаты				
Кислота 2-хлорэтилфосфоновая, бис (2-хлорэтиловый) эфир	Диэфир 2-хлорэтилфосфоновой кислоты	0.2	с.-т.	2
Кислота винилфосфоновая, бис (бета, бета-хлорэтиловый) эфир	О, О-Бис (2-хлорэтил) -винилфосфонат, винифос эфир	0.2 <1>	с.-т.	2
О, О-Дифенил-1-гидрокси-2, 2, 2-трихлорэтилфосфонат		0.3	орг. пена	3
О- (2-Хлор-4-метилфенил)	(4-Метил-2-хлорфенил)	0.4	орг. зап.	4
N'-изопропиламинохлорметилтиофосфонат	N-вторбутиламинохлорметилтиофосфонат, изофос-3			
Оксигексилидендифосфонат		0.5	с.-т.	3
Оксигептилидендифосфонат		0.5	с.-т.	3
Оксинонилидендифосфонат		0.5	с.-т.	3
Оксиоктилидендифосфонат		0.5	с.-т.	3
Кислота оксиэтилидендифосфоновая	Кислота гидроксиэтан-1, 1-дифосфоновая	0.6	орг. привк.	4
Кислота 2-хлорэтилфосфоновая, 2-хлорэтиловый эфир	Моноэфир 2-хлорэтилфосфоновой кислоты	1.5	с.-т.	3
Кислота 2-хлорэтилфосфоновая	Этрел, этефон, флорел	4.0	с.-т.	2
Кислота 2-гидрокси-1, 3-пропилендиамин-N, N, N', N'-тетраметиленфосфоновая, натриевая	ДПФ-1Н	4.0	орг. привк.	4

соль				
6.2. производные фосфорной и фосфористой кислот				
6.2.1. фосфиты				
Триметилфосфит		0.005	орг. зап.	4
Трифенилфосфит	О, О, О-Трифенилфосфит	0.01	с.-т.	2
Диметилфосфит		0.02	орг. зап.	3
6.2.3. амиды фосфорной кислоты				
6.2.2. фосфаты				
О, О, О-Трикрезилфосфат	Трикрезилфосфат	0.005	с.-т.	2
О, О, О-Трибутилфосфат	Трибутилфосфат	0.01	орг. привк.	4
О, О, О-Триксиленилфосфат	Триксиленилфосфат	0.05	орг. зап.	3
О, О-Диметил-О-[3-(карб-1-фенилэток-си) пропен-2-ил-2-фосфат	Кислота 3-диметокси-фосфорил-оксикротоновая, 1-фенилэтиловый эфир; циодрин	0.05	с.-т.	2
О, О-Диметил-О-[1-(2, 3, 4, 5-тетрахлорфенил) - 2-хлорвинил фосфат	Винилфосфат	0.2	орг. привк.	3
О, О, О-Триметилфосфат	Триметилфосфат	0.3	орг. зап.	4
6.2.2.1. галогензамещенные				
О, О-Диметил-(1-гидрокси-2, 2, 2-трихлорэтил) фосфонат	Хлорофос	0.05	орг. зап.	4
О, О-Диметил-О-(2, 2-дихлорвинил) фосфат	О-(2, 2-Дихлорвинил) - О, О-диметилфосфат, ДДВФ, дихлофос	1,0	орг. зап.	3
Дихлорпропил (2-этилгексил) фосфат		6.0	орг.	4
6.2.2.2. тиофосфаты				
S, S, S-Трибутилтритиофосфат	Бутифос	0.0003	орг. привк.	4
О-Крезилдитиофосфат	Дитиофосфат крезильный	0.001	орг. зап.	4
О, О-Диметил-S-этилмеркаптоэтил-дитиофосфат	О, О-Диметил-S-(2-этилтиоэтил) дитиофосфат, М-81	0.001	орг. зап.	4
О, О-Диметил-О-(3-метил-4-метилтиофенил) тиофосфат	Кислота тиофосфорная, О, О-диметил-О-(3-метил-4-метилтиофенил)	0.001	орг. зап.	4

	метилтио) фениловый эфир; сульфидофос; байтекс			
О- (4-Метилтиофенил) - О-этил-S- пропилдитиофосфат	Болстар, гелотион, сульпрофос	0.003	орг. зап.	4
Кислота бис (2- этилгек- сил) дитиофосфорная	Кислота дитиофосфор- ная О,О- бис (2-этил- гексиловый) эфир	0.02	с.-т.	2
О,О-Диэтил-S- карбэтоксиметил- тиофосфат	Ацетофос	0.03	орг. зап.	4
О,О-Диметил-S- карбэтоксиметил- тиофосфат	Кислота (диметокси- тиофосфо- рилтио) уксусная, этиловый эфир; метилаце- тофос	0.03	орг. зап.	4
О,О-Диметил-S- (1,2-дикарбэтокси- этил) дитиофосфат	Кислота 2- (диметокси- тиофосфорил- тио) бутанди- овая, диети- ловый эфир; карбофос	0.05	орг. зап.	4
О,О-Диэтил-S- бензилтиофосфат	S-Бензил-О, О-диэтилти- офосфат, рицид-П	0,05	с.-т.	2
Кислота О-фенил- О-этилтиофосфорная, соль		0.1	орг. зап.	4
Дибутилдитио- фосфаты	Кислота дитиофос- форная О,О- дибутиловый эфир, соль	0.1	с.-т.	2
Дибутилмоноотио- фосфат		0.1	орг. зап.	3
Кислота диметил- дитиофосфорная	Кислота О,О- диметилди- тиофосфорная	0.1	орг. зап.	4
S- (2-Ацетамидоэтил) - О,О-диметилдитиофос- фат	Амифос	0.1	орг. зап.	4
Кислота диэтилди- тиофосфорная	Кислота О,О'- диэтилдити- офосфорная	0.2	орг. зап.	4

Диэтилдитиофосфат	Кислота диэтилдитиофосфорная, соль	0.5	орг. зап.	3
6.2.2.2.1. галогензамещенные				
О-Метил-О-этилхлортиофосфат	Диэфир	0.002	орг. зап.	4
О-Фенил-О-этилхлортиофосфат		0.005	орг. зап.	3
О-(4-Бром-2,5-дихлорфенил)-О,О-диметилтиофосфат	Бромофос	0.01	орг. зап.	4
Монометилдихлортиофосфат	О-Метилдихлортиофосфат	0.01	с.-т.	2
Моноэтилдихлортиофосфат	О-Этилдихлортиофосфат	0.02	орг. зап.	4
О-(2,4-Дихлорфенил)-S-пропил-О-этилтиофосфат	Этафос, протиофос, токутион, бидерон	0.05	орг. зап.	3
Диэтилхлортиофосфат	О,О-Диэтилхлортиофосфат	0.05	орг. зап.	4
Диметилхлортиофосфат	О,О-Диметилхлортиофосфат	0.07	орг. зап.	3
О-Метил-О-(2,4,5-трихлорфенил)-О-этилтиофосфат	Трихлорметафос-3	0.4	орг. зап.	4
О,О-Диметил-О-(2,5-дихлор-4-иодофенил) тиофосфат	Иодофенфос	1.0	орг. зап.	3
6.2.2.2.2. азотсодержащие				
О,О-Диэтил-О-(4-нитрофенил) тиофосфат	О-(4-Нитрофенил)-О,О-диэтилтиофосфат, тиофос	0.003	орг. зап.	4
О,О-Диметил-S-(N-метил-N-формилкарбамоил метил)-дитиофосфат	О,О-Диметил-S-(N-метил-N-формиламин метил)-дитиофосфат, антио	0.004	орг. зап.	4
О,О-Диметил-О-(4-нитрофенил) фосфат	Метафос	0.02	орг. зап.	4
Бутиламид О-этил-S-фенилдитиофосфорной кислоты	О-Этил-S-фенил-N-бутиламидо-дитиофосфат, фосбутил	0.03	орг. зап.	4
О,О-Диметил-S-(N-метилкарбамидо-метил)-дитиофосфат	О,О-Диметил-S-(2-(N-метиламино)-2-оксоэтил) дитиофосфат, фосфамид,	0.03	орг. зап.	4

	рогоз			
О,О-Диметил-О- (4-цианфенил) тиофосфат	Цианокс	0.05	орг. зап.	4
О,О-Диметил-О- (3-метил-4-нитрофенил) тиофосфат	Метилнитрофос	0.25	орг. зап.	3
О,О-Диметил-S-2-(1-N-метилкарбамоилэтилмеркапто) этилтиофосфат	Кильваль, ванидотион	0.3	орг. зап.	4
N- (бета, бета-О,О-Диизопропилди-тиофосфорилэтил) бензолсульфон амид	О,О-Диизопропил-S-2-фенилсульфониламиноэтилди-тиофосфат, префар, бензулид, бетасан	1.0	с.-т.	2
6.2.4. соли фосфорной кислоты и органических оснований				
1,2,4-Триаминобензола фосфат		0.01	орг. привк.	3
Кислоты п-аминобензойной фосфат		0.1	орг. зап.	3
7. Гетероциклические соединения				
7.1. кислородсодержащие				
7.1.1. содержащие трехчленный цикл				
Оксид пропилена	1,2-Эпокси-пропан, метоксиран	0.01	с.-т.	2
Эпихлоргидрин	1-Хлор-2,3-эпоксипропан	0.01	с.-т.	2
7.1.2. содержащие пятичленный цикл				
Дихлормалеиновый ангидрид	Дихлорбутандионовый ангидрид	0.1	с.-т.	2
Фуран		0.2	с.-т.	2
2-Метилфуран	Сильван	0.5	орг. зап.	4
Спирт фуриловый	Фур-2-илметанол, 2-гидрокси-метилфуран, 2-фуранметанол	0.6 <1>	с.-т.	2
Фурфурол	2-Фуральдегид	1.0	орг. оп.	4
5-Нитрофурфурол-диацетат	(5-Нитро-2-фуранил) метандиол диацетат	2.0 <1>	с.-т.	2
7.1.3. содержащие шестичленный цикл				
5,6-Дигидро-4-метил-2Н-пиран	Метилдигидропиран	0.0001	с.-т.	1

4-Метил-4-гидрокситетрагидропиран	4-Метилтетрагидро-4-ол-2Н-пиран, спирт пирановый	0.001	с.-т.	2
Диметилдиоксан	5,5-Диметил-1,3-диоксан	0.005	с.-т.	2
4-Метил-4-гидроксиэтил-1,3-диоксан	4-Метил-4-этанол-1,3-диоксан, спирт диоксановый	0.04	с.-т.	2
7.1.4. многоядерные				
Хлорэндиковый ангидрид	Кислота перхлорноборн-5-ен-2,3-дикарбоновая, ангидрид	1.0	орг. зап.	3
7.2. азотсодержащие				
7.2.1. пятичленный цикл с одним атомом азота				
Циклогексилиimid дихлормалеиновой кислоты	Цимид	0.04	орг. зап.	4
7.2.2. шестичленный алифатический цикл с одним атомом азота				
Пиперидин		0.06	с.-т.	3
4-Амино-2,2,6,6-тетраметилпиперидин	Амин триацетонамина	4.0	с.-т.	2
Триацетонамин	2,2,6,6-Тетраметилпиперидин-4-он	4,0	с.-т.	2
7.2.3. шестичленный ароматический цикл с одним атомом азота				
N-Метилпиридиний хлорид	1-Метилпиридиний хлорид	0.01	орг. зап.	4
Гептахлорпиколин	2-Трихлорметил-3,4,5,6-тетрахлорпиридин	0.02	с.-т.	2
Гексахлорпиколин	2-Трихлорметил-3,4,5-трихлорпиридин	0.02	с.-т.	2
Гексахлораминопиколин	4-Амино-2-трихлорметил-3,5,6-трихлорпиридин	0.02	с.-т.	2
Пентахлораминопиколин	4-Амино-2-трихлорметил-3,5-дихлорпиридин	0.02	с.-т.	2
Пентахлорпиколин	2-Трихлорметилдихлорпиридин	0.02	с.-т.	2
Тетрахлорпиколин	1-Хлор-6-(трихлорме-	0.02	с.-т.	3

	тил) пиридин			
2,5-Лутидин	2,5-Диметил-пиридин	0.05	с.-т.	2
альфа-Пиколин	2-Метилпиридин	0.05	с.-т.	2
Пиридин		0.02	с.-т.	2
Кислота 4-амино-3,5,6-трихлорпиколиновая	Кислота 4-амино-3,5,6-трихлор-2-пиридинкарбоновая, пиклорам, тордон	10.0	с.-т.	3
4-Амино-3,5,6-трихлорпиколинат калия	Кислота 4-амино-3,5,6-трихлор-2-пиридинкарбоновая, калиевая соль; хлорамп	10.0	с.-т.	2
7.2.4. многоядерные с одним атомом азота				
5-Ацетокси-1,2-диметил-3-карбэтоксиндол	Ацетоксииндол	0.004 <1>	с.-т.	2
6-Бром-5-гидрокси-3-карбэтокси-1-метил-2-фенилтиометилиндол	Тиоиндол	0.004 <1>	с.-т.	2
2-Хлорциклогексил-тио-N-фталимид	Кислота фталевая, N-(2-хлорциклогексил)имид	0.02	орг. зап.	4
N-Трихлорметилтиофталимид	Фталан	0.04	орг. зап.	4
6-Бром-5-гидрокси-4-циметиламино-3-карбэтокси-1-метил-2-фенилтиометилиндол гидрохлорид	Арбидол	0.04 <1>	с.-т.	3
O,O-Диметил-S-фталимидометилдитиофосфат	Фталофос	0.2	орг. привк.	3
Трихлорметилтиотетрагидрофталимид	Каптан	2.0	орг. зап.	4
7.2.5. пятичленный цикл с несколькими атомами азота				
1,3-Дихлор-5,5-диметилгидантоин	5,5-Диметил-1,3-дихлоримидазолидин-2,4-дион, дихлорантин	отсутст.	с.-т.	3
1-(2-Гидроксипропил)-1-метил-2-пентадецил-2-	Карбозолин, СПД-3	0.2	с.-т.	2



имидазо-2-имидазолиний метилсульфат				
1-Фенил-3-пиразолидон	Фенидон	0.5	орг. окр.	3
5,5-Диметилгидантоин		1,0	орг. привк.	3
7.2.6. шестичленный цикл с двумя атомами азота				
Сульфипиридазин	6-(n-Амино-бензолсульфамидо) 3-метоксипиридазин; кислота сульфаниловая, N-(6-метоксипиридазин-3-ил) амид	0.2 <1>	с.-т.	2
0,0-Диэтил-0-(2-изопропил-4-метилпиримедил-6-тиофосфат	0-(2-Изопропил-6-метилпиримидин-4-ил)-0,0-диэтилтиофосфат, базудин	0.3	орг. зап.	4
N-(2-Амино-этил) пиперазин	1-(2-Амино-этил) пиперазин	0.6	с.-т.	
1-Фенил-4,5-дихлорпиридазон-6		2.0	с.-т.	3
1-Фенил-4-амино-5-хлорпиридазон-6	5-Амино-2-фенил-4-хлорпиридазин-3(2H)-он, феназон	2.0	с.-т.	2
4-Амино-6-хлорпиримидин	6-Хлор-4-пиримидинамин	3.0 <1>	орг. окр.	3
4-Амино-6-метоксипиримидин		5.0 <1>	орг. окр.	3
Оксиэтилпиперазин		6.0	с.-т.	2
Диэтилендиамин	Гексагидропиразин, пиперазин	9.0	орг. зап.	3
7.2.7. шестичленный цикл с тремя атомами азота				
2-Хлор-4,6-бис(этиламино)-симм-триазин	2,4-Бис(N-этиламино)-6-хлор-1,3,5-триазин, симазин	отсутст.	орг. флот.	4
2-Хлор-4,6-бис(этиламино)-симм-триазина 2-оксипроизводное	2-Оксипроизводное симазина	отсутст.	орг. флот.	
0,0-Диметил-S-(4,6-диамино-1,3,5-триазин-2ил-метил)-дитиофосфат	Сайфос, меназон, сафикол, азадитион	0.1	с.-т.	3

Циклотриметилен-тринитроамин	1, 3, 5-Тринитро-1, 3, 5-пергидротриазин, гексоген	0.1	с.-т.	2
4, 6-бис (Изопропиламино) -2- (N-метил-N-цианамино) -1, 3, 5-триазин	Метазин	0.3	орг. привк.	4
2-Амино-4-метил-6-метокси-1, 3, 5-триазин	2-Амино-4-метил-6-метокси-симм-триазин	0.4 <1>	орг. зап.	3
2-Хлор-4, 6-бис (изопропиламино) -симм-триазин	2, 4-Бис (N-изопропил-амино) -6-хлор-1, 3, 5-триазин, пропазин, симазин нерастворимый	1.0	орг. зап.	4
2-Метилтио-4, 6-диизопропиламино-симм-триазин	2-Амино-4-(N,N-диизо-пропиламино) -6-метилтио-1, 3, 5-триазин, про-метрин	3.0	орг. зап.	3
Кислота циануровая	1, 3, 5-Триазин-2, 4, 6 (1Н, 3Н, 5Н) -трион	6.0	орг. привк.	3
7.2.8. многоядерные с несколькими атомами азота				
1, 2-Бис (1, 4, 6, 9-тетраазотрицикло [4, 4, 1, 1, 4, 9]-додекано) -этилиден дигидрохлорид	ДХТИ 150 А	0.015	с.-т.	2
Дипиридил	Бипиридил	0.03	орг. зап.	3
1, 2, 3-Бензотриазол		0.1	с.-т.	3
Метил-N- (2-бензимидазол-лил) карбамат	Кислота 1Н-бензимидазол-2-ил-карбамино-вая, метило-вый эфир	0.1	орг. пленка	4
3-Циклотексил-5, 6-триметиленурацил	3-Циклотексил-6, 7-дигидро-1Н-циклопента-пиримидин-2, 4 (3Н, 5Н) -дион, гексилур	0.2	с.-т.	2
1, 1-Диметил-4, 4'-дипиридилдиметилфосфат		0.3	орг. зап.	3
Дипиридилфосфат		0.3	орг. зап.	4

Метил-1-бутила-карбомуил-2-бензимидазолкарбамаг	Арилат	0.5	орг. пленка	4
Гексаметилентетрамин	1,3,5,7-Тетраазатрициклодекан, уротропин, аминаформ, формин	0.5	с.-т.	2
5-Амино-2-(п-аминофенил)-1Н-бензимидазол		1.0	с.-т.	2
Триэтилендиамин	1,4-Диазобисцикло [2.2.2.]октан, ДАВСО	6.0	с.-т.	2
7.2.9. содержащие более шести атомов в цикле				
S-Этил-N-гексаметилендиокарбамаг	Кислота гексагидро-1Н-азепин-1-тиокарбоновая S-этиловый эфир; ялан	0.07	орг. зап.	4
Гексаметиленмина гидрохлорид		5.0	с.-т.	2
Циклотетраметилентетранитроамин	Октагидро-1,3,5,7-тетранитро-1,3,5,7-тетразоцин, октаген	0.2	с.-т.	2
7.3. серосодержащие				
2-Хлортиофен		0.001	орг. зап.	4
Тетрагидротиофен-1,1-диоксид	Сульфолан, тетраметилен сульфолан	0.5	орг. зап.	3
Тиофен	Тиофуран	2.0	орг. зап.	3
7.4. смешанные				
7.4.1. содержащие азот и кислород в качестве гетероатомов				
Кодеин		отсутст.		
Морфин		отсутст.		
O,O-Диэтил-S-(6-хлорбензоксазолинметил) дитиофосфат	S-(2,3-Дигидро-3-оксо-6-хлорбензоксазол-3-илметил)-O,O-диэтилфосфат, фозалон	0.001	орг. зап.	4
Тетрагидро-1,4-оксазин	Морфолин	0.04	орг. привк.	3
Бензоксазолон-2	Бензоксазол-2 (3Н)-он	0.1	с.-т.	2
3-Хлорметал-6-хлорбензоксазолон	6-Хлор-3-хлорметил-2-(3Н) бензоксазолон	0.4	с.-т.	2

7.4.2. содержащие азот и серу в качестве гетероатомов				
Дибензтиазолдисульфид	2,2'-Дитиодибензотиазол, альтакс	отсутст.	орг. зап.	3
2-Бутилтиобензотиазол	Бутилкаптакс	0.005	орг. зап.	4
3,5-Диметилтетрагидро-1,3,5-тиадиазинтион-2	3,5-Диметилпергидро-1,3,5-тиадиазин-2-тион, милон, тиазон	0.01	орг. зап.	4
Бензтиазол		0.25 <1>	орг. зап.	4
2-Гидроксibenзотиазол	2-(3Н)-Гидроксibenзотиазолон	1.0	с.-т.	2
2-Меркаптобензтиазол	Бензотиазол-2-тиол, каптакс	5.0	орг. зап.	4
8. Элементоорганические соединения				
8.1. соединения ртути				
Этилмеркурхлорид	Гранозан	0.0001	с.-т.	1
Диэтиlrтуть		0.0001	с.-т.	1
8.2. соединения олова				
Тетраэтилолово	Тетраэтилстаннан	0.0002	с.-т.	1
Бис (трибутилово) оксид		0.0002	с.-т.	1
Трибутилметакрилатолово	Трибутил (2-метил-1-оксо-2-пропенил) - оксистаннан	0.0002	с.-т.	1
Дициклогексиловооксид	Дициклогексилосостаннан	0.001	с.-т.	2
Трициклогексиловохлорид		0.001	с.-т.	2
Дихлордибутилолово	Дибутылдихлорстаннан	0.002	с.-т.	2
Диэтилолово дихлорид	Дихлордиэтилстаннан	0.002	с.-т.	2
Тетрабутилолово	Тетрабутилстаннан	0.002	с.-т.	2
Этилен-бис (тиогликолят) - диоктилолово		0.002	с.-т.	2
Дибутилоловооксид	Дибутилоксостаннан	0.004	с.-т.	2
Дибутилдилауратолово	Бис (додеканоиокси) - динбутилстаннан	0.01	с.-т.	2
Дибутилдиизооктилтиогликолятолово	Бис (изооктилоксикарбонилметилтио) дибутилстаннан	0.01	с.-т.	2

Диэтилдиоктаноатолово	Диэтил- бис (октано- илокси) стан- нан, диэтил- дикаприлато- лово	0.0)	с.-т.	2
Диизобутилмале- атдиоктидоолово		0.02	с.-т.	2
Сульфиддибутилолово	Дибутилолово сульфид	0.02	с.-т.	2
Трибутилолова хлорид	Хлортрибу- тилстаннан, трибутил- хлорстаннан	0.02	с.-т.	2
8.3. соединения свинца				
Тетраэтилсвинец		отсутст.	с.-т.	1
8.4. соединения мышьяка				
8.5. соединения кремния				
Трифторпропилсилан		1.5	орг. привк.	4

Приложение 3

(справочное)

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ  
В ПИТЬЕВОЙ ВОДЕ, ПРИВЕДЕННЫХ В ПРИЛОЖЕНИИ 2

Наименование вещества	Номер раздела
-А-	
Авадекс	5.1.4.1.
Азадитион	7.2.7.
Акрекс	4.2.1.2.2.1.2.
Акриламид	4.1.1.1.1.2.2.
Акриловый альдегид	3.2.1.1.2.
Акрицид	4.2.1.2.2.1.2.
Акролеин	3.2.1.1.2.
Ализарин	3.2.2.2.
Алкиламинопропионитрил C17 - C20	4.1.3.1.1.
Алкиланилин	4.1.1.1.2.2.1.
Алкилбензилдиметиламмоний хлорид C10 - C16	4.1.3.2.2.
Алкилбензилдиметиламмоний хлорид C17 - C20	4.1.3.2.2.
Алкилбензолсульфонаттриэтанолamina	5.3.
Алкилбензолсульфонаты	5.2.4.1.1.
Алкилдиметиламин	4.1.3.1.
Алкилдифенил	1.2.2.2.1.
Алкилпропилендиамин	4.1.1.2.1.2.
Алкилсульфаты	5.3.
Алкилсульфонаты	5.2.4.1.
Алкилтриметиламмоний хлорид	4.1.4.
N-(C7 - C9) Алкил-N-фенил-n-фенилендиамин	4.1.3.2.2.
Алкилфенол	3.1.1.2.2.1.1.
Аллиламин	4.1.1.1.1.2.

Аллилмеркаптан	5.1.1.
Аллил хлористый	2.1.2.
Аллил цианистый	4.1.3.1.1.
Альдрин	2.2.1.2.
Альтакс	7.4.2.
Амилкарбинол	3.1.1.1.
5-Амино-2- (п-аминофенил) -1Н-бензимидазол	7.2.8.
1-Аминоантрахинон	4.1.1.1.2.2.2.
Аминобензол	4.1.1.1.2.2.1.
3-Аминобензотрифтормид	4.1.1.1.2.2.1.1.
п-Аминобутилбензол	4.1.1.1.2.2.1.
6- (п-Аминобензолсульфамидо) -3-метоксипиридазин	7.2.6.
1-Амино-2-гидроксибензол	4.1.1.1.2.2.1.2.
1-Амино-3-гидроксибензол	4.1.1.1.2.2.1.2.
1-Амино-2-гидроксипропан	4.1.1.1.1.1.1.
4-Амино-2- (2-гидроксиэтил) -N-этиланилинсульфит	4.1.2.2.2.1.
2-Амино-4- (N,N-диизопропиламино) -6-метилтио-1,3,5-триазин	7.2.7.
4-Аминодифениламин	4.1.2.2.2.
1,4-Аминодиэтиланилинсульфат	4.1.3.2.2.
п-Аминометилбензол	4.1.1.1.2.2.1.
2-Амино-4-метил-6-метокси-1,3,5-триазин	7.2.7.
2-Амино-4-метил-6-метокси-симм-триазин	7.2.7.
N- (4-Амино-3-метилфенил) -п-бензохинонимин	4.2.1.2.2.1.3.
4-Амино-6-метоксипиримидин	7.2.6.
4-Амино-2,2,6,6-тетраметилпиперидин	7.2.2.
4-Амино-2-трихлорметил-3,5-дихлорпиримидин	7.2.3.
4-Амино-2-трихлорметил-3,5,6-трихлорпиримидин	7.2.3.
4-Амино-3,5,6-трихлорпиколинат калия	7.2.3.
Аминофенетол	4.1.1.1.2.2.1.2.
5-Амино-2-фенил-4-хлор-пиридазин-3 (2Н) -он	7.2.6.
м-Аминофенол	4.1.1.1.2.2.1.2.
о-Аминофенол	4.1.1.1.2.2.1.2.
п-Аминофенол	4.1.1.1.2.2.1.2.
Аминоформ	7.2.8.
4-Амино-6-хлорпиримидин	7.2.6.
4-Амино-3-хлорфенол	4.1.1.1.2.2.1.2.1.
2-Аминоэтанол	4.1.1.1.1.1.1.
2-Аминоэтиловый эфир серной кислоты	5.3.
1- (2-Аминоэтил) пиперазин	7.2.6.
N- (2-Аминоэтил) пиперазин	7.2.6.
N- (2-Аминоэтил) -1,2-этандиамин	4.1.2.1.
Амин триацетонамина	7.2.2.
Амины C7 - C9	4.1.1.1.1.1.
Амины C10 - C15	4.1.1.1.1.1.
Амины C16 - C20	4.1.1.1.1.1.
Амифос	6.2.2.2.
о-Анизидин	4.1.1.1.2.2.1.2.
п-Анизидин	4.1.1.1.2.2.1.2.
Анизол	3.1.2.2.
Анилид салициловой кислоты	4.1.2.2.2.3.
Анилин	4.1.1.1.2.2.1.
Анимерт	5.1.2.
Антио	6.2.2.2.2.
Антрахинон	3.2.2.
9,10-Антрацендион	3.2.2.
Арбидол	7.2.4.
Арилат	7.2.8.

4-Ацетаминофенол	4.1.2.2.2.1.
5-(2-Ацетаминоэтил)-О,О-диметилдитиофосфат	6.2.2.2.
n-Ацетаминофенол	4.1.2.2.2.1.
N-Ацетил-2-аминофенол	4.1.2.2.2.1.
Ацетилацетонаты	3.2.2.
5-Ацетокси-1,2-диметил-3-карбэтоксииндол	7.2.4.
Ацетоксииндол	7.2.4.
Ацетоксим	4.1.2.1.2.
Ацетоксиэтиловый эфир уксусной кислоты	3.3.2.1.1.1.1.4.
Ацетонитрил	4.1.3.1.1.
Ацетонциангидрин	4.1.3.1.1.
Ацетопропилацетат	3.3.2.1.1.1.3.
Ацетофенон	3.2.1.2.2.1.
Ацетофос	6.2.2.2.
-Б-	
Базудин	7.2.6.
Байтекс	6.2.2.2.
Бензамид	4.1.1.1.2.2.1.3.
Бенз(а)пирен	1.2.2.2.
5-Бензил-О,О-диэтилтиофосфат	6.2.2.2.
3-Бензилтолуол	1.2.2.1.
Бензил хлористый	2.2.2.1.2.
Бензил цианистый	4.1.3.2.2.1.
Бензоксазол-2(3Н)-он	7.4.1.
Бензоксазолон-2	7.4.1.
Бензол	1.2.2.1.
1,3-Бензолдикарбонилдихлорид	3.3.3.
1,4-Бензолдикарбонилдихлорид	3.3.3.
1,3-Бензолдикарбонитрил	4.1.3.2.2.1.
1,2-Бензолдиол	3.1.3.2.
Бензолсульфамид	5.2.4.1.4.
Бензолсульфонилхлорид	5.2.4.1.3.
Бензолсульfoxлорид	5.2.4.1.3.
Бензотиазол-2-тиол	7.4.2.
1,2,3-Бензотриазол	7.2.8.
Бензотрифторид	2.2.2.1.2.
Бензтиазол	7.4.2.
Бензулид	6.2.2.2.2.
Бетасан	6.2.2.2.2.
Бидерон	6.2.2.2.1.
Бипиридил	7.2.8.
2,2-Бис-(4-гидрокси-3,5-дихлорфенил)пропан	3.1.3.2.1.
Бис(2-гидроксиэтил)метиламин	4.1.3.1.2.
Бис(додеканоилокси)-ди-n-бутилстаннан	8.2.
Бис(изооктилоксикарбонилметилтио)дibuтилс-таннан	8.2.
4,6-Бис(изопропиламино)-2-(N-метил-N-циан-амино)-1,3,5-триазин	7.2.7.
2,4-Бис(N-изопропиламино)-6-хлор-1,3,5-триазин	7.2.7.
Бис(2-метилпропил)амин	4.1.2.1.
1,4-Бис(4-метил-2-сульфофениламино)-5,8-дигидроксиантрахинон, динариевая соль	5.2.4.1.1.1.
1,2-Бис-метоксикарбонил тиоуреидобензол	5.1.4.1.
1,2-Бис(1,4,6,9-тетраазотрицикло[4,4,1,1,-4,9]додекано)-этилиден дигидрохлорид	7.2.8.
Бис(трибутилолово)оксид	8.2.
1,3-Бис(трихлорметил)бензол	2.2.2.1.2.
1,4-Бис(трихлорметил)бензол	2.2.2.1.2.

Бис (п-хлорфенил) сульфон	5.2.2.
О, О-Бис (2-хлорэтил) винилфосфонат	6.1.3.
2, 4-Бис (N-этиламино) -6-хлор-1, 3, 5-триазин	7.2.7.
Бицикло (2, 2, 1) гепта2, 5-диен	1.2.1.2.
Бифенил	1.2.2.2.1.
Болстар	6.2.2.2.
Ботран	4.2.1.2.2.1.3.1.
3-Бромбензальдегид	3.2.1.2.2.1.1.
м-Бромбензальдегид	3.2.1.2.2.1.1.
6-Бром-5-гидрокси-4-диметиламино-3-карбэ- токси-1-метил-2-фенилтиометилиндо	
гидрохлорид	7.2.4.
6-Бром-5-гидрокси-3-карбэтокси-1-метил-2- фенил-тиометилиндо	7.2.4.
О- (4-Бром-2, 5-дихлорфенил) -О, О-диметилтио- фосфат	6.2.2.2.1.
Бромкамфора	3.2.1.2.1.1.
Бромоформ	2.1.1.
Бромофос	6.2.2.2.1.
Бромтан	2.1.1.
Бромтолуидин (смесь о, м, п-изомеров)	4.1.1.1.2.2.1.1.
Бромтолуин	4.1.1.1.2.2.1.1.
Бутадиен-1, 3	1.1.
Бутамид	5.2.2.
Бутандинитрил	4.1.3.1.1.
1, 4-Бутандиол	3.1.3.1.
Бутан-1, 4-дио	3.1.3.1.
Бутан-1-ол	3.1.1.1.
Бутан-2-ол	3.1.1.1.
Бутан-2-он	3.2.1.1.1.
Бут-1-ен	1.1.
2-Бутеналь	3.2.1.1.2.
Бут-2-еналь	3.2.1.1.2.
Бутилакрилат	3.3.2.1.1.2.1.
н-Бутиламид бензолсульфокислоты	5.2.4.1.4.
Бутиламид О-этил-S-фенилдитиофосфорной кислоты	6.2.2.2.2.
Бутиламин	4.1.1.1.1.1.
трет-Бутиламин	4.1.1.1.1.1.
п-Бутиланилин	4.1.1.1.2.2.1.
Бутилбензол	1.2.2.1.
N-Бутилбензолсульфамид	5.2.4.1.4.
1-Бутилбигуанидина гидрохлорид	4.1.3.1.
N-Бутил-1-бутанамин	4.1.2.1.
2-втор-Бутил-4, 6-динитрофенил-3, 3-диметил- акрилат	4.2.1.2.2.1.2.
2-втор-Бутил-4, 6-динитрофенил-3-метилкро- тонат	4.2.1.2.2.1.2.
Бутилен	1.1.
Бутилкарбинол	3.1.1.1.
Бутилкаптакс	7.4.2.
Бутилксантогенат	5.1.4.3.
N-н-Бутил-N- (п-метилбензолсульфонил) моче- вина	5.2.2.
Бутилнитрит	4.2.2.
трет-Бутиловый спирт	3.1.1.1.
Бутиловый эфир акриловой кислоты	3.3.2.1.1.2.1.
Бутиловый эфир 2, 4-Д	3.3.2.1.1.1.3.1.
Бутиловый эфир 2, 4-дихлорфеноксисукусной кислоты	3.3.2.1.1.1.3.1.
Бутиловый эфир метакриловой кислоты	3.3.2.1.1.2.1.



2-Бутилтиобензотиазол	7.4.2.
1-Бутил-1-(п-толил-сульфонил) мочеви́на	5.2.2.
п-трет-Бутилтолуол	1.2.2.1.
Бутилхлорид	2.1.1.
1,4-Бутиндиол	3.1.3.1.
Бут-2-ин-1,4-диол	3.1.3.1.
Бутифос	6.2.2.2.
Бутоксипутенин	3.1.2.1.
1-Бутоксипут-1-ен-3-ин	3.1.2.1.
-В-	
Вамидотион	6.2.2.2.2.
Винилацетат	3.3.2.1.1.1.1.2.
Винилбензол	1.2.2.1.
Винилкарбинол	3.1.1.1.
Виниловый эфир моноэтаноламина	4.1.1.1.1.2.1.
Виниловый эфир уксусной кислоты	3.3.2.1.1.1.1.2.
1-Винилокси-2-аминоэтан	4.1.1.1.1.2.1.
Винил сульфид	5.1.2.
Винилфосфат	6.2.2.
Винилхлорид	2.1.2.
Винифос	6.1.3.
-Г-	
Гексагидробензол	1.2.1.1.
1,4,4а,5,8,8а-Гексагидро-1,2,3,4,10,10 - гексахлор-1,4,5,8-диметано́нафталин	2.2.1.2.
2,3,3а,4,7,7а-Гексагидро-2,4,5,6,7,8,8 - гептахлор-4,7-метано́инден	2.2.1.2.
3-(Гексагидро-4,7-метаниндан-5-ил)-1,1-ди- метилмочеви́на	4.1.3.2.1.
Гексагидропиразин	7.2.6.
Гексагидрофенол	3.1.1.2.1.
Гексаметилен	1.2.1.1.
Гексаметилендиамин	4.1.1.2.1.1.
Гексаметиленими́на гидрохлорид	7.2.9.
Гексамети́лентетрамин	7.2.8.
Гексанат	3.3.2.1.1.1.2.
Гексан-1-ол	3.1.1.1.
Гексан-2-ол	3.1.1.1.
Гексахлораминопи́коли́н	7.2.3.
Гексахлоран	2.2.1.1.
Гексахлорбутан	2.1.1.
Гексахлорбутадиен	2.1.2.
1,2,3,4,10,10-Гексахлор-1,4,4а,5,8,8а-гек- сагидро-1,4-эндоэ́кзо-5,8-диметано́нафталин	2.2.1.2.
Гексахлормета́ксилол	2.2.2.1.2.
Гексахлорпара́ксилол	2.2.2.1.2.
Гексахлорпи́коли́н	7.2.3.
1,2,3,4,5,6-Гексахлорци́клогексан	2.2.1.1.
Гексахлорци́клопентадиен	2.2.1.1.
1,2,3,4,5,5-Гексахлор-1,3-ци́клопентадиен	2.2.1.1.
Гексахлорэтан	2.1.1.
Гексилкарбинол	3.1.1.1.
Гексилур	7.2.8.
Гексоген	7.2.7.
Гелотион	6.2.2.2.
Гемфиброзил	3.3.1.1.1.1.3.
Гептан-1-ол	3.1.1.1.

Гептахлор	2.2.1.2.
Гептахлорпиколин	7.2.3.
1,4,5,6,7,8,8-Гептахлор-4,7-эндометилен -	
3а,4,7,7а-тетрагидроинден	2.2.1.2.
Гептилкарбинол	3.1.1.1.
Гербан	4.1.3.2.1.
Гидразин	4.1.1.2.1.1.
Гидроксианилин	4.1.1.1.2.2.1.2.
о-Гидроксианилин	4.1.1.1.2.2.1.2.
2-Гидроксибензотиазол	7.4.2.
2- (3Н) -Гидроксибензотиазолон	7.4.2.
4-Гидрокси-4-метилпентан-2-он	3.2.1.1.1.2.
2-Гидроксиметилпропанонитрил	4.1.3.1.1.
(4-Гидрокси-2-метилфенил) диметилсульфоний	
хлорид	5.1.6.
1-Гидрокси-3-метил-1-фенилмочевина	4.1.2.2.2.4.
1-Гидрокси-2 (и 4) -метилфенол	3.1.1.2.2.1.1.
2-Гидроксиметилфуран	7.1.2.
6-Гидрокси-2-нафталинсульфо кислота	5.2.4.2.
1-Гидрокси-2 (и 4) -пропилбензол	3.1.1.2.2.1.1.
1- (2-Гидроксипропил) -1-метил-2-пентадецил-	
-2-имидазо-2-имидазолиний метилсульфат	7.2.5.
Гидрохинон	3.1.3.2.
Глибутид	4.1.3.1.
Глицерин	3.1.3.1.
Глутаровый альдегид	3.2.2.
Глутаровый диальдегид	3.2.2.
Гранозан	8.1.
-Д-	
ДАВСО	7.2.8.
Дактал W-75	3.3.2.2.2.
Далапон	3.3.1.1.1.1.1.
Дантрон	3.2.2.2.
2,4-ДБ	3.3.2.1.1.1.3.1.
ДДВФ	6.2.2.1.
Денацил	3.3.2.1.1.1.1.2.
Дефос	6.1.1.
1,4-Диазобицикло [2.2.2.] октан	7.2.8.
Диаллиламин	4.1.1.2.1.2.
Диамид тиокарбаминовой кислоты	5.1.4.1.
1,4-Диаминоантрахинон	4.1.1.2.2.2.
1,5-Диаминоантрахинон	4.1.1.2.2.2.
1,4-Диамино-9,10-антрацендион	4.1.1.2.2.2.
1,5-Диамино-9,10-антрацевдион	4.1.1.2.2.2.
Диаминобензол	4.1.1.2.2.1.
1,2-Диаминобензол	4.1.1.2.2.1.
1,6-Диаминогексан	4.1.1.2.1.1.
4,4'-Диаминодифениловый эфир	4.1.1.2.2.1.
4,4'-Диаминодифенилсульфон	5.2.2.
2,2'-Диаминодиэтиламин	4.1.2.1.
1,12-Диаминододекан	4.1.1.2.1.1.
1,2-Диаминоэтан	4.1.1.2.1.1.
Дианат	3.3.1.1.2.2.2.
Дибензилтолуол	1.2.2.1.
Дибензтиазолдисульфид	7.4.2.
1,2-Дибромпропан	2.1.1.
1,2-Дибром-1,1,5-трихлорпентан	2.1.1.
1,2-Дибром-3-хлорпропан	2.1.1.
Дибутиламин	4.1.2.1.

Дибутилдиизооктилтиогликолятолово	8.2.
Дибутилдилауратолово	8.2.
Дибутилдитиофосфаты	6.2.2.2.
Дибутилдихлорстаннан	8.2.
Дибутилмонотиофосфат	6.2.2.2.
Дибутилоксостаннан	8.2.
Дибутилоловооксид	8.2.
Дибутилолово сульфид	8.2.
Дивинил	1.1.
Дивинилсульфид	5.1.2.
бета-Дигидрогептахлор	2.2.1.2.
9,10-Дигидро-9,10-диоксоантрацен	3.2.2.
1,2-Дигидроксиантрахинон	3.2.2.2.
1,4-Дигидроксиантрахинон	3.2.2.2.
1,5-Дигидроксиантрахинон	3.2.2.2.
1,8-Дигидроксиантрахинон	3.2.2.2.
1,5-Дигидрокси-9,10-антрацендион	3.2.2.2.
1,2-Дигидрокси-9,10-антрацендион	3.2.2.2.
Дигидроксиэтиловый эфир динитрат	4.2.1.1.1.
5,6-Дигидро-4-метил-2Н-пиран	7.1.3.
S-(2,3-Дигидро-3-оксо-6-хлорбензоксазол-3-ил-метил)-O,O-диэтилфосфат	7.4.1.
Диен-1,3	2.1.2.
Диен-1,4	2.1.2.
Диизобутиламин	4.1.2.1.
Диизобутилмалеатдиоктилолово	8.2.
N,N-Диизооктил изооктанамин	4.1.3.1.
Диизопропиламин	4.1.2.1.
Диизопропилбензол	1.2.2.1.
N-(бета, бета-O,O-Диизопропилдитиофосфорилэтил) бензолсульфонамид	6.2.2.2.2.
O,O-Диизопропил-S-2-фенилсульфониламиноэтилдитиофосфат	6.2.2.2.2.
Дикетон	3.2.2.1.
Дикрезил	4.1.2.2.2.4.
Дилор	2.2.1.2.
Диметиламин	4.1.2.1.
N,N-Диметиламинометилакриламид	4.1.1.1.1.2.2.
Диметилацетамид	4.1.3.1.3.
Диметилбензол	1.2.2.1.
Диметилвинилкарбинол	3.1.1.1.
5,5-Диметилгидантоин	7.2.5.
O,O-Диметил-(1-гидрокси-2,2,2-трихлорэтил) фосфонат	6.2.2.1.
O,O-Диметил-5-(4,6-диамино-1,3,5-триазин-2-ил-метил)-дитиофосфат	7.2.7.
O,O-Диметил-5-(1,2-дикарбэтоксизтил) дитиофосфат	6.2.2.2.
N,N'-Диметил-N,N-динитрометандиамин	4.2.1.2.2.1.3.
Диметилдиоксан	7.1.3.
5,5-Диметил-1,3-диоксан	7.1.3.
1,1-Диметил-4,4'-дипиридилдиметилфосфат	7.2.8.
Диметилдисульфид	5.1.3.
Диметилдитиокарбамат аммония	5.1.4.2.
O,O-Диметил-O-(2,2-дихлорвинил) фосфат	6.2.2.1.
5,5-Диметил-1,3-дихлоримидазолидин-2,4-дион	7.2.5.
O,O-Диметил-O-(2,5-дихлор-4-иодофенил) тиофосфат	6.2.2.2.1.
1,1-Диметил-3-(3,4-дихлорфенил) мочеви́на	4.1.3.2.2.3.
Диметилкарбинол	3.1.1.1.

О, О-Диметил-О- [3- (карб-1-фенилэтокси) про- пен-2-ил-2-фосфат	6.2.2.
О, О-Диметил-5-карбэтоксиметилтиофосфат	6.2.2.2.
О, О-Диметил-S- (2- (N-метиламино) -2-оксо- этил) дитиофосфат	6.2.2.2.2.
О, О-Диметил-S- (N-метилкарбаометил) ди- тиофосфат	6.2.2.2.2.
О, О-Диметил-S-2- (1-N- метилкарбаомилэтилмеркапто) этилтиофосфат	6.2.2.2.2.
О, О-Диметил-О- (3-метил-4-метилтиофенил) - тиофосфат	6.2.2.2.
О, О-Диметил-О- (3-метил-4-нитрофенил) - тиофосфат	6.2.2.2.2.
О, О-Диметил-S- (N-метил-N-формиламиноме- тил) дитиофосфат	6.2.2.2.2.
О, О-Диметил-S- (N-метил-N-формилкарбаомил- метил) дитиофосфат	6.2.2.2.2.
1, 3-Диметилмочевина	4.1.3.1.4.
N, N'-Диметилмочевина	4.1.3.1.4.
О, О-Диметил-О- (4-нитрофенил) фосфат	6.2.2.2.2.
Диметиловый эфир	3.1.2.1.
Диметиловый эфир терефталевой кислоты	3.3.2.2.2.
Диметиловый эфир тетрахлортерефталевой кислоты	3.3.2.2.2.
Диметиловый эфир фталевой кислоты	3.3.2.2.2.
2, 2-Диметилпропандиол-1, 3	3.1.3.1.
3, 5-Диметилпергидро-1, 3, 5-тиадиазин-2-тион	7.4.2.
2, 5-Диметилпиридин	7.2.3.
Диметилсульфид	5.1.2.
Диметилтерефтат	3.3.2.2.2.
3, 5-Диметилтетрагидро-1, 3, 5-тиадиазинтион- 2	7.4.2.
О, О-Диметил-О- [1- (2, 3, 4, 5-тетрахлорфенил) - 2-хлорвинилфосфат	6.2.2.
1, 1-Диметил-3- (3-трифторметилфенил) мочеви- на	4.1.3.2.2.3.
Диметилфенол	3.1.1.2.2.1.1.
Диметилфосфит	6.2.1.
Диметилфтат	3.3.2.2.2.
О, О-Диметил-S-фталамидометилдитиофосфат	7.2.4.
Диметилхлортиофосфат	6.2.2.2.1.
О, О-Диметилхлортиофосфат	6.2.2.2.1.
3, 3-Диметил-1-хлор-1- (4-хлорфенокси) бутан- 2-он	3.2.1.2.2.1.1.
О, О-Диметил-О- (4-цианфенил) тиофосфат	6.2.2.2.2.
1, 1-Диметилэтанол	3.1.1.1.
Ди-1-метилэтил бензол	1.2.2.1.
1- (1, 1-Диметилэтил) -4-метилбензол	1.2.2.1.
О, О-Диметил-S-этилмеркаптоэтилдитиофосфат	6.2.2.2.
О, О-Диметил-S- (2-этилтиоэтил) дитиофосфат	6.2.2.2.
2, 2-Диметокси-1, 2-дифенилэтанон	3.2.1.2.2.1.
2, 2-Диметокси-2-фенилацетофенон	3.2.1.2.2.1.
Динитрил адипиновой кислоты	4.1.3.1.1.
Динитрил изофталевой кислоты	4.1.3.2.2.1.
Динитроанилин	4.2.1.2.2.1.3.
Динитробензол	4.2.1.2.2.1.
Динитробензоламин	4.2.1.2.2.1.3.
2, 4-Динитро-2, 4-дiazопентан	4.2.1.2.2.1.3.
3, 5-Динитро-4-дипропиламинобензотрифторид	4.2.1.2.2.1.3.1.
2, 6-Динитро-N, N-дипропил-4-трифтормети- ланилин	4.2.1.2.2.1.3.1.

3,5-Динитро-4-диэтиламинобензотрифторид	4.2.1.2.2.1.3.1.
Динитродиэтиленгликоль	4.2.1.1.1.
Динитронафталин	4.2.1.2.2.2.
2,4-Динитротолуол	4.2.1.2.2.1.
Динитротриэтиленгликоль	4.2.1.1.1.
2,4-Динитрофенол	4.2.1.2.2.1.2.
Динитрохлорбензол	4.2.1.2.2.1.1.
2,4-Динитро-1-хлорбензол	4.2.1.2.2.1.1.
Динобутон	4.2.1.2.2.1.2.
Диносеб	4.2.1.2.2.1.2.
1,2-Диоксибензол	3.1.3.2.
1,4-Диоксибензол	3.1.3.2.
1,4-Диоксоциклогексан	3.2.2.
Дипиридил	7.2.8.
Дипиридилфосфат	7.2.8.
Дипропиламин	4.1.2.1.
2,2'-Дитиодибензотиазол	7.4.2.
Дитиофосфат крезоловый	6.2.2.2.
Диурон	4.1.3.2.2.3.
Дифенил	1.2.2.2.1.
Дифениламин	4.1.2.2.2.
О,О-Дифенил-1-гидрокси-2,2,2-трихлорэтил- фосфонат	6.1.3.
Дифенилмочевина	4.1.3.2.2.3.
N,N'-Дифенилмочевина	4.1.3.2.2.3.
Дифенилнитрозамин	4.2.1.2.2.1.3.
Дифенилпропан	3.1.2.2.
Дифтордихлорметан	2.1.1.
Дифторхлорметан	2.1.1.
Дихлорангидрид терефталевой кислоты	3.3.3.
Дихлорангидрид изофталевой кислоты	3.3.3.
Дихлорангидрид 2,3,5,6-тетрахлортерефталев- ой кислоты	3.3.3.
5-(2,3-Дихлораллил)-N,N-диизопропилтиокар- бамат	5.1.4.1.
Дихлоран	4.2.1.2.2.1.3.1.
Дихлоранилин	4.1.1.1.2.2.1.1.
Дихлорантин	7.2.5.
1,2-Дихлорбензол	2.2.2.1.1.
о-Дихлорбензол	2.2.2.1.1.
Дихлорбензоламин	4.1.1.1.2.2.1.1.
Дихлорбифенил	2.2.2.2.1.
Дихлорбромметан	2.1.1.
2,3-Дихлорбутадиен-1,3	2.1.2.
2,3-Дихлорбута-1,3-диен	2.1.2.
Дихлорбутандионовый ангидрид	7.1.2.
1,3-Дихлорбутен-2	2.1.2.
1,3-Дихлорбут-2-ен	2.1.2.
3,4-Дихлорбутен-1	2.1.2.
О-(2,2-Дихлорвинил)-О,О-диметилфосфат	6.2.2.1.
Дихлоргидрин	3.1.1.1.1.
Дихлордибутилолово	8.2.
2,5-Дихлор-п-трет-бутил-толуол	2.2.2.1.1.
1,3-Дихлор-5,5-диметилгидантоин	7.2.5.
1,4-Дихлор-2-(1,1-диметил)-5-метилбензол	2.2.2.1.1.
Дихлордифенил	2.2.2.2.1.
4,4'-Дихлордифенилсульфон	5.2.2.
2,3-Дихлор-5-дихлорметилен-2-циклопентен - 1,4-дион	3.2.2.1.
4,5-Дихлор-2-(дихлорметилен)-4-циклопен- тен-1,3-дион	3.2.2.1.

бета, бета-Дихлордиэтиловый эфир	3.1.2.1.1.
Дихлордиэтилстаннан	8.2.
1, 2-Дихлоризобутан	2.1.1.
1, 3-Дихлоризобутилен	2.1.2.
3, 3-Дихлоризобутилен	2.1.2.
Дихлормалеиновый ангидрид	7.1.2.
Дихлорметан	2.1.1.
2, 4-Дихлор-1-метилбензол	2.2.2.1.1.
4- (Дихлорметилен) -1, 2, 3, 3, 5, 5-Гексахлорци- клопентен	2.2.1.1.
Дихлорметилкарбинол	3.1.1.1.1.
1, 1-Дихлор-4-метилпентадиен-1, 3	2.1.2.
1, 1 -Дихлор-4-метилпентадиен-1, 4	2.1.2.
3, 3-Дихлор-2-метил-1-пропен	2.1.2.
2, 3-Дихлор-1, 4-нафтохинон	3.2.2.1.
2, 6-Дихлор-4-нитроанилин	4.2.1.2.2.1.3.1.
2, 5-Дихлорнитробензол	4.2.1.2.2.1.1.
3, 4-Дихлорнитробензол	4.2.1.2.2.1.1.
1, 4-Дихлор-2-нитробензол	4.2.1.2.2.1.1.
2, 6-Дихлор-4-нитробензоламин	4.2.1.2.2.3.1.
2, 4-Дихлор-1- (4-нитрофенокси) бензол	4.2.1.2.2.1.2.1.
1, 2-Дихлорпропан	2.1.1.
1, 3-Дихлорпропан-2-ол	3.1.1.1.1.
Дихлорпропен	2.1.2.
Дихлорпропил (2-этилгексил) фосфат	6.2.2.1.
2, 4-Дихлортолуол	2.2.2.1.1.
N' - (3, 4-Дихлорфенил) -N, N-диметилмочевина	4.1.3.2.2.3.
2, 4-Дихлорфенил-4-нитрофениловый эфир	4.2.1.2.2.1.2.1.
O- (2, 4-Дихлорфенил) -S-пропил-O-этилтиофос- фат	6.2.2.2.1.
Ди-4-хлор-фенилсульфон	5.2.2.
Дихлорфенол	3.1.1.2.2.1.1.1.
1, 1-Дихлорциклогексан	2.2.1.1.
Дихлофос	6.2.2.1.
Дициандиамид	4.1.3.1.1.
1, 3-Дицианобензол	4.1.3.2.2.1.
Дицианометан	4.1.3.1.1.
Дициклогептадиен	1.2.1.2.
2, 3-Дицикло (2.2.1) гептен	1.2.1.2.
Дициклогексилосоксостаннан	8.2.
Дициклогексилоловооксид	8.2.
Дициклопентадиен	1.2.1.2.
Диэтаноламин	4.1.2.1.1.
Диэтиламид 2- (альфа-нафтокси) пропионовой кислоты	4.1.3.1.3.
Диэтиламин	4.1.2.1.
2- (N, N-Диэтиламино) -этантол	5.1.1.
N, N-Диэтиланилин	4.1.3.2.2.
Диэтилацеталь	3.1.2.1.
O, O-Диэтил-S-бензилтиофосфат	6.2.2.2.
1, 3-Диэтилбензол	1.2.2.1.
m-Диэтилбензол	1.2.2.1.
N, N-Диэтилбензоламин	4.1.3.2.2.
Диэтилбис (октаноилокси) станнан	8.2.
1, 2-Диэтилгуанидин моногидрохлорид	4.1.3.1.
N, N'-Диэтилгуанидин солянокислый	4.1.3.1.
Диэтилдикаприлатолово	8.2.
Диэтилдиктаноатолово	8.2.
Диэтилдитиофосфат	6.2.2.2.
Диэтиленгликоль	3.1.3.3.1.
Диэтиленгликоль динитрат	4.2.1.1.1.

Диэтилендиамин	7.2.6.
Диэтилентриамин	4.1.2.1.
О, О-Диэтил-О- (2-изопропил-4-метилпириме- дил-6-тиофосфат	7.2.6.
N, N-Диэтилкарбамилхлорид	4.1.3.1.4.
О, О-Диэтил-S-карбэтоксиметилтиофосфат	6.2.2.2.
Диэтилкетон	3.2.1.1.1.
Диэтилметилкарбинол	3.1.1.1.
N, N-Диэтил-2- (1-нафталенилокси) -пропанамид	4.1.3.1.3.
О, О-Диэтил-О- (4-нитрофенил) тиофосфат	6.2.2.2.2.
Диэтиловый эфир	3.1.2.1.
Диэтиловый эфир малеиновой кислоты	3.3.2.2.1.2.
Диэтилолово дихлорид	8.2.
Диэтилртуть	8.1.
N, N-Диэтил-п-фенилендиаминсульфат	4.1.3.2.2.
Диэтилфенилмочевина	4.1.3.2.2.3.
О, О-Диэтил-S- (6-хлорбензоксазолинилметил) - дитиофосфат	7.4.1.
Диэтилхлортиофосфат	6.2.2.2.1.
О, О-Диэтилхлортиофосфат	6.2.2.2.1.
1, 1-Диэтоксиэтан	3.1.2.1.
Диэфир	6.2.2.2.1.
Диэфир 2-хлорэтилфосфоновой кислоты	6.1.3.
2, 4-ДМ	3.3.1.1.1.1.3.1.
1, 12-Додекаметилендиамин	4.1.1.2.1.1.
1, 12-Додекандиамин	4.1.1.2.1.1.
цис-8-Додецилацетат	3.3.2.1.1.1.1.2.
Z-Додец-8-ениловый эфир уксусной кислоты	3.3.2.1.1.1.1.2.
2, 4-ДП	3.3.1.1.1.1.3.1.
ДПФ-1Н	6.1.3.
Дравин 755	5.1.2.
ДХТИ 150 А	7.2.8.
-И-	
Изоамилксантогенат	5.1.4.3.
Изобутенилкарбинол	3.1.1.1.
Изобутилен	1.1.
Изокротоннитрил	4.1.3.1.1.
Изопентилксантогенат	5.1.4.3.
Изопрен	1.1.
Изопреновый спирт	3.1.1.1.
Изопропаноламин	4.1.1.1.1.1.1.
Изопропиламин	4.1.1.1.1.1.
Изопропилбензол	1.2.2.1.
4, 4'-Изопропилидендифенол	3.1.2.2.
N-Изопропил-1-изопропанамин	4.1.2.1.
Изопропилкарбинол	3.1.1.1.
Изопропилксантогенат, соль	5.1.4.3.
О- (2-Изопропил-6-метилпиримидин-4-ил) -О, О- диэтилтиофосфат	7.2.6.
Изопропиловый эфир молочной кислоты	3.3.2.1.1.1.3.
Изопропилоктадециламин	4.1.2.1.
N-Изопропилоктадециламин	4.1.2.1.
Изопропилфенилкарбамат	4.1.2.2.2.4.
Изопропилхлорфенилкарбамат	4.1.2.2.2.4.
Изофос-3	6.1.3.
Изофталоилхлорид	3.3.3.
Изофталонитрил	4.1.3.2.2.1.
Изоцианометилбензол	4.1.3.2.2.1.
Индотолуидин	4.2.1.2.2.1.3.

Иодофенфос	6.2.2.2.1.
Иодоформ	2.1.1.
-К-	
Каптакс	7.4.2.
Каптан	7.2.4.
Карбанилид	4.1.3.2.2.3.
Карбатион	5.1.4.2.
Карбинол	3.1.1.1.
Карбозолин	7.2.5.
Карбоксиметилизотиомочевина	5.1.4.1.
Карбофос	6.2.2.2.
Карбин	4.1.2.2.2.4.
Кильваль	6.2.2.2.2.
Кислота адипиновая, соль	3.3.1.2.1.
Кислота азотистая, бутиловый эфир	4.2.2.
Кислота акриловая	3.3.1.1.1.2.
Кислота акриловая, амид	4.1.1.1.1.2.2.
Кислота акриловая, метиловый эфир	3.3.2.1.1.2.1.
Кислота акриловая, бутиловый эфир	3.3.2.1.1.2.1.
Кислота акриловая, этиловый эфир	3.3.2.1.1.2.1.
Кислота амидинотиоуксусная	5.1.4.1.
Кислота 3-аминобензойная	4.1.1.1.2.2.1.2.
Кислота 4-аминобензойная	4.1.1.1.2.2.1.2.
Кислота аминобензол-3-сульфоная	5.2.4.1.1.1.
Кислота 5-амино-2-гидроксibenзойная	4.1.1.1.2.2.1.2.
Кислота 4-амино-2-нитробензолсульфоная	5.2.4.1.1.1.
Кислота 5-аминосалициловая	4.1.1.1.2.2.1.2.
Кислота 4-амино-3, 5, 6-трихлорпиколиновая	7.2.3.
Кислота 4-амино-3, 5, 6-трихлор-2-пиридинкарбоновая	7.2.3.
Кислота 4-амино-3, 5, 6-трихлор-2-пиридинкарбоновая, калиевая соль	7.2.3.
Кислота 2-аминоэтилсерная	5.3.
Кислота анилин-м-сульфоная	5.2.4.1.1.1.
Кислота ацетоуксусная, метиловый эфир	3.3.2.1.1.1.3.
Кислота 1Н-бензимидазол-2-ил-карбаминовая, метиловый эфир	7.2.8.
Кислота бензойная	3.3.1.1.2.2.
Кислота бензойная, метиловый эфир	3.3.2.1.2.2.
Кислота бензолсульфоная, амид	5.2.4.1.4.
Кислота бензолсульфоная, н-бутиламид	5.2.4.1.4.
Кислота бис (п-бутиланилин) антрахинон-3, 3-дисульфо- новая, динатриевая соль	5.2.4.2.
Кислота бис (2-этилгексил) дитиофосфорная	6.2.2.2.
Кислота бутил (этил) тиокарбаминовая, S-пропиловый эфир	5.1.4.1.
Кислота 1,4-бутандикарбоновая, соль	3.3.1.2.1.
Кислота цис-бутендионая	3.3.1.2.1.
Кислота бут-2-еновая, нитрил	4.1.3.1.1.
Кислота бут-3-еновая, нитрил	4.1.3.1.1.
Кислота 2-втор-бутил-4, 6-динитрофениловая, изопропиловый эфир	4.2.1.2.2.1.2.
Кислота винилфосфоная, бис (бета, бета-хлорэтиловый) эфир	6.1.3.
Кислота гексагидро-1Н-азепин-1-тиокарбоновая, S-этиловый эфир	7.2.9.



Кислота гександиовая, соль	3.3.1.2.1.
Кислота 2-гидрокси-3,6-дихлорбензойная	3.3.1.1.2.2.2.
Кислота 4-гидрокси-2-метилбутен-2-овая, амид	4.1.1.1.1.2.2.
Кислота 2-гидрокси-2-метилпропановая, нитрил	4.1.3.1.1.
Кислота 1-гидроксипропановая, 1-метилэтиловый эфир	3.3.2.1.1.1.3.
Кислота 2-гидроксипропановая, этиловый эфир	3.3.2.1.1.1.3.
Кислота 2-гидрокси-1,3-пропилендиамин-N,N,N',N' - тетраметиленфосфоновая, натриевая соль	6.1.3.
Кислота гидроксиуксусная, феноловый эфир	3.3.1.1.1.1.3.
Кислота гидроксиэтан-1,1-дифосфоновая	6.1.3.
Кислота гидроперфторэнантовая	3.3.1.1.1.1.1.
Кислота гликолевая, феноловый эфир	3.3.1.1.1.1.3.
Кислота 1,8-диаминонафталин-4-сульфоновая	5.2.4.2.
Кислота 9,10-дигидро-1-нитро-9,10-диоксо-2-антраценовая	4.2.1.2.2.2.
Кислота диизопропилтиокарбаминовая, S-(2,3-дихлорпроп-2-ениловый) эфир	5.1.4.1.
Кислота диметилдитиокарбаминовая, аммониевая соль	5.1.4.2.
Кислота диметилдитиофосфорная	6.2.2.2.
Кислота O,O-диметилдитиофосфорная	6.2.2.2.
Кислота 2,2-диметил-3-(2-метил-проп-1-енил)-циклопропан-1-карбоновая, метиловый эфир	3.3.2.1.2.1.
Кислота 2,2-диметил-3-пропенил-1-циклопропанкарбоновая, соль	3.3.1.1.2.1.
Кислота 3,3-диметил-4,6,6-трихлор-5-гексеновая, этиловый эфир	3.3.2.1.1.2.1.
Кислота 5-(2,5-диметилфенокси)-2,2-диметилпентановая	3.3.1.1.1.1.3.
Кислота 2-(диметокситиофосфорилтио)бутандиовая, диэтиловый эфир	6.2.2.2.
Кислота (диметокситиофосфорилтио)уксусная, этиловый эфир	6.2.2.2.
Кислота 3-диметоксифосфорилноксикротоновая, 1-фенилэтиловый эфир	6.2.2.
Кислота дипропилтиокарбаминовая, S-этиловый эфир	5.1.4.1.
Кислота дитиофосфорная O,O-бис(2-этилгексильный) эфир	6.2.2.2.
Кислота дитиофосфорная O,O-дибутиловый эфир, соль	6.2.2.2.
Кислота 2,5-дихлор-3-нитробензойная	4.2.1.2.2.1.2.1.
Кислота 2,2-дихлорпропиононовая, натриевая соль	3.3.1.1.1.1.1.
Кислота 2,2-дихлорпропиононовая, 2-(2,4,5-трихлорфенокси)этиловый эфир	3.3.2.1.1.1.2.
Кислота 2,4-дихлорфенокси-альфа-пропиононовая	3.3.1.1.1.1.3.1.
Кислота 2-(2,4-дихлорфенокси)пропиононовая	3.3.1.1.1.1.3.1.
Кислота 2,4-дихлорфенокси-альфа-масляная	3.3.1.1.1.1.3.1.

Кислота 4-(2,4-дихлорфенокси) масляная	3.3.1.1.1.1.3.1.
Кислота 2,4-дихлорфеноксиуксусная, бутиловый эфир	3.3.2.1.1.1.3.1.
Кислота 2,4-дихлорфеноксиуксусная, октиловый эфир	3.3.2.1.1.1.3.1.
Кислота 2,4-дихлорфеноксиуксусная, соль	3.3.1.1.1.1.3.1.
Кислота альфа, бета-дихлор-бета-формилакриловая	3.3.1.1.1.2.1.
Кислота диэтилдитиофосфорная	6.2.2.2.
Кислота O,O'-диэтилдитиофосфорная	6.2.2.2.
Кислота диэтилдитиофосфорная, соль	6.2.2.2.
Кислота 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7-додекафторгептановая	3.3.1.1.1.1.1.
Кислота 3-изобутенил-2,2-диметил-1-циклопропан - карбоновая, соль	3.3.1.1.2.1.
Кислота изофталеваая, дихлорангидрид	3.3.3.
Кислота карбаминовая, нитрил, соединение с кальцием	4.1.3.1.1.
Кислота малеиновая	3.3.1.2.1.
Кислота малеиновая, диэтиловый эфир	3.3.2.2.1.2.
Кислота метакриловая	3.3.1.1.1.2.
Кислота метакриловая, амид	4.1.1.1.1.2.2.
Кислота метакриловая, бутиловый эфир	3.3.2.1.1.2.1.
Кислота метакриловая, 2-гидроксиэтиловый эфир	3.3.2.1.1.2.2.
Кислота метаниловая	5.2.4.1.1.1.
Кислота 4-метилбензойная, метиловый эфир	3.3.2.1.2.2.
Кислота 4-метилбензолсульфиновая, соль	5.2.3.
Кислота N-метилдитиокарбаминовая, N-метиламинная соль	5.1.4.2.
Кислота метилдитиокарбаминовая, натриевая соль	5.1.4.2.
Кислота метилкарбаминовая, метилфениловый эфир	4.1.2.2.2.4.
Кислота метилкарбаминовая, нафт-1-иловый эфир	4.1.2.2.3.1.
Кислота 2-метилпентановая, 4-метил-3-хлоранилид	4.1.2.2.2.3.
Кислота 2-метилпропан-2-ен-карбоновая	3.3.1.1.1.2.
Кислота 2-метил-2-пропеновая, метиловый эфир	3.3.2.1.1.2.1.
Кислота N-метилсульфаминовая	5.2.4.1.
Кислота 4-(2-метилфенокси)-4-хлорбутановая	3.3.1.1.1.1.3.1.
Кислота 2-метил-4-хлорфеноксимасляная	3.3.1.1.1.1.3.1.
Кислота 2-метокси-3,6-дихлорбензойная	3.3.1.1.2.2.2.
Кислота альфа-монохлорпропиононая	3.3.1.1.1.1.1.
Кислота монохлоруксусная, соль	3.3.1.1.1.1.1.
Кислота мукохлорная кислота	3.3.1.1.1.2.1.
Кислота 2-(1-нафталинилокси) пропиононая	3.3.1.1.1.1.3.
Кислоты нафтеновые	3.3.1.1.2.1.
Кислота 2-(альфа-нафтокси) пропиононая	3.3.1.1.1.1.3.
Кислота 3-нитроанилин-4-сульфононая	5.2.4.1.1.1.
Кислота 4-нитроанилин-2-сульфононая, соль	5.2.4.1.1.1.
Кислота 1-нитроантрахинон-2-карбоновая	4.2.1.2.2.2.
Кислота 3-нитробензойная	4.2.1.2.2.1.2.
Кислота 4-нитробензойная	4.2.1.2.2.1.2.
Кислота m-нитробензойная	4.2.1.2.2.1.2.
Кислота p-нитробензойная	4.2.1.2.2.1.2.
Кислота 3-нитросульфаниловая	5.2.4.1.1.1.

Кислота 5-нитро-2-хлорбензойная	4.2.1.2.2.1.2.1.
Кислота 3-нитро-4-хлорбензойная	4.2.1.2.2.1.2.1.
Кислота нонафторпентановая	3.3.1.1.1.1.1.
Кислота оксиэтилидендифосфоновая	6.1.3.
Кислота 4-оксо-2,3-дихлоризокротоновая	3.3.1.1.1.2.1.
Кислота октадекановая, соль	3.3.1.1.1.1.
Кислота 1,8-октандикарбоновая	3.3.1.2.1.
Кислота пикриновая	4.2.1.2.2.1.2.
Кислота перхлорноборн-5-ен-2,3-дикарбоновая, ангидрид	7.1.4.
Кислота перфторвалериановая	3.3.1.1.1.1.1.
Кислота перфторгептановая	3.3.1.1.1.1.1.
Кислота перфторпентановая	3.3.1.1.1.1.1.
Кислота перфторэнантовая	3.3.1.1.1.1.1.
Кислота пропан-2-ен-карбоновая	3.3.1.1.1.2.
Кислота себациновая	3.3.1.2.1.
Кислота стеариновая	3.3.1.1.1.1.
Кислота сульфаниловая, N-(6-метоксипиридазин-3-ил) амид	7.2.6.
Кислота тетрахлортерефталевая, диметиловый эфир	3.3.2.2.2.
Кислота 2,3,5,6-тетрахлортерефталевая, дихлорангидрид	3.3.3.
Кислота терефталевая, диметиловый эфир	3.3.2.2.2.
Кислота терефталевая, дихлорангидрид	3.3.3.
Кислота тиолтиоугольная, бутиловый эфир	5.1.4.3.
Кислота тиолтиоугольная, изоамиловый эфир	5.1.4.3.
Кислота тиолтиоугольная, изопропиловый эфир, соль	5.1.4.3.
Кислота тиолтиоугольная, этиловый эфир, соль	5.1.4.3.
Кислота тиофосфорная, O,O-диметил-O-(3-метил-4-метилтио) фениловый эфир	6.2.2.2.
Кислота 3-толилкарбаминовая, 3-(N-метоксикарбониламино) фениловый эфир	4.1.2.2.2.4.
Кислота n-толуиловая, метиловый эфир	3.3.2.1.2.2.
Кислота n-толуолсульфиновая, соль	5.2.3.
Кислота 2,4,6-тринитробензойная кислота, аниlid	4.2.1.2.2.1.3.2.
Кислота трис (3-метилбутил) фосфорная	6.1.2.
Кислота 2,3,6-трихлорбензойная	3.3.1.1.2.2.1.
Кислота 2,2,3-трихлорпропионовая	3.3.1.1.1.1.1.
Кислота альфа, альфа, бета-трихлорпропионовая	3.3.1.1.1.1.1.
Кислота трихлоруксусная, соль	3.3.1.1.1.1.1.
Кислота уксусная, 1-ацетоксиэтиловый эфир	3.3.2.1.1.1.1.4.
Кислота уксусная, виниловый эфир	3.3.2.1.1.1.1.2.
Кислота уксусная, (4-гидроксифенил) амид	4.1.2.2.2.1.
Кислота уксусная, Z-додец-8-ениловый эфир	3.3.2.1.1.1.1.2.
Кислота уксусная, метиловый эфир	3.3.2.1.1.1.1.1.
Кислота уксусная, нитрил	4.1.3.1.1.
Кислота уксусная, 4-оксопентиловый эфир	3.3.2.1.1.1.3.
Кислота уксусная, трихлор-2-(2,4,5-трихлорфеноксид) этиловый эфир	3.3.2.1.1.1.2.
Кислота уксусная, этиловый эфир	3.3.2.1.1.1.1.1.
Кислота 1,2-фенилен-бис (иминокарбонотиоил) бис-карбаминовая, диэтиловый эфир	5.1.4.1.

Кислота фенилкарбаминовая, изопропиловый эфир	4.1.2.2.2.4.
Кислота О-фенил-О-этилтиофосфорная, соль	6.2.2.2.
Кислота феноксиуксусная	3.3.1.1.1.1.3.
Кислота фталевая, диметиловый эфир	3.3.2.2.2.
Кислота фталевая, N-(2-хлорциклогексалимид)	7.2.4.
Кислота 2-хлорбензойная	3.3.1.1.2.2.1.
Кислота 4-хлорбензойная	3.3.1.1.2.2.1.
Кислота о-хлорбензойная	3.3.1.1.2.2.1.
Кислота п-хлорбензойная	3.3.1.1.2.2.1.
Кислота 7-хлоргептановая	3.3.1.1.1.1.1.
Кислота 9-хлорнонановая	3.3.1.1.1.1.1.
Кислота 2-хлор-3-оксомасляная, 1-фенилэтиловый эфир	3.3.2.1.1.1.3.1.
Кислота хлорпелларгоновая	3.3.1.1.1.1.1.
Кислота 2-хлорпропионовая	3.3.1.1.1.1.1.
Кислота хлоруксусная, соль	3.3.1.1.1.1.1.
Кислота хлорундекановая	3.3.1.1.1.1.1.
Кислота 11-хлорундекановая	3.3.1.1.1.1.1.
Кислота 3-хлорфенилкарбаминовая, изопропиловый эфир	4.1.2.2.2.4.
Кислота 4-хлорфенилкарбаминовая, 4-хлорбут-2-иниловый эфир	4.1.2.2.2.4.
Кислота хлорэнантовая	3.3.1.1.1.1.1.
Кислота 2-хлорэтилфосфоновая	6.1.3.
Кислота 2-хлорэтилфосфоновая, бис(2-хлорэтиловый) эфир	6.1.3.
Кислота 2-хлорэтилфосфоновая, 2-хлорэтиловый эфир	6.1.3.
Кислота хризантемовая, соль	3.3.1.1.2.1.
Кислота циануровая	7.2.7.
Кислота 1,2-этиленбистиокарбаминовая, диаммониевая соль	5.1.4.2.
Кислота N,N'-этиленбисдитиокарбаминовая, цинковая соль	5.1.4.2.
Кислоты п-аминобензойной фосфат	6.2.4.
Кислоты нафтеновые	3.3.1.1.2.1.
Кодеин	7.4.1.
Которан	4.1.3.2.2.3.
Краситель кислотный антрахиноновый зеленый Н2С	5.2.4.2.
Краситель хромовый зеленый антрахиноновый 2Ж	5.2.4.1.1.1.
О-Крезилдитиофосфат	6.2.2.2.
м- и п-Крезол	3.1.1.2.2.1.1.
Кротилин	3.3.2.1.1.1.3.1.
Кротонитрил	4.1.3.1.1.
Кротоновый альдегид	3.2.1.1.2.
Ксиленол	3.1.1.2.2.1.1.
Ксилол	1.2.2.1.
Кумол	1.2.2.1.
КФ-6	4.1.1.1.1.2.2.
-Л-	
Лапромол 294	4.1.1.2.1.1.1.
Лудигол	5.2.4.1.1.1.
2,5-Лутидин	7.2.3.
-М-	

М-81		6.2.2.2.
Малононитрил		4.1.3.1.1.
Мезидин		4.1.1.1.2.2.1.
Меназон		7.2.7.
2-Меркаптобензтиазол		7.4.2.
бета-Меркаптодиэтиламин		5.1.1.
Метазин		7.2.7.
Метакриламид		4.1.1.1.1.2.2.
Металлилхлорид		2.1.2.
Метанол		3.1.1.1.
Метафос		6.2.2.2.2.
Метилакрилат		3.3.2.1.1.2.1.
бета-Метилакролеин		3.2.1.1.2.
Метиламин		4.1.1.1.1.1.
2,2-(N-Метиламино) диэтанол		4.1.3.1.2.
n-Метиламинофенол сульфат		5.3.
3-Метиланилин		4.1.1.1.2.2.1.
4-Метиланилин		4.1.1.1.2.2.1.
N-Метиланилин		4.1.2.2.2.
Метилацетат		3.3.2.1.1.1.1.1.
Метилацетоацетат		3.3.2.1.1.1.3.
Метилацетофос		6.2.2.2.
альфа-Метилбензиловый	эфир	
2-хлорацетоуксусной кислоты		3.3.2.1.1.1.3.1.
[(3-Метил-4-бензил) фенил] фенилметан		1.2.2.1.
Метил-N-(2-бензимидазоллил) карбамат		7.2.8.
Метилбензоат		3.3.2.1.2.2.
Метилбензол		1.2.2.1.
5-Метил-1,3-бензолдиол		3.1.3.2.
2-Метилбута-1,3-диен		1.1.
2-Метил-2,3-бутандиол		3.1.3.1.
Метил-1-бутилакарбомоил-2-бензимидазолкар-		
бамат		7.2.8.
Метилбутилкарбинол		3.1.1.1.
1-Метил-4-трет-бутилбензол		1.2.2.1.
3-Метил-1-бутен-3-ол		3.1.1.1.
3-Метил-3-бутен-1-ол		3.1.1.1.
Метилбутандиол		3.1.3.1.
(1-Метилвинил) бензол		1.2.2.1.
4-Метил-4-гидрокситетрагидропиран		7.1.3.
4-Метил-4-гидроксиэтил-1,3-диоксан		7.1.3.
Метилдигидропиран		7.1.3.
1-Метил-4-(1,1-диметилэтил)-2-хлорбензол		2.2.2.1.1.
2-Метил-4,6-динитрофенол		4.2.1.2.2.1.2.
(3-Метилбутил) диоктилфосфин оксид		6.1.2.
Метилдитиокарбамат натрия		5.1.4.2.
2-Метил-1,2-дихлорпропан		2.1.1.
2-Метил-1,3-дихлорпроп-1-ен		2.1.2.
O-Метилдихлортиофосфат		6.2.2.2.1.
Метилдиэтаноламин		4.1.3.1.2.
Метилизобутилкарбинол		3.1.1.1.
Метилмеркаптан		5.1.1.
Метилметакрилат		3.3.2.1.1.2.1.
2-Метил-N-(2-метилпропил)-1-пропанамин		4.1.2.1.
3-Метил-4-метилтиофенол		5.1.2.
Метилнитрофос		6.2.2.2.2.
Метилметакриламид		4.1.1.1.1.2.2.
Метиловый эфир акриловой кислоты		3.3.2.1.1.2.1.
Метиловый эфир ацетоуксусной кислоты		3.3.2.1.1.1.3.
Метиловый эфир бензойной кислоты		3.3.2.1.2.2.
Метиловый эфир 2,2-диметил-2-пропенил-1 -		

циклопропанкарбоновой кислоты	3.3.2.1.2.1.
Метиловый эфир метакриловой кислоты	3.3.2.1.1.2.1.
Метиловый эфир п-толуиловой кислоты	3.3.2.1.2.2.
Метиловый эфир уксусной кислоты	3.3.2.1.1.1.1.1.
Метиловый эфир хризантемовой кислоты	3.3.2.1.2.1.
1-Метилпентан-1-ол	3.1.1.1.
2-Метилпентан-2-ол	3.1.1.1.
2-Метилпент-2-ен-4-он	3.2.1.1.2.
2-Метилпиридин	7.2.3.
1-Метилпиридиний хлорид	7.2.3.
N-Метилпиридиний хлорид	7.2.3.
2-Метил-1-пропанамин	4.1.1.1.1.1.
2-Метилпропан-1-ол	3.1.1.1.
2-Метилпропан-2-ол	3.1.1.1.
2- (1-Метилпропил) -4, 6-динитрофенил	
3-метил-2-бутеноат	4.2.1.2.2.1.2.
2- (1-Метилпропил) -4, 6-динитрофенол	4.2.1.2.2.1.2.
2-Метилпроп-1-ен	1.1.
2-Метилпроп-2-ен-1-ол	3.1.1.1.
2-Метил-2-пропеннитрил	4.1.3.1.1.
5-Метилрезорцин	3.1.3.2.
альфа-Метилстирол	1.2.2.1.
4-Метилтетрагидро-4-ол-2Н-пиран	7.1.3.
3-Метил-4-тиоанизол	5.1.2.
3-Метилтио-2-бутанон-О- (метиламинокарбо- нил) -оксим	5.1.2.
2-Метилтио-4, 6-диизопропиламино-симм-триа- зин	7.2.7.
2-Метилтио-О-метилкарбомоилбутаноноксим-3	5.1.2.
Метилтиометилфенол	5.1.2.
О- (4-Метилтиофенил) -О-этил -	
S-пропилдитиофосфат	6.2.2.2.
Метилтриалкиламмоний метилсульфат	5.2.4.1.
Метилтриалкиламмония нитрат	4.1.4.
О-Метил-О- (2, 4, 5-трихлорфенил) -О-этилти- офосфат	6.2.2.2.1
3-Метилфенил-N-метилкарбамат	4.1.2.2.2.4.
m- и p-Метиленол	3.1.1.2.2.1.1.
2-Метилфуран	7.1.2.
Метилхлороформ	2.1.1.
2-Метил-3-хлорпроп-1-ен	2.1.2.
(4-Метил-2-хлорфенил) -N-втор-бутиламидо- хлорметилтиофосфонат	6.1.3.
Метилхризантемат	3.3.2.1.2.1.
4-Метил-4-этанол-1, 3-диоксан	7.1.3.
3-Метил-N-этиланилин	4.1.2.2.2.
1-Метилэтилбензол	1.2.2.1.
Метилэтилкетон	3.2.1.1.1.
О-Метил-О-этилхлортиофосфат	6.2.2.2.1.
Метилэтил- [2- (1-этилметилпропил) -4, 6-дини- трофенил] карбонат	4.2.1.2.2.1.2.
2-Метоксианилин	4.1.1.1.2.2.1.2.
4-Метоксианилин	4.1.1.1.2.2.1.2.
Метоксибензол	3.1.2.2.
3-Метоксикарбамидофенил-N-фенилкарбамат	4.1.2.2.2.4.
Метоксиметан	3.1.2.1.
Метоксиран	7.1.1.
Метол	5.3.
Метуридин	4.1.2.2.2.4.
Милон	7.4.2.
Моноаллиламин	4.1.1.1.1.2.

Монобензилтолуол	1.2.2.1.
Монобутиламин	4.1.1.1.1.1.
Моноизобутиламин	4.1.1.1.1.1.
Монометилдихлортиофосфат	6.2.2.2.1.
Монометакриловый эфир этиленгликоля	3.3.2.1.1.2.2.
Монометиламин	4.1.1.1.1.1.
Монопропиламин	4.1.1.1.1.1.
Монохлорбифенил	2.2.2.2.1.
Монохлоргидрин	3.1.3.1.1.
Монохлордифенил	2.2.2.2.1.
Моноэтанолламин	4.1.1.1.1.1.1.
Моноэтиламин	4.1.1.1.1.1.
Моноэтилдихлортиофосфат	6.2.2.2.1.
Моноэфир 2-хлорэтилфосфоновой кислоты	6.1.3.
Мороцид	4.2.1.2.2.1.2.
Морфин	7.4.1.
Морфолин	7.4.1.
-Н-	
Нафталин	1.2.2.2.2.
1-Нафтил-N-метилкарбамат	4.1.2.2.3.1.
1-Нафтол	3.1.1.2.2.2.
2-Нафтол	3.1.1.2.2.2.
альфа-Нафтол	3.1.1.2.2.2.
бета-Нафтол	3.1.1.2.2.2.
Нафт-1-ол	3.1.1.2.2.2.
Нафт-2-ол	3.1.1.2.2.2.
бета-Нафтолсульфоокислота	5.2.4.2.
2-Нафтол-6-сульфоокислота	5.2.4.2.
Немагон	2.1.1.
Немафакс	5.1.4.1.
Необоновое масло	3.3.2.1.2.2.
Нитрил акриловой кислоты	4.1.3.1.1.
Нитрил гидроксиизомасляной кислоты	4.1.3.1.1.
2-Нитроанизол	4.2.1.2.2.1.2.
о-Нитроанизол	4.2.1.2.2.1.2.
п-Нитроанизол	4.2.1.2.2.1.2.
2-Нитроанилин	4.2.1.2.2.1.3.
3-Нитроанилин	4.2.1.2.2.1.3.
4-Нитроанилин	4.2.1.2.2.1.3.
м-Нитроанилин	4.2.1.2.2.1.3.
о-Нитроанилин	4.2.1.2.2.1.3.
п-Нитроанилин	4.2.1.2.2.1.3.
4-Нитроанилин-2-сульфоокислоты соль	5.2.4.1.1.1.
Нитробензол	4.2.1.2.2.1.
3-Нитробензоламин	4.2.1.2.2.1.3.
4-Нитробензоламин	4.2.1.2.2.1.3.
1-Нитрогуанидин	4.2.2.
4-Нитро-1,2-дихлорбензол	4.2.1.2.2.1.1.
4-Нитро-N,N-диэтиланилин	4.2.1.2.2.1.3.
N-Нитрозодифениламин	4.2.1.2.2.1.3.
Нитрозофенол	4.2.1.2.2.1.1.
1-Нитрозо-1-хлорциклогексан	4.2.2.1.
Нитрометан	4.2.1.1.
4-Нитрометоксибензол	4.2.1.2.2.1.2.
Нитропропан	4.2.1.1.
1-Нитро-3-трифторметилбензол	4.2.1.2.2.1.1.
п-Нитрофениламиноэтанол	4.2.1.2.2.1.3.2.
п-Нитрофенетол	4.2.1.2.2.1.2.
2-[(4-Нитрофенил)амино]этанол	4.2.1.2.2.1.3.2.

2- [п-Нитрофенил) ацетиламино] этан-1-ол	4.2.1.2.2.1.2.
О- (4-Нитрофенил) -О, О-диэтилтиофосфат	6.2.2.2.2.
п-Нитрофенилхлорметилкарбинол	4.2.1.2.2.1.2.1.
[1- (4-Нитрофенил) ]-2-хлорэтан-1-ол	4.2.1.2.2.1.2.1.
2-Нитрофенол	4.2.1.2.2.1.2.
3-Нитрофенол	4.2.1.2.2.1.2.
4-Нитрофенол	4.2.1.2.2.1.2.
м-Нитрофенол	4.2.1.2.2.1.2.
о-Нитрофенол	4.2.1.2.2.1.2.
п-Нитрофенол	4.2.1.2.2.1.2.
Нитрофор	4.2.1.2.2.1.3.1.
Нитроформ	4.2.1.1.
(5-Нитро-2-фуранил) метандиол диацетат	7.1.2.
5-Нитрофурфуролдиацетат	7.1.2.
Нитрохлор	4.2.1.2.2.1.2.1.
Нитрохлорбензол	4.2.1.2.2.1.1.
Нитрохлорбензол (смесь 2, 3, 4 изомеров)	4.2.1.2.2.1.1.
4-Нитро-альфа-хлорметилбензолметанол	4.2.1.2.2.1.2.1.
Нитроциклогексан	4.2.2.1.
Нитроэтан	4.2.1.1.
4-Нитроэтоксibenзол	4.2.1.2.2.1.2.
Нонан-1-ол	3.1.1.1.
Норборнадиен	1.2.1.2.
Норборнен	1.2.1.2.
-О-	
Оксиамин	4.2.1.2.2.1.3.2.
Оксиацетиламин	4.2.1.2.2.1.2.
4, 4'-Оксибисбензоламин	4.1.1.2.2.1.
1, 1'-Оксибис (2-хлорэтан)	3.1.2.1.1.
Оксигексилидендифосфонат	6.1.3.
Оксигептилидендифосфонат	6.1.3.
Оксид диоктилизопентилфосфина	6.1.2.
2, 2'-Оксидиэтанол	3.1.3.3.1.
2, 2'-Оксидиэтилендиоксидиэтанол	3.1.3.3.1.
Оксид мезитила	3.2.1.1.2.
Оксид пропилена	7.1.1.
Оксинонилидендифосфонат	6.1.3.
Оксиоктилидендифосфонат	6.1.3.
2-Оксипроизводное симазина	7.2.7.
Оксифенилметилмочевина	4.1.2.2.2.4.
Оксиэтилпиперазин	7.2.6.
2-Оксобутан	3.2.1.1.1.
3-Оксопентан	3.2.1.1.1.
4-Оксопентилловый эфир уксусной кислоты	3.3.2.1.1.1.3.
Октаген	7.2.9.
Октагидро-1, 3, 5, 7-тетранитро-1, 3, 5, 7-тет- разоцин	7.2.9.
Октан-1-ол	3.1.1.1.
Октилкарбинол	3.1.1.1.
Октиловый эфир 2, 4-дихлорфеноксидуксусной кислоты	3.3.2.1.1.1.3.1.
Олефинсульфонат C12 - C14	5.2.4.1.
Олефинсульфонат C15 - C18	5.2.4.1.
-П-	
П-1	3.1.1.1.1.
П-2	3.1.1.1.1.
П-3	3.1.1.1.1.



П-4	3.1.1.1.1.
П-5	3.1.1.1.1.
П-6	3.1.1.1.1.
Парацетамол	4.1.2.2.2.1.
Пентанат	3.3.2.1.1.1.2.
Пентан-1-ол	3.1.1.1.
Пентан-3-он	3.2.1.1.1.
Пентахлораминопиколин	7.2.3.
Пентахлорацетофенон	3.2.1.2.2.1.1.
Пентахлорбифенил	2.2.2.2.1.
Пентахлорбутан	2.1.1.
Пентахлордифенил	2.2.2.2.1.
Пентахлорпиколин	7.2.3.
Пентахлорпропан	2.1.1.
1- (Пентахлорфенил) этанон	3.2.1.2.2.1.1.
Пентаэритрит	3.1.3.1.
Пентаэтиленгликоль	3.1.3.3.1.
Пентилкарбинол	3.1.1.1.
Перфторгептаналь гидрат	3.2.1.1.1.1.1.
Перхлорбута-1, 3-диен	2.1.2.
Перхлорбутан	2.1.1.
Перхлорметиленициклопентен	2.2.1.1.
Пиклорам	7.2.3.
альфа-Пиколин	7.2.3.
Пиперазин	7.2.6.
Пиперидин	7.2.2.
Пиридин	7.2.3.
Пирогаллол	3.1.3.2.
Пирокатехин	3.1.3.2.
Полихлорпинен	2.2.1.2.
Префар	6.2.2.2.2.
Продукт С-789	4.1.3.2.2.
Прометрин	7.2.7.
Пропазин	7.2.7.
Пропандинитрил	4.1.3.1.1.
Пропан-1-ол	3.1.1.1.
Пропан-2-ол	3.1.1.1.
Пропантриол	3.1.3.1.
Пропен	1.1.
Пропеналь	3.2.1.1.2.
Пропенамид	4.1.1.1.1.2.2.
Проп-2-ен-1-ол	3.1.1.1.
Пропиламин	4.1.1.1.1.1.
Пропилбензол	1.2.2.1.
Пропилен	1.1.
Пропилкарбинол	3.1.1.1.
N-Пропил-1-пропанамин	4.1.2.1.
о- и п-Пропилфенол	3.1.1.2.2.1.1.
N-Пропил-N' - (п-хлорбензолсульфонил) мочеви- на	5.2.2.
3-Пропил-1- [ (п-хлорфенил) сульфони] мочеви- на	5.2.2.
S-Пропил-N-этил-N-бутилтиокарбамат	5.1.4.1.
Протиофос	6.2.2.2.1.
-P-	
Рицид-П	6.2.2.2.
Рогор	6.2.2.2.2.
Ронит	5.1.4.2.

-С-

Сайфос	7.2.7.
Сафикол	7.2.7.
Севин	4.1.2.2.3.1.
Сероуглерод	5.1.4.
Сильван	7.1.2.
Симазин	7.2.7.
Симазин нерастворимый	7.2.7.
Ситазол	4.2.1.2.2.1.2.
С-кислота	5.2.4.2.
Солан	4.1.2.2.2.3.
СПД-3	7.2.5.
Спирт аллиловый	3.1.1.1.
Спирт 2-аллилоксиэтиловый	3.1.3.3.1.
Спирт амиловый	3.1.1.1.
Спирт бутиловый вторичный	3.1.1.1.
Спирт бутиловый нормальный	3.1.1.1.
Спирт бутиловый третичный	3.1.1.1.
Спирт гексильный вторичный	3.1.1.1.
Спирт гексильный нормальный	3.1.1.1.
Спирт гексильный третичный	3.1.1.1.
Спирт гептиловый нормальный	3.1.1.1.
Спирт диацетоновый	3.2.1.1.1.2.
Спирт 1,1-дигидроперфторгептиловый	3.1.1.1.1.
Спирт диоксановый	7.1.3.
Спирт бета, бета-дихлоизопропиловый	3.1.1.1.1.
Спирт изобутиловый	3.1.1.1.
Спирт изопропиловый	3.1.1.1.
Спирт метиловый	3.1.1.1.
Спирт нониловый нормальный	3.1.1.1.
Спирт октиловый нормальный	3.1.1.1.
Спирт пирановый	7.1.1.
Спирт пропиловый	3.1.1.1.
Спирт 1,1,9-тригидрогексадекафторнониловый	3.1.1.1.1.
Спирт 1,1,7-тригидрододекафторгептиловый	3.1.1.1.1.
Спирт 1,1,5-тригидрооктафторпентиловый	3.1.1.1.1.
Спирт 1,1,3-тригидротетрафторпропиловый	3.1.1.1.1.
Спирт 1,1,13-тригидротетраэйкозафтортридециловый	3.1.1.1.1.
Спирт 1,1,11-тригидроэйкозафторундециловый	3.1.1.1.1.
Спирт фуриловый	7.1.2.
Стирол	1.2.2.1.
Сукцинонитрил	4.1.3.1.1.
Сульпрофос	6.2.2.2.
Сульфациридазин	7.2.6.
Сульфиддибутилолово	8.2.
Сульфидофос	6.2.2.2.
Сульфолан	7.3.
1,1'-Сульфонил-бис (4-хлорбензол)	5.2.2.
4,4'-Сульфонилдианилин	5.2.2.
Суффикс	4.1.3.1.2.

-Т-

Терефталоилхлорид	3.3.3.
1,3,5,7-Тетраазатрициклодекан	7.2.8.
Тетрабутилолово	8.2.
Тетрабутилстаннан	8.2.
Тетрагидробензол	1.2.1.1.
3а,4,7,7а-Тетрагидро-1,4,5,6,7,8,8-гепта-	

хлор-4,7-метано-1Н-инден	2.2.1.2.
1,4,5,8-Тетрагидроксиантрахинон	3.2.2.2.
1,4,5,8-Тетрагидрокси-9,10-антрацендион	3.2.2.2.
3а,4,7,7а-Тетрагидро-4,7-метано-1Н-инден	1.2.1.2.
Тетрагидро-1,4-оксазин	7.4.1.
Тетрагидротиофен-1,1-диоксид	7.3.
Тетрагидрохинон	3.2.2.
Тетразул	5.1.2.
Тетраметилен сульфон	7.3.
2,2,6,6-Тетраметилпиперидин-4-он	7.2.2.
Тетраметилтиурамдисульфид	5.1.4.2.
Тетранитрометан	4.2.1.1.
3,6,9,12-Тетраоксатетрадекан-1,14-диол	3.1.3.3.1.
Тетраоксипропилэтилендиамин	4.1.1.2.1.1.1.
1,2,3,4-Тетрахлорбензол	2.2.2.1.1.
2,3,5,6-Тетрахлор-п-бензохинон	3.2.2.1.
2,3,5,6-Тетрахлор-1,4-бензолдикарбонилди-хлорид	3.3.3.
1,2,3,4-Тетрахлорбутан	2.1.1.
Тетрахлоргептан	2.1.1.
Тетрахлордиан	3.1.3.2.1.
Тетрахлорметан	2.1.1.
1,1,1,9-Тетрахлорнонан	2.1.1.
1,1,1,5-Тетрахлорпентан	2.1.1.
Тетрахлорпиколин	7.2.3.
1,1,1,3-Тетрахлорпропан	2.1.1.
Тетрахлорпропен	2.1.2.
2,3,5,6-Тетрахлортерефталоил дихлорид	3.3.3.
1,1,1,11-Тетрахлорундекан	2.1.1.
Тетрахлорхинон	3.2.2.1.
Тетрахлорэтан	2.1.1.
Тетраэтиленгликоль	3.1.3.3.1.
Тетраэтилолово	8.2.
Тетраэтилсвинец	8.3.
Тетраэтилстаннан	8.2.
N,N,N',N'-Тетраэтилтиурамдисульфид	5.1.4.2.
Тетраэтилтиурамдисульфид	5.1.4.2.
Тиазон	7.4.2.
Тиллам	5.1.4.1.
1,1-Тио-бис-этен	5.1.2.
Тиоиндол	7.2.4.
Тиокарбамид	5.1.4.1.
Тиомочевина	5.1.4.1.
Тиофанат	5.1.4.1.
Тиофен	7.3.
Тиофос	6.2.2.2.2.
Тиофуран	7.3.
Тиурам Д	5.1.4.2.
Тиурам Е	5.1.4.2.
Токкорн	4.2.1.2.2.1.2.1.
Токутион	6.2.2.2.1.
м-Толуидин	4.1.1.1.2.2.1.
п-Толуидин	4.1.1.1.2.2.1.
Толуол	1.2.2.1.
Топсин	5.1.4.1.
Тордон	7.2.3.
Трефлан	4.2.1.2.2.1.3.1.
1,3,5-Триазин-2,4,6(1Н,3Н,5Н)-трион	7.2.7.
Триалкиламин С7 - С9	4.1.3.1.
Триаллиламин	4.1.3.1.
1,2,4-Триаминобензола фосфат	6.2.4.

Триацетонамин	7.2.2.
Трибромметан	2.1.1.
Трибутиламин	4.1.3.1.
Трибутилметакрилатолово	8.2.
Трибутил (2-метил-1-оксо-2-пропенил) оксис- таннан	8.2.
Трибутилолова хлорид	8.2.
S, S, S-Трибутилтретиофосфат	6.2.2.2.
Трибутилфосфат	6.2.2.
O, O, O-Трибутилфосфат	6.2.2.
Трибутилхлорстаннан	8.2.
2, 2, 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 7, 7, 7-Тридекафторгеп- тан-1-ол	3.1.1.1.1.
Триизооктиламин	4.1.3.1.
Триизопентилфосфин оксид	6.1.2.
Триизопропаноламин	4.1.3.1.2.
Трииодометан	2.1.1.
Трикрезилфосфат	6.2.2.
O, O, O-Трикрезилфосфат	6.2.2.
Трикселенилфосфат	6.2.2.
O, O, O-Триксиленилфосфат	6.2.2.
Триметиламин	4.1.3.1.
2, 4, 6-Триметиланилин	4.1.1.1.2.2.1.
Триметилкарбинол	3.1.1.1.
Триметилфосфат	6.2.2.
O, O, O-Триметилфосфат	6.2.2.
Триметилфосфит	6.2.1.
N, N, N-Триметил-N- (2-хлорэтил) аммоний хлорид	4.1.4.
2, 4, 4-Тринитробензанилид	4.2.1.2.2.1.3.2.
Тринитробензол	4.2.1.2.2.1.
Тринитрометан	4.2.1.1.
1, 3, 5-Тринитро-1, 3, 5-пергидротриазин	7.2.7.
2, 4, 6-Тринитрофенол	4.2.1.2.2.1.2.
1, 2, 3-Триоксибензол	3.1.3.2.
Триоксипропан	3.1.3.1.
Трипропиламин	4.1.3.1.2.
Трис (диэтиламино) -2-хлорэтилфосфин	6.1.1.
Трифенилфосфит	6.2.1.
O, O, O-Трифенилфосфит	6.2.1.
m-Трифторметиланилин	4.1.1.1.2.2.1.1.
Трифторметилбензол	2.2.2.1.2.
3- (Трифторметил) бензоламин	4.1.1.1.2.2.1.1.
m-Трифторметилнитробензол	4.2.1.2.2.1.1.
N-Трифторметилфенил-N', N'-диметилмочевина	4.1.3.2.2.3.
1- (3-Трифторметилфенил) мочеви́на	4.1.2.2.2.4.
m-Трифторметилфенилмочевина	4.1.2.2.2.4.
Трифторпропилсилан	8.5.
Трифторхлорпропан	2.1.1.
2, 4, 6-Трихлоранилин	4.1.1.1.2.2.1.1.
Трихлорацетальдегид	3.2.1.1.1.1.
1, 3, 5-Трихлорбензол	2.2.2.1.1.
2, 4, 6-Трихлорбензоламин	4.1.1.1.2.2.1.1.
Трихлорбифенил	2.2.2.2.1.
2, 3, 4-Трихлорбутен-1	2.1.2.
2, 3, 4-Трихлорбут-1-ен	2.1.2.
2, 3, 6-Трихлор-n-трет-бутилтолуол	2.2.2.1.1.
Трихлордифенил	2.2.2.2.1.
Трихлорметафос-3	6.2.2.2.1.
2-Трихлорметилдихлорпиридин	7.2.3.
Трихлорметилтиотетрагидрофталимид	7.2.4.

2-Трихлорметил-3, 4, 5, 6-тетрахлорпиридин	7.2.3.
N-Трихлорметилтиофталимид	7.2.4.
2-Трихлорметил-3, 4, 5-трихлорпиридин	7.2.3.
1, 1, 5-Трихлорпентен	2.1.2.
1, 2, 3-Трихлорпропан	2.1.1.
2, 3, 6-Трихлортолуол	2.2.2.1.1.
1, 1, 1-Трихлорэтан	2.1.1.
Трихлор-2- (2, 4, 5-трихлорфенокси) этиловый эфир уксусной кислоты	3.3.2.1.1.1.2.
2, 4, 5-Трихлорфеноксиэтил-альфа, альфа-дихлорпропионат	3.3.2.1.1.1.2.
2- (2, 4, 5-Трихлорфенокси) этиловый эфир 2, 2-дихлорпропионовой кислоты	3.3.2.1.1.1.2.
2, 4, 5-Трихлорфеноксиэтилтрихлорацетат	3.3.2.1.1.1.2.
1, 2, 4-Трихлор-5- [4- (хлорфенил) тио] бензол	5.1.2.
Трихлорфенол	3.1.1.2.2.1.1.1.
Трициклогексилоловохлорид	8.2.
Трициклодека-3, 8-диен	1.2.1.2.
Триэтаноламин	4.1.3.1.2.
Триэтиламин	4.1.3.1.
Триэтилендиамин	7.2.8.
Тропотокс	3.3.1.1.1.1.3.1.
-у-	
Уротропин	7.2.8.
-ф-	
Феназон	7.2.6.
n-Фенетидин	4.1.1.1.2.2.1.2.
Фенидон	7.2.5.
Фениламин	4.1.1.1.2.2.1.
1-Фенил-4-амино-5-хлорпиридазон-6	7.2.6.
Фенилбензол	1.2.2.2.1.
N-Фенилбензоламин	4.1.2.2.2.
N-Фенил-1, 4-бензолдиамин	4.1.2.2.2.
1-Фенилбутан	1.2.2.1.
Фенилгидразин	4.1.1.2.2.1.
Фенилгидроксиламин	4.1.1.1.2.2.1.2.
N-Фенилгидроксиламин	4.1.1.1.2.2.1.2.
1-Фенил-4, 5-дихлорпиридазон-6	7.2.6.
Фенилендиамин	4.1.1.2.2.1.
Фенилен-1, 2-диамин	4.1.1.2.2.1.
m-Фенилендиамин	4.1.1.2.2.1.
o-Фенилендиамин	4.1.1.2.2.1.
p-Фенилендиамин	4.1.1.2.2.1.
1-Фенил-3-пиразолидон	7.2.5.
1-Фенилпропан	1.2.2.1.
N-Фенил-p-фенилендиамин	4.1.2.2.2.
N-Фенил-N-этилбензолметанамин	4.1.3.2.2.
O-Фенил-O-этилхлортиофосфат	6.2.2.2.1.
Фенмедифам	4.1.2.2.2.4.
3-Феноксibenзальдегид	3.2.1.2.2.1.
m-Феноксibenзальдегид	3.2.1.2.2.1.
3-Феноксibenзиловый спирт	3.1.3.3.2.
3-Фенокситолуол	3.1.2.2.
m-Фенокситолуол	3.1.2.2.
3-Феноксифенилкарбинол	3.1.3.3.2.
3-Феноксифенилметанол	3.1.3.3.2.
Фенол	3.1.1.2.2.1.1.

Флорел	6.1.3.
Флотореагент ТГС	3.1.1.1.
Фозалон	7.4.1.
Формин	7.2.8.
Фосбутил	6.2.2.2.2.
Фосфамид	6.2.2.2.2.
Фреон-12	2.1.1.
Фреон-22	2.1.1.
Фреон 253	2.1.1.
Фталан	7.2.4.
Фталофос	7.2.4.
2-Фуральдегид	7.1.2.
Фуран	7.1.2.
2-Фуранметанол	7.1.2.
Фур-2-илметанол	7.1.2.
Фурфурол	7.1.2.
-X-	
Хинизарин	3.2.2.2.
n-Хинондиоксим	4.1.2.2.2.2.
Хлораль	3.2.1.1.1.1.
Хлорамп	7.2.3.
Хлоранил	3.2.2.1.
m-Хлоранилин	4.1.1.1.2.2.1.1.
n-Хлоранилин	4.1.1.1.2.2.1.1.
1-Хлорантрахинон	3.2.2.1.
2-Хлорантрахинон	3.2.2.1.
бета-Хлорантрахинон	3.2.2.1.
1-Хлор-4-бензоиламиноантрахинон	4.1.2.2.3.
Хлорбензол	2.2.2.1.1.
3-Хлорбензоламин	4.1.1.1.2.2.1.1.
4-Хлорбензоламин	4.1.1.1.2.2.1.1.
4-Хлорбензолсульфоокислота, натриевая соль	5.2.4.1.1.1.
n-Хлорбензолсульфонат натрия	5.2.4.1.1.1.
2-Хлор-4,6-бис (изопропиламино) -симм-триа- зин	7.2.7.
2-Хлор-4,6-бис (этиламино) -симм-триазин	7.2.7.
2-Хлор-4,6-бис (этиламино) -симм-триазина -	
2-окси-производное	7.2.7.
2-Хлорбута-1,3-диен	2.1.2.
1-Хлорбутан	2.1.1.
4-Хлорбут-2-ениловый	эфир
2,4-дихлорфеноксиуксусной кислоты	3.3.2.1.1.1.3.1.
Хлор-n-трет-бутилтолуол	2.2.2.1.1.
4-Хлор-2-бутинил-N- (3-хлорфенил) карбамат	4.1.2.2.2.4.
альфа-Хлоргидрин	3.1.3.1.1.
1-Хлор-2-гидроксиэтан	3.1.1.1.1.
Хлордибромметан	2.1.1.
1-Хлор-2,3-дибромпропан	2.1.1.
3-Хлор-2,4-диметилвалеранилид	4.1.2.2.2.3.
Хлористый метилен	2.1.1.
гамма-Хлоркротиловый	эфир
дихлорфеноксиуксусной кислоты	3.3.2.1.1.1.3.1.
Хлорметилбензол	2.2.2.1.2.
o- и n-Хлорметилбензол	2.2.2.1.1.
Хлорметилкарбинол	3.1.1.1.1.
O- (2-Хлор-4-метилфенил) -N' -	
изопропиламидохлорметилтиофосфонат	6.1.3.
3-Хлорметил-6-хлорбензоксазолон	7.4.1.
2-Хлорнафталин	2.2.2.2.2.

4-Хлор-2-нитроанилин	4.2.1.2.2.1.3.1.
4-Хлор-2-нитробензоламин	4.2.1.2.2.1.3.1.
Хлорнитрозоциклогексан	4.2.2.1.
Хлорный сульфенол	5.2.4.1.1.
бета-Хлоропропен	2.1.2.
Хлорофос	6.2.2.1.
6-Хлор-4-пиримидинамин	7.2.6.
Хлорпропамид	5.2.2.
3-Хлорпропан-1,2-диол	3.1.3.1.1.
3-Хлорпроп-1-ен	2.1.2.
Хлортал-диметил	3.3.2.2.2.
2-Хлортиофен	7.3.
о- и п-Хлортолуол	2.2.2.1.1.
Хлортрибутилстаннан	8.2.
1-Хлор-6- (трихлорметил) пиридин	7.2.3.
4-Хлорфенил-2,4,5-трихлорфенилсульфид	5.1.2.
4-Хлорфенил-4-хлорбензолсульфонат	5.3.
Хлорфенол	3.1.1.2.2.1.1.1.
6-Хлор-3-хлорметил-2- (3Н) бензоксазолон	7.4.1.
Хлорхолинхлорид	4.1.4.
Хлорциклогексан	2.2.1.1.
2-Хлорциклогексилтио-N-фталимид	7.2.4.
Хлорэкс	3.1.2.1.1.
Хлорэндиковый ангидрид	7.1.4.
1-Хлор-2,3-эпоксипропан	7.1.1.
Хлорэтан	2.1.1.
1-Хлорэтан-2-ол	3.1.1.1.1.
2-Хлорэтанол	3.1.1.1.1.
Хлорэтен	2.1.2.
Хлорэтил	2.1.1.
Хлорэтилен	2.1.2.
2-Хлорэтиловый спирт	3.1.1.1.1.
-Ц-	
Централит	4.1.3.2.2.3.
Цианамид кальция	4.1.3.1.1.
Цианбензальдегида оксим, натриевая соль	4.1.2.2.2.2.
Цианогуанидин	4.1.3.1.1.
Цианокс	6.2.2.2.2.
Циклоат	5.1.4.2.
Циклогексан	1.2.1.1.
2,5-Циклогександиен-1,4-дион диоксим	4.1.2.2.2.2.
Циклогексан-1,4-дион	3.2.2.
Циклогексанол	3.1.1.2.1.
Циклогексанон	3.2.1.2.1.
Циклогексаноноксим	4.1.2.2.2.2.
Циклогексен	1.2.1.1.
3-Циклогексил-6,7-дигидро-1Н-циклопентапи- римидин-2,4 (3Н,5Н) -дион	7.2.8.
Циклогексилимид дихлормалеиновой кислоты	7.2.1.
3-Циклогексил-5,6-триметиленурацил	7.2.8.
Циклотетраметилентетранитроамин	7.2.9.
Циклотриметилентринитроамин	7.2.7.
Цимид	7.2.1.
Цинеб	5.1.4.2.
Циодрин	6.2.2.
ЦПВ	4.1.3.2.2.
-Ч-	

Четыреххлористый углерод	2.1.1.
-Ш-	
Шеффер соль	5.2.4.2.
-Э-	
Эндозан	4.2.1.2.2.1.2.
Эпихлоргидрин	7.1.1.
1,2-Эпоксипропан	7.1.1.
Эптам	5.1.4.1.
Этан-1,2-диол	3.1.3.1.
Этен	1.1.
Этафос	6.2.2.2.1.
2- (Этенилокси) этанамин	4.1.1.1.1.2.1.
Этефон	6.1.3.
Этилакрилат	3.3.2.1.1.2.1.
альфа-Этил-бета-акролеин	3.2.1.1.2.
Этиламин	4.1.1.1.1.1.
N-Этиланилин	4.1.2.2.2.
Этилацетат	3.3.2.1.1.1.1.1.
Этилбензиланилин	4.1.3.2.2.
Этил-N-бензоил-N- (3,4-дихлорфенил) аланинат	4.1.3.1.2.
Этилбензол	1.2.2.1.
N-Этилбензоламин	4.1.2.2.2.
N-Этил-1-бутанамин	4.1.2.1.
Этилбутиламин	4.1.2.1.
S-Этил-N,N'-дипропилтиокарбамат	5.1.4.1.
O-Этилдихлортиофосфат	6.2.2.2.1.
S-Этил-N-гексаметилтиокарбамат	7.2.9.
2-Этилгексеналь	3.2.1.1.2.
Этилен	1.1.
Этиленгликольтетраоксидиэтиловый эфир	3.1.3.3.1.
Этилендиамин	4.1.1.2.1.1.
Этиленбисдитиокарбамат цинка	5.1.4.2.
Этиленбисттиокарбамат аммония	5.1.4.2.
Этилмеркурхлорид	8.1.
Этиленбис (тиогликолят) диоктилолово	8.2.
Этиленгликоль	3.1.3.1.
Этиленхлоргидрин	3.1.1.1.1.
Этилидендиацетат	3.3.2.1.1.1.1.4.
Этилкарбинол	3.1.1.1.
Этилксантотенат, соль	5.1.4.3.
N-Этилметатолуидин	4.1.2.2.2.
N-Этил-2-метиланилин	4.1.2.2.2.
Этиловый эфир акриловой кислоты	3.3.2.1.1.2.1.
Этиловый эфир N-бензоил-N- (3,4-дихлорфенил) -2 -аминопропионовой кислоты	4.1.3.1.2.
Этиловый эфир бета, бета-диметилакриловой кислоты	3.3.2.1.1.2.1.
Этиловый эфир 3,3-диметил-4,6,6-трихлор-5-гексеновой кислоты	3.3.2.1.1.2.1.
Этиловый эфир 3-метилбут-2-еновой кислоты	3.3.2.1.1.2.1.
Этиловый эфир молочной кислоты	3.3.2.1.1.1.3.
Этиловый эфир уксусной кислоты	3.3.2.1.1.1.1.1.
N-Этил-о-толуидин	4.1.2.2.2.
O-Этил-S-фенил-N-бутиламидодитиофосфат	6.2.2.2.2.
Этилхлорид	2.1.1.



Этил хлористый	2.1.1.
N-Этилциклогексиламин	4.1.2.2.1.
S-Этил-N-этил-N-циклогексилтиокарбамат	5.1.4.2.
Этинилвинилбутиловый эфир	3.1.2.1.
4-Этоксанилин	4.1.1.1.2.2.1.2.
Этоксилат первичных спиртов C12 - C15	3.1.2.1.
Этоксизтан	3.1.2.1.
Этрел	6.1.3.
Эфирсульфонат	5.3.
-Я-	
Ялан	7.2.9.