

Внимание! Об изменениях документа см. ярлык "Оперативная информация", Внимание! Дополнительную информацию см. в ярлыке "Примечания", Документ имеет редакцию с изменениями, не вступившими в силу - см. ярлык "Редакции"

ГЛАВНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ САНИТАРНЫЙ ВРАЧ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 26 сентября 2001 года N 24

О введении в действие санитарных правил

На основании [Федерального закона "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения"* от 30 марта 1999 года N 52-ФЗ](#) и ["Положения о государственном санитарно-эпидемиологическом нормировании" **](#), утвержденного [постановлением Правительства Российской Федерации от 24 июля 2000 года N 554](#),

* Собрание законодательства Российской Федерации, 1999, N 14, ст.1650.

** Собрание законодательства Российской Федерации, 2000, N 31, ст.3295.

постановляю:

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

Зарегистрировано
в Министерстве юстиции
Российской Федерации

31 октября 2001 года,
регистрационный N 3011

УТВЕРЖДЕНО
Главным государственным санитаром
врачом 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](#) ^{***}, [Положения о государственном санитарно-эпидемиологическом нормировании](#) и [Положения о Государственной санитарно-эпидемиологической службе Российской Федерации](#). ^{***}

* Ведомости Съезда народных депутатов Российской Федерации и Верховного Совета Российской Федерации, 1993, N 33, ст.1318.

**** 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 кловстридий 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 проводятся 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
1	2	3	4	5
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^{3+})	мг/л	0,5	с.-т.	2
Барий (Ba^{2+})	-"	0,1	-"	2
Бериллий (Be^{2+})	-"	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_3^-)	-"	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^{2+})	-"	7,0	-"	2
Сульфаты (SO_4^{2-})	-"	500	орг.	4
Фториды (F^-)				
для климатических районов				
- I и II	-"	1,5	с.-т.	2
- III	-"	1,2		2
Хлориды (Cl^-)	-"	350	орг.	4
Хром (Cr^{6+})	-"	0,05	с.-т.	3
Цианиды (CN")	-"	0,035	-"	2
Цинк (Zn^{2+})	-"	5,0	орг.	3
Органические вещества				
γ -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_4^{3-})	-	3,5	орг.	3
Остаточные количества алюминий- и	-"	см. показатели "Алюминий",		

железосодержащих коагулянтов		"Железо" таблицы 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:

$$\frac{C_{\text{факт}}^1}{C_{\text{доп}}^1} + \frac{C_{\text{факт}}^2}{C_{\text{доп}}^2} + \dots + \frac{C_{\text{факт}}^n}{C_{\text{доп}}^n} \leq 1,$$

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 α - и β -активности, представленным в таблице 5.

Таблица 5

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

3.6.1. Идентификация присутствующих в воде радионуклидов и измерение их индивидуальных концентраций проводятся 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, обеспечивающем 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.

Приложение 1
(обязательное)

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 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 водосбора (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, отбираемые 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.3.3, таблица 1);
- органолептические (п.3.5, таблица 4);
- радиологические (п.3.6, таблица 5);
- обобщенные (п.3.4.1, таблица 2);
- остаточные количества реагентов (п.3.4.2, таблица 3);

- химические вещества, выбранные для постоянного контроля в соответствии с правилами, указанными в разделе 1 настоящего приложения (п.3.4.1, таблица 2, и п.3.4.3, [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.4.3, таблица 6, п.4.4, таблица 7, и п.4.5, 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.

Приложение 2
(обязательное)

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 водоохранных 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*	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*	орг.привк.	4
Аммиак (по азоту)		2,0	с.-т.	3
Хром (Cr^{3+})		0,5	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
Гексанитрокобальтиат-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. *однойдерные*

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. *однойдерные*

Бензол		0,01	с.-т.	2
Этилбензол		0,01	орг.привк.	4
<i>m</i> -Диэтилбензол	1,3-Диэтилбензол	0,04	орг.зап.	4
Ксилол	Диметилбензол	0,05	орг.зап.	3
Диизопропилбензол	Ди-1-метилэтилбензол	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
α -Метилстирол	(1-Метилвинил)бензол	0,1	орг.привк.	3
Пропилбензол	1-Фенилпропан	0,2	орг.зап.	3
<i>n</i> -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	2
1.2.2.2. конденсированные				
Нафталин		0,01	орг.зап.	4

2. Галогенсодержащие соединения

2.1. алифатические

2.1.1. содержащие только предельные связи

Йодоформ	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
Бромформ	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-трихлорэтан	10,0*	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
р-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-Дихлорбуген-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
<i>2.2. циклические</i>				
<i>2.2.1. алициклические</i>				
<i>2.2.1.1. одноядерные</i>				
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
Перхлорметилен-циклопентен	4-(Дихлорметилен)-1,2,3,3,5,5-Гексахлорциклопентен	0,05	орг.зап.	4
Хлорциклогексан		0,05	орг.зап.	3
<i>2.2.1.2. многоядерные</i>				
1,2,3,4,10,10-Гексахлор-1,4,4а,5,8,8а-гексагидро-1,4-эндоэкзо-5,8-диметанонафталин	1,4,4а,5,8,8а-Гекса-гидро-1,2,3,4,10,10-гексахлор-1,4,5,8-диметанонафталин, альдрин	0,002	орг.привк.	3
1,4,5,6,7,8,8-Гептахлор-4,7-эндометилен-3а,4,7,7а-тетрагидроин-тетрагидроинден	3а,4,7,7а-Тетрагидро-1,4,5,6,7,8,8-гепта-хлор-4,7-метано-1Н-инден, гептахлор	0,05	с.-т.	2
β -Дигидрогептахлор	2,3,3а,4,7,7а-Гекса-гидро-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. одноподерные

2.2.2.1.1. с атомом галогена в ядре

2,5-Дихлор- <i>п</i> -трет-бутилтолуол	1,4-Дихлор-2-(1,1-диметил)-5-метилбензол	0,003	орг.зап.	3
<i>о</i> -Дихлорбензол	1,2-Дихлорбензол	0,002	орг.зап.	3
Хлор- <i>п</i> -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
<i>о</i> - и <i>п</i> -Хлортолуол	<i>о</i> - и <i>п</i> -Хлорметилбензол	0,2	с.-т.	3
2,3,6-Трихлор- <i>п</i> -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
Гексахлорметаксиллол	1,3-Бис(трихлорметил)бензол	0,008	орг.зап.	4
Гексахлорпаракилол	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-Метилпроп-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, метилизобутилкарбинол	0,2	с.-т.	2
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	<i>трет</i> -Бутиловый спирт, 1,1-диметилэтанол,	1,0	с.-т.	2

	триметилкарбинол, 2-метил-пропан-2-ол			
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 β, β -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	Гексагидрофенол	0,5	с.-т.	2

[СЛЕДУЮЩАЯ ЧАСТЬ ДОКУМЕНТА »»](#)

Внимание! Об изменениях документа см. ярлык "Оперативная информация", Внимание! Дополнительную информацию см. в ярлыке "Примечания", Документ имеет редакцию с изменениями, не вступившими в силу - см. ярлык "Редакции"

«« ПРЕДЫДУЩАЯ ЧАСТЬ ДОКУМЕНТА

3.1.1.2.2. <i>ароматические</i>				
3.1.1.2.2.1. <i>одноядерные</i>				
3.1.1.2.2.1.1. <i>фенолы</i>				
Фенол		0,001	орг.зап.	4
<i>м-</i> и <i>п</i> -Крезол	<i>м-</i> и <i>п</i> -Метилфенол, 1-гидрокси-2(и 4)-метилфенол	0,004	с.-т.	2
<i>о-</i> и <i>п</i> -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. <i>галогензамещенные</i>				
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. <i>содержащие гидроксигруппу в боковой цепи</i>				
3.1.1.2.2.1.2.1. <i>галогензамещенные</i>				
3.1.1.2.2.2. <i>конденсированные</i>				
∅-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. <i>простые эфиры</i>				
3.1.2.1. <i>алифатические</i>				
Этинилвинилбутиловый эфир	1-Бутоксибут-1-ен-3-ин, бутоксибутенин	0,002	орг.зап.	4
Диэтилацеталь	1,1-Диэтоксиэтан	0,1	орг.зап.	4
Этоксилат первичных спиртов C12-C15		0,1	орг.пена	4
Диэтиловый эфир	Этоксиэтан	0,3	орг.привк.	4
Диметиловый эфир	Метоксиметан	5,0	с.-т.	4

3.1.2.1.1. галогензамещенные

β,β-Дихлордиэтиловый эфир	1,1'-Оксибис(2-хлорэтан), хлорэкс	0,03*	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*	орг.пена	4
Пентаэритрит	2,2-Диметилолпропандиол-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, α-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 гидрокси- 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,	1,0	с.-т.	3

	этиленгликольтетра-оксидиэтиловый эфир			
3.1.3.3.2. <i>ароматические</i>				
3-Феноксибензиловый спирт	3-Феноксифенилметанол 3-Феноксифенилкарбинол	1,0*	с.-т.	3
3.2. <i>альдегиды и кетоны</i>				
3.2.1. <i>содержащие только одну оксогруппу</i>				
3.2.1.1. <i>алифатические</i>				
3.2.1.1.1. <i>алифатические соединения, содержащие только предельные связи</i>				
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. <i>галогензамещенные</i>				
Хлораль	Трихлорацетальдегид	0,2	с.-т.	2
Перфторгептанальгидрат		0,5	с.-т.	2
3.2.1.1.1.2. <i>содержащие гидроксид- и оксогруппы</i>				
Спирт диацетоновый	4-Гидрокси-4-метилпентен-2-он	0,5*	с.-т.	2
3.2.1.1.2. <i>содержащие двойную связь</i>				
Акролеин	Пропеналь, акриловый альдегид	0,02	с.-т.	1
Оксид мезитила	2-Метилпент-2-ен-4-он	0,06*	с.-т.	2
α -Этил- β -акролеин	2-Этилгексеналь	0,2	орг.зап.	4
β -Метилакролеин	Бут-2-еналь, кротоновый альдегид, 2-бутеналь	0,3	с.-т.	3
3.2.1.2. <i>циклические</i>				
3.2.1.2.1. <i>алициклические</i>				
Циклогексанон		0,2	с.-т.	2
3.2.1.2.1.1. <i>галогензамещенные</i>				
Бромкамфора		0,5*	орг.зап.	3
3.2.1.2.2. <i>ароматические</i>				
3.2.1.2.2.1. <i>содержащие одноядерные ароматические заместители</i>				
м-Феноксибензальдегид	3-Феноксибензальдегид	0,02	с.-т.	2
Ацетофенон		0,1	с.-т.	3

2,2-Диметокси-1,2-дифенилэтанон	2,2-Диметокси-2-фенил-ацетофенон	0,5*	орг.зап.	3
<i>3.2.1.2.2.1.1. галогензамещенные</i>				
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
<i>3.2.2. содержащие более одной оксогруппы</i>				
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*	с.-т.	2
Антрахинон	9,10-Дигидро-9,10-диоксоантрацен, 9,10-антрацендион	10,0	с.-т.	3
<i>3.2.2.1. галогензамещенные</i>				
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	β -Хлорантрахинон	4,0	с.-т.	2
<i>3.2.2.2. содержащие гидроксигруппу</i>				
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
<i>3.3. карбоновые кислоты и их производные</i>				
<i>3.3.1. карбоновые кислоты и их ионы</i>				
<i>3.3.1.1. содержащие одну карбоксигруппу</i>				

3.3.1.1.1. алифатические				
3.3.1.1.1.1. содержащие только предельные связи				
Кислота стеариновая, соль	Кислота октадекановая, соль	0,25*	орг.мутн.	4
3.3.1.1.1.1.1. галогензамещенные				
Кислота α, α, β -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-хлорнонановая	0,3	орг.зап.	4
Кислота перфторвалериановая	Кислота нонафторпентановая, кислота перфторпентановая	0,7	с.-т.	2
Кислота α -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
3.3.1.1.1.1.2. содержащие ароматические заместители				
3.3.1.1.1.1.3. содержащие гидроксид-, оксид- и оксогруппы		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-(α -нафтокси)-пропионовая	Кислота 2-(1-нафталинилокси)пропионовая	2,0	с.-т.	2
3.3.1.1.1.1.3.1. галогензамещенные				
Кислота 2,4-дихлорфенокси- α -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 тропотокс	0,03	орг.зап.	3
Кислота 2,4-дихлорфенокси- α -пропионовая	Кислота 2-(2,4-дихлорфенокси)пропионовая,	0,5	орг.привк.	3

2,4-ДП				
3.3.1.1.1.2. <i>содержащие неопредельные связи</i>				
Кислота акриловая	Кислота пропан-2-ен-карбоновая	0,5	с.-т.	2
Кислота метакриловая	Кислота 2-метилпропан-2-ен-карбоновая	1,0	с.-т.	3
3.3.1.1.1.2.1. <i>оксо- и галогенсодержащие</i>				
Кислота α, β -дихлор-3-форминакриловая	Кислота 4-оксо-2,3-дихлоризокротоновая, кислота мукохлорная	1,0	с.-т.	2
3.3.1.1.2. <i>циклические</i>				
3.3.1.1.2.1. <i>алициклические</i>				
Кислота хризантемовая, соль	Кислота 2,2-Диметил-3-пропенил-1-циклопропанкарбоновая, соль; Кислота 3-изобутенил-2,2-диметил-1-циклопропанкарбоновая, соль	0,8	с.-т.	3
Кислоты нафеновые		1,0	орг.зап.	4
3.3.1.1.2.2. <i>ароматические</i>				
Кислота бензойная, соль		0,6	орг.привк.	4
3.3.1.1.2.2.1. <i>галогензамещенные</i>				
Кислота 2-хлорбензойная	Кислота <i>о</i> -хлорбензойная	0,1	орг.привк.	4
Кислота 4-хлорбензойная	Кислота <i>п</i> -хлорбензойная	0,2	орг.привк.	4
Кислота 2,3,6-трихлорбензойная		1,0	с.-т.	2
3.3.1.1.2.2.2. <i>содержащие гидроксо-, оксо-, оксогруппы</i>				
Кислота 2-гидрокси-3,6-дихлорбензойная		0,5	орг.окр.	3
Кислота 2-метокси-3,6-дихлорбензойная	Кислота 2-метокси-3,6-дихлорбензойная, дианат	15,0	с.-т.	2
3.3.1.2. <i>многоосновные кислоты</i>				
3.3.1.2.1. <i>алифатические</i>				
Кислота малеиновая	Кислота <i>цис</i> -бутендионовая	1,0	орг.зап.	4
Кислота адипиновая, соль	Кислота гександионовая, соль; кислота 1,4-	1,0	с.-т.	3

	бутандикарбоновая, соль			
Кислота себадиновая	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-Додецинилацетат	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-Трихлорфенокси-этил- α , α -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-	Кислота уксусная, трихлор-2-	5,0	с.-т.	3

Трихлорфеноксиэтилтрихлорацетат	(2,4,5-трихлорфенокси) этиловый эфир; трихлор-2-(2,4,5-трихлорфенокси) этиловый эфир уксусной кислоты; гексанат			
---------------------------------	---	--	--	--

3.3.2.1.1.1.3. *содержащие гидрокси-, окси 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*	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 уксусной кислоты	2,8*	с.-т.	2

3.3.2.1.1.1.3.1. *галогензамещенных*

γ -Хлоркротиловый эфир дихлорфеноксиуксусной кислоты	4-Хлорбут-2-ениловый эфир 2,4-дихлорфеноксиуксусной кислоты; кротилин	0,02	орг.зап.	4
α -Метилбензиловый эфир 2-хлорацетоуксусной кислоты	Кислота 2-хлор-3-оксомасляная, 1-фенилэтиловый эфир	0,15	с.-т.	2
Октиловый эфир 2,4-дихлорфеноксиуксусной кислоты	Кислота 2,4-дихлорфеноксиуксусная, октиловый эфир	0,2	орг.зап.	3
Бутиловый эфир 2,4-дихлорфеноксиуксусной кислоты	Кислота 2,4-дихлорфеноксиуксусная, 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 β, β -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, необоновое масло	0,05	орг.привк.	4
Кислота <i>n</i> -толуиловая, метиловый эфир	Кислота 4-метилбензойная, метиловый эфир; метиловый эфир <i>n</i> -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. содержащих двойные или тройные связи		1,0		
Диэтиловый эфир малеиновой	Кислота малеиновая,	1,0	с.-т.	2

кислоты	диэтиловый эфир			
3.3.2.2.2. ароматических				
Диметилфталат	Кислота фталевая, диметиловый эфир; диметиловый эфир фталевой кислоты	0,3	с.-т.	3
Диметиловый эфир тетрахлортерефталевой кислоты	Кислота тетрахлортерефталевая, диметиловый эфир; дактал W-75; хлорталдиметил	1,0	с.-т.	3
Диметилтерефталат	Кислота терефталевая, диметиловый эфир; диметиловый эфир терефталевой кислоты	1,5	орг.зап.	4
3.3.3. ангидриды и галогенангидриды				
Дихлорангидрид терефталевой кислоты	Кислота терефталевая, дихлорангидрид; терефталоилхлорид; 1,4-бензолдикарбонилдихлорид	0,02	орг.зап.	4
Дихлорангидрид 2,3,5,6-тетрахлортерефталевой кислоты	Кислота 2,3,5,6-тетрахлортерефталевая, дихлорангидрид; 2,3,5,6-тетрахлортерефталоил дихлорид; 2,3,5,6-тетрахлор-1,4-бензолдикарбонилдихлорид	0,02	орг.зап.	4
Дихлорангидрид изофталевой кислоты	Кислота изофталевая, дихлорангидрид; изофталоилхлорид; 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
<i>трет</i> -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. <i>содержащие окси-, оксо-, карбоксигруппы</i>				
Изопропаноламин	1-Амино-2-гидроксипропан	0,3	с.-т.	2
Моноэтаноламин	2-Аминоэтанол	0,5	с.-т.	2
4.1.1.1.1.2. <i>содержащие непредельные связи</i>				
Моноаллиламин	Аллиламин	0,005	с.-т.	2
4.1.1.1.1.2.1. <i>содержащие окси-, оксо-, гидрокси- и карбоксигруппы</i>				
Виниловый эфир моноэтаноламина	2-(Этенилокси)этанамин, 1-винилокси-2-аминоэтан	0,006	орг.зап.	3
4.1.1.1.1.2.2. <i>амиды кислот</i>				
Акриламид	Пропенамид, кислота акриловая, амид	0,01	с.-т.	2
Метакриламид	Кислота метакриловая, амид	0,1	с.-т.	2
Метилметакриламид	Кислота 4-гидрокси-2-метилбутен-2-овая, амид	0,1	с.-т.	2
N,N-Диметиламинометилакриламид	КФ-6	2,0	с.-т.	2
4.1.1.1.2. <i>циклические</i>				
4.1.1.1.2.1. <i>алициклические</i>				
4.1.1.1.2.2. <i>ароматические</i>				
4.1.1.1.2.2.1. <i>однойдерные</i>				
Алкиланилин		0,003	с.-т.	2
2,4,6-Триметиланилин	2,4,6-Триметиланилин, мезидин	0,01	с.-т.	2
Анилин	Фениламин, аминобензол	0,1	с.-т.	2
<i>n</i> -Бутиланилин	<i>n</i> -Аминобутилбензол	0,4	орг.зап.	3
<i>m</i> -Толуидин	3-Метиланилин	0,6	с.-т.	2

<i>n</i> -Толуидин	4-Метиланилин, <i>m</i> -аминометилбензол	0,6	орг.зап.	3
4.1.1.1.2.2.1.1. галогензамещенные				
Дихлоранилин	Дихлорбензоламин	0,05	орг.	3
Бромтолуин	Бромтолуидин (смесь <i>o</i> , <i>m</i> , <i>n</i> -изомеров)	0,05*	орг.зап.	4
<i>m</i> -Трифторметиланилин	3-(Трифторметил)бензоламин, 3-аминобензотрифторид	0,02	с.-т.	2
<i>m</i> -Хлоранилин	3-Хлорбензоламин	0,2	с.-т.	2
<i>n</i> -Хлоранилин	4-Хлорбензоламин	0,2	с.-т.	2
2,4,6-Трихлоранилин	2,4,6-Трихлорбензоламин	0,8	орг. привк.	3
2,4,5-Трихлоранилин	2,4,5-Трихлорбензоламин	1,0	орг. пленка	4
4.1.1.1.2.2.1.2. содержащие гидрокси-, окси-, оксо-, карбоксигруппы				
<i>o</i> -Аминофенол	1-Амино-2-гидроксибензол, <i>o</i> -гидроксианилин	0,01	орг.окр.	4
<i>n</i> -Анизидин	4-Метоксианилин	0,02	с.-т.	2
<i>o</i> -Анизидин	2-Метоксианилин	0,02	с.-т.	2
<i>n</i> -Фенетидин	4-Этоксианилин, аминофенетол	0,02	с.-т.	2
<i>n</i> -Аминофенол		0,05	орг.окр.	4
Фенилгидроксиламин	N-Фенилгидроксиламин	0,1	с.-т.	3
<i>m</i> -Аминофенол	1-Амино-3-гидроксибензол, гидроксианилин	0,1*	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*	с.-т.	3

<i>4.1.1.1.2.2.2. ароматические конденсированные</i>				
1-Аминоантрахинон		10,0	с.-т.	2
<i>4.1.1.2. содержащие две или более аминогрупп</i>				
<i>4.1.1.2.1. алифатические</i>				
<i>4.1.1.2.1.1. содержащие только предельные связи</i>				
Гексаметилендиамин	1,6-Диаминогексан	0,01	с.-т.	2
Гидразин		0,01	с.-т.	2
1,12-Додекаметилен-диамин	1,12-Додекандиамин, 1,12-диаминододекан	0,05	с.-т.	3
Этилендиамин	1,2-Диаминоэтан	0,2	орг.зап.	4
<i>4.1.1.2.1.1.1. содержащие гидрокси-, окси-, оксо- и карбоксигруппы</i>				
Тетраоксипропилэтилендиамин	Лапромол 294	2,0	с.-т.	2
<i>4.1.1.2.1.1.2. амиды кислот</i>				
<i>4.1.1.2.1.2. содержащие непредельные связи</i>				
Диаллиламин		0,01	с.-т.	2
Алкилпропилендиамин		0,16	орг.зап.	4
<i>4.1.1.2.2. ароматические</i>				
<i>4.1.1.2.2.1. одноподерные</i>				
о-Фенилендиамин	1,2-Диаминобензол, фенилен-1,2-диамин	0,01	орг.окр.	3
Фенилгидразин		0,01	с.-т.	3
4,4'-Диаминодифениловый эфир	4,4'-Оксибисбензоламин	0,03	с.-т.	2
м,п-Фенилендиамин	Диаминобензол, фенилендиамин	0,1	с.-т.	2
<i>4.1.1.2.2.2. конденсированные многоядерные</i>				
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
<i>4.1.2. вторичные</i>				
<i>4.1.2.1. содержащие только алифатические заместители</i>				
Диизобутиламин	Бис(2-метилпропил)-амин, 2-	0,07	орг.привк.	4

	метил-N-(2-метилпропил)-1-пропанамин			
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-пропанамин	0,5	орг.привк.	3
Диизопропиламин	M-изопропил-1-изопропанамин	0,5	с.-т.	3
Этилбутиламин	N-Этил-1-бутанамин	0,5	орг.привк.	3
Дибутиламин	N-Бутил-1-бутанамин	1,0	орг.зап.	3
Диэтиламин		2,0	с.-т.	3
4.1.2.1.1. содержащие гидрокси-, окси-, 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 аlicyclic заместители				
N-Этилциклогексиламин		0,1	с.-т.	4
4.1.2.2.1.1. производные мочевины с одним аlicyclic заместителем				
4.1.2.2.2. содержащие одноядерные ароматические заместители				
4-Аминодифениламин	N-Фенил-1,4-бензолдиамин, N-фенил- <i>n</i> -фенилендиамин	0,005	с.-т.	2
Дифениламин	N-Фенилбензоламин	0,05	орг.зап.	3
N-Метиланилин		0,3	орг.зап.	2
N-Этил- <i>o</i> -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
n-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. оксимы				
Цианбензальдегида оксим, натриевая соль		0,03	орг.зап.	4
n-Хинондиоксим	2,5-Циклогександиен-1,4-дион диоксим	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, карбин	0,03	орг.зап.	4
3-Метилфенил-N- метилкарбамат	Кислота метилкарбаминовая, метилфениловый эфир; дикрезил	0,1	орг.зап.	3
Изопропилфенилкарбамат	Кислота фенилкарбаминовая, изопропиловый эфир	0,2	орг.зап.	4
Изопропилхлорфенилкарбамат	Кислота 3- хлорфенилкарбаминовая, 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- толилкарбаминовая, 3-(N- метоксикарбониламино) фениловый эфир; фенмедифам	2,0	с.-т.	3
4.1.2.2.3. содержащие полядерные 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 метилкарбаминовая, 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*	с.-т.	2
Триизооктиламин	N, N-Диизооктил изооктанамина	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
<i>4.1.3.1.2. содержащие гидрокси-, окси-, оксо-, карбоксигруппы</i>				
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
Метилдиэтаноламин	Бис(2-гидроксиэтил)метиламин, 2,2-(М-метиламино)диэтанол	1,0	с.-т.	2
<i>4.1.3.1.3. амиды</i>				
Диметилацетамид		0,4	с.-т.	2
Диэтиламид 2-(α -нафтоксипропионовой кислоты)	N,N-Диэтил-2-(1-нафталенилокси)-пропанамид	1,0	с.-т.	2
<i>4.1.3.1.4. производные мочевины с несколькими алифатическими заместителями</i>				
N,N-Диметилмочевина	1,3-Диметилмочевина	1,0	с.-т.	2
N,N-Диэтилкарбамилхлорид		6,0	с.-т.	2
<i>4.1.3.2. содержащими циклические заместители</i>				
<i>4.1.3.2.1. производные мочевины с алициклическими заместителями</i>				
3-(Гексагидро-4,7-метаниндан-5-ил)-1,1-диметилмочевина	Гербан	2,0	с.-т.	2
<i>4.1.3.2.2. содержащие ароматические заместители</i>				
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		0,3	орг.пена	3

хлорид C10-C16				
Алкилбензилдиметиламмоний хлорид C 17-C20		0,5	орг.пена	3
N-(C7-C9)Алкил-N-фенил- <i>n</i> -фенилендиамин	Продукт C-789	0,9*	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. <i>содержащие гидрокси-, окси-, оксо-, карбоксигруппы</i>				
Динитродиэтиленгликоль	Дигидроксиэтиловый эфир динитрат, диэтиленгликоль динитрат	1,0	с.-т.	3
Динитротриэтиленгликоль		1,0	с.-т.	3
4.2.2. <i>циклические</i>				
4.2.2.1. <i>алициклические</i>				
Хлорнитрозоциклогексан	1-Нитрозо-1-хлорциклогексан	0,005	орг.зап.	4
Нитроциклогексан		0,1	с.-т.	2
4.2.1.2.2. <i>ароматические</i>				
4.2.1.2.2.1. <i>однойдерные</i>				
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. <i>галогензамещенные</i>				
м-Трифторметилнитробензол	1-Нитро-3-трифторметилбензол	0,01	орг.зап.	3
Нитрохлорбензол	Нитрохлорбензол (смесь 2,3,4 изомеров)	0,05	с.-т.	3
Нитрозофенол		0,1	орг.окр.	3
2,5-Дихлорнитробензол	1,4-Дихлор-2-нитробензол	0,1	с.-т.	2
3,4-Дихлорнитробензол	4-Нитро-1,2-дихлорбензол	0,1	с.-т.	3
Динитрохлорбензол	2,4-Динитро-1-хлорбензол	0,5	орг.зап.	3
4.2.1.2.2.1.2. <i>содержащие гидрокси-, окси-, оксо-, карбоксигруппы</i>				
п-Нитрофенетол	4-Нитроэтоксibenзол	0,002	с.-т.	2
п -Нитрофенол	4-Нитрофенол	0,02	с.-т.	2

2-втор-Бутил-4,6-динитрофенил-3,3-диметилакрилат	2-(1-Метилпропил)-4,6-динитрофенил 3-метил-2-бутеноат, мороцид, акрицид, эндозан, 2-втор-бутил-4,6-динитрофенил-3-метилкротонат	0,03	с.-т.	2
2,4-Динитрофенол		0,03	с.-т.	3
2-Метил-4,6-динитрофенол		0,05	с.-т.	2
м-Нитрофенол	3-Нитрофенол	0,06	с.-т.	2
о-Нитрофенол	2-Нитрофенол	0,06	с.-т.	2
п-Нитроанизол	4-Нитрометоксибензол	0,1	орг. привк.	3
2-(1-Метилпропил)-4,6-динитрофенол	Диносеб	0,1	орг.окр.	4
Кислота м-нитробензойная	Кислота 3-нитробензойная	0,1	орг.окр.	4
Кислота п-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
о-Нитроанизол	2-Нитроанизол	0,3	орг. привк.	3
2,4,6-Тринитрофенол	Кислота пикриновая	0,5	орг.окр.	3
2-[(п-Нитрофенил)ацетиламино]этан-1-ол	Оксиацетиламин	1,0	орг.зап.	4
4.2.1.2.2.1.2.1. галогензамещенные				
п-Нитрофенилхлорметикарбинол	4-Нитро- α-хлорметил-бензолметанол; [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-нитрофеноксид)бензол, нитрохлор, токкорн	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-Нитроанилин	0,01	орг.окр.	3
N-Нитрозодифениламин	Дифенилнитрозамин	0,01	с.-т.	2
2,4-Динитро-2,4-дiazопентан	N,N'-Диметил-N,N-динитрометандиамин	0,02	с.-т.	2
4-Нитроанилин	n-Нитроанилин, 4-нитро-бензоламин	0,05	с.-т.	3
Динитроанилин	Динитробензоламин	0,05	орг.окр.	4
3-Нитроанилин	3-Нитробензоламин, m-нитроанилин	0,15	орг.окр.	3
Индотолуидин	N-(4-Амино-3-метилфенил)-n-бензохинонимин	1,0	с.-т.	2

4.2.1.2.2.1.3.1. *галогензамещенные*

4-Хлор-2-нитроанилин	4-хлор-2-нитробензоламин	0,025	орг.окр.	3
2,6-Дихлор-4-нитроанилин	2,6-Дихлор-4-нитробензоламин, дихлоран, ботран	0,1	орг.	3
3,5-Динитро-4-диэтиламинобензотрифтормид	Нитрофор	1,0	орг.зап.	4
3,5-Динитро-4-дипропиламинобензотрифтормид	2,6-Динитро-N,N-дипропил-4-трифторметиланилин, трефлан	1,0	орг.зап.	4

4.2.1.2.2.1.3.2. *содержащие гидроксид-, оксид-, оксо-, карбоксигруппы*

2,4,4-Тринитробензанидид	Кислота 2,4,6-тринитробензойная, анидид	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. *эфир 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-H

Метилмеркаптан		0,0002	орг.зап.	4
Аллилмеркаптан		0,0002	орг.зап.	3
β -Меркаптодиэтиламин	2-(N,N-Диэтиламино)-этантол	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-О-метилкарбомоил-бутаноноксим-3	3-Метилтио-2-бутанон-О-(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 диизопропилтиокарбаминовая, S-(2,3-дихлорпроп-2-ениловый) эфир; авадекс	0,03	орг.зап.	4

S-Этил-N,N'-дипропилтиокарбамат	Кислота дипропилтиокарбаминовая, S-этиловый эфир; эптам	0,1	орг.зап.	3
Кислота амидинотиоуксусная	Карбоксиметилизотиомочевина	0,4	с.-т.	2
1,2-Бис-метоксикарбонил тиoureидобензол	Кислота 1,2-фенилен-бис(иминокарбонотиоил) бискарбаминовая, диэтиловый эфир; топсин; немафакс; тиофанат	0,5	орг.привк.	3

5.1.4.2. производные дитиокарбаминовой кислоты

Тетраэтилтиурам-дисульфид	N,N,N',N'-Тетраэтилтиурамдисульфид, тиурам Е	отсутст.	орг.зап.	3
Кислота N-метилдитиокарбаминовая, N-метиламинная соль		0,02	орг.зап.	3
Метилдитиокарбамат натрия	Кислота метилдитиокарбаминовая, натриевая соль; карбатион	0,02	орг.зап.	3
Этиленбистиокарбамат аммония	Кислота 1,2-этиленбистиокарбаминовая, диаммониевая соль	0,04	орг.зап.	3
S-Этил-N-этил-N-циклогексилтиокарбамат	Ронит, циклоат	0,2	с.-т.	3
Этиленбисдитиокарбамат цинка	Кислота N,N'-этиленбисдитиокарбаминовая, цинковая соль; цинеб	0,3	орг.мутн.	3
Диметилдитиокарбамат аммония	Кислота диметилдитиокарбаминовая, аммониевая соль	0,5	с.-т.	3
Тетраметилтиурамдисульфид	Тетраметилтиурамдисульфид, тиурам Д	1,0	с.-т.	2

5.1.4.3. ксантогенаты

Бутилксантогенат	Кислота тиолтиоугольная, бутиловый эфир	0,001	орг.зап.	4
Изоамилксантогенат	Кислота тиолтиоугольная, изоамиловый эфир; изопентилксантогенат	0,005	орг.зап.	4
Изопропилксантогенат, соль	Кислота тиолтиоугольная, изопропиловый эфир, соль	0,05	орг.зап.	4
Этилксантогенат, соль	Кислота тиолтиоугольная, этиловый эфир, соль	0,1	орг.зап.	4

5.1.5. содержащие группу C-N=S

5.1.6. сульфониевые соли				
(4-Гидрокси-2-метилфенил) диметилсульфоний 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)мочевина	1-Бутил-1-(n-толилсульфонил)мочевина, бутаимид	0,001*	с.-т.	1
N-Пропил-N'-(n-хлорбензолсульфонил)мочевина	3-Пропил-1-[(n-хлорфенил)сульфонил]мочевина, хлорпропамид	0,001*	с.-т.	1
4,4'-Дихлордифенилсульфон	1,1'-Сульфонил-бис(4-хлорбензол), ди-4-хлорфенилсульфон, бис(n-хлорфенил)сульфон	0,4	с.-т.	2
4,4'-Диаминодифенилсульфон	4,4'-Сульфонилдианилин	1,0	с.-т.	2
5.2.3. сульфоновые кислоты и их производные				
Кислота n-толуолсульфиновая, соль	Кислота 4-метилбензолсульфиновая, соль	1,0	с.-т.	2
5.2.4. сульфокислоты и их производные				
5.2.4.1. алифатические сульфокислоты и их соли				
Метилтриалкиламмоний метилсульфат		0,01	с.-т.	3
Олефинсульфонат C15-C18		0,2	с.-т.	2
Олефинсульфонат C12-C14		0,4	орг.пена	4
Кислота N-метилсульфаминовая		0,4	с.-т.	2
Алкилсульфонаты		0,5	орг.окр.	4
5.2.4.2. ароматические				
5.2.4.2.1. одноядерные				
5.2.4.2.1.1. сульфокислоты и соли сульфокислот, 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,	Краситель хромовый зеленый антрахиноновый 2Ж	0,01	орг.окр.	4

динатриевая соль				
Кислота 4-нитроанилин-2-сульфоновая, соль	4-Нитроанилин-2-сульфокислоты 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-нитробензолсульфоновая, кислота 3-нитросульфаниловая	0,9	орг.окр.	4
<i>n</i> -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 ароматических сульфокислот

Бензолсульфохлорид	Бензолсульфонилхлорид	0,5	орг.зап.	4
--------------------	-----------------------	-----	----------	---

5.2.4.2.1.4. амиды

<i>n</i> -Бутиламид бензолсульфокислоты	Кислота бензолсульфоновая, <i>n</i> -бутиламид; N-бутилбензолсульфамид	0,03	с.-т.	2
Бензолсульфамид	Кислота бензолсульфоновая, амид	6,0	с.-т.	3

5.2.4.2.2. конденсированные полядерные

Кислота бис(<i>n</i> -бутиланилин)антрахинон-3,3-дисульфоновая, динатриевая соль	Краситель кислотный антрахиноновый зеленый Н2С	0,04	орг.окр.	4
Кислота 1,8-диаминонафталин-4-сульфоновая	С-кислота	1,0	орг.зап.	3
2-Нафтол-6-сульфокислота	6-Гидрокси-2-нафталин-сульфокислота, β - 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.	
<i>n</i> -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 C-P

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 диоктилизопентилфосфина	(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(β,β-хлорэтиловый) эфир	О,О-Бис(2-хлорэтил)винилфосфонат, винифос	0,2*	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-втор-бутиламинохлорметилтиофосфонат, 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'-тетраметилфосфоновая, натриевая соль	ДПФ-1Н	4,0	орг.привк.	4

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.зал.	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-Трикселенилфосфат	Трикселенилфосфат	0,05	орг.зап.	3
О,О-Диметил-О-[3-(карб-1-фенилэтокси)пропен-2-ил-2-фосфат	Кислота 3-диметоксифосфорилоксикротоновая, 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 крезиловый	0,001	орг.зап.	4
О,О-Диметил-S-этилмеркаптоэтилдитиофосфат	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-метилтио)фениловый эфир; сульфидофос; байтекс	0,001	орг.зап.	4
О-(4-Метилтиофенил)-О-этил-S-пропилдитиофосфат	Болстар, гелотион, сульпрофос	0,003	орг.зап.	4
Кислота бис(2-этилгексил)дитиофосфорная	Кислота дитиофосфорная О,О-бис(2-этилгексильный)эфир	0,02	с.-т.	2
О,О-Диэтил-S-карбэтоксиметилтиофосфат	Ацетофос	0,03	орг.зап.	4

О,О-Диметил-S-карбэтоксиметилтиофосфат	Кислота (диметокситиофосфорилтио)уксусная, этиловый эфир; метилацетофос	0,03	орг.зап.	4
О,О-Диметил-S-(1,2-дикарбэтоксиэтил) дитиофосфат	Кислота 2-(диметокситиофосфорилтио) бутандиовая, диэтиловый эфир; карбофос	0,05	орг.зап.	4
О,О-Диэтил-S-бензилтиофосфат	S-Бензил- О,О -диэтилтиофосфат, рицид-П	0,05	с.-т.	2
Кислота О-фенил-О-этилтиофосфорная, соль		0,1	орг.зап.	4
Дибутилдитиофосфаты	Кислота дитиофосфорная О,О-дибутиловый эфир, соль	0,1	с.-т.	2
Дибутилмонотиофосфат		0,1	орг.зап.	3
Кислота диметилдитиофосфорная	Кислота О,О-диметилдитиофосфорная	0,1	орг.зап.	4
S-(2-Ацетамидоэтил)-О,О-диметилдитиофосфат	Амифос	0,1	орг.зап.	4
Кислота диэтилдитиофосфорная	Кислота О,О'-диэтилдитиофосфорная	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	Бромфос	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-иодфенил) тиофосфат	Иодофенфос	1,0	орг.зап.	3

6.2.2.2.2. азотсодержащие

О,О-Диэтил-О-(4-	О-(4-Нитрофенил)-О,	0,003	орг.зап.	4
------------------	---------------------	-------	----------	---

нитрофенил)тиофосфат	О-диэтилтиофосфат, тиофос			
О,О-Диметил-S-(N-метил-N-формилкарбамоилметил)- дитиофосфат	О,О-Диметил-S-(N-метил-N-формиламинометил)- 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-бутиламидодитиофосфат, фосбутил	0,03	орг.зап.	4
О,О-Диметил-S-(N-метилкарбамидометил)- дитиофосфат	О,О-Диметил-S-(2-(N-метиламино)-2-оксоэтил)дитиофосфат, фосфамид, рогор	0,03	орг.зап.	4
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-(β,β-O,O-Диизопропилдитиофосфорилэтил) бензолсульфонамид	О,О-Диизопропил-S-2-фенилсульфонил-аминоэтилдитиофосфат, 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-Эпоксипропан, 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-гидроксиметилфуран, 2-фуранметанол	0,6*	с.-т.	2
Фурфурол	2-Фуральдегид	1,0	орг. оп.	4
5-Нитрофурфурол-диацетат	(5-Нитро-2-фуранил)метандиол диацетат	2,0*	с.-т.	2
<i>7.1.3. содержащие шестичленный цикл</i>				
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
<i>7.1.4. многоядерные</i>				
Хлорэндиловый ангидрид	Кислота перхлорноборн-5-ен-2,3-дикарбоновая, ангидрид	1,0	орг.зап.	3
<i>7.2. азотсодержащие</i>				
<i>7.2.1. пятичленный цикл с одним атомом азота</i>				
Циклогексилимид дихлормалеиновой кислоты	Цимид	0,04	орг.зап.	4
<i>7.2.2. шестичленный алифатический цикл с одним атомом азота</i>				
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
<i>7.2.3. шестичленный ароматический цикл с одним атомом азота</i>				
Н-Метилпиперидиний хлорид	1-Метилпиперидиний хлорид	0,01	орг.зап.	4
Гептахлорпиколин	2-Трихлорметил-3,4,5,6-тетрахлорпиперидин	0,02	с.-т.	2
Гексахлорпиколин	2-Трихлорметил-3,4,5-трихлорпиперидин	0,02	с.-т.	2
Гексахлораминопиколин	4-Амино-2-трихлорметил-3,5,6-трихлорпиперидин	0,02	с.-т.	2
Пентахлораминопиколин	4-Амино-2-трихлорметил-3,5-дихлорпиперидин	0,02	с.-т.	2

Пентахлорпиколин	2-Трихлорметилдихлорпиридин	0,02	с. -т.	2
Тетрахлорпиколин	1-Хлор-6-(трихлорметил)пиридин	0,02	с. -т.	3
2,5-Лутидин	2,5-Диметилпиридин	0,05	с. -т.	2
α-Пиколин	2-Метилпиридин	0,05	с. -т.	2
Пиридин		0,2	с. -т.	2
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-трихлорпиколонат 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*	с. -т.	2
6-Бром-5-гидрокси-3-карбэтоксид-1-метил-2-фенилтиометилиндол	Тиоиндол	0,004*	с. -т.	2
2-Хлорциклогексилтио-N-фталимид	Кислота фталевая, N-(2-хлорциклогексимилид)	0,02	орг.зап.	4
N-Трихлорметилтиофталимид	Фталан	0,04	орг.зап.	4
6-Бром-5-гидрокси-4-диметиламино-3-карбэтоксид-1-метил-2-фенилтиометилиндол гидрохлорид	Арбидол	0,04*	с. -т.	3
О,О-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-,4-дион, дихлорантин	отсутст.	с. -т.	3
1-(2-Гидроксипропил)-1-метил-2-пентадецил-2-имидазо-2-имидазолиний метилсульфат	Карбозолин, СПД-3	0,2	с. -т.	2
1-Фенил-3-пиразолидон	Фенидон	0,5	орг.окр.	3
5,5-Диметилгидантоин		1,0	орг.привк.	3

<i>7.2.6. шестичленный цикл с двумя атомами азота</i>				
Сульфапиридазин	6-(<i>n</i> -Аминобензолсульфамидо)-3-метоксипиридазин; кислота сульфаниловая, -(6-метоксипиридазин-3-ил)амид	0,2*	с.-т.	2
О,О-Диэтил-О-(2-изопропил-4-метилпиримедил-6-тиофосфат	О-(2-Изопропил-6-метилпиримидин-4-ил)-О,О-иэтилтиофосфат, базудин	0,3	орг.зап.	4
N-(2-Аминоэтил)пиперазин	1-(2-Аминоэтил)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(2Н)-он, феназон	2,0	с.-т.	2

[СЛЕДУЮЩАЯ ЧАСТЬ ДОКУМЕНТА »»](#)

Внимание! Об изменениях документа см. ярлык "Оперативная информация", Внимание! Дополнительную информацию см. в ярлыке "Примечания", Документ имеет редакцию с изменениями, не вступившими в силу - см. ярлык "Редакции"

«« ПРЕДЫДУЩАЯ ЧАСТЬ ДОКУМЕНТА

4-Амино-6-хлорпиримидин	6-Хлор-4-пиримидинамин	3,0*	орг.окр.	3
4-Амино-6-метоксипиримидин		5,0*	орг.окр.	3
Оксиэтилпиперазин		6,0	с.-т.	2
Диэтилендиамин	Гексагидропиперазин, пиперазин	9,0	орг.зап.	3
<i>7.2.7. шестичленный цикл с тремя атомами азота</i>				
2-Хлор-4,6-бис(этиламино)-симм-триазин	2,4-Бис(Н-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.	
О,О-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*	орг.зап.	3
2-Хлор-4,6-бис(изопропиламино)-симм-триазин	2,4-Бис(Н-изопропиламино)-6-хлор-1,3,5-триазин, пропазин, симазин нерастворимый	1,0	орг.зап.	4
2-Метилтио-4,6-диизопропиламино-симм-триазин	2-Амином-4-(N,N-диизопропиламино)-6-метилтио-1,3,5-триазин, прометрин	3,0	орг.зап.	3
Кислота циануровая	1,3,5-Триазин-2,4,6(1Н,3Н,5Н)-трион	6,0	орг.привк.	3
<i>7.2.8. многоядерные с несколькими атомами азота</i>				

1,2-Бис(1,4,6,9-тетраазотрицикло [4,4,1,1,4,9]-додекано)-этилен 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)карбамат	Кислота 1Н-бензимидазол-2-илкарбаминовая, метиловый эфир	0,1	орг. пленка	4
3-Циклогексил-5,6-триметиленурацил	3-Циклогексил-6,7-дигидро-1Н-циклопентапиримидин-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-бутилакарбомоил-2-бензимидазолкарбамат	Арилат	0,5	орг. пленка	4
Гексаметилентетрамин	1,3,5,7-Тетраазатрициклодекан, уротропин, аминокорм, 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-гексаметилендиокарбамат	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. серусодержащие

2-Хлортиофен		0,001	орг.зап.	4
--------------	--	-------	----------	---

Тетрагидротиофен-1,1-диоксид	Сульфолан, тетраметилен сульфид	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.		
О,О-Диэтил-S-(6-хлорбензоксазолинилметил) дитиофосфат	S-(2,3-Дигидро-3-оксо-6-хлорбензоксазол-3-илметил)-О,О-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*	орг.зап.	4
2-Гидроксибензотиазол	2-(3Н)-Гидроксибензотиазолон	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
Диэтилртуть		0,0001	с.-т.	1

8.2. соединения олова				
Тетраэтилолово	Тетраэтилстаннан	0,0002	с.-т.	1
Бис (трибутилолово)оксид		0,0002	с.-т.	1
Трибутилметакрилатолово	Трибутил(2-метил-1-оксо-2-пропенил)оксистаннан	0,0002	с.-т.	1
Дициклогексилоловооксид	Дициклогексилоксостаннан	0,001	с.-т.	2
Трициклогексилоловохлорид		0,001	с.-т.	2
Дихлордибутилолово	Дибутилдихлорстаннан	0,002	с.-т.	2
Диэтилоловодихлорид	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(додеканоилокси)-динбутилстаннан	0,01	с.-т.	2
Дибутилдиизооктилтиогликолятолово	Бис(изооктилоксикарбонилметилтио)дибутилстаннан	0,01	с.-т.	2
Диэтилдиоктаноатолово	Диэтилбис(октаноилокси)станнан, диэтилдикаприлатолово	0,01	с.-т.	2
Диизобутилмалеатдиоктидолово		0,02	с.-т.	2
Сульфиддибутилолово	Дибутилолово сульфид	0,02	с.-т.	2
Трибутилолова хлорид	Хлортрибутилстаннан, трибутилхлорстаннан	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

**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.
Алкилбензолсульфонаттриэтаноламина	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- <i>n</i> -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-(<i>n</i> -аминофенил)-1Н-бензимидазол	7.2.8.
1-Аминоантрахинон	4.1.1.1.2.2.2.
Аминобензол	4.1.1.1.2.2.1.
3-Аминобензотрифторид	4.1.1.1.2.2.1.1.
<i>n</i> -Аминобутилбензол	4.1.1.1.2.2.1.
6-(<i>n</i> -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.
<i>n</i> -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- <i>симм</i> -триазин	7.2.7.
N-(4-Амино-3-метилфенил)- <i>n</i> -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-дихлорпиридин	7.2.3.
4-Амино-2-трихлорметил-3,5,6-трихлорпиридин	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(2H)-он	7.2.6.
<i>m</i> -Аминофенол	4.1.1.1.2.2.1.2.
<i>o</i> -Аминофенол	4.1.1.1.2.2.1.2.
<i>n</i> -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.
<i>o</i> -Анизидин	4.1.1.1.2.2.1.2.
<i>n</i> -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-Ацетамидофенол	4.1.2.2.2.1.
5-(2-Ацетамидоэтил)-О,О-диметилдитиофосфат	6.2.2.2.
<i>n</i> -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(<i>a</i>)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(3H)-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-н-бутилстаннан	8.2.
Бис(изооктилоксикарбонилметилтио)дибутилстаннан	8.2.
4,6-Бис(изопропиламино)-2-(N-метил-N-цианамино)-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-дигидро-ксиантрахинон, динатриевая соль	5.2.4.1.1.1.
1,2-Бис-метоксикарбонил тиюреидобензол	5.1.4.1.
1,2-Бис(1,4,6,9-тетразотрицикло[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(<i>n</i> -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.
<i>m</i> -Бромбензальдегид	3.2.1.2.2.1.1.

6-Бром-5-гидрокси-4-диметиламино-3-карбэтокси-1-метил-2-фенилтиометилиндол гидрохлорид	7.2.4.
6-Бром-5-гидрокси-3-карбэтокси-1-метил-2-фенил-тиометилиндол	7.2.4.
О-(4-Бром-2,5-дихлорфенил)-О,О-диметилтиофосфат	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 <i>о,м,п</i> -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-диол	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.

<i>n</i> -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.
<i>трет</i> -Бутиламин	4.1.1.1.1.1.
<i>n</i> -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- <i>втор</i> -Бутил-4,6-динитрофенил-3,3-диметилакрилат	4.2.1.2.2.1.2.
2- <i>втор</i> -Бутил-4,6-динитрофенил-3-метилкротонат	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- <i>n</i> -Бутил-N-(<i>n</i> -метилбензолсульфонил)мочевина	5.2.2.
Бутилнитрит	4.2.2.
<i>трет</i> -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-дихлорфеноксиуксусной 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-(<i>n</i> -толил-сульфонил)мочевина	5.2.2.
<i>n</i> -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.
Бутоксибутенин	3.1.2.1.
1-Бутоксибут-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-
диметанонафталин

2.2.1.2.

2,3,3а,4,7,7а-Гексагидро-2,4,5,6,7,8,8-гептахлор-4,7-метаноинден

2.2.1.2.

3-(Гексагидро-4,7-метаниндан-5-ил)-1,1-диметилмочевина

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.

Гексаметиленимина гидрохлорид

7.2.9.

Гексаметилентетрамин

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.

Гексахлораминопиколин

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-гексагидро-1,4-эндокзо-5,8-
диметанонафталин

2.2.1.2.

Гексахлорметаксилол

2.2.2.1.2.

Гексахлорпараксилол	2.2.2.1.2.
Гексахлорпиколин	7.2.3.
1,2,3,4,5,6-Гексахлорциклогексан	2.2.1.1.
Гексахлорциклопентадиен	2.2.1.1.
1,2,3,4,5,5-Гексахлор-1,3-циклопентадиен	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)-Гидроксibenзотиазолон	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)-метил фенол	3.1.1.2.2.1.1.
2-Гидроксиметилфуран	7.1.2.
6-Гидрокси-2-нафталинсульфокислота	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-антрацендион	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.
β -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)-О,О-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 изооктанамина	4.1.3.1.
Диизопропиламин	4.1.2.1.
Диизопропилбензол	1.2.2.1.
N-(β , β -О,О-Диизопропилдитиофосфорилэтил)бензолсульфонамид	6.2.2.2.2.
О,О-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.
О,О-Диметил-(1-гидрокси-2,2,2-трихлорэтил)фосфонат	6.2.2.1.
О,О-Диметил-5-(4,6-диамино-1,3,5-триазин-2ил-метил)-дитиофосфат	7.2.7.
О,О-Диметил-5-(1,2-дикарбэтоксиэтил)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.
О,О-Диметил-О-(2,2-дихлорвинил)фосфат	6.2.2.1.
5,5-Диметил-1,3-дихлоримидазолидин-2,4-дион	7.2.5.
О,О-Диметил-О-(2,5-дихлор-4-иодофенил)тиофосфат	6.2.2.2.1.
1,1-Диметил-3-(3,4-дихлорфенил)мочевина	4.1.3.2.2.3.
Диметилкарбинол	3.1.1.1.
О,О-Диметил-О-[3-(карб-1-фенилэтокси)пропен-2-ил-2-фосфат	6.2.2.
О,О-Диметил-5-карбэтоксиметилтиофосфат	6.2.2.2.
О,О-Диметил-S-(2-(N-метиламино)-2-оксоэтил)дитиофосфат	6.2.2.2.2.
О,О-Диметил-S-(N-метилкарбамидометил)дитиофосфат	6.2.2.2.2.
О,О-Диметил-S-2-(1-N-метилкарбамоилэтилмеркапто)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-формиламинометил)дитиофосфат	6.2.2.2.2.
О,О-Диметил-S-(N-метил-N-формилкарбамоилметил)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.
Диметилтерефталат	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)мочевина	4.1.3.2.2.3.
Диметилфенол	3.1.1.2.2.1.1.
Диметилфосфит	6.2.1.
Диметилфталат	3.3.2.2.2.

О,О-Диметил-S-фталимидометилдитиофосфат	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-трифторметиланилин	4.2.1.2.2.1.3.1.
3,5-Динитро-4-диэтиламинобензотрифторид	4.2.1.2.2.1.3.1.

Динитродиаэтиленгликоль	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 крезилорый	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-трихлорэтилфосфонат	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.
Дифенилолпропан	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-тетрахлортерефталевой кислоты	3.3.3.
5-(2,3-Дихлораллил)-N,N-диизопропилтиокарбамат	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.
o-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- <i>n-трет</i> -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-циклопентен-1,3-дион	3.2.2.1.
β, β -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-Гексахлорциклопентен	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-этилтиофосфат	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.
Дициклогексилоксостаннан	8.2.
Дициклогексилоловооксид	8.2.
Дициклопентадиен	1.2.1.2.
Диэтаноламин	4.1.2.1.1.
Диэтиламид 2-(α -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.
O,O-Диэтил-O-(2-изопропил-4-метилпиримидил-6-тиофосфат	7.2.6.
N,N-Диэтилкарбамилхлорид	4.1.3.1.4.
O,O-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.
O,O-Диэтил-O-(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- <i>n</i> -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.
<i>цис</i> -8-Додецинилацетат	3.3.2.1.1.1.1.2.
<i>Z</i> -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.
Изокротононитрил	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.
O-(2-Изопропил-6-метилпиримидин-4-ил)-O,O-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.
Изофталойлхлорид	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.

Йодоформ	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, <i>n</i> -бутиламид	5.2.4.1.4.
Кислота бис(<i>n</i> -бутиланилин)антрахинон-3,3-дисульфоная, 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 <i>цис</i> -бутендиононая	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- <i>втор</i> -бутил-4,6-динитрофениловая, изопропиловый эфир	4.2.1.2.2.1.2.
Кислота винилфосфоновая, бис(β,β-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, фениловый 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, фениловый 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 О,О-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-диметоксифосфорилоксикротоновая, 1-фенилэтиловый эфир	6.2.2.
Кислота дипропилтиокарбаминовая, S-этиловый эфир	5.1.4.1.
Кислота дитиофосфорная О,О-бис(2-этилгексиловый)эфир	6.2.2.2.
Кислота дитиофосфорная О,О-дибутиловый эфир, соль	6.2.2.2.
Кислота 2,5-дихлор-3-нитробензойная	4.2.1.2.2.1.2.1.
Кислота 2,2-дихлорпропионовая, натриевая соль	3.3.1.1.1.1.1.
Кислота 2,2-дихлорпропионовая, 2-(2,4,5-трихлорфенокси)этиловый эфир	3.3.2.1.1.1.2.
Кислота 2,4-дихлорфенокси- α -пропионовая	3.3.1.1.1.1.3.1.
Кислота 2-(2,4-дихлорфенокси)пропионовая	3.3.1.1.1.1.3.1.
Кислота 2,4-дихлорфенокси- α -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	3.3.1.1.1.3.1.
Кислота α, β -дихлор- β -формилакриловая	3.3.1.1.1.2.1.
Кислота диэтилдитиофосфорная	6.2.2.2.
Кислота О,О'-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 изофталевая, 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 α -монохлорпропионовая	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)пропионовая	3.3.1.1.1.1.3.
Кислоты нафтеновые	3.3.1.1.2.1.
Кислота 2-(α -нафтокси)пропионовая	3.3.1.1.1.1.3.
Кислота 3-нитроанилин-4-сульфоная	5.2.4.1.1.1.
Кислота 4-нитроанилин-2-сульфоная, 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 <i>m</i> -нитробензойная	4.2.1.2.2.1.2.
Кислота <i>n</i> -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, О,О-диметил-О-(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 <i>n</i> -толуиловая, метиловый эфир	3.3.2.1.2.2.
Кислота <i>n</i> -толуолсульфиновая, соль	5.2.3.
Кислота 2,4,6-тринитробензойная кислота, анилид	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 α, α, β -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-трихлорфенокси) 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-хлорциклогексylimид)	7.2.4.
Кислота 2-хлорбензойная	3.3.1.1.2.2.1.
Кислота 4-хлорбензойная	3.3.1.1.2.2.1.
Кислота <i>o</i> -хлорбензойная	3.3.1.1.2.2.1.
Кислота <i>n</i> -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 <i>n</i> -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 H2C	5.2.4.2.
Краситель хромовый зеленый антрахиноновый 2Ж	5.2.4.1.1.1.
О-Крезилдитиофосфат	6.2.2.2.
<i>m</i> -и <i>n</i> -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.
β -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.

β -Метилакролеин	3.2.1.1.2.
Метиламин	4.1.1.1.1.1.
2,2-(N-Метиламино)диэтанол	4.1.3.1.2.
<i>n</i> -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.
α -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-бензимидазолил)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-бензимидазолкарбамат	7.2.8.
Метилбутилкарбинол	3.1.1.1.
1-Метил-4- <i>трет</i> -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.
О-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.
Метилолметакриламид	4.1.1.1.1.2.2.

Метилловый эфир акриловой кислоты	3.3.2.1.1.2.1.
Метилловый эфир ацетоксусной кислоты	3.3.2.1.1.1.3.
Метилловый эфир бензойной кислоты	3.3.2.1.2.2.
Метилловый эфир 2,2-диметил-3-пропенил-1-циклопропанкарбоновой кислоты	3.3.2.1.2.1.
Метилловый эфир метакриловой кислоты	3.3.2.1.1.2.1.
Метилловый эфир <i>n</i> -толуиловой кислоты	3.3.2.1.2.2.
Метилловый эфир уксусной кислоты	3.3.2.1.1.1.1.1.
Метилловый 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.
α -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-(метиламинокарбонил)-оксим	5.1.2.
2-Метилтио-4,6-диизопропиламино- <i>симм</i> -триазин	7.2.7.
2-Метилтио-О-метилкарбомоилбутаноноксим-3	5.1.2.
Метилтиометил фенол	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-этилтиофосфат	6.2.2.2.1.
3-Метилфенил-N-метилкарбамат	4.1.2.2.2.4.
<i>м</i> -и <i>п</i> -Метилфенол	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- <i>втор</i> -бутиламидохлорметилтиофосфонат	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.
O-Метил-O-этилхлортиофосфат	6.2.2.2.1.
Метилэтил-[2-(1-этилметилпропил)-4,6-динитрофенил]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.
Метури́н	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.
Моноэтаноламин	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.
α -Нафтол	3.1.1.2.2.2.
β -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.
β -Нафтолсульфоокислота	5.2.4.2.

2-Нафтол-6-сульфокислота	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.
<i>o</i> -Нитроанизол	4.2.1.2.2.1.2.
<i>n</i> -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.
<i>m</i> -Нитроанилин	4.2.1.2.2.1.3.
<i>o</i> -Нитроанилин	4.2.1.2.2.1.3.
<i>n</i> -Нитроанилин	4.2.1.2.2.1.3.
4-Нитроанилин-2-сульфокислоты 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.
<i>p</i> -Нитрофениламиноэтанол	4.2.1.2.2.1.3.2.
<i>n</i> -Нитрофенетол	4.2.1.2.2.1.2.
2-[(4-Нитрофенил)амино]этанол	4.2.1.2.2.1.3.2.
2-[(<i>n</i> -Нитрофенил)ацетиламино]этан-1-ол	4.2.1.2.2.1.2.
О-(4-Нитрофенил)-О,О-диэтилтиофосфат	6.2.2.2.2.
<i>n</i> -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.
<i>m</i> -Нитрофенол	4.2.1.2.2.1.2.
<i>o</i> -Нитрофенол	4.2.1.2.2.1.2.
<i>n</i> -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- α -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-Оксопентиловый эфир уксусной кислоты	3.3.2.1.1.1.3.
Октаген	7.2.9.
Октагидро-1,3,5,7-тетранитро-1,3,5,7-тетразоцин	7.2.9.
Октан-1-ол	3.1.1.1.
Октилкарбинол	3.1.1.1.
Октиловый эфир 2,4-дихлорфеноксиуксусной 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.
Перхлорбута-1,3-диен	2.1.2.

Перхлорбутан	2.1.1.
Перхлорметиленциклопентен	2.2.1.1.
Пиклорам	7.2.3.
α-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.
<i>o</i> -и <i>n</i> -Пропилфенол	3.1.1.2.2.1.1.
N-Пропил-N'-(<i>n</i> -хлорбензолсульфонил)мочевина	5.2.2.
3-Пропил-1-[(<i>n</i> -хлорфенил)сульфонил]мочевина	5.2.2.
S-Пропил-N-этил-N-бутилтиокарбамат	5.1.4.1.
Протиофос	6.2.2.2.1.

Р

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 гексиловый вторичный	3.1.1.1.
Спирт гексиловый нормальный	3.1.1.1.
Спирт гексиловый 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 β , β -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.
Сульфapiидазин	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	
Терефталойл хлорид	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-гептахлор-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- <i>n</i> -бензохинон	3.2.2.1.
2,3,5,6-Тетрахлор-1,4-бензолдикарбонилдихлорид	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-Тетрахлортерефталойл 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.
<i>м</i> -Толуидин	4.1.1.1.2.2.1.
<i>п</i> -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 C7-C9	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)оксистаннан	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-Тридекафторгептан-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.

О,О,О-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.
О,О,О-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.
О,О,О-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.

м-Трифторметилнитробензол	4.2.1.2.2.1.1.
N-Трифторметилфенил-N',N'-диметилмочевина	4.1.3.2.2.3.
1-(3-Трифторметилфенил)мочевина	4.1.2.2.2.4.
м-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- <i>n-трет</i> -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- α , α -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.
Трициклогексиловохлорид	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.
<i>n</i> -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.
<i>m</i> -Фенилендиамин	4.1.1.2.2.1.
<i>o</i> -Фенилендиамин	4.1.1.2.2.1.
<i>n</i> -Фенилендиамин	4.1.1.2.2.1.
1-Фенил-3-пиразолидон	7.2.5.
1-Фенилпропан	1.2.2.1.
N-Фенил- <i>n</i> -фенилендиамин	4.1.2.2.2.
N-Фенил-N-этилбензолметанамина	4.1.3.2.2.
O-Фенил-O-этилхлортиофосфат	6.2.2.2.1.

Фенмедирам	4.1.2.2.2.4.
3-Феноксибензальдегид	3.2.1.2.2.1.
м-Феноксибензальдегид	3.2.1.2.2.1.
3-Феноксибензиловый спирт	3.1.3.3.2.
3-Фенокситолуол	3.1.2.2.
м-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.
<i>n</i> -Хинондиоксим	4.1.2.2.2.2.
Хлораль	3.2.1.1.1.1.
Хлорамп	7.2.3.
Хлоранил	3.2.2.1.
<i>m</i> -Хлоранилин	4.1.1.1.2.2.1.1.
<i>n</i> -Хлоранилин	4.1.1.1.2.2.1.1.
1-Хлорантрахинон	3.2.2.1.
2-Хлорантрахинон	3.2.2.1.
β -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-Хлорбензолсульфокислота, натриевая соль	5.2.4.1.1.1.
<i>n</i> -Хлорбензолсульфонат натрия	5.2.4.1.1.1.
2-Хлор-4,6-бис(изопропиламино)- <i>симм</i> -триазин	7.2.7.

2-Хлор-4,6-бис(этиламино)- <i>симм</i> -триазин	7.2.7.
2-Хлор-4,6-бис(этиламино)- <i>симм</i> -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- <i>n-трет</i> -бутилтолуол	2.2.2.1.1.
4-Хлор-2-бутинил-N-(3-хлорфенил)карбамат	4.1.2.2.2.4.
α -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.
γ -Хлоркротиловый эфир дихлорфеноксиуксусной кислоты	3.3.2.1.1.1.3.1.
Хлорметилбензол	2.2.2.1.2.
<i>o</i> -и <i>n</i> -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 сульфонол	5.2.4.1.1.
β -Хлоропрен	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.
<i>o</i> -и <i>n</i> -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-(3H)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-циклопентапиримидин-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)этанамина	4.1.1.1.1.2.1.
Этефон	6.1.3.
Этилакрилат	3.3.2.1.1.2.1.
α -Этил- β -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-бутанамина	4.1.2.1.
Этилбутиламина	4.1.2.1.
S-Этил-N,N'-дипропилтиокарбамат	5.1.4.1.
O-Этилдихлортиофосфат	6.2.2.2.1.
S-Этил-N-гексаметилендиоккарбамат	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.
Этиленбистиокарбамат 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 (β , β -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.

О-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.
Этоксиэтан	3.1.2.1.
Этрел	6.1.3.
Эфирсульфонат	5.3.
Я	
Ялан	7.2.9.

Электронный текст документа
подготовлен ЗАО "Кодекс" и сверен по:
"Бюллетень нормативных актов
федеральных органов
исполнительной власти",
N 48, 26.11.2001