

ЗАО «СВАРОГ» (Москва)

Тел./Факс:

8 800 100-123-7 (Звонки по России бесплатно);

+7(495) 617-1945,

+7(495) 617-1946,

+7(495) 617-1947,

+7(495) 617-1948,

+7(499) 795-77-86,

E-mail: svarog@svarog-uv.ru

http://www.svarog-uv.ru

Государственная система санитарно-эпидемиологического
нормирования Российской Федерации

Федеральные санитарные правила, нормы и гигиенические нормативы

2.1.4. ПИТЬЕВАЯ ВОДА И ВОДОСНАБЖЕНИЕ НАСЕЛЕННЫХ МЕСТ

ПИТЬЕВАЯ ВОДА.

**Гигиенические требования к качеству воды
централизованных систем питьевого водоснабжения.**

Контроль качества.

Санитарные правила и нормы
СанПиН 2.1.4.559-96

Предисловие

1. Разработаны авторским коллективом под руководством доктора мед. наук В.Т. Мазаева в составе: канд. мед. наук Т.Г. Шлепнина (ММА им. И.М. Сеченова), канд. мед. наук Ю.Б. Шафиров (РМАПО), канд. техн. наук И.В. Кожинов, канд. хим. наук Я.Л. Хромченко, канд. хим. наук Е.А. Днденко, канд. хим. наук А.И. Максимов (НИИ КВОВ), канд. мед. наук А.Е. Недачин, канд. мед. наук Н.А. Чугунихина, канд. биол. наук Т.З. Артемова (НИИ ЭЧ и ГОС им. А.Н. Сысина), канд. мед. наук Г.П. Кашкарова (Предприятие "Роса"), канд. мед. наук С.В. Семенов, В.И. Чибураев, А.И. Роговец (Госкомсанэпиднадзор России). При разработке использованы материалы научно-исследовательских работ, выполненных НИИ экологии человека и гигиены окружающей среды им. А.Н. Сысина РАМН под руководством члена корреспондента РАМН Г.Н. Красовского, члена корреспондента РАМН Ю.А. Рахманина и доктора мед. наук З.И. Жолдаковой, Московского НИИ гигиены им. Ф.Ф. Эрисмана Госкомсанэпиднадзора России под руководством члена корреспондента РАМН Ю.В. Новикова, НИИ медицинской паразитологии и тропической медицины им. Е.И. Марциновского Госкомсанэпиднадзора России под руководством доктора мед. наук Н.А. Романенко, а также Руководство по контролю качества питьевой воды (второе издание) Всемирной организации здравоохранения. Директивы Совета Европейского Сообщества относительно качества воды, пред назначенной для потребления человеком.

2. Утверждены и введены в действие постановлением Госкомсанэпиднадзора России от 24 октября 1996 г. № 26.

3. Введены впервые.

Закон РСФСР "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения"

"Санитарные правила, нормы и гигиенические нормативы (далее - санитарные правила) - нормативные акты, устанавливающие критерии безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды его обитания и требования к обеспечению благоприятных условий его жизнедеятельности. Санитарные правила обязательны для соблюдения

всеми государственными органами и общественными объединениями, предприятиями и иными хозяйствующими субъектами, организациями и учреждениями независимо от подчиненности и форм собственности, должностными лицами и гражданами" (Статья 3).

"Санитарным правонарушением признается посягающее на права граждан и интересы общества противоправное, виновное (умышленное или неосторожное) действие (действие или бездействие), связанное с несоблюдением санитарного законодательства РСФСР, в том числе действующих санитарных правил... Должностные лица и граждане РСФСР, допустившие санитарное правонарушение, могут быть привлечены к дисциплинарной, административной и уголовной ответственности" (Статья 27).

1. Область применения

1.1. Санитарные правила и нормы "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 Закона РСФСР "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.

1.3. Санитарные правила предназначены для органов государственной исполнительной власти и органов местного самоуправления, предприятий, организаций, учреждений и иных юридических лиц (далее — организации), должностных лиц и граждан-предпринимателей без образования юридического лица, деятельность которых связана с проектированием, строительством, эксплуатацией систем водоснабжения и обеспечением населения питьевой водой, а также организаций, осуществляющих государственный и ведомственный 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 установлены СанПиН 2.1.4.544-96.

1.6. Гигиенические требования к качеству питьевой воды, производимой автономными системами водоснабжения, индивидуальными устройствами для приготовления воды, а также реализуемой населению в бутылях или контейнерах, устанавливаются специальными санитарными правилами и нормами.

2. Нормативные ссылки

2.1. Закон РСФСР "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения" от 19 апреля 1991 г.

2.2. Положение о государственном санитарно-эпидемиологическом нормировании, утвержденное постановлением Правительства Российской Федерации от 5 июня 1994 г. № 625.

2.3. Положение о Государственной санитарно-эпидемиологической службе Российской Федерации, утвержденное постановлением Правительства Российской Федерации от 5 июня 1994 г. № 625.

2.4. Руководство по контролю качества питьевой воды. Всемирная организация здравоохранения. (Женева, второе аннотированное издание, 1994 г.)

2.5. Санитарные правила и нормы "Требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников" СанПиН 2.1.4.544-96.

2.6. Гигиенические нормативы "Нормы радиационной безопасности (НРБ-96)". ГН 2.6.1.054-96.

2.7. Государственный стандарт "Источники централизованного хозяйствственно-питьевого водоснабжения. Гигиенические, технические требования и правила выбора". ГОСТ 2761-84.

3. Общие положения

3.1. 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.

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

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

3.4. На основании требований настоящих Санитарных правил организация, осуществляющая 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 соответствующим органом местного самоуправления.

3.5. 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, организация, осуществляющая эксплуатацию системы водоснабжения, обязана немедленно принять меры по их устранению и информировать об этом центр госсанэпиднадзора.

Организация, осуществляющая производственный контроль качества питьевой воды, также обязана немедленно информировать центр госсанэпиднадзора о каждом результате лабораторного исследования проб воды, не соответствующем гигиеническим нормативам.

3.6. 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.

3.6.1. Отклонения от гигиенических нормативов допускаются при 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.

3.6.2. Решение о временном отклонении от гигиенических нормативов качества питьевой воды принимается органом местного самоуправления по согласованию с главным государственным санитарным врачом по соответствующей территории.

3.6.3. 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.

3.7. Подача питьевой воды населению запрещается или ее использование ограничивается в следующих случаях:

- в установленный срок действия временных отклонений от гигиенических нормативов не устраниены 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.

3.7.1. Решение о запрещении или ограничении 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 ограничением ее использования в питьевых и бытовых целях.

3.7.2. В случае принятия решения о запрещении или ограничении использования питьевой воды органами местного самоуправления, 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.

3.7.3. Орган местного самоуправления, центр госсанэпиднадзора в обязательном порядке информируют население о принятом решении о запрещении или ограничении использования питьевой воды, о ее качестве, осуществляемых мероприятиях, а также о рекомендациях по действиям населения в данной ситуации.

4. Гигиенические требования и нормативы качества питьевой воды

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

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

4.3. 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 1мл	Не более 50
Колифаги 3)	Число бляшкообразующих единиц (БОЕ) в 100 мл	Отсутствие
Споры сульфитредуцирующих клостридий 4)	Число спор в 20 мл	Отсутствие
Цисты лямблей 3)	Число цист в 50 л	Отсутствие

Примечания:

1) При определении проводится трехкратное исследование по 100 мл отобранный 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.

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

4.3.2. 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.

4.3.3. 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.

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

4.3.5. Исследования воды на наличие патогенных микроорганизмов могут проводиться только в лабораториях, имеющих разрешение для работы с возбудителями соответствующей группы патогенности и лицензию на выполнение этих работ.

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

4.4.1. 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);

Таблица 2

Показатели	Единицы измерения	Нормативы (предельно допустимые концентрации (ПДК), не более	Показатель вредности 1)	Класс опасности
Обобщенные показатели				
Водородный показатель,	единицы рН	в пределах 6 — 9		
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	1000 (1500) 2)		
Жесткость общая	ммоль/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 (B, 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	орг.	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.

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

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 PO4 ³⁻)	"-	3,5	орг.	3
Остаточные количества алюминий- и железо-содержащих коагулянтов	"-	см. показатели "Алюминий", "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 смещения при обеспечении времени контакта не менее 12 минут.

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

4.4.4. 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).

4.5. 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.

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

4.6. 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	"-

4.6.1. Идентификация присутствующих в воде радионуклидов и измерение их индивидуальных концентраций проводятся при превышении нормативов общей активности. Оценка обнаруженных концентраций проводится в соответствии с ГН 2.6.1.054-96.

5. Контроль качества питьевой воды

5.1. В соответствии с Законом РСФСР "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения" за качеством питьевой воды должен осуществляться производственный контроль, государственный и ведомственный санитарно-эпидемиологический надзор.

5.2. Производственный контроль качества питьевой воды обеспечивается организацией, осуществляющей эксплуатацию системы водоснабжения по рабочей программе.

Организация, осуществляющая 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.

5.3. 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

5.4. 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, обеспечивающего водой из данной системы водоснабжения, тыс. чел.				
	до 20	20-100	Свыше 100	до 100	Свыше 100
Микробиологические	50 ₁₎	150 ₂₎	365 ₃₎	365 ₃₎	365 ₃₎
Паразитологические	не проводятся		12 ₄₎	12 ₄₎	
Органолептические	50 ₁₎	150 ₂₎	365 ₃₎	365 ₃₎	365 ₃₎
Обобщенные показатели	4 ₄₎	6 ₅₎	12 ₆₎	12 ₆₎	24 ₇₎
Неорганические и органические вещества	1	1	1	4 ₄₎	12 ₆₎
Показатели, связанные с технологией водоподготовки	Остаточный хлор, остаточный озон — не реже одного раза в час, остальные реагенты не реже одного раза в смену				
Радиологические	1	1	1	1	1

Примечания'

1. Принимается следующая периодичность отбора проб воды: 1) — еженедельно, 2) — три раза в неделю, 3) — ежедневно, 4) — один раз в сезон года, 5) — один раз в два месяца, 6) — ежемесячно, 7) — два раза в месяц.

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

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

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

Таблица 8

Количество обсаживаемого населения, тыс. человек	Количество проб в месяц
до 10	2
10-20	10
20-50	30
50-100	100
более 100	100 + 1 проба па 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.

5.6. 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.

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

5.8. Государственный санитарно-эпидемиологический надзор за качеством питьевой воды осуществляют центры госсанэпиднадзора в соответствующих территориях, ведомственный санитарно-эпидемиологический надзор — санитарно-эпидемиологические учреждения, организации и подразделения федеральных органов исполнительной власти, уполномоченные на осуществление данной функции.

5.9. Организация и проведение государственного и ведомственного санитарно-эпидемиологического надзора осуществляется в соответствии с нормативными и методическими документами Госсанэпидслужбы России в плановом порядке и по санитарно-эпидемиологическим показаниям.

5.10. Для проведения лабораторных исследований (измерений) качества питьевой воды допускаются метрологически аттестованные методики, соответствующие требованиям ГОСТ 8.563-96 и ГОСТ 8.556-91, установленные значения показателей погрешности которых не превышают норм погрешности по ГОСТ 27384-87, а также методики, утвержденные или допущенные к применению Госстандартом России или Госсанэпидслужбой 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

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

1.1. 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.

1.2. 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.

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

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

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

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

- органов управления и организаций сельского хозяйства об ассортименте и валовом объеме пестицидов и агрохимикатов, применяемых на территории 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 Приложением 2 настоящих Санитарных правил.

1.2.2. На втором этапе организацией, осуществляющей эксплуатацию системы водоснабжения, проводятся расширенные лабораторные исследования воды по составленному перечню химических веществ, а также по показателям, приведенным в таблице 2 настоящих Санитарных правил.

1.2.2.1. 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.

1.2.2.2. 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.

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

- для подземных источников - 4 пробы в год, отбираемых в каждый сезон;
- для поверхностных источников - 12 проб в год, отбираемых ежемесячно.

1.2.2.4. 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.

1.2.2.5. 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.

1.3. 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.

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

2. Порядок составления рабочей программы производственного контроля качества питьевой воды

2.1. Организация, осуществляющая эксплуатацию системы водоснабжения на основании настоящих Санитарных правил разрабатывает рабочую программу.

2.2. 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.

2.3. Рабочая программа должна содержать:

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

- микробиологические и паразитологические (п. 4.3., таблица 1);
- органолептические (п. 4.5., таблица 4);
- радиологические (п. 4.6., таблица 5);
- обобщенные (п. 4.4.1., таблица 2);
- остаточные количества реагентов (п. 4.4.2., таблица 3);

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

2.3.2. Методики определения контролируемых показателей.

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

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

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

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

2.5. 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.

2.6. Рабочая программа представляется для согласования в центр госсанэпиднадзора в городе, районе и последующего утверждения администрацией соответствующего органа местного самоуправления.

2.7. 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 водоохраных мероприятий, требующих дополнительных капиталовложений;

— при обосновании рекомендаций о замене в технологических процессах высокоопасных веществ на менее опасные;

— при определении приоритетности разработки селективных методов аналитического контроля веществ в воде.

ГИГИЕНИЧЕСКИЕ НОРМАТИВЫ СОДЕРЖАНИЯ ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ В ПИТЬЕВОЙ ВОДЕ

Наименование вещества	Синонимы	Величина норматива в мг/л	Показатель вредности	Класс опасности
1	2	3	4	5
Неорганические вещества				
1 Элементы, катионы				
Таллий		0.0001	с.-т.	2
Фосфор элементарный		0.0001	с.-т.	1
Ниобий		0.01	с.-т.	2
Теллур		0.01	с.-т.	2
Самарий		0.024	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.	2
Висмут		0.1	с.-т.	2
Кобальт		0.1	с.-т.	2
Рубидий		0.1	с.-т.	2
Европий		0.3	орг. привк.	4
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
Перхлорат-ион		5.0	с.-т.	2
Хлорат-ион		20.0	орг. привк.	3

Сероводород	Водорода сульфид	0.003	опр. зап.	4
Перекись водорода	Водорода пероксид	0.1	с.-т.	2
Органические вещества				
1. Углеводороды				
<i>1.1. алифатические</i>				
Изопрен	2-Метилбути-1,3-диен	0.005	опр. зап.	4
Бутадиен-1,3	Дивинил	0.05	опр. зап.	4
Бутилен	Бут-1-ен	0.2	опр. зап.	3
Этилен	Этен	0.5	опр. зап.	3
Пропилен	Пропен	0.5	опр. зап.	3
Изобутилен	2-Метилпроп-1-ен	0.5	опр. зап.	3
<i>1.2. циклические</i>				
<i>1.2.1. алициклические</i>				
<i>1.2.1.1. одноядерные</i>				
Циклогексен	Тетрагидробензол	0.02	с.-т.	2
Циклогексан	Гексагидробензол, гексаметилен	0.1	с.-т.	2
<i>1.2.1.2. многоядерные</i>				
Норборнен	2,3-Дицикло(2.2.1)гептен	0.004	опр. зап.	4
Дициклогептадиен	Бицикло(2,2,1)гепта- 2,5-диен, норборнадиен	0.004	опр. зап.	4
Дициклопентадиен	Трициклодека-3,8-диен, 3а,4,7,7а-тетрагидро-4,7-метано-1Н-инден	0.015	опр. зап.	3
<i>1.2.2. ароматические</i>				
<i>1.2.2.1. одноядерные</i>				
Бензол		0.01	с.-т.	2
Этилбензол		0.01	опр. привк.	4
<i>m</i> -Диэтилбензол	1,3-Диэтилбензол	0.04	опр. зап.	4
Ксиол	Диметилбензол	0.05	опр. зап.	3
Дизопропилбензол	Ди-1-метиэтил бензол	0.05	с.-т.	2
Монобензилтолуол	3-Бензилтолуол	0.08	опр. зап.	2
Бутилбензол	1-Фенилбутан	0.1	опр. зап.	3
Изопропилбензол	Кумол, 1-метилэтилбен-	0.1	опр. зап.	3
Стирол	Винилбензол	0.1	опр. зап.	3
α -Метилстирол	(1-Метилвинил)бензол	0.1	опр. привк.	3
Пропилбензол	1-Фенилпропан	0.2	опр. зап.	3
<i>n</i> -трет-Бутилтолуол	1-(1,1-Диметилэтил)-4-метилбензол, 1-метил-4- <i>трет</i> -бутилбензол	0.5	опр. зап.	3
Толуол	Метилбензол	0.5	опр. зап.	4
Дibenзилтолуол	[(3-Метал-4-бензил) фенил] фенилметан	0.6	опр. зап.	3
<i>1.2.2.2. многоядерные</i>				
Бенз(а)пирен		0.000- 005	с.-т.	1
<i>1.2.2.2.1. бифенилы</i>				
Дифенил	Бифенил, фенилбензол	0.001	с.-т.	2
Алкилдифенил		0.4	опр. пленка	2
<i>1.2.2.2.2. конденсированные</i>				
Наftалин		0.01	опр. зап.	4 1
2. Галогенсодержащие соединения				
<i>2.1. алифатические</i>				

2.1.1. содержащие только предельные связи				
Иодоформ	Трииодометан	0.0002	опр. зап.	1
Тетрахлоргептан		0.0025	опр. зап.	4
1,1,1,9-Тетрахлорнонан		0.003	опр. зап.	4
Бутилхлорид	1-Хлорбутан	0.004	с.-т.	2
1,1,1,5-Тетрахлорпентан		0.005	опр. зап.	4
Четыреххлористый углерод	Тетрахлорметан	0.006	с.-т.	2
1,1,1,11-Тетрахлорундекан		0.007	опр. зап.	4
Гексахлорбутан		0.01	опр. зап.	3
Гексахлорэтан		0.01	опр. зап.	4
1,1,1,3-Тетрахлорпропан		0.01	опр. зап.	4
1-Хлор-2,3-дибромпропан	1,2-Дибром-3-хлор-пропан, немагон	0.01	опр. зап.	3
1,2,3,4-Тетрахлорбутан		0.02	с.-т.	2
Пентахлорбутан		0.02	опр. зап.	3
Перхлорбутан		0.02	опр. зап.	3
Пентахлорпропан		0.03	опр. зап.	3
Дихлорбромметан		0.03	с.-т.	2
Хлордибромметан		0.03	с.-т.	2
1,2-Дибром-1,1,5-три-хлорпентан	Бромтан	0.04	опр. зап.	3
1,2,3-Трихлорпропан		0.07	опр. зап.	3
Трифторхлорпропан	Фреон 253	0.1	с.-т.	2
1,2-Дибромпропан		0.1	с.-т.	3
Бromoформ	Трибромметан	0.1	с.-т.	2
Тетрахлорэтан		0.2	опр. 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	опр. 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
β-Хлоропрен	2-Хлорбута-1,3-диен	0.01	с.-т.	2
Гексахлорбутадиен	Перхлорбута-1,3-диен	0.01	опр. 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	опр. зап.	3
Винилхлорид	Хлорэтен, хлорэтилен	0.05	с.-т.	2
1,3-Дихлорбутен-2	1,3-Дихлорбут-2-ен	0.05	опр. 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	опр. 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	Диен-1,3	0.41	опр. зап.	3

1,3				
<i>2.2. циклические</i>				
<i>2.2.1. алициклические</i>				
<i>2.2.1.1. одноядерные</i>				
Гексахлорцикlopентадиен	1,2,3,4,5,5-Гексахлор-1,3-цикlopентадиен	0.001	опр. зап.	3
1,1-Дихлорциклогексан		0.02	опр. зап.	3
1,2,3,4,5,6-Гексахлорциклогексан	Гексахлоран	0.02	опр. зап.	4
Перхорметиленцикlopентен	4-(Дихлорметилен)-1,2,3,3,5,5-Гексахлорцикlopентен	0.05	опр. зап.	4
Хлорциклогексан		0.05	опр. зап.	3
<i>2.2.1.2. многоядерные</i>				
1,2,3,4,10,10-Гексахлор-1,4,4a,5,8,8a-гексагидро-1,4-эндоэкзо-5,8-диметано-нафталин	1,4,4a,5,8,8a-Гекса-гидро-1,3,4,10,10-гексахлор-1,4,5,8-диметанонафталин, альдрин	0.002	опр. привк.	3
1,4,5,6,7,8,8-Гептахлор-4,7-эндометилен-3a,4,7,7a-тетрагидроинден	3a,4,7,7a-Тетрагидро-1,4,5,6,7,8,8-гепта-хлор-4,7-метано-1H-инден, гептахлор	0.03	с.-т.	2
В-Дигидрогептахлор	2,3,3a,4,7,7a-Гекса-гидро-2,4,5,6,7,8,8-гептахлор-4,7-метано-интен, дилор	0.1	опр. зап.	4
Полихлорпинен		0.2	с.-т.	3
<i>2.2.2. ароматические</i>				
<i>2.2.2.1. одноядерные</i>				
<i>2.2.2.1.1. с атомом галогена в ядре</i>				
2,5-Дихлор- <i>n</i> -трет-бутилтолуол	1,4-Дихлор-2-(1,1-ди-метил)-5-метилбензол	0.003	опр. зап.	3
o-Дихлорбензол	1,2 Дихлорбензол	0.002	опр. зап.	3
Хлор- <i>n</i> -трет-бутилтолуол	1-Метил-4-(1,1-диме-тилэтил)-2-хлорбензол	0.002	опр. 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-метилбен-зол	0.03	опр. Зап.	3
1,3,5-Трихлорбензол		0.03	опр. зап.	3
2,3,6-Трихлортолуол		0.03	опр. зап.	3
o- и n-Хлортолуол	o- и n-Хорметилбензол	0.2	с.-т.	3
2,3,6-Трихлор- <i>n</i> -трет-бутилтолуол		0.1	опр. зап.	4
<i>2.2.2.1.2. атомом галогена в боковой цепи</i>				
Бензил хлористый	Хлорметилбензол	0.001	с.-т.	2
Гексахлорметаксилол	1,3-Бис(трихлорметил)бензол	0.008	опр. зап.	4
Гексахлорпараксилол	1,4-Бис(трихлорметил)бензол	0.03	опр. зап.	4
Бензотрифтогорид	Трифторметилбензол	0.1	с.-т.	2
<i>2.2.2.2. многоядерные</i>				
<i>2.2.2.2.1. бифенилы</i>				
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
<i>2.2.2.2.2. конденсированные</i>				

2-Хлорнафталин		0.01	огр. зап.	4
3. Кислородсодержащие соединения				
<i>3.1. спирты и простые эфиры</i>				
<i>3.1.1. одноатомные спирты</i>				
<i>3.1.1.1. алифатические спирты</i>				
3-Метил-3-бутен-1-ол	Изобутиенилкарбинол	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 гексилловый нормальный	Гексан-1-ол, амилкарбинол, пентилкарбинол	0.01	с.-т.	2
Спирт гексилловый вторичный	1-Метилпентан-1-ол, гексан-2-ол, метилбутилкарбинол	0.01	с.-т.	2
Спирт гексилловый третичный	2-Метилпентан-2-ол, диэтилметилкарбинол, флотореагент ТГС	0.01	с.-т.	2
Спирт нонилловый нормальный	Нонан-1-ол, октилкарбинол	0.01	с.-т.	2
Спирт октадиоловый нормальный	Октан-1-ол, гептилкарбинол -	0.05	огр. привк.	3
Спирт бутиловый нормальный	Бутан-1-ол, пропилкарбинол	0.1	с.-т.	2
Спирт аллиловый	Проп-2-ен-1-ол, винилкарбинол	0.1	огр. привк.	3
Спирт изобутиловый	2-Метилпропан-1-ол, изопропилкарбинол	0.15	с.-т.	2
Спирт бутиловый вторичный	Бутан-2-ол, метилизо-бутилкарбинол	0.2	с.-т.	2
Спирт пропилловый	Пропан-1-ол, этилкарбинол	0.25	огр. зап.	4
Спирт изопропилловый	Пропан-2-ол, диметилкарбинол	0.25	огр. зап.	4
Спирт бутиловый третичный	<i>tert</i> -Бутиловый спирт, 1,1-диметилэтанол, trimethylcarbinol, 2-метилпропан-2-ол	1.0	с.-т.	2
Спирт амилловый	Пентан-1-ол, бутилкарбинол	1.5	огр. зап.	3
Спирт метилловый	Метанол, карбинол	3.0	с.-т.	2
<i>3.1.1.1.1. галогензамещенные одноатомные спирты</i>				
Этиленхлоргидрин	1-Хлор-2-гидроксиэтан, 2-хлорэтанол, 2-хлорэтанол, этиловый спирт, хлорметилкарбинол, 1-хлорэтан-2-ол	0.1	с.-т.	2
Спирт 1,1,7-тригидродекафтторгептиловый	П-3	0.1	огр. зап.	4
Спирт 1,1,3-тригидротетрафторпропилловый	П-1	0.25	огр. зап.	3
Спирт 1,1,5-тригидрооктафтортетилловый	П-2	0.25	огр. зап.	4
Спирт 1,1,9-тригидрогексадекафтормонилловый	П-4	0.25	огр. зап.	4
Спирт 1,1,13-тригид-	П-6	0.25	огр. зап.	3

ротетраэйкозафтортр-идециловый				
Спирт 1,1,11-тригидроэйкозафторундекиловый	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-Тридекафтор-геп-тан-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
3.1.1.2.2. ароматические				
3.1.1.2.2.1. одноядерные				
3.1.1.2.2.1.1. фенолы				
Фенол		0.001	орг. зап.	4
<i>m</i> - и <i>n</i> -Крезол	<i>m</i> - и <i>n</i> -Метилфенол, 1-гидрокси-2(и 4)-метилфенол	0.004	с.-т.	2
<i>o</i> - и <i>n</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. галогензамещенные				
Хоргенол		0.001	орг.	4
			зап.	
Дихлорфенол		0.002	орг. привк.	4
Трихлорфенол		0.004	орг. привк.	4
3.1.1.2.2.1.2. содержащие гидроксигруппу в боковой цепи				
3.1.1.2.2.1.2.1. галогензамещенные				
3.1.1.2.2.2. конденсированные				
α -Нафтоль	Нафт-1-ол, 1-нафтоль	0.1	орг.	3
			зап.	
β -Нафтоль	Нафт-2-ол. 2-нафтоль	0.4	с.-т.	3
3.1.2. простые эфиры				
3.1.2.1. алифатические				
Этинилвинилбутиловый эфир	1-Бутоксибут-1-ен-3-ин, бутоксибутенин	0.002	орг.	4
Диэтилацеталь	1,1-Диэтоксиэтан	0.1	орг. зап.	4
Этоксилат первичных спиртов С 12-С 15		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'-Оксифис(2-хлорэтан), хлорэкс	0.03	с.-т.	2
3.1.2.2. ароматические				
Дифенилолпропан	4,4'-Изопропилиденди phenol	0.01	орг. привк.	4
<i>m</i> -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-Бутиндил	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-Бензодиол, 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-бензол-диол	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 оксогруппы				
3.1.3.3.1. алифатические				
Спирт 2-аллилокси-этиловый		0.4	с.-т.	3
Диэтиленгликоль	2,2'-Оксидиэтанол	1.0	с.-т.	3
Тетраэтиленгликоль	2,2'-Оксидиэтилен-диоксидиэтанол	1.0	с.-т.	3
Пентаэтиленгликоль	3,6,9,12-Тетраоксатетрадекан-1,14-диол, этиленгликольтетраоксидиэтоловый эфир	1.0	с.-т.	3
3.1.3.3.2. ароматические				
3-Феноксибензиловый спирт	3-Феноксифенилметанол 3-Феноксифенилкарбинол	1.0*	с.-т.	3
3.2. альдегиды и кетоны				
3.2.1. содержащие только одну оксогруппу				
3.2.1.1. алифатические				
3.2.1.1.1. алифатические соединения, содержащие только предельные связи				
Диэтилкетон	Пентан-3-он, 3-оксо- пентан	0.1	орг. зап.	4
Метилэтилкетон	Бутан-2-он, 2-оксобутан	1.0	орг. зап.	3
3.2.1.1.1.1. галогензамещенные				
Хлораль	Трихлорацетальдегид	0.2	с.-т.	2
Перфтогептаналь гидрат		0.5	с.-т.	2
3.2.1.1.1.2. содержащие гидрокси- и оксогруппы				
Спирт диацетоновый	4-Гидрокси-4-метилпентан-2-он	0.5*	с.-т.	2
3.2.1.1.2. содержащие двойную связь				
Акролеин	Пропеналь, акриловый альдегид	0.02	с.-т.	1
Оксид мезитила	2-Метилпент-2-ен-4-он	0.06*	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. циклические				
3.2.1.2.1. алициклические				
Циклогексанон		0.2	с.-т.	2
3.2.1.2.1.1. галогензамещенные				
Бромкамфора		0.5*	орг.	3
			зап.	
3.2.1.2.2. ароматические				
3.2.1.2.2.1. содержащие одноядерные ароматические заместители				
<i>m</i> -Феноксибензальдегид	β -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
3.2.1.2.2.1.1. галогензамещенные				
<i>m</i> -Бромбензальдегид	3- Бромбензальдегид	0.02	с.-т.	2
Пентахлорацетофенон	1-(Пентахлорфенил)этанон	0.02	орг. привк.	3
3,3-Диметил-1-хлор-1-(4-хлорфенокси)бутан-2-он		0.04	с.-т.	4
3.2.2. содержащие более одной оксогруппы				
Тетрагидрохинон	Циклогексан-1,4-дион, 1,4-диоксоциклогексан	0.05	орг. зап.	3
Глутаровый альдегид	Глутаровый диальдегид	0.07	с.-т.	2
Ацетилацетонаты		2.0	с.-т.	2
Антрахинон	9,10-Дигидро-9,10-диоксоантрацен, 9,10-антрацендион	10.0	с.-т.	3
3.2.2.1. галогензамещенные				
2,3,5,6-Тетрахлор- <i>p</i> -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
3.2.2.2. содержащие гидроксогруппу				
1,5-Дигидроксиантрахинон	1,5-Дигидрокси-9,10-антрацендион	0.1	орг. окр.	3
1,8-Дигидроксиантрахинон	Дантрон	0.25	орг. окр.	3
1,2-Дигидроксиантрахинон	1,2-Дигидрокси-9,10-антрацендион, ализарин	3.0	с.-т.	2
1,4,5,8-Тетрагидроксиантрахинон	1,4,5,8-Тетрагидрокси-9,10-антрацендион	3.0	с.-т.	2
1,4-Дигидроксиантрахинон	Хинизарин	4.0	с.-т.	2
3.3. карбоновые кислоты и их производные				
3.3.1. карбоновые кислоты и их ионы				
3.3.1.1. содержащие одну карбоксигруппу				
3.3.1.1.1. алифатические				
3.3.1.1.1.1. содержащие только предельные связи				
Кислота стеариновая, соль	Кислота октадекановая, соль	0.25	орг. мутн.	4
3.3.1.1.1.1.1. галогензамещенные				
Кислота α,α,β -трихлор-	Кислота 2,2,3-трихлор-	0.01	орг.	4

пропионовая	пропионовая		привк.	
Кислота хлорэнантовая	Кислота хлоргептановая 7-	0.05	огр. зап.	4
Кислота монохлоруксусная соль	Кислота хлоруксусная соль	0.05	с.-т.	2
Кислота хлорундекановая	Кислота хлорундекановая 11-	0.1	огр. зап.	4
Кислота перфторвалиановая	Кислота нонафтартенгентановая, кислота перфторпентановая	0ю7	с.-т.	2
Кислота α -монохлорпропионовая	Кислота хлорпропионовая 2-	0.8	огр. привк.	3
Кислота гидроперфторэнантовая	Кислота 2,2,3,3,4,4,5, 5,6,6,7,7-додекафтогептановая	1.0	с.-т.	2
Кислота перфторэнантовая	Кислота перфторгептановая	1.0	с.-т.	2
Кислота 2,2-дихлорпропионовая, натриевая соль	Далапон	2.0	огр. зап.	3
Кислота трихлоруксусная, соль		5.0	огр. зап.	4
3.3.1.1.1.2. содержащие ароматические заместители				
3.3.1.1.1.3. содержащие гидрокси-, окси-, и оксо- группы		2.0		
Кислота 5-(2,5-диметилфенокси)-2,2-диметилпентановая	Гемфиброзил	0.001	с.-т.	1
Кислота феноксиуксусная	Кислота гликолевая, фениловый эфир; кислота гидроксиуксусная, фениловый эфир	1.0	с.-т.	2
Кислота 2-(α -нафтокси)-пропионовая	Кислота 2-(1-нафтилинилокси)пропионовая	2.0	с.-т.	2
3.3.1.1.1.3.1. 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	огр. зап.	3
Кислота 2,4-дихлорфенокси- α -пропионовая	Кислота 2-(2,4-дихлорфенокси)пропионовая, 2,4-ДП	0.5	огр. привк.	3
3.3.1.1.1.2. содержащие непредельные связи				
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. оксо- и галогенсодержащие				
Кислота α , β -дихлор- β -формилакриловая	Кислота 4-оксо-2,3-дихлоризокротоновая, кислота мукохлорная	1.0	с.-т.	2
3.3.1.1.2. циклические				
3.3.1.1.2.1. алициклические				
Кислота хризантемовая, соль	Кислота 2,2-Диметил-3-пропенил-1-циклопро-	0.8	с.-т.	3

	панкарбоновая, соль; Кислота 3-изобутенил-2,2-диметил-1-цикло- пропанкарбоновая, соль			
Кислоты нафтеновые		1.0	орг. зап.	4
<i>3.3.1.1.2.2. ароматические</i>				
Кислота бензойная, соль		0.6	орг. привк.	4
<i>3.3.1.1.2.2.1. галогензамещенные</i>				
Кислота 2-хлорбензойная	Кислота <i>o</i> -хлорбензойная	0.1	орг. привк.	4
Кислота 4-хлорбензойная	Кислота <i>n</i> -хлорбензойная	0.2	орг. привк.	4
Кислота 2,3,6-трихлорбензойная		0.1	с.-т.	2
<i>3.3.1.1.2.2.2. содержащие гидрокси-, окси-, оксогруппы</i>				
Кислота 2-гидрокси-3,6-дихлорбензойная		0.5	орг. окр.	3
Кислота 2-метокси-3,6-ди-хлорбензойная	Кислота 2-метокси-3,6-дихлорбензойная, ди-анат	15.0	с.-т.	2
<i>3.3.1.2. многоосновные кислоты</i>				
<i>3.3.1.2.1. алифатические</i>				
Кислота малеиновая	Кислота <i>цис</i> -бутендионовая	1.0	орг. зап.	4
Кислота адипиновая, соль	Кислота гександиовая, соль; кислота 1,4-бу- тандикарбоновая, соль	1.0	с.-т.	3
Кислота себациновая	Кислота 1,8-октанди- карбоновая	1.5	с.-т.	3
<i>3.3.1.2.2. ароматические</i>				
<i>3.3.1.2.2.1. галогензамещенные</i>				
<i>3.3.2. сложные эфиры</i>				
<i>3.3.2.1. сложные эфиры одноосновных кислот</i>				
<i>3.3.2.1.1. алифатических</i>				
<i>3.3.2.1.1.1. предельных</i>				
<i>3.3.2.1.1.1.1. незамещенных</i>				
<i>3.3.2.1.1.1.1. спиртов, содержащих только предельные связи</i>				
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
<i>3.3.2.1.1.1.1.2. содержащих двойные связи</i>				
<i>цис</i> -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
<i>3.3.2.1.1.1.1.3. многоатомных спиртов</i>				
<i>3.3.2.1.1.1.1.4. спиртов, содержащих гидрокси-</i>				
		0.6		

<i>окси-, оксогруппы</i>				
Этилидендиацетат	Кислота уксусная, 1-ацетоксиэтиловый эфир; ацетоксиэтиловый эфир уксусной кислоты	0.6	с.-т.	2
3.3.2.1.1.2. галогензамещенных				
2,4,5-Трихлорфеноксиэтил - α,α -дихлорпропионат	Кислота 2,2-дихлорпро-пионовая, 2-(2,4,5-трихлорфенокси)этиловый эфир; 2-(2,4,5-трихлорфенокси)этиловый эфир 2,2-дихлорпропионовой кислоты; петанат	2.5	с.-т.	3
2,4,5-Трихлорфеноксиэтил- трихлорацетат	Кислота уксусная, трихлор-2-(2,4,5-трихлорфенокси)этиловый эфир; трихлор-2-(2,4,5-трихлорфенокси)этиловый эфир уксусной кислоты; гексанат	5.0	с.-т.	3
3.3.2.1.1.3. 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-оксо-пентиловый эфир; 4-оксо-пентиловый эфир уксусной кислоты,	2.8*	с.-т.	2
3.3.2.1.1.3.1. галогензамещенных				
γ -Хлоркротиловый эфир дихлорфеноксиуксусной кислоты	4-Хлорбут-2-ениловый эфир 2,4-дихлорфено-ксиуксусной кислоты; кротилин	0.02	орг. зап.	4
α -Метилбензиловый эфир 2-хлорацетоуксусной ки- слоты	Кислота 2-хлор-3-оксо- масляная, 1-фенилэти- ло-вый эфир	0.15	с.-т.	2
Октиловый эфир 2,4-ди- хлорфеноксиуксусной кислоты	Кислота 2,4-дихлорфе- ноксиухусная, октило- вый эфир	0.2	орг. зап.	3
Бутиловый эфир 2,4-ди- хлорфеноксиуксусной кислоты	Кислота 2,4-дихлорфе- ноксиухусная, бутило- вый эфир; бутиловый эфир 2,4-Д; 2,4ДБ	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-гексено-вая, этиловый эфир	0.008	орг. зап.	3

Бутилакрилат	Кислота акриловая, бутиловый эфир; бутиловый эфир акриловой кислоты	0.01	огр. привк.	4
Метилметакрилтат	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	огр. зап.	4
Метилакрилат	Кислота акриловая, метиловый эфир; метиловый эфир акриловой кислоты	0.02	огр. зап.	4
Этиловый эфир β,β' -диметилакриловой кислоты	Этиловый эфир 3-метил-бут-2-еновой кислоты	0.4	огр. 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. циклические				
3.3.2.1.2.1. алициклические				
Метиловый эфир 2,2-диметил-3-пропенил-1-цикло-пропанкарбоновой кислоты	Кислота 2,2-диметил-3-(2-метил-проп-1-енил)-цикло-пропан-1-карбоновая, метиловый эфир; метиловый эфир хризантемовой кислоты, метилхризантемат	0.61	огр. зап.	4
3.3.2.1.2.1.1. содержащих осогруппы				
3.3.2.1.2.2. ароматических				
Метилбензоат	Кислота бензойная, метиловый эфир; метиловый эфир бензойной кислоты, необоновое масло	0.05	огр. привк.	4
Кислота <i>n</i> -толуиловая, метиловый эфир	Кислота 4-метилбензойная, метиловый эфир; метиловый эфир <i>n</i> -толуиловой кислоты	0.05	огр. 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. алиатических 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 кислоты	Кислота малеиновая, диэтиловый эфир	1.0	с.-т.	2
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; хлор-тал-	0.1	с.-т.	3

	диметил			
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-тетрахлортерефталоилдихлорид; 2,3,5,6-тетрахлор-1,4-бензолдикарбонилдихлорид	0.02	орг. зап.	4
Дихлорангидрид изофталевой кислоты	Кислота изофталевая, дихлорангидрид; изофталоилхлорид; 1,3-бензолдикарбонил-дихлорид	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. алфатические				
4.1.1.1.1.1. содержащие только предельные связи				
Амины C16-C20		0.03	орг. зап.	4
Амины C 10-C 15		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>трем</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
4.1.1.1.1.1.1. содержащие окси-, оксо-, карбоксигруппы				
Изопропаноламин	1-Амино-2-гидроксипропан	0.3	с.-т.	2
Моноэтаноламин	2-Амино-этанол	0.5	с.-т.	2
4.1.1.1.1.2. содержащие непредельные связи				
Моноаллиламин	Аллиламин	0.005	с.-т.	2
4.1.1.1.1.2.1. содержащие окси-, оксо-, гидрокси- и карбоксигруппы				
Виниловый эфир моноэтаноламина	2-(Этенилокси)этан- амин, 1-венилокси-2-аминоэтан	0.006	орг. зап.	3
4.1.1.1.1.2.2. амиды кислот				
Акриламид	Пропенамид, Кислота акриловая, амид	0.01	с.-т.	2
Метакриламид	Кислота метакриловая амид	0.1	с.-т.	2
Метиолметакриламид	Кислота 4-гидрокси-2- метилбутен-2-овая, амид	0.1	с.-т.	2
N,N-Диметиламино- риламид - лак	КФ-6	2.0	с.-т.	2
4.1.1.1.2. циклические				

4.1.1.1.2.1. алициклические				
4.1.1.1.2.2. ароматические				
4.1.1.1.2.2.1. одноядерные				
Алкиланилин		0.003	с.-т.	2
2,4,6-Триметиланилин	2,4,6-Триметиланилин, мезидин	0.01	с.-т.	2
Анилин	Фениламин, аминобензоль	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>n</i> -аминометилбензол	0.6	орг. зап.	3
4.1.1.1.2.2.1.1. галогензамещенные				
Дихлоранилин	Дихорбензоламин	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-аминобензотрифтогид	0.02	с.-т.	2
<i>m</i> -Хлоранилин	3-Хорбензоламин	0.2	с.-т.	2
<i>n</i> -Хлоранилин	4-Хорбензоламин	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-гидроксибензоль, <i>o</i> -гидроксианилин	0.01	орг. окр.	4
<i>n</i> -Анисидин	4-Метоксианилин	0.02	с.-т.	2
<i>o</i> -Анисидин	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-Фенилгидроксиамин	0.1	с.-т.	3
<i>m</i> -Аминофенол	1 -Амино-3-гидроксибензоль, гидроксианилин	0.1	орг. окр.	4
Кислота 4-амино-бензойная		0.1	с.-т.	3
Кислота 5-аминоса-лициловая	Кислота 5-амино-2-гидроксиензойная	0.5	орг. окр.	4
Кислота 3-аминоби-зойная		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
4.1.1.1.2.2.2. ароматические конденсированные				
1-Аминоантрахинон		10	с.-т.	2
4.1.1.2. содержащие две или более аминогрупп				
4.1.1.2.1. алифатические				
4.1.1.2.1.1. содержащие только предельные связи				
Гексаметилендиамин	1,6-Диаминогексан	0.01	с.-т.	2
Гидразин		0.01	с.-т.	2
1,12-Додекаметилендиамин	1,12-Додекандиамин, 1,12-диаминододекан	0.05	с.-т.	3
Этилендиамин	1,2-Диаминоэтан	0.2	орг. зап.	4

4.1.1.2.1.1.1. содержащие гидрокси-, окси-, оксо- и карбоксигруппы				
Тетраоксипропилен-диамин	Лапромол 294	2.0	с.-т.	2
4.1.1.2.1.1.2. амиды кислот				
4.1.1.2.1.2. содержащие непредельные связи				
Диаллиламин		0.01	с.-т.	2
Акрилпропилендиамин		0.16	орг. зап.	4
4.1.1.2.2. ароматические				
4.1.1.2.2.1. одноядерные				
<i>o</i> -Фенилендиамин	1,2-Диаминобензол, фенилен-1,2-диамин	0.01	орг.	3
Фенилгидразин		0.01	с.-т.	3
4,4'-Диаминодифениловый эфир	4,4'-Оксифенилбензодиамин	0.03	с.-т.	2
<i>m,n</i> -Фенилендиамин	Диаминобензол, фенилен- диамин	0.1	с.-т.	2
4.1.1.2.2.2. конденсированные многоядерные				
1,4-Диаминоантрахинон	1,4-Диамино-9,10-антра- цендион	0.02	орг. окр.	3
1,5-Диаминоантрахинон	1,5-Диамино-9,10-антра- цендион	0.2	орг. окр.	4
4.1.2. вторичные				
4.1.2.1. содержащие только алифатические заместители				
Дизобутиламин	Бис(2-метилпропил)- амин, 2-метил-N-(2-ме- тилпропил)-1-пропанамин	0.07	орг. привк.	4
Диметиламин		0.1	с.-т.	2
Изопропилоктадециламин	N-Изопропилоктадецила-мин	0.1	орг. пленка	4
Диэтилентриамин	N-(2-аминоэтил)-1,2-этан- диамин, 2,2'-диаминоди- этиламин	0.2	орг. зап.	4
Дипропиламин	N-пропил-1-пропанамин	0.5	орг. привк.	3
Дизопропиламин	N-изопропил-1-изопропа- намин	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 алициклические заместители				
N-Этилциклогексиламин		0.1	с.-т.	4
4.1.2.2.1.1. производные мочевины с одним алициклическим заместителем				
4.1.2.2.2. содержащие одноядерные ароматические заместители				
4-Аминодифениламин	N-фенил-1,4-бензодиа- мин, N-фенил- <i>n</i> -фенилен- диамин	0.005	с.-т.	2
Дифениламин	N-Фенилбензодиамин	0.05	орг. зап.	3

N-Метиланилин		0.3	орг. зап.	2
N-Этил- <i>o</i> -толуиди	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-гидрокси-этил)-N-этиланилин сульфит		0.2	орг. зап.	3
<i>n</i> -Ацетаминофенол	Кислота уксусная, (4-гидроксифенил)- амид; парацетамол; 4-ацетамидофенол	1.0	орг. привк.	3
N-Ацетил-2-аминофенол		2.5	орг. окр.	4
4.1.2.2.2.2. оксимы				
Цианбензальдегада оксим, натриевая соль		0.03	орг. зап.	4
<i>n</i> -Хинондиоксим	2,5-Циклогександиен-1,4-дион диоксим	0.1	с.-т.	3
Циклогексанонооксим		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				
<i>m</i> -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
Изопропилхорфенилкарбамат	Кислота 3-хлорфенилкарбаминовая, изопропиловый эфир	1.0	орг. зап.	4
Оксифенилметилмочевина	1-Гидрокси-3-метил-1-фенилмочевина; метурин	1.0	с.-т.	3
3-Метоксикарбамилофенил-N-фенилкарбамат	Кислота 3-толилкарбаминовая, 3-(N-метоксикарбониламино) фениловый эфир; фенмедиформ	2.0	с.-т.	3
4.1.2.2.3. содержащие полиядерные ароматические заместители				
1-Хлор-4-бензоиламиноанрахинон		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-Дизооктил изооатанамин	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 гидроксизомасляной 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
Изокротононитрил	2-Метил-2-пропенитрил	0.1	с.-т.	2
Кротонитрил	Кислота бут-2-еновая, нитрил	0.1	с.-т.	2
Сукцинонитрил	Бтандинитрил	0.2	с.-т.	2
Ацетонитрил	Кислота уксусная, нитрил	0.7	орг. зап.	3
Цианамид кальция	Кислота карбаминовая, нитрил, соединение с кальцием	1.0	с.-т.	3
Нитрил акриловой кислоты		2.0	с.-т.	2
Дициандиамид	Цианогуанидин	10.0	орг. привк.	4
4.1.3.1.2. содержащие гидрокси-, окси-, оксо-, карбоксигруппы				
Триизопропаноламин	Трипропиламин	0.5	с.-т.	2
Триэтаноламин		1.0	орг. привк.	4
Этиловый эфир N-бензоил N-(3,4-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-(N-метиламино)диэтанол	1.0	с.-т.	2
4.1.3.1.3. амиды				
Диметилацетамид		0.4	с.-т.	2
Диэтиламид 2-(α -нафтокси)пропионовой кислоты	N,N-Диэтил-2-(1-нафтальенилокси)-пропанамид	1.0	с.-т.	2
4.1.3.1.4. производные мочевины с несколькими алифатическими заместителями				

N,N'-Диметилмочевина	1,3-Диметилмочевина	1.0	с.-т.	2
N,N-Диэтилкарбамилхлорид		6.0	с.-т.	2
4.1.3.2. содержащими циклические заместители				
4.1.3.2.1. производные мочевины с алициклическими заместителями				
3-(Гексагидро-4,7-метаниндан-5-ил)-1,1-диметилмочевина	Гербан	2.0	с.-т.	2
4.1.3.2.2. содержащие ароматические заместители				
N,N-Диэтил-n-фенилендиаминсульфат	ЦПВ, 1,4-аминодиэтиламинылинсульфат	0.1	с.-т.	2
N,N-Диэтиланилин	N,N-Диэтилбензоламин	0.15	орг. окр.	3
Алкилбензилдиметиламмоний хлорид С10-С16		0.3	орг. пена	3
Алкилбензилдиметиламмоний хлорид С17-С20		0.5	орг. пена	3
N-(C7-C9)Алкил-N-фенил-n-фенилендиамин	Продукт С-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 изофтальевой кислоты	1,3-Бензодикарбонитрил, изофтalonитрил, 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-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-хорэтил)аммоний хлорид	0.2	с.-т.	2
4.2. кислород- и азот- содержащие				
4.2.1. нитро- и нитрозо- соединения				
4.2.1.1. алифатические				
Нитрометан		0.005	орг. зап.	4
Тринитрометан	Нитроформ	0.01	орг. окр.	3
Тетранитрометан		0.5	орг. зап.	4
Нитропропан		1.0	с.-т.	3
Нитроэтан		1.0	с.-т.	2
4.2.1.1.1. содержащие гидрокси-, окси-, оксо-, карбоксигруппы				
Динитродиэтиленгликоль	Дигидроксиэтиловый эфир динитрат, диэти-	1.0	с.-т.	3

	ленгликоль динитрат			
Динитротриэтиленгликоль		1.0	с.-т.	3
4.2.2. циклические				
4.2.2.1. алициклические				
Хлорнитрозоциклогексан	1-Нитро-1-хлорцикло- гексан	0.005	орг. зап.	4
Нитроциклогексан		0.1	с.-т.	2
4.2.1.2.2. ароматические				
4.2.1.2.2.1. одноядерные				
Нитробензол		0.2	с.-т.	3
Тринитробензол		0.4	с.-т.	2
Динитробензол		0.5	орг. зап.	4
2,4-Динитротолуол		0.5	с.-т.	2
4.2.1.2.2.1.1. галогензамещенные				
<i>m</i> -Трифторметил- нитробензол	1-Нитро-3-трифторметил- бензол	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-нитробен- зол	0.1	с.-т.	2
3,4-Дихлорнитробензол	4-Нитро-1,2-дихлор- бензол	0.1	с.-т.	3
Динитрохлорбензол	2,4-Динитро-1- хлорбензол	0.5	орг. зап.	3
4.2.1.2.2.1.2. содержащие гидрокси-, окси-, оксо-, карбоксигруппы				
<i>n</i> -Нитрофенетол	4-Нитроэтоксибензол	0.002	с.-т.	2
<i>n</i> -Нитрофенол	4-Нитрофенол	0.02	с.-т.	2
2-втор-Бутил-4,6- динитро-фенил-3,3- диметилакрилат	2-(1-Метилпропил)-4,6- динитрофенил 3-метил-2- бутеноат, мороцид, акри- цид, эндозан, 2-втор-бу- тил-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
<i>m</i> -Нитрофенол	3-Нитрофенол	0.06	с.-т.	2
<i>o</i> -Нитрофенол	2-Нитрофенол	0.06	с.-т.	2
<i>n</i> -Нитроанизол	4-Нитрометоксибензол	0.1	орг. привк.	3
2-(1-Метилпропил)4,6- динитрофенол	Диносеб	0.1	орг.	4
Кислота <i>m</i> -нитробензойная	Кислота 3-нитробензойная	0.1	орг. окр.	4
Кислота <i>n</i> -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
<i>o</i> -Нитроанизол	2-Нитроанизол	0.3	орг. привк.	3
2,4,6-Тринитрофенол	Кислота пикриновая	0.5	орг. окр.	3
2-[<i>n</i> - Нитрофенил]ацетила- мино]этан-1-ол	Оксикаетиламин	1.0	орг. зап.	4
4.2.1.2.2.1.2.1. галогензамещенные				

<i>n</i> -Нитрофенилхлорметикарбинон	4-Нитро- α -хлорметилбензолметанол; [1-(4-нитрофенил)]-2-хлорэтан-1-ол	0.2	огр. зап.	4
Кислота 3-нитро-4-хлорбензойная		0.25	огр. привк.	3
Кислота 5-нитро-2-хлорбензойная		0.3	огр. привк.	4
Кислота 2,5-дихлор-3-нитробензойная		2.0	с.-т.	2
2,4-Дихлорфенил-4-нитро-фениловый эфир	2,4-Дихлор-1-(4-нитрофенокси)бензол, нитрохлор, токкорн	4.0	с.-т.	2
4.2.1.2.2.1.3. содержащие амино-, имино-, диазо- группы				
4-Нитро-N,N-диэтиланилин		0.002	огр. окр.	3
2-Нитроанилин	<i>o</i> -Нитроанилин	0.01	огр. окр.	3
N-Нитрозодифениламин	Дифенилнитрозамин	0.01	с.-т.	2
2,4-Динитро-2,4-диазопентан	N,N'-Диметил-N,N-динитрометандиамин	0.02	с.-т.	2
4-Нитроанилин	<i>n</i> -Нитроанилин, 4-нитробензоламин	0.05	с.-т.	3
Динитроанилин	Динитробензоламин	0.05	огр. окр.	4
3-Нитроанилин	3-Нитробензоламин, <i>m</i> -нитроанилин	0.15	огр. окр.	3
Индотолуидин	N-(4-Амино-3-метилфенил)- <i>n</i> -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	огр. окр.	3
2,6-Дихлор-4-нитроанилин	2,6-Дихлор-4-нитробензоламин, дихлоран, ботран	0.1	огр. окр.	3
3,5-Динитро-4-диэтиламинонобензотрифтогид	Нитрофор	1.0	огр. зап.	4
3,5-Динитро-4-дипропиламинонобензотрифтогид	2,6-Динитро-N,N-дипропил-4-трифторметиланилин, трефлан	1.0	огр. зап.	4
4.2.1.2.2.1.3.2. содержащие гидрокси-, окси-, оксо-, карбоксигруппы				
2,4,4-Тринитробензанилин	Кислота 2,4,6-тринитробензойная, анилид	0.02	с.-т.	2
<i>n</i> -Нитрофениламиноэтанол	2-[(4-нитрофенил)амино]этанол, оксиамин	0.5	огр. зап.	4
4.2.1.2.2. конденсированные ароматические				
Динитронафталин		1.0	огр. окр.	4
Кислота 1-нитроантрахинон-2-карбоновая	Кислота 9,10-дигидро-1-нитро-9,10-диоксо-2-антраценовая	2.5	с.-т.	3
4.2.2. эфиры и соли азотной и азотистой кислот				
Бутилнитрит	Кислота азотистая, бутиловый эфир	0.05	огр. зап.	4
1-Нитрогуанидин		0.1	с.-т.	2
5. Серусодержащие соединения.				
5.1. тиосоединения				
5.1.1. содержащие группу C-S-H				
Метилмеркаптан		0.0002	огр. зап.	4

Аллилмеркаптан		0.0002	огр. зап.	3
β-Меркаптодиэтиламин	2-(N,N-Диэтиламино)-этантиол	0.1	огр. зап.	4
5.1.2. содержащие группу C-S-C				
Диметилсульфид		0.01	огр. зап.	4
3-Метил-4-метилтиофенол	Метилтиометилфенол, 3-метил-4-тиоанизол	0.01	огр. привк.	4
2-Метилтио-О-метилкарбомоилбутаноноксим-3	3-Метилио-2-буганон- О-(метиламинокарбонил) оксим, дравин 755	0.1	огр. зап.	3
4-Хлорфенил-2,4,5-трихлорфенилсульфид	1,2,4-Трихлор-5-[4-(хлорфенил)тио]бензолтетра-зул, анимерт	0.2	огр. пленка	4
Дивинилсульфид	Винил сульфид, 1,1-тиобис-этен	0.5	огр. зап.	3
5.1.3. содержащие группу C-S-S-C				
Диметилдисульфид		0.04	огр. зап.	3
5.1.4. содержащие группу C=S				
Сероуглерод		1.0	огр. зап.	4
5.1.4.1. производные тиомочевины				
S-Пропил-N-этил-N-бутил-тиокарбамат	Кислота бутил(этил) тиокарбаминовая, S-пропиловый эфир; тиллам	0.01	огр. зап.	3
Тиомочевина	тиокарбамид, диамид тиокарбаминовой кислоты	0.03	с.-т.	2
S-(2,3-Дихораллил)-N,N-дизопропилтиокарбамат	Кислота дизопропилтиокарбаминовая, S-(2,3-дихлорпроп-2-ениловый) эфир, авадекс	0.03	огр. зап.	4
S-Этил-N,N'-дипропилтиокарбамат	Кислота дипропилтиокарбаминовая; S-этиловый эфир; эптам	0.1	огр. зап.	3
Кислота амидинотиоуксусная	Карбоксиметилизотиомочевина	0.4	с.-т.	2
1,2-Бис-метоксикарбонилтиоуреидобензол	Кислота 1,2-фениленбис(иминокарбонотиоил) бискарбаминовая, диэтиловый эфир; топсин; немафакс; тиофанат	0.5	огр. привк.	3
5.1.4.2. производные дитиокарбаминовой кислоты				
Тетраэтилтиурамдисульфид	N,N,N',N'-Тетраэтилтиурамдисульфид, тиурам Е	отсутств.	огр. зап.	3
Кислота N-метилдитиокарбаминовая, N-метиламинная соль		0.02	огр. зап.	3
Метилдитиокарбамат натрия	Кислота метилдитиокарбаминовая, натриевая соль, карбатион	0.02	огр. зап.	3
Этиленбистиокарбамат аммония	Кислота 1,2-этиленбистиокарбаминовая, диаммониевая соль	0.04	огр. зап.	3
S-Этил-N-этил-N-циклогексилтиокарбамат	Ронит, циклоат	0.2	с.-т.	3
Этиленбисдитиокарбамат цинка	Кислота N,N'-эталенбисдитиокарбаминовая, цинковая соль; цинеб	0.3	огр. мут.	3
Диметилдитиокарбамат	Кислота диметилдитио-	0.5	с.-т.	3

аммония	карбаминовая, аммониевая соль			
Тетраметилтиурам-дисульфид	Тетраметилтурамдисульфид, тиурам Д	1.0	с.-т.	2
5.1.4.3. ксантоценаты				
Бутилксантогенат	Кислота тиолтиугольная, 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. сульфоневые 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-n-Бутил-N-(n-метилбензолсульфонил)мочевина	1 -Бутил-1 -(n-толилсульфонил)мочевина, бутамид	0.001	с.-т.	1
N-Пропил-N'-(п-хлорбензолсульфонил)мочевина	3-Пропил-1 -[(п-хлорфенил)сульфонил]мочевина, хлорпропамид	0.001	с.-т.	1
4,4'-Дихлордифенилсульфон	1,1'-Сульфонил-бис(4-хлорбензол), ди-4-хлорфенилсульфон, бис(п-хлорфенил)сульфон	0.4	с.-т.	2
4,4'-Диаминодифенилсульфон	4,4'-Сульфонилдианилин	1.0	с.-т.	2
5.2.3. сульфиновые 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 С15-С18		0.2	с.-т.	2
Олефинсульфонат С12-С14		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-дигидрок-	Краситель хромовый зеленый антрахиноновый	0.01	орг. окр.	4

сиантрахинон, динатриевая соль	2Ж			
Кислота 4-нитроанилин-2-сульфоновая, соль	4-Нитроанилин-2-сульфокислоты соль	0.08	орг. окр.	4
Кислота аминобензол-3-сульфоновая	Кислота метаниловая, кислота анилин-м-сульфоновая	0.7	орг. окр.	4
Кислота 3-нитроанилин-4-сульфоновая	Кислота 4-амино-2-нитро-бензолсульфоновая, 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. амииды				
н-Бтиламид бензолсульфокислоты	Кислота бензолсульфоновая, н-бутиламид; N-бутилбензолсульфамид	0.03	с-т.	2
Бензолсульфамид	Кислота бензолсульфоновая, амид	6.0	с-т.	3
5.2.4.2.2. конденсированные полиядерные				
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-нафталинсульфокислота, β-нафтолосульфокислота, 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 диоктили-зопентилфосфина	(3-Метилбутил)диоктилфосфин оксид	1.0	с-т	3
6.1.3. фосфонаты				
Кислота 2-хлорэтилфосфоновая, бис(2-	Диэфир 2-хлорэтилфосфоновой кислоты	0.2	с-т.	2

хлорэтиловый) эфир				
Кислота винил-фосфоновая, бис(β,β-хлорэтиловый) эфир	O,O-Бис(2-хлор-этил)винилфосфонат, винифос	0.2	с.-т.	2
O,O-Дифенил-1-гидрокси-2,2,2-трихлорэтилфосфонат		0.3	орг. пена	3
O-(2-Хлор-4-метилфенил)-	(4-Метил-2-хлорфенил)-	0.4	орг. зап.	4
N'-изопропиламидохлорметилюфосфонат	N-втор-бутиламидохлорметилтиоfosfonat, изофос-3			
Оксигексилиден-дифосфонат		0.5	с.-т.	3
Оксигептилиденди-фосфонат		0.5	с.-т.	3
Оксинонилиденди-фосфонат		0.5	с.-т.	3
Оксиоктилиденди-фосфонат		0.5	с.-т.	3
Кислота оксиэтил-идендиfosfonовая	Кислота гидроксиэтан-1,1-дифосфоновая	0.6	орг. привк.	4
Кислота 2-хлор-этилфосфоновая, 2-хлорэтиловый эфир	Моноэфир 2-хлор-этилфосфоновой кислоты	1.5	с.-т.	3
Кислота 2-хлор-этилфосфоновая	Этрел, этефон, флорел	4.0	с.-т.	2
Кислота 2-гидрокси-1,3-пропилендиамин-N,N,N',N'-тетраметиленфосфоновая, натриевая соль	ДПФ-1Н	4.0	орг. привк.	4
6.2. производные фосфорной и фосфористой кислот				
6.2.1. фосфиты				
Триметилфосфит		0.005	орг.	4
			зап.	
Трифенилфосфит	O,O,O-Трифенилфосфит	0.01	с.-т.	2
Диметилфосфит		0.02	орг. зап.	3
6.2.3. амиды фосфорной кислоты				
6.2.2. фосфаты				
O,O,O-Трикрезилфосфат	Трикрезилфосфат	0.005	с.-т.	2
O,O,O-Трибутилфосфат	Трибутилфосфат	0.01	орг. привк.	4
O,O,O-Триксиленилфосфат	Триксиленилфосфат	0.05	орг. зап.	3
O,O-O-[3-(карб-1-фенилэтокси) пропен-2-ил-2-фосфат	Кислота 3-диметоксифосфорилоксикротоновая, 1-фенилэтиловый эфир; цинодрин	0.05	с.-т.	2
O,O-Диметил-O-[1-(2,3,4,5-тетрахлорфенил)-2-хлор-винилфосфат	Винилфосфат	0.2	орг. привк.	3
O,O,O-Триметилфосфат	Триметилфосфат	0.3	орг. зап.	4
6.2.2.1. галогензамещенные				
O,O-Диметил-(1-гидрокси-2,2,2-	Хлорофос	0.05	орг. зап.	4

трихлорэтил)fosфо-нат				
О,О-Диметил-О-(2,2-дихлорвинил)fosфат	О-(2,2-Дихлорвинил)-О,О-диметилfosфат, ДДВФ, дихлофос	1.0	огр. зап.	3
Дихлорпропил(2- этилгексил) fosфат		6.0	огр.	4
6.2.2.2. тиофосфаты				
S,S,S-Трибутилтириоfosфат	Бутифос	0.0003	огр. привк.	4
О-Крезилдитиоfosфат	Дитиоfosфат крезиловый	0.001	огр. зап.	4
О,О-Диметил-S-этилмер-каптоэтилдитиоfosфат	О,О-Диметил-S-(2-этилтиоэтил)дитиоfosфат, М-81	0.001	огр. зап.	4
О,О-Диметил-О-(3-метил-4-метилтиофенил)тиоfosфат	Кислота тиоfosфорная, О,О-диметил-О-(3-метил-4-метилтио)фениловый эфир; сульфидафос; байтекс	0.001	огр. зап.	4
О-(4-Метилпиофенил)-O-этил-S-пропилдитиоfosфат	Болстар, гелотион, сульпрофос	0.003	огр. зап.	4
Кислота бис(2-этилгексил)дитиоfosфорная	Кислота дитиоfosфорная О,О-бис(2-этилгексиловый) эфир	0.02	с.-т.	2
О,О-Дизтил-S-карб-этоксиметилтиоfosфат	Ацетофос	0.03	огр. зап.	4
О,О-Димэтил-S-карб-этоксиметилтиоfosфат	Кислота (диметокси-тиоfosфорилтио)укусная, этиловый эфир; метилацетофос	0.03	огр. зап.	4
О,О-Димэтил-S-(1,2-дикарбэтоксиэтил) дитиоfosфат	Кислота 2-(диметокситиоfosфорилтио)бутанди-вяя, диэтиловый эфир; карбофос	0.05	огр. зап.	4
О,О-Дизтил-S-бензилтио-fosфат	S-Бензил-О,О-дизтилтиоfosфат, рицид-П	0.05	с.-т.	2
Кислота О-фенил-O-этил-тиоfosфорная, соль		0.1	огр. зап.	4
Дибутилдитиоfosфаты	Кислота дитиоfosфорная О,О-дибутиловый эфир, соль	0.1	с.-т.	2
Дибутилмонотиоfosфат		0.1	огр. зап.	3
Кислота диметилдитиоfosфорная	Кислота О,О-диметилдитиоfosфорная	0.1	огр. зап.	4
S-(2-Ацетамидоэтил)-O,О-диметилдитиоfosфат	Амифос	0.1	огр. зап.	4
Кислота дизтилдитиоfosфорная	Кислота О,О'-дизтилдитиоfosфорная	0.2	огр. зап.	4
Дизтилдитиоfosфат	Кислота дизтилдитиоfosфорная, соль	0.5	огр. зап.	3
6.2.2.2.1. галогензамещенные				
О-Метил-O-этилхлортиоfosфат	Диэфир	0.002	огр. зап.	4
О-Фенил-O-этилхлортиоfosфат		0.005	огр. зап.	3
О-(4-Бром-2,5-дихлорфенил)-O,О-диметилтиоfosфат	Бромофос	0.01	огр. 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
Диэтилхортиофосфат	О,О-Диэтилхортиофосфат	0.05	орг. зап.	4
Диметилхортиофосфат	О,О-Диметилхортиофосфат	0.07	орг. зап.	3
О-Метил-О-2,4,5-трихлорфенил)-O-этилтиофосфат	Трихлорметафос-3	0.4	орг. зап.	4
О,О-Диметил-О-(2,5-дихлор-4-иодофе-нил)тиофосфат	Иодофенфос	1.0	орг. зап.	3
6.2.2.2. азотсодержащие				
О,О-Диэтил-О-(4-нитрофенил)тиофосфат	О-(4-Нитрофенил)-О,О-диэталтиофосфат, тиофос	0.003	орг. зап.	4
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)fosфат	Метафос	0.02	орг. зап.	4
Бутиламид О-этил-S-фенилдитиофосфорной кислоты	О-Этил-S-фенил-N-бутиламиодитиофосфат, фосбутил	0.03	орг. зап.	4
О,О-Диметил-S-(N-метил- карбамидометил)-дитиофосфат	О,О-Диметил-S-(2-N-метиламино)-2-оксо-этил)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-1-метилкарбамоилэтилмеркапто)этилтиофосфат	Кильваль, вамиодотион	0.3	орг. зап.	4
N-(β,β-O,O-Дизопропилдитиофосфорилэтил) бензолсульфонамид	О,О-Дизопропил-S-2-фенилсульфониламиноэтилдитиофосфат, 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 n-аминобензойной фосфат		0.1	орг. зап.	3
7. Гетероциклические соединения.				
7.1. кислородсодержащие				
7.1.1. содержащие трехчленный цикл				
Оксид пропилена	1,2-Эпоксиопан,	0.01	с.-т.	2
	метоксиран			
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-Нитрофурфуролдиацетат	(5-Нитро-2-фуранил)метандиол диацетат	2.0*	с.-т.	2
7.1.3. содержащие шестичленный цикл				
5,6-Дигидро-4-метил-2Н-пиран	Метилдигидропиран	0.0001	с.-т.	1
4-Метил-4-гидрокситетрагидропиран	4-Метилтетрагидро-4-ол-2Н-пиран, спирт пирановый	0.001	с.-т.	2
Диметилдиоксан	5,5-Диметил-1,3-диоксан	0.005	с.-т.	2
4-Метил-4-гидроксиэтил-1,3-диоксан	4-Метил-4-этанол-1,3-диоксан, спирт диоксановый	0.04	с.-т.	2
7.1.4. многоядерные				
Хлорэндиковый ангидрид	Кислота перхлорноборн-5-ен-2,3-дикарбоновая, ангидрид	1.0	орг. зап.	3
7.2. азотосодержащие				
7.2.1. пятичленный цикл с одним атомом азота				
Циклогексилимид дихлормалеиновой кислоты	Цимид	0.04	орг. зап.	4
7.2.2. шестичленный алифатический цикл с одним атомом азота				
Пиперидин		0.06	с.-т.	3
4-Амино-2,2,6,6-тетраметилпиперидин	Амин триацетонамина	4.0	с.-т.	2
Триацетонамин	2,2,6,6-Тетраметилпиперидин-4-он	4.0	с.-т.	2
7.2.3. шестичленный ароматический цикл с одним атомом азота				
N-Метилпиридиний хлорид	1-Метилпиридиний хлорид	0.01	орг. зап.	4
Гептахлорпиколин	2-Трихлорметил-3,4,5,6-тетрахлорпиридин	0.02	с.-т.	2
Гексахлорпиколин	2-Трихлорметил-3,4,5-тих порпидин	0.02	с.-т.	2
Гексахлораминопиколин	4-Амино-2-трихлорметил-3,5,6-трихлорпиридин	0.02	с.-т.	2
Пентахораминопиколин	4-Амино-2-трихлорметил-3,5-дихлорпиридин	0.02	с.-т.	2
Пентахлорпиколин	2-Трихлорметилдихлорпирдин	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-трихлорпиколинат калия	Кислота 4-амино-3,5,6-трихлор-2-пиридинкарбоновая, калиевая соль;	10.0	с.-т.	2

	хлорамп			
7.2.4. многоядерные с одним атомом азота				
5-Ацетокси-1,2-диметил-3 -карбэтоксииндол	Ацетоксииндол	0.004*	с.-т.	2
6-Бром-5-гидрокси-3-карбэтокси-1-метил-2-фенил-тиометилиндол	Тиоиндол	0.004*	с.-т.	2
2-Хлорциклогексилтио-N-фталимид	Кислота фталевая, N-(2-хлорциклогексилимид)	0.02	орг. зап.	4
N-Трихлорметилтиофталимид	Фталан	0.04	орг. зап.	4
6-Бром-5-гидрокси-4-диметиламино-3-карбэтокси-1-метил-2-фенилтиометилиндол гидрохлорид	Арбидол	0.04*	с.-т.	3
O,O-Диметил-S-фталимидо- метилдитиофосфат	Фтaloфос	0.2	орг. привк.	3
Трихлорметилтиоптерагидрофталимид	Каптан	2.0	орг. зап.	4
7.2.5. пятичленный цикл с несколькими атомами азота				
1,3-Дихлор-5,5-диметилгидантоин	5,5-Диметил-1,3-дихлоримидазолидин-2,4-дион, дихлорантин	отсутствует	с.-т.	3
1-(2-Гидроксипропил)-1-метил-2-пентадецил-2-имидаzo-2-имидаzoлиний 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
7.2.6. шестичленный цикл с двумя атомами азота				
Сульфапиридазин	6-(n-Аминобензолсульфамидо)-3-метоксипиридин; кислота сульфаниловая, N-(6-метоксипиридин-3-ил)амид	0.2	с.-т.	2
O,O-Диэтил-O-(2-изопропил-4-метилпирамедил-6-тиофосфат	O-(2-Изопропил-6-метилпиридин-4-ил)-O,O-диэтилтиофосфат, базудин	0.3	орг. зап.	4
N-(2-Аминоэтил)пиперазин	1-(2-Аминоэтил)пиперазин	0.6	с.-т.	
1-Фенил-4,5-дихлорпиридин-6		2.0	с.-т.	3
1-Фенил-4-амино-5-хлорпиридин-6	5-Амино-2-фенил-4-хлорпиридин-3(2H)-он, феназон	2.0	с.-т.	2
4-Амино-6-хлорпиридин	6-Хлор-4-пиридинамин	3.0*	орг. окр.	3
4-Амино-метоксипиридин		5.0*	орг. окр.	3
Оксизтилпиперазин		6.0	с.-т.	2
Диэтилендиамин	Гексагидропиразин, пиперазин	9.0	орг. зап.	3
7.2.7. шестичленный цикл с тремя атомами азота				
2-Хлор-4,6-бис(этиламино)- сим-триазин	2,4-Бис(N-этиламино)-6-хлор-1,3,5-триазин, симазин	отсутствует	орг. флот.	4
2-Хлор-4,6-бис(этилами-	2-Оксипроизводное сима-	отсутствует	орг.	

но)- <i>сими</i> -триазина 2-окси-производное	зина		флот.	
O,O-Диметил-S-(4,6-диаминоД-1,3,5-триазин-2ил-метил)-дитиофосфат	Сайфос, меназон, сафиков, азадитион	0.1	с.-т.	3
Циклоприметилентринитроамин	1,3,5-Тринитро-1,3,5-пер-гидротриазин, 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- <i>сими</i> -триазин	0.4*	орг. зап.	3
2-Хлор-4,6-бис(изопропиламино)- <i>сими</i> -триазин	2,4-Бис(N-изопропиламино)-6-хлор-1,3,5-триазин, пропазин, симазин нерастворимый	1.0	орг. зап.	4
2-Метилтио-4,6-дизопропиламино- <i>сими</i> -триазин	2-Амино-4-(N,N-дизопропиламино)-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

7.2.8. многоядерные с несколькими атомами азота

1,2-Бис(1,4,6,9-тетраазот-рицикл[4.4.1.1,4,9]-додекано)- этилиден дигидрохлорид	ДХТИ 150 А	0.015	с.-т.	2
Дипиридил	Бипиридил	0.03	орг. зап.	3
1,2,3-Бензотриазол		0.1	с.-т.	3
Метил-N-(2-бензимидазолил)карбамат	Кислота 1Н-бензимидазол-2-ил-карбаминовая, метиловый эфир	0.1	орг. пленка	4
3-Циклогексил-5,6-триметиленурацил	3-Циклогексил-6,7-дигидро-1Н-цикlopентапириддин-2,4(3Н,5Н)-дион, гексилур	0.2	с.-т.	2
1,1-Диметил-4,4'-дипиридилдиметилfosфат		0.3	орг. зап.	3
Дипиридилfosфат		0.3	орг. зап.	4
Метил-1-бутилкарбомоил-2-бензимидазолкарбамат	Арилат	0.5	орг. пленка	4
Гексаметилентетрамин	1,3,5,7-Тетраазатрицикло-декан, уротропин, аминоформ, формин	0.5	с.-т.	2
5-Амино-2-(<i>n</i> -аминофенил)-1Н-бензимидазол		1.0	с.-т.	2
Триэтилендиамин	1,4-Диазобицикло[2.2.2.]октан, ДАВСО	6.0	с.-т.	2

7.2.9. содержащие более шести атомов в цикле

S-Этил-N-гексаметилентиокарбамат	Кислота гексагидро-1Н-азепин-1-тиокарбоновая S-этиловый эфир; ялан	0.07	орг. зап.	4
Гексаметилинимина гидрохлорид		5.0	с.-т.	2
Циклотетраметилентетранитроамин	Окtagидро-1,3,5,7-тетранитро-1,3,5,7-тетразоцин,	2.0	с.-т.	2

	октаген			
7.3. серусодержащие				
2-Хлортиофен		0.001	орг. зап.	4
Тетрагидротиофен-1,1-диоксид	Сульфолан, тетраметиленсульфон	0.5	орг. зап.	3
Тиофин	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-Дизтил-S-(6-хлорбензоксазолинилметил)дитиофосфат	S-(2,3-Дигидро-3-оксо-6-хлорбензоксазол-3-илметил)-O,О-дизтилфосфат, 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-Хлорметил-6-хлорбензоксазолон	6-Хлор-3-хлорметил-2-(3Н)бензоксазолон	0.4	с.-т.	2
7.4.2. содержащие азот и серу в качестве гетероатомов				
Дibenзиазолдисульфид	2,2'-Дигидробензотиазол, алтакс	отсутст.	орг. зап.	3
2-Бутилтиобензотиазол	Бутилкаптакс	0.005	орг. зап.	4
3,5-Диметилтетрагидро-1,3,5-тиадиазинтон-2	3,5-Диметилпергидро-1,3,5-тиадиазин-2-тион, мILON, тиазон	0.01	орг. зап.	4
Бензтиазол		0.25*	орг. зап.	4
2-Гидроксибензотиазол	2-(3Н)-Гидроксибензотиазолон	1.0	с.-т.	2
2-Меркаптобензтиазол	Бензтиазол-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	Тетраэтилсттаннан	0.0002	с.-т.	1
Бис(трибутилолово)оксид		0.0002	с.-т.	1
Трибутилметакрилатолово	Трибутил(2-метил-1-оксо-2-пропенил)оксисттаннан	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
Диэтилолово дихлорид	Дихлордиэтилстаннан	0.002	с.-т.	2
Тетрабутилолово	Тетрабутилстаннан	0.002	с.-т.	2
Этиленбис(тиогликолят)-диоктилолово		0.002	с.-т.	2
Дибутилоловооксид	Дибутилоксостаннан	0.004	с.-т.	2
Дибутилдилауратолово	Бис(додеканоилокси)-динбутилстаннан	0.01	с.-т.	2
Дибутилдизооктилтиогликолятолово	Бис(изооктилоксикарбонилметилтио)дибутилстаннан	0.01	с.-т.	2
Диэтилдиоктаноатолово	Диэтилбис(октансилок-	0.01	с.-т.	2

	си)станнан, диэтилдика- прилатолово			
Диизобутилмалеатдиоктил- олово		0.02	с.-т-	2
Сульфиддибутиловово	Дибутиловово сульфид	0.02	с.-т.	2
Трибутиловова хлорид	Хлортрибутилстяннан, трибутилхлорстяннан	0.02	с.-т.	2
8.3. соединения свинца				
Тетраэтилсвинец		отсутств.	с.-т.	1
8.4. соединения мышьяка				
8.5. соединения кремния				
Трифтормпропилсилан		1.5	орг. привк.	4

Приложение 3
(справочное)

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

Наименование вещества	Номер раздела
—A —	
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.
Алкилтритилемоний хлорид	4.1.4.
N-(C7-C9)Алкил-N-фенил-n-фенилендиамин	4.1.3.2.2.
Алкилфенол	3.1.1.2.2.1.1.
Аллиламин	4.1.1.1.1.2.
Аллилмеркаптан	5.1.1.
Аллил хлористый	2.1.2.
Аллил цианистый	4.1.3.1.1.
Альдрин	2.2.1.2.
Альтакс	7.4.2.
Амилкарбинол	3.1.1.1.
5-Амино-2-(n-аминофенил)-1Н-бензимидазол	7.2.8.
1-Аминоантрахинон	4.1.1.1.2.2.2.
Аминобензол	4.1.1.1.2.2.1.
3-Аминобензотрифтогид	4.1.1.1.2.2.1.1.
n-Аминобутилбензол	4.1.1.1.2.2.1.
6-(n-Аминобензольсульфамило)-3-метоксиридин	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-дизопропиламино)-6-метил-тио-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-симм-триазин	7.2.7.
N-(4-Амино-3-метилфенил)-п-бензохинонимин	4.2.1.2.2.1.3.
4-Амино-6-метоксипirimидин	7.2.6.
4-Амино-2,2,6,6-тетраметилпиперидин	7.2.2.
4-Амино-2-трихорметил-3,5,6-дихлорпиридин	7.2.3.
4-Амино-2-трихлорметил-3,5,6-трихлорпиридин	7.2.3.
4-Амино-3,5,6-трихлорпиколинаткалия	7.2.3.
Аминофенетол	4.1.1.1.2.2.1.2.
5-Амино-2-фенил-4-хлор-пиридин-3(2Н)-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)пiperазин	7.2.6.
N-(2-Аминоэтил)пiperазин	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.
S-(2-Ацетамидоэтил)-O,O-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-даметил-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.
Базудин	7.2.6.

Байтекс	6.2.2.2.
Бензамид	4.1.1.1.2.2.1.3.
Бенз(a)пирен	1.2.2.2.
S-Бензил-O,O-диэтилтиоfosфат	6.2.2.2.
3-Бензилтолуол	1.2.2.1.
Бензил хлористый	2.2.2.1.2.
Бензил цианистый	4.1.3.2.2.1.
Бензоксазол-2(3Н)-он	7.4.1.
Бензоксазолон-2	7.4.1.
Бензол	1.2.2.1.
1,3-Бензолдикарбонилдихлорид	3.3.3.
1,4-Бензолдикарбонилдихлорид	3.3.3.
1,3-Бензолдикарбонитрил	4.1.3.2.2.1.
1,2-Бензолдиол	3.1.3.2.
Бензолсульфамид	5.2.4.1.4.
Бензолсульфонилхлорид	5.2.4.1.3.
Бензолсульфохлорид	5.2.4.1.3.
Бензотиазол-2-тиол	7.4.2.
1,2,3-Бензотриазол	7.2.8.
Бензотрифтогид	2.2.2.1.2.
Бентиазол	7.4.2.
Бензурид	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(додееканоилокси)-ди-n-бутилстаннын	8.2.
Бис(изооктилоксикарбонилметилтио)дибутилстаннын	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-сульфениламино)-5,8-дигидро-ксантрахинон, динатриевая соль	5.2.4.1.1.1.
1,2-Бис-метоксикарбонил тиоуреидобензол	5.1.4.1.
1,2-Бис(1,4,6,9-тетраазотрицикл[4,4,1,1,4,9]додека-но)- этилиден дигидрохлорид	7.2.8.
Бис(трибутилолово)оксид	8.2.
1,3-Бис(трихлорметил)бензол	2.2.2.1.2.
1,4-Бис(трихоргети.)бензол	2.2.2.1.2.
Бис(n-хлорфенил)сульфон	5.2.2.
O,O-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.
m-Бромбензальдегид	3.2.1.2.2.1.1.
6-Бром-5-гидрокси-4-диметиламино-3-карбэтокси-1-метил-2-фенилтиометилиндол	7.2.4.
6-Бром-5-гидрокси-3-карбэтокси-1-метил-2-фенилтиометилиндол	7.2.4.
O-(4-Бром-2,5-дихлорфенил)-O,O-диметилтиоfosфат	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>o</i> , <i>m</i> , <i>n</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>tert</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-Бутилбензидина гидрохлорид	4.1.3.1.
N-Бутил-1-бутанамин	4.1.2.1.
2-втор-Бутил-4,6-динитрофенил-3,3-диметилакрилат	4.2.1.2.2.1.2.
2-втор-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.
Бтилксантогенат	5.1.4.3.
N- <i>n</i> -Бутил-N-(<i>n</i> -метилбензолсульфонил)мочевина	5.2.2.
Бутилнитрит	4.2.2.
<i>tert</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-дихлорфеноксикусной 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> - <i>трет</i> -Бутилтолуол	1.2.2.1.
Бутилхлорид	2.1.1.
1,4-Бутандиол	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.
—B—	
Вамиодион	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 эфирmonoэтаноламина	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-гекса-хлор-1,4,5,8-диметанонафталин	2.2.1.2.
2,3,3а,4,7,7а-Гексагидро-2,4,5,6,7,8,8-гепта-хлор-4,7-метаноинден	2.2.1.2.
3-(Гексагидро-4,7-метаниндан-5-ил)-1,1-диметил-мочевина	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.
Гексаметиленнимина 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-гекса-гидро-1,4-эндоэкзо-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.
Гексахлорцикlopентадиен	2.2.1.1.
1,2,3,4,5,5-Гексахлор-1,3-цикlopентадиен	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	3.3.1.1.1.3.
Гептан-1-ол	3.1.1.1.
Гептакхлор	2.2.1.2.
Гептакхлорпиколин	7.2.3.
1,4,5,6,7,8,8-Гептакхлор-4,7-эндометилен-3а,4,7,7а-тетра-гидроинден	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.
<i>o</i> -Гидроксианилин	4.1.1.1.2.2.1.2.
2-Гидроксибензотиазол	7.4.2.
2-(3Н)-Гидроксибензотиазолон	7.4.2.
4-Гидрокси-4-метилпентан-2-он	3.2.1.1.1.2.
2-Гидроксиметилпропанонитрил	4.1.3.1.1.
(4-Гидрокси-2-метилфенил)диметилсульфоний хорид	5.1.6.
1-Гидрокси-3-метил-1-фенилмочевина	4.1.2.2.2.4.
1-Гидрокси-2(и 4)-метилфенол	3.1.1.2.2.1.1.
2-Гидроксиметилфуран	7.1.2.
6-Гидрокси-2-нафтилинсульфокислота	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-имида-30-2-имиазолиний 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.
Дантрон	3.2.2.2.
2,4-ДБ	3.3.2.1.1.3.1.
ДДВФ	6.2.2.1.
Денацил	3.3.2.1.1.1.2.
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.
Дибутилдизооктилтиогликолятолово	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.
Дигидроксистиловый эфир динитрат	4.2.1.1.1.
5,6-Дигидро-4-метил-2Н-пиран	7.1.3.
S-(2,3-Дигидро-3-оксо-6-хлорбензоксазол-3-ил- метил)-O,O-диэтилфосфат	7.4.1.
Диен-1,3	2.1.2.
Диен-1,4	2.1.2.
Дизобутиламин	4.1.2.1.
Дизобутилмалеатдиоктилолово	8.2.

N,N-Дизооктил изооктанамин	4.1.3.1.	
Дизопропиламин	4.1.2.1.	
Дизопропилбензол	1.2.2.1.	
N-(β,β-О,О-Дизопропилдитиофосфорилэтил)бензол-сульфонамид	6.2.2.2.2.	
O,O-Дизопропил-S-2-фенилсульфониламиноэтидитиофосфат	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-Диметиламиномелакриламид	4.1.1.1.1.2.2.	
Диметилацетамид	4.1.3.1.3.	
Диметилбензол	1.2.2.1.	
Диметилвинилкарбинол	3.1.1.1.	
5,5-Диметилгидантоин	7.2.5.	
O,O-Диметил-(1-гидрокси-2,2,2-трихлорэтил)fosfonat	6.2.2.1.	
O,O-Диметил-S-(4,6-диамино-1,3,5-триазин-2-илметил)-дитиофосфат	7.2.7.	
O,O-Диметил-S-(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'-дипиридилдиметилfosfat	7.2.8.	
Диметилдисульфид	5.1.3.	
Диметилдитиокарбамат аммония	5.1.4.2.	
O,O-Диметил-O-(2,2-дихлорвинил)fosfat	6.2.2.1.	
5,5-Диметил-1,3-дихлоримидазолидин-2,4-дион	7.2.5.	
O,O-Диметил-O-(2,5-дихлор-4-иодофенил)тиофосфат	6.2.2.2.1.	
1,1-Диметил-3-(3,4-дихлорфенил)мочевина	4.1.3.2.2.3.	
Диметилкарбинол	3.1.1.1.	
O,O-Диметил-O-[3-(карб-1-фенилэтокси)пропен-2-ил-2-fosfat	6.2.2.	
O,O-Диметил-S-карбэтоксиметилтиофосфат	6.2.2.2.	
O,O-Диметил-S-(2-(N-метиламино)-2-оксоэтил)дитиофосфат	6.2.2.2.2.	
O,O-Диметил-S-(N-метилкарбамидометил)дитиофосфат	6.2.2.2.2.	
O,O-Диметил-S-2-(1-N-метилкарбамоилэтил-меркапто)этилтиофосфат	6.2.2.2.2.	
O,O-Диметил-O-(3-метил-4-метилтиофенил)тиофосфат	6.2.2.2.	
O,O-Диметил-O-(3-метил-4-нитрофенил)тиофосфат	6.2.2.2.2.	
O,O-Диметил-S-(N-метил-N-формиланометил)дитиофосфат	6.2.2.2.2.	
O,O-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.	
O,O-Диметил-O-(4-нитрофенил)fosfat	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-Диметилолпропандиол-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.
Диметилfosфит	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)тиоfosфат	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 изофтальевой 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-диазопентан	4.2.1.2.2.1.3.
3,5-Динитро-4-пропиламинонензотрифторид	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-диэтиламинонензотрифторид	4.2.1.2.2.1.3.1.
Динитродизиленгликоль	4.2.1.1.1.
Динитронрафталин	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-Диоксициклогексан	3.2.2.
Дипиридил	7.2.8.
Дипиридилfosфат	7.2.8.
Дипропиламин	4.1.2.1.
2,2'-Дитиодибензотиазол	7.4.2.
Дитиофосфат крезиловый	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-трихлорэтилfosфонат	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 изофтальевой кислоты	3.3.3.
Дихлорангидрид 2,3,5,6-тетрахлортерефталевой кислоты	3.3.3.

S-(2,3-Дихлораллил)-N,N-дизопропилтиокарбамат	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.
O-(2,2-Дихлорвинил)-O,O-диметилfosфат	6.2.2.1.
Дихлоргидрин	3.1.1.1.1.
Дихлордибутилолово	8.2.
2,5-Дихлор- <i>n</i> -прем-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-циклогептен-1,4-дион	3.2.2.1.
4,5-Дихлор-2-(дихлорметилен)-4-циклогептен-1,3-дион	3.2.2.1.
β,β-Дихлордиэтиловый эфир	3.1.2.1.1.
Дихлордиэтилстаннын	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-Гексахлорциклогептен	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	4.2.1.2.2.1.3.1.
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)fosфат	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.
Дизтаноламин	4.1.2.1.1.
Диэтиламид2-(α -нафтокси)пропионовой кислоты	4.1.3.1.3.
Диэтиламин	4.1.2.1.
2-(N,N-Диэтиламбно)-этантиол	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.
Диэтилдикарилатолово	8.2.
Диэтилдиоктаноатолово	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-метил-пирамедил-6-тиоfosfат	7.2.6.
N,N-Диэтилкарбамилхлорид	4.1.3.1.4.
O,O-Диэтил-S-карбетоксиметилтиофосфат	6.2.2.2.
Диэтилкетон	3.2.1.1.1.
Диэтилметилкарбинол	3.1.1.1.
N,N-Диэтил-2-(1-нафтalenилокси)-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.
Диэтиловово дихлорид	8.2.
Диэтилртуть	8.1.
N,N-Диэтил-n-фенилендиаминсульфат	4.1.3.2.2.
Диэтилфенилмочевина	4.1.3.2.2.3.
O,O-Диэтил-S-(6-хлорбензоксазолинилметил)дитиоfosfат	7.4.1.
Диэтилхлортиофосфат	6.2.2.2.1.
O,O-Диэтилхлортиофосфат	6.2.2.2.1.
1,1-Диэтоксиэтан	3.1.2.1.
Диэфир	6.2.2.2.1.
Диэфир 2-хлорэтилфосфоновой кислоты	6.1.3.
2,4-ДМ	3.3.1.1.1.1.3.1.
1,12-Додекаметилендиамин	4.1.1.2.1.1.
1,12-Додекандиамин	4.1.1.2.1.1.
цис-8-Додецинилацетат	3.3.2.1.1.1.1.2.
Z-Додец-8-ениловый эфир уксусной кислоты	3.3.2.1.1.1.1.2.
2,4-ДП	3.3.1.1.1.1.3.1.
ДПФ-1Н	6.1.3.
Дравин 755	5.1.2.
ДХТИ 150 А	7.2.8.
—II—	
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.
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-метилпirimидин-4-ил)-O,O-ди- этилтиоfosфат	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.
Изофталилхлорид	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.
Иodoфенфос	6.2.2.2.1.
Иодоформ	2.1.1.
—K—	
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 аминотиоуксусная	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-сульфоновая	5.2.4.1.1.1.
Кислота 5-амино-2-гидроксибензойная	4.1.1.1.2.2.1.2.
Кислота 4-амино-2-нитробензолсульфоновая	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-пиридинкарбоно-вая, калиевая соль	7.2.3.
Кислота 2-аминоэтилсерная	5.3.
Кислота анилин-м-сульфоновая	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 бензолсульфоновая, амид	5.2.4.1.4.
Кислота бензолсульфоновая, <i>n</i> -бутиламид	5.2.4.1.4.
Кислота бис(<i>n</i> -бутиланилин)антрахинон-3,3-ди-сульфоновая, 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>cis</i> -бутендионовая	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 винилfosфоновая, 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'-тетраметиленfosфоновая, натриевая соль	6.1.3.
Кислота гидроксиуксусная, фениловый эфир	3.3.1.1.1.1.3.
Кислота гидроксияэтан-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 дизопропилтиокарбаминовая, S-(2,3-дихлорпроп-2-ениловый) эфир	5.1.4.1.
Кислота диметилдитиокарбаминовая, аммониевая соль	5.1.4.2.
Кислота диметилдитиофосфорная	6.2.2.2.
Кислота O,O-диметилдитиофосфорная	6.2.2.2.
Кислота 2,2-диметил-3-(2-метил-проп-1-енил)-циклогексан-1-карбоновая, метиловый эфир	3.3.2.1.2.1.
Кислота 2,2-диметил-3-пропенил-1-циклогексан-карбоновая, 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 O,O-бис(2-этилгексило-ый)	

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-дихлорфеноксикускусная, бутиловый эфир	3.3.2.1.1.1.3.1.
Кислота 2,4-дихлорфеноксикускусная, октиловый эфир	3.3.2.1.1.1.3.1.
Кислота 2,4-дихлорфеноксикускусная, соль	3.3.1.1.1.1.3.1.
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-додекафтогеп-тановая	3.3.1.1.1.1.1.
Кислота 3-изобутенил-2,2-диметил-1-циклогексанкарбновая, 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-гидроксистиловый 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-метиламин-ная 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	3.3.1.1.1.3.1.
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 монохлорускусная, соль	3.3.1.1.1.1.1.
Кислота мукохлорная кислота	3.3.1.1.1.2.1.
Кислота 2-(1-нафтилилокси)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-сульфоновая	5.2.4.1.1.1.
Кислота 4-нитроанилин-2-сульфоновая, соль	5.2.4.1.1.1.
Кислота 1-нитроантрахинон-2-карбоновая	4.2.1.2.2.2.
Кислота 3-нитробензойная	4.2.1.2.2.1.2.
Кислота 4-нитробензойная	4.2.1.2.2.1.2.
Кислота m-нитробензойная	4.2.1.2.2.1.2.
Кислота n-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 нонафтортрансированная	3.3.1.1.1.1.1.
Кислота оксиэтилендифосфоновая	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-метоксиридин-3-ил)амид	7.2.6.
Кислота тетрахлортерефталевая, диметиловый эфир	3.3.2.2.2.
Кислота 2,3,5,6-тетрахлортерефталевая, дихлор-ангидрид	3.3.3.
Кислота терефталевая, диметиловый эфир	3.3.2.2.2.
Кислота терефталевая, дихлорангидрид	3.3.3.
Кислота тиолтиоугольная, бутиловый эфир	5.1.4.3.
Кислота тиолтиоугольная, изоамиловый эфир	5.1.4.3.
Кислота тиолтиоугольная, изопропиловый эфир, соль	5.1.4.3.
Кислота тиолтиоугольная, этиловый эфир, соль	5.1.4.3.
Кислота тиофосфорная, O,O-диметил- O-(3-метил-4-метилтио)фениловый эфир	6.2.2.2.
Кислота 3-толилкарбаминовая, 3-(N-метоксикарбо-ниламино)фениловый эфир	4.1.2.2.2.4.
Кислота n-толуиловая, метиловый эфир	3.3.2.1.2.2.
Кислота n-толуолсульфиновая, соль	5.2.3.
Кислота 2,4,6-тринитробензойная кислота, анилид	4.2.1.2.2.1.3.2.
Кислота три(3-метилбутил)fosфорная	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-ацетоксистиловый 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-додеци-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-оксонентиловый 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(иминокарбонотиол)бис- карбаминовая, диэтиловый эфир	5.1.4.1.
Кислота фенилкарбаминовая, изопропиловый эфир	4.1.2.2.2.4.
Кислота O-фенил-O-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-хлорциклогексилимид)	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, диаммо-ниевая соль	5.1.4.2.
Кислота N,N'-этиленбисдитиокарбаминовая, цинковая соль	5.1.4.2.
Кислоты <i>n</i> -амиnobензойной фосфат	6.2.4.
Кислоты нафтеновые	3.3.1.1.2.1.
Кодеин	7.4.1.
Которан	4.1.3.2.2.3.
Краситель кислотный антрахиноновый зеленый Н2С	5.2.4.2.
Краситель хромовий зеленый антрахиноновий 2Ж	5.2.4.1.1.1.
O-Крезидитиофосфат	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.
Ксиол	1.2.2.1.
Кумол	1.2.2.1.
КФ-6	4.1.1.1.1.2.2.
—Л—	
Лапромол294	4.1.1.2.1.1.1.
Лудигол	5.2.4.1.1.1.
2,5-Лутидин	7.2.3.
—М—	
M-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.
Металлилхорид	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.
n-Метиламинофенол сульфат	5.3.
3-Метиланилин	4.1.1.1.2.2.1.
4-Метиланилин	4.1.1.1.2.2.1.
N-Метиланилин	4.1.2.2.2.
Метилацетат	3.3.2.1.1.1.1.1.
Метилацетоацетат	3.3.2.1.1.1.3.
Метилацетофос	6.2.2.2.
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-бензодиол	3.1.3.2.
2-Метилбути-1,3-диен	1.1.
2-Метил-2,3-бутандиол	3.1.3.1.
Метил-1-бутилакарбомоил-2-бензимидазолкарбамат	7.2.3.
Метилбутилкарбинол	3.1.1.1.
1-Метил-4- <i>трем</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)диоктилfosфин оксид	6.1.2.
Метилдитиокарбамат натрия	5.1.4.2.
2-Метил-1,2-дихлорпропан	2.1.1.
2-Метил-1,3-дихлорпроп-1-ен	2.1.2.
O-Мети-тдахлортioфосфат	6.2.2.2.1.
Метилдиэтаноламин	4.1.3.1.2.
Метилизобутилкарбинол	3.1.1.1.
Метилмеркаптан	5.1.1.
Метилметакртат	3.3.2.1.1.2.1.
2-Метил-(2-метилпропил)-1-пропанамин	4.1.2.1.
3-Метил-4-метилтиофенол	5.1.2.
Метилнитрофос	6.2.2.2.2.
Метилолметакриламиd	4.1.1.1.1.2.2.
Метиловый эфир акриловой кислоты	3.3.2.1.1.2.1.
Метиловый эфир ацетоуксусной кислоты	3.3.2.1.1.1.3.
Метиловый эфир бензойной кислоты	3.3.2.1.2.2.
Метиловый эфир 2,2-диметил-3-пропенил-1-цикло-	
пропанкарбоновой кислоты	3.3.2.1.2.1.
Метиловый эфир метакриловой кислоты	3.3.2.1.1.2.1.
Метиловый эфир n-толуиловой кислоты	3.3.2.1.2.2.
Метиловый эфир уксусной кислоты	3.3.2.1.1.1.1.1.
Метиловый эфир хризантемовой кислоты	3.3.2.1.2.1.
1-Метилпентан-1-ол	3.1.1.1.
2-Метилпентан-2-ол	3.1.1.1.
2-Метилпент-2-ен-4-он	3.2.1.1.2.
2-Метилпиридин	7.2.3.
1-Метилпиридиний хлорид	7.2.3.

N-Метилпиридиний хлорид	7.2.3.
2-Метил-1-пропанамин	4.1.1.1.1.1.
2-Метилпропан-1-ол	3.1.1.1.
2-Метилпропан-2-ол	3.1.1.1.
2-(1-Метилпропил)-4,6-динитрофенил 3-метил-2-бутеноат	4.2.1.2.2.1.2.
2-(1-Метилпропил)-4,6-динитрофенол	4.2.1.2.2.1.2.
2-Метилпроп-1-ен	1.1.
2-Метилпроп-2-ен-1-ол	3.1.1.1.
2-Метил-2-пропеннитрил	4.1.3.1.1.
5-Метилрезорцин	3.1.3.2.
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-O-(метиламино- карбонил)-оксим	5.1.2.
2-Метилтио-4,6-диизопропиламино-симм-триазин	7.2.7.
2-Метилтио-O-метилкарбомоилбутаноноксим-3	5.1.2.
Метилтиометилфенол	5.1.2.
O-(4-Метилтиофенил)-O-этил-S-пропилтиофосфат	6.2.2.2.
Метилтриалкиламмоний метилсульфат	5.2.4.1.
Метилтриалкиламмония нитрат	4.1.4.
O-Метил-O-(2,4,5-трихлорфенил)-O-этилтиофосфат	6.2.2.2.1.
3-Метилфенил-N-метилкарбамат	4.1.2.2.2.4.
m- и n-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-Мети-2-хлорфенил)-N-втор-бутиламидохлор- метилтиофосфонат	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.
Метилэтаткетон	3.2.1.1.1.
O-Метил-O-этилхортиофосфат	6.2.2.2.1.
Метилэтил-[2-(1-этилметилпропил)-4,6-динитро- фенил]карбонат	4.2.1.2.2.1.2.
2-Метоксианилин	4.1.1.1.2.2.1.
4-Метоксианилин	4.1.1.1.2.2.1.2.
Метоксибензол	3.1.2.2.
3-Метоксикарбамиодифенил-N-фенилкарбамат	4.1.2.2.2.4.
Метоксиметан	3.1.2.1.
Метоксиран	7.1.1.
Метол	5.3.
Метурин	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.
Монометилдихлортиосфат	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.
—H—	
Нафталин	1.2.2.2.2.
1-Нафтил-N-метилкарбамат	4.1.2.2.3.1.
1-Нафтоль	3.1.1.2.2.2.
2-Нафтоль	3.1.1.2.2.2.
α -Нафтоль	3.1.1.2.2.2.
β -Нафтоль	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 -Нафтолосульфокислота	5.2.4.2.
2-Нафтоль-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 гидроксизомасляной 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>n</i> -Нитрофениламиноэтанол	4.2.1.2.2.1.3.2.
<i>n</i> -Нитрофенетол	4.2.1.2.2.1.2.
2-[<i>(4</i> -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.
O-(4-Нитрофенил)-O,O-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-Нитроэтоксибензол	4.2.1.2.2.1.2.
Нонан-1-ол	3.1.1.1.
Норборнадиен	1.2.1.2.
Норборнен	1.2.1.2.
—O —	
Оксиамин	4.2.1.2.2.1.3.2.
Оксикаетиламин	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 диоктилизопентилfosфина	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.
Оксизтилпiperазин	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.
Окtagидро-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.
Пентазиритрит	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.
Перхлорметиленциклогептен	2.2.1.1.
Пилорам	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'-(п-хлорбензолсульфонил)мочевина	5.2.2.
3-Пропил-1-[(п-хлорфенил)сульфонил]мочевина	5.2.2.
S-Пропил-N-этил-N-бутилтиокарбамат	5.1.4.1.
Протиофос	6.2.2.2.1.
<i>—P —</i>	
Рицид-П	6.2.2.2.
Рогор	6.2.2.2.2.
Ронит	5.1.4.2.
<i>—C —</i>	
Сайфос	7.2.7.
Сафиков	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.
C-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	7.1.3.
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-тригидротетразикозафтортридециловый	3.1.1.1.1.
Спирт 1,1,11-тригидроэйкозафторундесиловый	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.
Сульфапиридазин	7.2.6.
Сульфиддибутилолово	8.2.
Сульфиофос	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.
—M—	
Терефталоилхлорид	3.3.3.
1,3,5,7-Тетраазатрициклодекан	7.2.8.
Тетрабутилолово	8.2.
Тетрабутилстаннын	8.2.
Тетрагидробензол	1.2.1.1.
3a,4,7,7a-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-антрацендинон	3.2.2.2.
3a,4,7,7a-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-бензодикарбонилдихлорид	3.3.3.
1,2,3,4-Тетрахлорбутан	2.1.1.

Тетрахлоргептан	2.1.1.
Тетрахлордиан	3.1.3.2.1.
Тетрахлорметан	2.1.1.
1,1,1,9-Тетрахлорнонан	2.1.1.
1,1,1,5-Тетрахлорпентан	2.1.1.
Тетрахлорпиколин	7.2.3.
1,1,1,3-Тетрахлорпропан	2.1.1.
Тетрахлорпропен	2.1.2.
2,3,5,6-Тетрахлортерефталоил дихлорид	3.3.3.
1,1,1,11-Тетрахлорундекан	2.1.1.
Тетрахлорхинон	3.2.2.1.
Тетрахлорэтан	2.1.1.
Тетраэтиленгликоль	3.1.3.3.1.
Тетраэтилолово	8.2.
Тетраэтилсвинец	8.3.
Тетраэтилстаннын	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.
Токтион	6.2.2.2.1.
<i>m</i> -Толуидин	4.1.1.1.2.2.1.
<i>n</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(1H,3H,5H)-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-Трибутилтритиофосфат	6.2.2.2.
Трибутифосфат	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-Тридекафттор-гептан-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-Тrimетиланилин	4.1.1.1.2.2.1.
Триметилкарбинол	3.1.1.1.
Триметилфосфат	6.2.2.
О,О,О-Тrimетилфосфат	6.2.2.
Триметилфосфит	6.2.1.
N,N,N-Тrimетил-N-(2-хлорэтил)аммоний хлорид	4.1.4.
2,4,4-Тринитробензалид	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.
<i>m</i> -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.
<i>m</i> -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.
<i>m</i> -Трифторметилфенилмочевина	4.1.2.2.2.4.
Трифтормопропилсилан	8.5.
Трифтормхлорпропан	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</i> -пент-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.
Трициклогексилоловохлорид	8.2.
Трициклодека-3,8-диен	1.2.1.2.
Триэтаноламин	4.1.3.1.2.

Триэтиламин	4.1.3.1.
Триэтилендиамин	7.2.8.
Тропотокс	3.3.1.1.1.3.1.
—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-бензодиамин	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-этилбензолметанамин	4.1.3.2.2.
O-Фенил-O-этилхлортиофосфат	6.2.2.2.1.
Фенмединам	4.1.2.2.2.4.
3-Феноксибензальдегид	3.2.1.2.2.1.
<i>m</i> -Феноксибензальдегид	3.2.1.2.2.1.
3-Феноксибензиловый спирт	3.1.3.3.2.
3-Фенокситолуол	3.1.2.2.
<i>m</i> -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.
Фосбтил	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.
—Х—	
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)-симм-триазин	7.2.7.
2-Хлор-4,6-бис(этиламино)-симм-триазин	7.2.7.
2-Хлор-4,6-бис(этиламино)-симм-триазина-2-окси- производное	7.2.7.
2-Хлорбута-1,3-диен	2.1.2.
1-Хлорбтан	2.1.1.
4-Хлорбут-2-ениловый эфир 2,4-дихлорфеноксиук- кусной кислоты	3.3.2.1.1.1.3.1.
Хлор- <i>n</i> -трет-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.
Хлордигромметан	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-Хлоркroтиловый эфир дихлорфеноксиукусной 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'-изопропиламидохлор- метилтиофосфонат	6.1.3.
3-Хлорметил-6-хорбензоксазолон	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.
Хлорнитроциклогексан	4.2.2.1.
Хлорный сульфонол	5.2.4.1.1.
β-Хлоропрен	2.1.2.
Хлорофос	6.2.2.1.
6-Хлор-4-пиrimидинамин	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-(3Н)бензоксазолон	7.4.1.
Хлорхолинхлорид	4.1.4.
Хлорциклогексан	2.2.1.1.
2-Хлорциклогексилтио-N-фталимид	7.2.4.

Хлорэкс	3.1.2.1.1.
Хлорэндиковый ангидрид	7.1.4.
1-Хлор-2,3-эпоксипропан	7.1.1.
Хлорэтан	2.1.1.
1-Хлорэтан-2-ол	3.1.1.1.1.
2-Хлорэтанол	3.1.1.1.1.
Хлорэтен	2.1.2.
Хлорэтил	2.1.1.
Хлорэтилен	2.1.2.
2-Хлорэтиловый спирт	3.1.1.1.1.
—Ч—	
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-цикlopентапирамидин-2,4(3Н,5Н)-дион	7.2.8.
Циклогексилимид дихлормалеиновой кислоты	7.2.1.
3-Циклогексил-5,6-триметиленурацил	7.2.8.
Циклотетраметилентранитроамин	7.2.9.
Циклоприметилентринитроамин	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.
Этен1.1.	
Этафос	6.2.2.2.1.
2-(Этенилокси)этанамин	4.1.1.1.2.1.
Этефон	6.1.3.
Этилакрилат	3.3.2.1.1.2.1.
(-Этил-β-акролеин	3.2.1.1.2.
Этиламиин	4.1.1.1.1.1.
N-Этиланилин	4.1.2.2.2.
Этилацетат	3.3.2.1.1.1.1.1.
Этилбензиланилин	4.1.3.2.2.
Этил-N-бензоил-N-(3,4-дихлорфенил)аланинат	4.1.3.1.2.
Этилбензол	1.2.2.1.
N-Этилбензоламин	4.1.2.2.2.
N-Этил-1-бутанамин	4.1.2.1.
Этилбутиламин	4.1.2.1.

S-Этил-N,N'-дипропилтиокарбамат	5.1.4.1.
O-Этилдихлортиофосфат	6.2.2.2.1.
S-Этил-N-гексаметилентиокарбамат	7.2.9.
2-Этилгексеналь	3.2.1.1.2.
Этилен	1.1.
Этиленгликолтетраоксидиэтиловый 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(триогликолят)диоктилолово	8.2.
Этиленгликоль	3.1.3.1.
Этиленхлоргидрин	3.1.1.1.1.
Этилидендиацетат	3.3.2.1.1.1.1.
Этилкарбинол	3.1.1.1.
Этилксантогенат, 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.
N-Этил-o-толуидин	4.1.2.2.2.
O-Этил-S-фенил-N-бутиламиодитиофосфат	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-Этоксианилин	4.1.1.1.2.2.1.2.
Этоксилат первичных спиртов C12-C15	3.1.2.1.
Этоксигетан	3.1.2.1.
Этрел	6.1.3.
Эфирсульфонат	5.3.
—Я—	
Ялан	7.2.9.