

ГОСУДАРСТВЕННОЕ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЕ НОРМИРОВАНИЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ ПРАВИЛА И НОРМАТИВЫ

Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 7 апреля 2009 г. № 20 название настоящих СанПиН изложено в новой редакции, вступающей в силу с 1 сентября 2009 г.

2.1.4. ПИТЬЕВАЯ ВОДА И ВОДОСНАБЖЕНИЕ НАСЕЛЕННЫХ МЕСТ

Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения

САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ ПРАВИЛА И НОРМАТИВЫ СанПиН 2.1.4.1074-01

(с изменениями от 7 апреля 2009 г., 25 февраля 2010 г.)

Минздрав России

Москва - 2002

1. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. СанПиН 2.1.4.1074-01» являются вторым изданием, частично переработанным и дополненным, СанПиН 2.1.4.559-96, разработанным авторским коллективом под руководством д. м. н. Мазаева В. Т. в составе: к. м. н. Шлепнина Т. Г., к. м. н. Шафиров Ю. Б., к. т. н. Кожинов И. В., к. х. н. Хромченко Я. Л., к. х. н. Диденко Е. А., к. х. н. Максимов А. И., к. м. н. Недачин А. Е., к. м. н. Чугунихина Н. А., к. б. н. Артемова Т. З., к. м. н. Кашкарова Г. П., к. м. н. Семенов С. В., Чибураев В. И., Роговец А. И.; с использованием материалов научно-исследовательских работ, выполненных под руководством чл.-корр. РАМН Красовского Г. Н., акад. РАМН Рахманина Ю. А., д. м. н. Жолдаковой З. И., чл.-корр. РАМН Новикова Ю. В., д. м. н. Романенко Н. А., а также «Руководства по контролю качества питьевой воды» (2-е изд.) Всемирной организации здравоохранения, Директивы Совета Европейского Сообщества относительно качества воды, предназначенной для потребления человеком.

2. Утверждены 26 сентября 2001 г. и введены в действие постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации Онищенко Г. Г. от 26 сентября 2001 г. № 24 с 1 января 2002 г.

3. Зарегистрированы в Министерстве юстиции Российской Федерации 31 октября 2001 г. Регистрационный № 3011.

4. Санитарные правила и нормы «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем водоснабжения. Контроль качества. СанПиН 2.1.4.559-96» с момента введения в действие СанПиН 2.1.4.1074-01 утрачивают силу (постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 26 сентября 2001 г. № 25).

Федеральный закон

«О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»

№ 52-ФЗ от 30 марта 1999 г.

«Государственные Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы (далее - санитарные правила) - нормативные правовые акты, устанавливающие санитарно-эпидемиологические требования (в том числе критерии безопасности и (или) безвредности факторов среды обитания для человека, гигиенические и иные нормативы), несоблюдение которых создает угрозу жизни или здоровью человека, а также угрозу возникновения и распространения заболеваний» (статья 1).

«Питьевая вода должна быть безопасной в эпидемиологическом и радиационном отношении, безвредной по химическому составу и должна иметь благоприятные органолептические свойства» (статья 19, п. 1).

«Индивидуальные предприниматели и юридические лица, осуществляющие эксплуатацию централизованных, нецентрализованных, домовых распределительных, автономных систем питьевого водоснабжения населения и систем питьевого водоснабжения на транспортных средствах, обязаны обеспечить соответствие качества питьевой воды указанных систем санитарным правилам» (статья 19, п. 2).

«На территории Российской Федерации действуют федеральные санитарные правила, утвержденные и введенные в действие федеральным органом исполнительной власти, уполномоченным осуществлять государственный санитарно-эпидемиологический надзор в порядке, установленном Правительством Российской Федерации (статья 39, п. 1).

«Соблюдение санитарных правил является обязательным для граждан, индивидуальных предпринимателей и юридических лиц» (статья 39, п. 3).

«За нарушение санитарного законодательства устанавливается дисциплинарная, административная и уголовная ответственность (статья 55, п. 1).



Министерство здравоохранения Российской Федерации

**ГЛАВНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ САНИТАРНЫЙ ВРАЧ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

26.09.01

Москва

№ 24

О введении в действие

санитарных правил

На основании Федерального закона «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30 марта 1999 г. N 52-ФЗ и Положения о государственном санитарно-эпидемиологическом нормировании, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 июля 2000 г. № 554

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Ввести в действие санитарно-эпидемиологические правила и нормативы «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. СанПиН 2.1.4.1074-01», утвержденные Главным государственным санитарным врачом Российской Федерации 26 сентября 2001 г., с 1 января 2002 года.

Г. Г. Онищенко

СОДЕРЖАНИЕ

ТО0000001'> ТОС \o "1-3" \n \h \z 1. Область применения

2. Общие положения

3. Гигиенические требования и нормативы качества питьевой воды

4. Контроль качества питьевой воды

Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения

Санитарно-эпидемиологические правила и нормы СанПиН 2.1.4.2496-09

1. Область применения

2. Общие положения

3. Требования к проектированию, строительству, эксплуатации систем централизованного горячего водоснабжения

3.1. Требования к СЦГВ

3.2. Требования к тепловым пунктам /ТП/

3.3. Требования к стабилизационной обработке горячей воды

3.4. Требования к эксплуатации СЦГВ

4. Производственный контроль систем централизованного горячего водоснабжения

Приложение 1 [\(обязательное\) Правила установления контролируемых показателей качества питьевой воды и составления рабочей программы производственного контроля качества питьевой воды](#)

Приложение 2 [\(обязательное\) Гигиенические нормативы содержания вредных веществ в питьевой воде](#)

УТВЕРЖДАЮ

Главный государственный
санитарный врач Российской
Федерации - Первый заместитель
Министра здравоохранения

26 сентября 2001 г.

Дата введения: 1 января 2002 г.

2.1.4. ПИТЬЕВАЯ ВОДА И ВОДОСНАБЖЕНИЕ НАСЕЛЕННЫХ МЕСТ

Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения

Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы

СанПиН 2.1.4.1074-01

1. Область применения

далее - *санитарные правила*) устанавливают гигиенические требования к качеству питьевой воды, а также правила контроля качества воды, производимой и подаваемой централизованными системами питьевого водоснабжения населенных мест (далее - *системы водоснабжения*).

1.2. Настоящие санитарные правила разработаны на основании Федерального закона «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», «Основы законодательства Российской Федерации об охране здоровья граждан»*, Положения о государственном санитарно-эпидемиологическом нормировании и Положения о Государственной санитарно-эпидемиологической службе Российской Федерации**.

* Ведомости Съезда Народных депутатов Российской Федерации и Верховного Совета Российской Федерации, 1993, № 33, ст. 1318.

** Собрание законодательства Российской Федерации, 2000, № 31, ст. 3295.

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

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

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

2. Общие положения

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

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

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

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

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

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

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

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

- обеспечение населения питьевой водой не может быть достигнуто иным способом;
- соблюдение согласованных с центром госсанэпиднадзора на ограниченный период времени максимально допустимых отклонений от гигиенических нормативов;
- максимальное ограничение срока действия отступлений;
- отсутствие угрозы здоровью населения в период действия отклонений;
- обеспечение информации населения о введении отклонений и сроках их действия, об отсутствии риска для здоровья, а также о рекомендациях по использованию питьевой воды.

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

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

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

- в установленный срок действия временных отклонений от гигиенических нормативов не устранены причины, обуславливающие ухудшение качества питьевой воды;
- системой водоснабжения не обеспечиваются производство и подача населению питьевой воды, качество которой соответствует требованиям настоящих санитарных правил, в связи с чем имеется реальная опасность для здоровья населения.

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

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

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

3. Гигиенические требования и нормативы качества питьевой воды

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

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

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

Таблица 1

Показатели	Единицы измерения	Нормативы
Термотолерантные колиформные бактерии	Число бактерий в 100 мл ¹⁾	Отсутствие
Общие колиформные бактерий ²⁾	Число бактерий в 100 мл ¹⁾	Отсутствие
Общее микробное число ²⁾	Число образующих колонии бактерий в 1 мл	Не более 50
Колифаги ³⁾	Число бляшкообразующих единиц	Отсутствие

Показатели	Единицы измерения	Нормативы
Термотолерантные колиформные бактерии	Число бактерий в 100 мл ¹⁾	Отсутствие
	(БОЕ) в 100 мл	
Споры сульфитредуцирующих клостридий ⁴⁾	Число спор в 20 мл	Отсутствие
Цисты лямблий ³⁾	Число цист в 50 л	Отсутствие

Примечания:

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

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

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

4) Определение проводится при оценке эффективности технологии обработки воды.

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

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

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

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

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

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

наиболее часто встречающихся в природных водах на территории Российской Федерации, а также веществ антропогенного происхождения, получивших глобальное распространение (табл. [2](#)).

3.4.2. Содержанию вредных химических веществ, поступающих и образующихся в воде в процессе ее обработки в системе водоснабжения (табл. [3](#)).

3.4.3. Содержанию вредных химических веществ, поступающих в источники водоснабжения в результате хозяйственной деятельности человека (прилож. [2](#)).

Таблица 2

Показатели	Единицы измерения	Нормативы (предельно допустимые концентрации) (ПДК), не более	Показатель вредности ¹⁾	Класс опасности
1	2	3	4	5
<i>Обобщенные показатели</i>				
Водородный показатель	единицы рН	в пределах 6-9		
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	1000 (1500) ²⁾		
Жесткость общая	мг-экв./л	7,0 (10) ²⁾		
Окисляемость перманганатная	мг/л	5,0		
Нефтепродукты, суммарно	мг/л	0,1		
Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионоактивные	мг/л	0,5		
Фенольный индекс	мг/л	0,25		
<i>Неорганические вещества</i>				
Алюминий (Al ³⁺)	мг/л	0,5	с.-т.	2
Барий (Ba ²⁺)	-"	0,1	-"	2
Бериллий (Be ²⁺)	-"	0,0002	-"	1
Бор (В, суммарно)	-"	0,5	- -	2
Железо (Fe, суммарно)	-"	0,3 (1,0) ²⁾	орг.	3
Кадмий (Cd, суммарно)	-"	0,001	с.-т.	2
Марганец (Mn, суммарно)	-"	0,1 (0,5) ²⁾	орг.	3
Медь (Cu, суммарно)	-"	1,0	-"	3
Молибден (Mo, суммарно)	-"	0,25	с.-т.	2
Мышьяк (As, суммарно)	-"	0,05	с.-т.	2
Никель (Ni, суммарно)	мг/л	0,1	с.-т.	3
Нитраты (по NO ₃ ⁻)	-"	45	с.-т.	3
Ртуть (Hg, суммарно)	-"	0,0005	с.-т.	1
Свинец (Pb, суммарно)	-"	0,03	-"	2
Селен (Se, суммарно)	-"	0,01	-"	2
Стронций (Sr ²⁺)	-"	7,0	-"	2
Сульфаты (SO ₄ ²⁻)	-"	500	орг.	4
Фториды (F ⁻)	-"			
<i>Для климатических районов</i>				
- 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
<i>Органические вещества</i>				
γ-ГХЦГ (линдан)	-"	0,002 ³⁾	с.-т.	1
ДДТ (сумма изомеров)	-"	0,002 ³⁾	11	2
2,4-Д	-"	0,03 ³⁾	11	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 населённом пункте и применяемой технологии водоподготовки.

3) Нормативы приняты в соответствии с рекомендациями ВОЗ.

Таблица 3

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

Примечания:

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

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

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

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

2) Норматив принят в соответствии с рекомендациями ВОЗ.

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

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

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

C^1 , C^2 , C^n - концентрации индивидуальных химических веществ 1 и 2 класса опасности: факт. (фактическая) и доп. (допустимая).

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

Таблица 4

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

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

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

Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 25 февраля 2010 г. [N 10](#) пункт 3.6 главы III настоящих СанПиН изложен в новой редакции, вступающей в силу с 1 мая 2010 г.

3.6. Радиационная безопасность питьевой воды определяется ее соответствием нормам радиационной безопасности по показателям, представленным в таблице 5.

Таблица 5

Показатели	Единицы измерения	Показатели радиационной безопасности
Суммарные показатели (1)		
Удельная суммарная альфа-активность	Бк/кг	0,2
Удельная суммарная бета-активность	Бк/кг	1,0
Радионуклиды (2)		
Радон (²²² Rn) (3)	Бк/кг	60
Сигма радионуклидов (3)	единицы	≤1,0

Примечания:

(1) При превышении показателей проводится анализ содержания радионуклидов в воде.

(2) Перечень определяемых радионуклидов в воде устанавливается в соответствии с санитарным законодательством. Определение радона для подземных источников водоснабжения является обязательным.

(3) При совместном присутствии в воде нескольких радионуклидов должно выполняться условие $\sum(A_i/УВ_i) \leq 1$, где A_i - удельная активность i -го радионуклида в воде; $УВ_i$ - соответствующий уровень вмешательства согласно приложению 2а к СанПиН 2.6.1.2523-09* "Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)". При невыполнении условия оценка воды проводится в соответствии с санитарным законодательством".

3.6.1. [Исключен.](#)

4. Контроль качества питьевой воды

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

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

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

4.3. Количество и периодичность проб воды в местах водозабора, отбираемых для лабораторных исследований, устанавливаются с учетом требований, указанных в табл. [6](#).

Таблица 6

Виды показателей	Количество проб в течение одного года, не менее	
	Для подземных источников	Для поверхностных источников
Микробиологические	4 (по сезонам года)	12 (ежемесячно)
Паразитологические	не проводятся	"-
Органолептические	4 (по сезонам года)	12 (ежемесячно)
Обобщенные показатели	"-	"-
Неорганические и органические вещества	1	4 (по сезонам года)
Радиологические	1	1

4.4. Виды определяемых показателей и количество исследуемых проб питьевой воды перед ее поступлением в распределительную сеть устанавливаются с учетом требований; указанных в табл. [7](#).

Таблица 7

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

Примечания:

1. Принимается следующая периодичность отбора проб воды:

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

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

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

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

Таблица 8

Количество обслуживаемого населения, тыс. человек	Количество проб в месяц
до 10	2
10-20	10
20-50	30
50-100	100
более 100	100+1 проба на каждые 5 тыс. человек, свыше 100 тыс. населения

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

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

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

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

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

Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 7 апреля 2009 г. [N 20](#) настоящие СанПиН дополнены главой "Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения", вступающей в силу с 1 сентября 2009 г.

Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения

Санитарно-эпидемиологические правила и нормы

СанПиН 2.1.4.2496-09

1. Область применения

1.1. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы устанавливают гигиенические требования к качеству воды и организации систем централизованного горячего водоснабжения (далее - СЦГВ), а также правила контроля качества воды, подаваемой СЦГВ, независимо от ведомственной принадлежности и форм собственности.

1.2. Настоящие санитарные правила являются обязательными для исполнения всеми юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, чья деятельность связана с организацией и (или) обеспечением систем централизованного горячего водоснабжения.

1.3. Санитарные правила распространяются на централизованное горячее водоснабжение при закрытых и открытых системах теплоснабжения, на системы теплоснабжения с отдельными сетями горячего водоснабжения, а также автономные системы горячего водоснабжения на объектах повышенного эпидемического риска (лечебные, школьные, дошкольные учреждения и др.).

1.4. Контроль за выполнением настоящих санитарных правил осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации уполномоченным федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по контролю и надзору в сфере обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, защиты прав потребителей и потребительского рынка, и его территориальными органами.

2. Общие положения

2.1. Настоящие санитарно-эпидемиологические правила направлены на обеспечение эпидемиологической безопасности, безвредности химического состава, а также благоприятные органолептические свойства горячей воды, используемой населением для хозяйственно-бытовых нужд.

2.2. Горячая вода, поступающая к потребителю, должна отвечать требованиям технических регламентов, санитарных правил и нормативов, определяющих ее безопасность.

2.3. Санитарно-эпидемиологические требования к системам горячего централизованного водоснабжения направлены на:

- предупреждение загрязнения горячей воды высоко контагиозными инфекционными возбудителями вирусного и бактериального происхождения, которые могут размножаться при температуре ниже 60 гр, в их числе *Legionella Pneumophila*;

- минимизацию содержания в воде хлороформа при использовании воды, которая предварительно хлорировалась;

- предупреждение заболеваний кожи и подкожной клетчатки, обусловленных качеством горячей воды.

2.4. Температура горячей воды в местах водоразбора независимо от применяемой системы теплоснабжения должна быть не ниже 60°C и не выше 75°C.

2.5. Не допускается применение воды технических циклов/технической воды/, в том числе после восстановления и очистки в качестве горячей воды СЦГВ.

2.6. В СЦГВ должна использоваться продукция/материалы, реагенты оборудование и т.д./, разрешенная для применения в таких системах на основе санитарно-эпидемиологической экспертизы, выполненной в аккредитованных на соответствующие виды работ организациях и учреждениях.

2.7. При отсутствии санитарно-эпидемиологических нормативов на реагенты или их компоненты, используемые для применения в СЦГВ, разработчик должен обеспечить проведение работ по обоснованию гигиенических нормативов в воде, регламентирующих их безопасность и разработку метода контроля за их содержанием в воде.

2.8. При эксплуатации СЦГВ должны соблюдаться требования действующих нормативных документов в области безопасности технологических и производственных процессов.

3. Требования к проектированию, строительству, эксплуатации систем централизованного горячего водоснабжения

3.1. Требования к СЦГВ

3.1.1. СЦГВ дифференцируются на:

- присоединенные к закрытым системам теплоснабжения;
- присоединенные к открытым системам теплоснабжения;
- системы централизованного горячего водоснабжения с отдельными сетями.

3.1.2. Выбор СЦГВ осуществляется проектной организацией, исходя из качества исходной воды и технико-экономического обоснования.

3.1.3. С санитарно-эпидемиологических позиций наиболее надежны СЦГВ, присоединенные к закрытым системам теплоснабжения, а также системы с отдельными сетями горячего водоснабжения.

3.1.4. При проектировании жилых объектов расчетное водопотребление горячей воды в сутки определяется нормами, утвержденными соответствующими актами законодательства Российской Федерации.

3.1.5. Исходная вода для СЦГВ, поступающая непосредственно на теплоисточники и тепловые пункты, должна соответствовать требованиям технических регламентов и санитарно-эпидемиологических правил и нормативов, регламентирующих безопасность и безвредность питьевой воды.

3.1.6. СЦГВ функционально связаны с системами централизованного теплоснабжения (СЦТ). В большинстве городов теплоснабжение обеспечивается теплоэлектроцентралью (ТЭЦ). В нетеплофицированных населенных пунктах для целей централизованного теплоснабжения используют водогрейные и паровые котельные.

3.1.7. При всех схемах теплоснабжения тепловая мощность теплоисточника должна обеспечивать расчетные тепловые нагрузки систем горячего водоснабжения с учетом перспективы развития населенного пункта.

3.1.8. Произведенная на теплоисточнике вода доводится до потребителей с помощью тепловых сетей, которые делятся на магистральные, распределительные (квартирные) и дворовые.

3.1.9. Качество воды у потребителя должно отвечать требованиям санитарно-эпидемиологических правил и норм, предъявляемым к питьевой воде.

3.1.10. При эксплуатации СЦГВ температура воды в местах водозабора не должна быть ниже +60°C, статическом давлении не менее 0.05 мПа при заполненных трубопроводах и водонагревателях водопроводной водой.

3.1.11. В период ежегодных профилактических ремонтов отключение систем горячего водоснабжения не должно превышать 14 суток.

На период ремонта объекты повышенной эпидемической значимости (больницы, интернаты, школьные и дошкольные учреждения и т.д.) подлежат обеспечению горячей водой от собственных резервных источников, что должно предусматриваться на стадии разработки проекта.

3.1.12. При длительных остановках подачи горячей воды потребителям, при проведении летних планово-профилактических работ, эксплуатирующая организация обязана обеспечить нахождение трубопроводов сетей с водой и циркуляцию воды в системе.

3.1.13. Прокладка тепловых сетей может быть бесканальной, совмещенной с водопроводной сетью, в подземных каналах, совмещенная с водопроводной сетью в тоннелях, проходных коллекторах и технических подпольях зданий, наземная, на низких или высоких железобетонных опорах.

3.1.14. Трубы тепловых сетей кроме механической прочности и герметичности должны обладать антикоррозионной стойкостью при заданных давлениях, температурах и характеризоваться высокими теплоизолирующими свойствами.

3.1.15. Для тепловой изоляции оборудования, трубопроводов, воздухопроводов, применяют полносборные или комплектные конструкции заводского изготовления, а также трубы с тепловой изоляцией полной заводской готовности.

3.1.16. При совместной прокладке в каналах водопроводных систем, необходимо трубы горячего водоснабжения укладывать выше труб водопровода холодной воды. Расстояние между смонтированными в систему задвижками и кранами не должно превышать 3000 м.

3.1.17. В высших точках трубопроводов тепловых сетей на каждом секционном участке устанавливаются штуцеры с запорной арматурой для выпуска воздуха.

В нижних точках трубопроводов водяных тепловых сетей и конденсатопроводов устанавливаются спусковые устройства с запорной арматурой для спуска воды, а сами трубопроводы должны иметь продольный уклон к ближайшей камере.

3.1.18. Тепловые сети, независимо от способа прокладки и системы теплоснабжения, не должны проходить по территории кладбищ, свалок скотомогильников, земельных полей орошения, полей ассенизации и других объектов, которые могут представлять опасность биологического и/или химического загрязнения горячей воды.

3.1.19. Прокладка тепловых сетей горячего водоснабжения в каналах совместно с сетями бытовой и производственной канализации не допускается.

3.1.20. Запрещается соединение сетей горячего водоснабжения с трубопроводами иного назначения.

3.1.21. Расстояние в поперечном разрезе от тепловых сетей до источника возможного загрязнения должно приниматься в соответствии с таблицей 1.

Таблица 1

Источник загрязнения	Расстояние в свету, м. не менее	
	По горизонтали при параллельной прокладке, не менее	По вертикали при пересечении, не менее
Сети бытовой и производственной канализации: - при прокладке тепловых сетей в каналах и тоннелях (от наружных стенок тоннелей и каналов) - при бесканальной прокладке тепловых сетей диаметром до 200 мм - при бесканальной прокладке тепловых сетей диаметром более 200 мм	1.0	0.2
	1.5	0.4
	3.0	0.4
Кладбища, свалки, скотомогильники, поля орошения и др. объекты, обуславливающие опасность химического и биологического загрязнения: - при отсутствии грунтовых вод - при наличии грунтовых вод и фильтрующих грунтов	10.0	
	50.0	
Выгребные и помойные ямы: - при отсутствии грунтовых вод - при наличии грунтовых вод и фильтрующих грунтов	7.0	
	20.0	

Примечание: При расположении сетей канализации ниже тепловых сетей при параллельной прокладке расстояния по горизонтали, должны приниматься не менее разности в отметках заложения сетей, а при расположении сетей канализации выше тепловых - расстояния, указанные в таблице, должны увеличиваться на разницу в глубине заложения.

3.1.22. Отвод вод из сетей горячего водоснабжения в канализацию должен осуществляться с разрывом струи через воронку, раковину или приемок. Условия сброса горячей воды в сети канализации согласовываются с организациями, эксплуатирующими систему канализации.

3.2. Требования к тепловым пунктам /ТП/

3.2.1. В ТП обеспечивается подключение систем теплоснабжения микрорайона к распределительным сетям городской тепловой сети и водопровода и осуществляется управление системой тепла.

3.2.2. Системы горячего водоснабжения, при закрытой системе теплоснабжения, подключаются через скоростные секционные подогреватели.

С целью обеспечения очистки трубок от накипи и загрязнений, нагреваемая водопроводная вода подается в трубки, а сетевая протекает в межтрубном пространстве.

3.2.3. При открытой системе теплоснабжения местная разводка горячего водоснабжения должна присоединяться через автомат смеситель к подающему и обратному трубопроводу тепловой сети.

3.2.4. Для выравнивания суточного графика расхода воды в системах теплоснабжения, для создания и хранения запаса подпиточной воды на источниках тепла устраиваются баки-аккумуляторы горячей воды.

3.2.5. В случаях существенного превышения нагрузки горячего водоснабжения над отопительной системой, подогреватели горячего водоснабжения устанавливаются на тепловом пункте по одноступенчатой параллельной схеме. Температура более +60°C поддерживается регулятором температур прямого действия.

3.2.6. Неисправности водонагревателей могут возникнуть в результате нарушения герметичности труб, в трубной решетке, разрыва труб, их зарастании, появления свищей и трещин в корпусе водонагревателя.

3.2.7. Нарушение герметичности труб определяется по постоянной утечке воды при открывании спусковых кранов на водонагревателе или грязевиках. Зарастание труб определяется по увеличению перепада давления на водонагревателе.

3.2.8. Для контроля за герметичностью на теплоисточниках и сетях должны использоваться акустические корреляционные течеискатели, тепловизоры, ручные пирометры, вихревые металлоискатели, георадары и т.д.

3.3. Требования к стабилизационной обработке горячей воды

3.3.1. В схеме водоподготовки СЦГВ необходима специальная обработка воды (противонакипная, антикоррозионная), обусловленная технологическими требованиями.

3.3.2. Ингибирование процессов коррозии и отложений солей в СЦГВ следует осуществлять реагентами и методами, разрешенными органами санитарно-эпидемиологического надзора.

3.3.3. Для противокоррозионной защиты трубопроводов и оборудования допускается деаэрация воды и (или) применение реагентов.

3.3.4. При открытой системе теплоснабжения деаэрация должна проводиться при температуре более 100°C.

Для противонакипной обработки воды используются реагенты "СИЛИФОС", силикат натрия и другие, разрешенные для применения в установленном порядке.

Для антикоррозионной и противонакипной обработки воды нашли применение комплексоны - комплексы многоосновных органических фосфоновых кислот с ионами металлов. Цинковые комплексоны рекомендуется применять без других способов обработки воды, например, при отсутствии деаэрации или неэффективной работе катионных фильтров по умягчению воды. Наиболее широко распространены ингибиторы комплексного действия ("Эктоскейл", "ОПТИОН").

3.3.5. При применяемых в рабочих дозах реагентов содержание в обработанной воде веществ, входящих в их состав, не должно превышать гигиенические нормативы на питьевую воду.

3.3.6. Для противонакипной обработки воды на теплоисточниках допускается применение физических методов.

3.3.7. В качестве физического метода возможно применение магнитной обработки при напряженности магнитного поля в рабочем зазоре не более 160 кА/м (200 мТл, в пересчете на магнитную индукцию). Магнитная обработка воды для водогрейных котлов наиболее эффективна при интервале движения потока воды 0,5 - 4,0 м/с, содержании железа не более 0,3 мг/л, кислорода 3,0 мг/л, хлоридов и сульфатов - 50 мг/л, карбонатной жесткости - не более 9,0 мг-экв/л и температуре нагрева не более +90°C.

3.3.8. Для очистки подогревателей от накипи и шлама допускается применение ультразвуковых установок.

3.3.9. Требования безопасности для работников, обслуживающих магнитные и ультразвуковые установки, определены нормами, утвержденными соответствующими актами законодательства Российской Федерации.

3.4. Требования к эксплуатации СЦГВ

3.4.1. СЦГВ и сети систем теплоснабжения при вводе в эксплуатацию и после капитального ремонта подлежат гидродинамической промывке при скоростях водновоздушной смеси, превышающих расчетные не менее чем на 0.5 м/сек, с последующей дезинфекцией.

3.4.2. Промывку и дезинфекцию сетей, контроль качества этих операций обеспечивают эксплуатационные службы или строительно-монтажные организации/на вновь строящихся объектах/.

3.4.3. Дезинфекция систем должна проводиться препаратами, прошедшими в установленном порядке Государственную регистрацию и разрешенными для применения в СЦГВ.

3.4.4. Для дезинфекции допускается использование хлорсодержащих реагентов. В таких случаях сети промываются не менее 6 часов водой питьевого качества с содержанием в ней остаточного активного хлора 75 - 100 мг/л и температурой не ниже 80°C в точке сброса.

3.4.5. Контроль дезинфекции системы проводится в соответствии с действующими санитарно-эпидемиологическими правилами и нормативами, регламентирующими качество питьевой воды. В воде, в обязательном порядке, определяется остаточное содержание дезинфицирующего реагента, мутность, железо, запах, общее микробное число в мл, число общих и термотолерантных колиформных бактерий в 100 мл, число спор сульфитредуцирующих клостридий в 20 мл. Количество отобранных проб должно быть не менее 2, взятых последовательно в одной точке.

3.4.6. Промывка и дезинфекция сетей считается законченной при соответствии качества воды санитарно-эпидемиологическим требованиям.

3.4.7. На период проведения ремонтных работ и дезинфекции потребители от сети горячего водоснабжения должны быть отключены.

3.4.8. Производственный контроль эффективности промывки и дезинфекции проводится организациями, эксплуатирующими системы теплоснабжения и горячего водоснабжения.

4. Производственный контроль систем централизованного горячего водоснабжения

4.1. Производственный контроль качества горячей воды осуществляется:

4.1.1. В закрытых системах теплоснабжения

- в местах поступления исходной воды (водопроводной);
- после водонагревателей.

4.1.2. В открытых системах теплоснабжения

- в местах поступления исходной воды (водопроводной или воды источника);
- после водоподготовки (подпиточная вода);
- перед поступлением в сеть горячего водоснабжения.

4.1.3. В системах теплоснабжения с отдельными сетями горячего водоснабжения

- в местах поступления исходной воды (водопроводной);
- после водонагревателей.

4.2. При любой системе теплоснабжения и СЦГВ лабораторный производственный контроль за качеством горячей воды должен проводиться в распределительной сети в точках, согласованных с Роспотребнадзором.

4.3. Лабораторный производственный контроль качества горячей воды включает следующие показатели: температуру, цветность, мутность, запах, pH, [железо](#), сероводород, остаточное содержание реагентов, применяемых в процессе водоподготовки, вещества, вымывание которых возможно из материала труб горячего водоснабжения согласно технической документации (цинк, никель, алюминий, хром и т.д.), хлороформ (при присоединении к закрытым источникам теплоснабжения и использовании воды из хозяйственно-питьевого водопровода, где проводится обеззараживание воды хлорреагентами); ОКБ, ТКБ, ОМЧ₃₇ °С, сульфитредуцирующие клостридии, легионеллы (по эпидпоказаниям).

4.4. Кратность отбора проб определяется в соответствии с представленными в таблице 2 показателями.

Кратность отбора проб воды в СЦГВ

Таблица 2

Количество обслуживаемого населения	Минимальное количество проб, отбираемых по
-------------------------------------	--

(человек)	всей разводящей сети в месяц
До 10000	2
До 20000	10
До 50000	30
До 100000	100
Более 100000	100+1 дополнительная проба на каждые дополнительные 5000 человек

Примечание: В зависимости от системы горячего водоснабжения, ее санитарной надежности, количества населения, эпидемической ситуации и конкретных местных условий допускается, по согласованию с органами, осуществляющими санитарно-эпидемиологический надзор, изменять количество (увеличивать или уменьшать) и кратность лабораторно-производственных исследований.

4.5. Лабораторный производственный контроль обеспечивается организациями, эксплуатирующими сети теплоснабжения и горячего водоснабжения, в лабораториях, аккредитованных в установленном законом порядке.

4.6. Результаты производственного контроля предоставляются в Управления Роспотребнадзора в субъектах Российской Федерации по требованию.

5. Государственный санитарно-эпидемиологический надзор за качеством воды в СЦГВ осуществляется выборочно, в местах поступления исходной воды, перед поступлением в сеть и в распределительной сети, с учетом требований утвержденных соответствующими актами законодательства Российской Федерации, в плановом порядке и по санитарно-эпидемиологическим показаниям с учетом требований п. 4.7., 5.3.3., 5.4.3., 6.2, 6.3., 6.4., 6.5. настоящих правил.

По-видимому, в тексте предыдущего абзаца допущена опечатка. Пункты 4.7., 5.3.3., 5.4.3., 6.2, 6.3., 6.4., 6.5. в настоящих Правилах отсутствуют

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

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

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

- государственной статистической отчетности предприятий и организаций, а также иных официальных данных о составе и объемах сточных вод, поступающих в источники водоснабжения выше места водозабора в пределах их водосборной территории;
- органов охраны природы, гидрометеослужбы, управления водными ресурсами, геологии и использования недр, предприятий и организаций о качестве поверхностных, подземных вод и питьевой воды в системе водоснабжения по результатам осуществляемого ими мониторинга качества вод и производственного контроля;
- центра госсанэпиднадзора по результатам санитарных обследований предприятий и организаций, осуществляющих хозяйственную деятельность и являющихся источниками загрязнения поверхностных и подземных вод, а также по результатам исследований качества вод в местах водопользования населения и в системе водоснабжения;
- органов управления и организаций сельского хозяйства об ассортименте и валовом объеме пестицидов и агрохимикатов, применяемых на территории водосбора (для поверхностного источника) и в пределах зоны санитарной охраны (для подземного источника). На основании проведенного анализа составляется перечень веществ, характеризующих химический состав воды конкретного источника водоснабжения и имеющих гигиенические нормативы в соответствии с прилож. 2 настоящих санитарных правил.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

2. Порядок составления рабочей программы производственного контроля качества питьевой воды

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

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

3. Рабочая программа должна содержать:

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

- микробиологические и паразитологические (п. [3.3](#), табл. [1](#));
- органолептические (п. [3.5](#), табл. [4](#));
- радиологические (п. [3.6](#), табл. [5](#));
- обобщенные (п. [3.4.1](#), табл. [2](#));
- остаточные количества реагентов (п. [3.4.2](#), табл. [3](#));
- химические вещества, выбранные для постоянного контроля в соответствии с правилами, указанными в разделе 1 настоящего приложения (п. [3.4.1](#), табл. [2](#) и п. [3.4.3](#), прилож. [2](#) санитарных правил).

3.2. Методики определения контролируемых показателей.

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

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

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

3.6. Количество исследуемых проб воды и периодичность их отбора определяются для каждой системы водоснабжения индивидуально с учетом предложений центра госсанэпиднадзора, но не должны быть ниже установленных п. 4.3, табл. 6, п. 4.4, табл. 7 и п. 4.5, табл. 8 настоящих санитарных правил.

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

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

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

Приложение 2 (обязательное)

Гигиенические нормативы содержания вредных веществ в питьевой воде

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

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

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

Органические кислоты, в т.ч. 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
Неорганические вещества				
1. Элементы, катионы				
Галлий		0,0001	с.-т.	2
Фосфор элементарный		0,0001	с.-т.	1
Ниобий		0,01	с.-т.	2
Теллур		0,01	с.-т.	2
Самарий		0,024*	с.-т.	2
Литий		0,03	с.-т.	2
Сурьма		0,05	с.-т.	2
Вольфрам		0,05	с.-т.	2
Серебро		0,05	с.-т.	2
Ванадий		0,1	с.-т.	3
Висмут		0,1	с.-т.	2
Кобальт		0,1	с.-т.	2
Рубидий		0,1	с.-т.	2
Европий		0,3*	орг. привк.	4
Аммиак (по азоту)		2,0	с.-т.	3
Хром (Cr ³⁺)		0,5	с.-т.	3
Кремний		10,0	с.-т.	2
Натрий		200,0	с.-т.	2
2. Анионы				
Роданид-ион		0,1	с.-т.	2
Хлорит-ион		0,2	с.-т.	3
Бромид-ион		0,2	с.-т.	2
Персульфат-ион		0,5	с.-т.	2
Гексанитрокобальтиат-ион		1,0	с.-т.	2
Ферроцианид-ион		1,25	с.-т.	2
Гидросульфид-ион		3,0	с.-т.	2
Нитрит-ион		3,0	орг.	2
Перхлорат-ион		5,0	с.-т.	2
Хлорат-ион		20,0	орг. привк.	3
Сероводород	Водорода сульфид	0,003	орг. зап.	4
Перекись водорода	Водорода пероксид	0,1	с.-т.	2
Органические вещества				
1. Углеводороды				
<i>1.1. алифатические</i>				
Изопрен	2-Метилбута-1,3-диен	0,005	орг. зап.	4
Бутадиен-1,3	Дивинил	0,05	орг. зап.	4
Бутилен	Бут-1-ен	0,2	орг. зап.	3
Этилен	Этен	0,5	орг. зап.	3
Пропилен	Пропен	0,5	орг. зап.	3
Изобутилен	2-Метилпроп-1-ен	0,5	орг. зап.	3
<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	орг. зап.	4

Наименование вещества	Синонимы	Величина норматива в мг/л	Показатель вредности	Класс опасности
Дициклогептадиен	Бицикло(2,2,1)гепта-2,5-диен, норборнадиен	0,004	орг. зап.	4
Дициклопентадиен	Трициклодека-3,8-диен, 3а,4,7,7а-тетрагидро-4,7-метано-1 Н-инден	0,015	орг. зап.	3
<i>1.2.2. ароматические</i>				
<i>1.2.2.1. одноядерные</i>				
Бензол		0,01	с.-г.	2
Этилбензол		0,01	орг. привк.	4
m-Диэтилбензол	1,3-Диэтилбензол	0,04	орг. зап.	4
Ксилол	Диметилбензол	0,05	орг. зап.	3
Диизопропилбензол	Ди-1-метилэтил бензол	0,05	с.-г.	2
Монобензилтолуол	3-Бензилтолуол	0,08	орг. зап.	2
Бутилбензол	1-Фенилбутан	0,1	орг. зап.	3
Изопропилбензол	Кумол, 1-метилэтилбензол	0,1	орг. зап.	3
Стирол	Винилбензол	0,1	орг. зап.	3
α-Метилстирол	(1-Метилвинил)бензол	0,1	орг. привк.	3
Пропилбензол	1-Фенилпропан	0,2	орг. зап.	3
n-трет-Бутилтолуол	1-(1,1-Диметилэтил)-4-метилбензол, 1-метил-4-трет-бутилбензол	0,5	орг. зап.	3
Толуол	Метилбензол	0,5	орг. зап.	4
Дибензилтолуол	[(3-Метил-4-бензил)фенил]фенилметан	0,6	орг. зап.	3
<i>1.2.2.2. многоядерные</i>				
Бенз(а)пирен		0,000-0,005	с.-г.	1
<i>1.2.2.2.1. бифенилы</i>				
Дифенил	Бифенил, фенилбензол	0,001	с.-г.	2
Алкилдифенил		0,4	орг. пленка	2
<i>1.2.2.2.2. конденсированные</i>				
Нафталин		0,01	орг. зап.	4
2. Галогенсодержащие соединения				
<i>2.1. алифатические</i>				
<i>2.1.1. содержащие только предельные связи</i>				
Иодоформ	Трииодометан	0,0002	орг. зап.	4
Тетрахлоргептан		0,0025	орг. зап.	4
1,1,1,9-Тетрахлорнонан		0,003	орг. зап.	4
Бутилхлорид	1-Хлорбутан	0,004	с.-г.	2
1,1,1,5-Тетрахлорпентан		0,005	орг. зап.	4
Четыреххлористый углерод	Тетрахлорметан	0,006	с.-г.	2
1,1,1,11-Тетрахлорундекан		0,007	орг. зап.	4
Гексахлорбутан		0,01	орг. зап.	3
Гексахлорэтан		0,01	орг. зап.	4
1,1,1,3-Тетрахлорпропан		0,01	орг. зап.	4
1-Хлор-2,3-дибромпропан	1,2-Дибром-3-хлорпропан, немагон	0,01	орг. зап.	3
1,2,3,4-Тетрахлорбутан		0,02	с.-г.	2
Пентахлорбутан		0,02	орг. зап.	3
Перхлорбутан		0,02	орг. зап.	3
Пентахлорпропан		0,03	орг. зап.	3
Дихлорбромметан		0,03	с.-г.	2
Хлордибромметан		0,03	с.-г.	2

Наименование вещества	Синонимы	Величина норматива в мг/л	Показатель вредности	Класс опасности
1,2-Дибром-1,1,5-трихлорпентан	Бромтан	0,04	орг. зап.	3
1,2,3-Трихлорпропан		0,07	орг. зап.	3
Трифторхлорпропан	Фреон 253	0,1	с.-т.	2
1,2-Дибромпропан		0,1	с.-т.	3
Бромоформ	Трибромметан	0,1	с.-т.	2
Тетрахлорэтан		0,2	орг. зап.	4
Хлорэтил	Хлорэтан, этилхлорид, этилхлористый	0,2	с.-т.	4
1,2-Дихлорпропан		0,4	с.-т.	2
1,2-Дихлоризобутан	2-Метил-1,2-дихлорпропан	0,4	с.-т.	2
Дихлорметан	Хлористый метилен	7,5	орг. зап.	3
Дифторхлорметан	Фреон-22	10,0	с.-т.	2
Дифтордихлорметан	Фреон-12	10,0	с.-т.	2
Метилхлороформ	1,1,1-трихлорэтан	10,0*	с.-т.	2
<i>2.1.2. содержащие двойные связи</i>				
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	орг. зап.	3
2,3,4-Трихлорбутен-1	2,3,4-Трихлорбут-1-ен	0,02	с.-т.	2
2,3-Дихлорбутадиен-1,3	2,3-Дихлорбута-1,3-диен	0,03	с.-т.	2
1,1,5-Трихлорпентен		0,04	орг. зап.	3
Винилхлорид	Хлорэтен, хлорэтилен	0,05	с.-т.	2
1,3-Дихлорбутен-2	1,3-Дихлорбут-2-ен	0,05	орг. зап.	4
3,4-Дихлорбутен-1		0,2	с.-т.	2
Аллил хлористый	3-Хлорпроп-1-ен	0,3	с.-т.	3
1,1-Дихлор-4-метилпентадиен-1,4	Диен-1,4	0,37	орг. привк.	3
Дихлорпропен		0,4	с.-т.	2
3,3-Дихлоризобутилен	3,3-Дихлор-2-метил-1-пропен	0,4	с.-т.	2
1,3-Дихлоризобутилен	2-Метил-1,3-дихлор-проп-1-ен	0,4	с.-т.	2
1,1-Дихлор-4-метилпентадиен-1,3	Диен-1,3	0,41	орг. зап.	3
<i>2.2. циклические</i>				
<i>2.2.1. алициклические</i>				
<i>2.2.1.1. одноядерные</i>				
Гексахлорциклопентадиен	1,2,3,4,5,5-Гексахлор-1,3-циклопентадиен	0,001	орг. зап.	3
1,1-Дихлорциклогексан		0,02	орг. зап.	3
1,2,3,4,5,6-Гексахлорциклогексан	Гексахлоран	0,02	орг. зап.	4
Перхлорметиленциклопентен	4-(Дихлорметилен)-1,2,3,3,5,5-Гексахлорциклопентен	0,05	орг. зап.	4
Хлорциклогексан		0,05	орг. зап.	3
<i>2.2.1.2. многоядерные</i>				
1,2,3,4,10,10-Гексахлор-1,4,4а,5,8,8а-гексагидро-1,4-эндозкзо-5,8-диметано-нафталин	1,4,4а,5,8,8а-Гекса-гидро-1,2,3,4,10,10-гексахлор-1,4,5,8-диметано-нафталин, альдрин	0,002	орг. привк.	3
1,4,5,6,7,8,8-Гептахлор-4,7-эндометилен-3а,4,7,7а-тетрагидроинден	3а,4,7,7а-Тетрагидро-1,4,5,6,7,8,8-гепта-хлор-4,7-метано-1Н-инден, гептахлор	0,05		2
β-Дигидрогептахлор	2,3,3а,4,7,7а-Гекса-гидро-2,4,5,6,7,8,8-гептахлор-4,7-метано-инден, дилор	0,1	орг. зап.	4

Наименование вещества	Синонимы	Величина норматива в мг/л	Показатель вредности	Класс опасности
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-диметил)-5-метилбензол	0,003	орг. зап.	3
<i>o</i> -Дихлорбензол	1,2-Дихлорбензол	0,002	орг. зап.	3
Хлор- <i>n</i> -трет-бутилтолуол	1-Метил-4-(1,1-диметилэтил)-2-хлорбензол	0,002	орг. зап.	4
1,2,3,4-Тетрахлорбензол		0,01	с.-т.	2
Хлорбензол		0,02	с.-т.	3
2,4-Дихлортолуол	2,4-Дихлор-1-метилбензол	0,03	орг. зап.	3
1,3,5-Трихлорбензол		0,03	орг. зап.	3
2,3,6-Трихлортолуол		0,03	орг. зап.	3
<i>o</i> - и <i>n</i> -Хлортолуол	<i>o</i> - и <i>n</i> -Хлорметилбензол	0,2	с.-т.	3
2,3,6-Трихлор- <i>n</i> -трет-бутилтолуол		0,1	орг. зап.	4
<i>2.2.2.1.2. с атомом галогена в боковой цепи</i>				
Бензин хлористый	Хлорметил бензол	0,001	с.-т.	2
Гексахлорметаксилол	1,3-Бис(трихлорметил)бензол	0,008	орг. зап.	4
Гексахлорпаракисилол	1,4-Бис(трихлорметил)бензол	0,03	орг. зап.	4
Бензотрифторид	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-Хлорнафалин		0,01	орг. 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	Изобутенилкарбинол	0,004	с.-т.	2
Спирт гептиловый нормальный	Гептан-1-ол, гексилкарбинол	0,005	с.-т.	2
3-Метил-1-бутен-3-ол	2-Метилпроп-2-ен-1-ол, диметилвинилкарбинол, изопреновый спирт	0,005	с.-т.	2
Спирт гексиловый нормальный	Гексан-1-ол, амилкарбинол, пентилкарбинол	0,01	с.-т.	2
Спирт гексилоный вторичный	1-Метилпентан-1-ол, гексан-2-ол, метилбутилкарбинол	0,01	с.-т.	2
Спирт гексиловый третичный	2-Метилпентан-2-ол, диэтилметилкарбинол, флотореагент ТТС	0,01	с.-т.	2
Спирт нониловый нормальный	Нонан-1-ол, октилкарбинол	0,01	с.-т.	2
Спирт октиловый нормальный	Октан-1-ол, гептилкарбинол	0,05	орг. привк.	3
Спирт бутиловый нормальный	Бутан-1-ол, пропилкарбинол	0,1	с.-т.	2
Спирт аллиловый	Проп-2-ен-1-ол, винил-карбинол	0,1	орг. привк.	3
Спирт изобутиловый	2-Метилпропан-1-ол, изопропилкарбинол	0,15	с.-т.	2

Наименование вещества	Синонимы	Величина норматива в мг/л	Показатель вредности	Класс опасности	
Спирт бутиловый вторичный	Бутан-2-ол, метилизобутилкарбинол	0,2	с.-т.	2	
Спирт пропиловый	Пропан-1-ол, этилкарбинол	0,25	орг. зап.	4	
Спирт изопропиловый	Пропан-2-ол, диметилкарбинол	0,25	орг. зап.	4	
Спирт бутиловый третичный	трет-Бутиловый спирт, 1,1-диметилэтанол, триметилкарбинол, 2-метил-пропан-2-ол	1,0	с.-т.	2	
Спирт амиловый	Пентан-1-ол, бутилкарбинол	1,5	орг. зап.	3	
Спирт метиловый	Метанол, карбинол	3,0	с.-т.	2	
<i>3.1.1.1. галогензамещенные одноатомные спирты</i>					
Этиленхлоргидрин	1-Хлор-2-гидроксиэтан, 2-хлорэтанол, 2-хлорэтиловый спирт, хлорметилкарбинол, 1-хлорэтан-2-ол	0,1	с.-т.	2	
Спирт додекафторгептиловый	1,1,7-тригидро-	П-3	0,1	орг. зап.	4
Спирт тетрафторпропиловый	1,1,3-тригидро-	П-1	0,25	орг. зап.	3
Спирт октафторпентиловый	1,1,5-тригидро-	П-2	0,25	орг. зап.	4
Спирт гексадекафторнониловый	1,1,9-тригидро-	П-4	0,25	орг. зап.	4
Спирт тетраэйкозафтортридециловый	1,1,13-тригидро-	П-6	0,25	орг. зап.	3
Спирт эйкодафторундециловый	1,1,11-тригидро-	П-5	0,5	орг. зап.	3
Спирт β,β-дихлоизопропиловый	1,3-Дихлорпропан-2-ол, дихлоргидрин, дихлор-метилкарбинол	1,0	орг. зап.	3	
Спирт 1,1-дигидро-перфторгептиловый	2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-Тридекафторгептан-1-ол	4,0	с.-т.	2	
<i>3.1.1.2. циклические</i>					
<i>3.1.1.2.1. алициклические</i>					
Циклогексанол	Гексагидрофенол	0,5	с.-т.	2	
<i>3.1.1.2.2. ароматические</i>					
<i>3.1.1.2.2.1. одноядерные</i>					
<i>3.1.1.2.2.1.1. фенолы</i>					
Фенол		0,001	орг. зап.	4	
о- и п-Крезол	о- и п-Метилфенол, 1-гидрокси-2 (и 4)-метилфенол	0,004	с.-т.	2	
о- и п-Пропилфенол	1-Гидрокси-2 (и 4)-пропилбензол	0,01	орг. зап.	4	
Алкилфенол		0,1	орг.	3	
Диметилфенол	Ксиленол	0,25	орг. зап.	4	
<i>3.1.1.2.2.1.1. галогензамещенные</i>					
Хлорфенол		0,001	орг. зап.	4	
Дихлорфенол		0,002	орг. привк.	4	
Трихлорфенол		0,004	орг. привк.	4	
<i>3.1.1.2.2.1.2. содержащие гидроксигруппу в боковой цепи</i>					
<i>3.1.1.2.2.1.2.1. галогензамещенные</i>					
<i>3.1.1.2.2.2. конденсированные</i>					
α-Нафтол	Нафт-1-ол, 1-нафтол	0,1	орг. зап.	3	
β-Нафтол	Нафт-2-ол, 2-нафтол	0,4	с.-т.	3	
<i>3.1.2. простые эфиры</i>					

Наименование вещества	Синонимы	Величина норматива в мг/л	Показатель вредности	Класс опасности
<i>3.1.2.1. алифатические</i>				
Этинилвинилбутиловый эфир	1-Бутоксипут-1-ен-3-ин, бутоксибутенин	0,002	орг. зап.	4
Диэтилацеталь	1,1-Диэтоксигтан	0,1	орг. зап.	4
Этоксилат первичных спиртов C12-C15		0,1	орг. пена	4
Диэтиловый эфир	Этоксигтан	0,3	орг. привк.	4
Диметилловый эфир	Метоксиметан	5,0	с.-т.	4
<i>3.1.2.1.1. галогензамещенные</i>				
β,β-Дихлордиэтиловый эфир	1,1'-Оксибис(2-хлорэтан), хлорэкс	0,03*	с.-т.	2
<i>3.1.2.2. ароматические</i>				
Дифенилолпропан	4,4'-Изопропилидендифенол	0,01	орг. привк.	4
m-Фенокситолуол	3-Фенокситолуол	0,04	орг.	4
Анизол	Метоксибензол	0,05	с.-т.	3
<i>3.1.3. многоатомные спирты и смешанные соединения</i>				
<i>3.1.3.1. алифатические многоатомные спирты</i>				
2-Метил-2,3-бутандиол	Метилбутандиол	0,04	с.-т.	2
Глицерин	Триоксипропан, пропан-триол	0,06*	орг. пена	4
Пентаэритрит	2,2-Диметиллолпропандиол-1,3	0,1	с.-т.	2
Этиленгликоль	Этан-1,2-диол	1,0	с.-т.	3
1,4-Бутиндиол	Бут-2-ин-1,4-диол	1,0	с.-т.	2
1,4-Бутандиол	Бутан-1,4-диол	5,0	с.-т.	2
<i>3.1.3.1.1 галогензамещенные</i>				
Монохлоргидрин	3-Хлорпропан-1,2-диол, α-хлоргидрин	0,7	орг. привк.	3
<i>3.1.3.2. многоатомные фенолы</i>				
Пирокатехин	2-Бензолдиол, 1,2-диоксибензол	0,1	орг. окр.	4
Пирогаллол	1,2,3-Триоксибензол	0,1	орг. окр.	3
Гидрохинон	4-Диоксибензол	0,2	орг. окр.	4
5-Метилрезорцин	3-бензолдиол	1,0	орг. окр.	4
<i>3.1.3.2.1.галогензамещенные</i>				
2-Бис-(4-гидрокси-3,5-дихлорфенил)пропан	Тетрахлорднан	0,1	орг. привк.	4
<i>3.1.3.3. содержащие гидрокси- и оксигруппы</i>				
<i>3.1.3.3.1. алифатические</i>				
Спирт 2-аллилоксиэтиловый		0,4	с.-т.	3
Диэтиленгликоль	2,2'-Оксидиэтанол	1,0	с.-т.	3
Тетраэтиленгликоль	2,2'-Оксидиэтилендиоксиди-этанол	1,0	с.-т.	3
Пентаэтиленгликоль	12-Тетраоксатетрадекан-1,14-диол, этиленгликольтетраоксиди-этиловый эфир	1,0	с.-т.	3
<i>3.1.3.3.2. ароматические</i>				
3-Феноксигбензиловый спирт	PO0000786'>3-Феноксигфенилметанол 3-Феноксигфенилкарбинол	1,0*	с.-т.	3
<i>3.2. альдегиды и кетоны</i>				
<i>3.2.1. содержащие только одну оксогруппу</i>				
<i>3.2.1.1. алифатические</i>				
<i>3.2.1.1.1. алифатические соединения, содержащие только предельные связи</i>				
Диэтилкетон	Пентан-3-он, 3-оксопентан	0,1	орг. зап.	4
Метилэтилкетон	Бутан-2-он, 2-оксобутан	1,0	орг. зап.	3
<i>3.2.1.1.1. галогензамещенные</i>				

Наименование вещества	Синонимы	Величина норматива в мг/л	Показатель вредности	Класс опасности
Хлораль	Трихлорацетальдегид	0,2	с.-т.	2
Перфторгептанальгидрат		0,5	с.-т.	2
<i>3.2.1.1.2. содержащие гидрокси- и оксогруппы</i>				
Спирт диацетоновый	4-Гидрокси-4-метилпентен-2-он	0,5*	с.-т.	2
<i>3.2.1.1.2. содержащие двойную связь</i>				
Акролеин	Пропеналь, акриловый альдегид	0,02	с.-т.	1
Оксид мезитила	2-Метилпент-2-ен-4-он	0,06*	с.-т.	2
α -Этил- β -акролеин	2-Этилгексеналь	0,2	орг. зап.	4
β -Метилакролеин	Бут-2-еналь, кротоновый альдегид, 2-бутеналь	0,3	с.-т.	3
<i>3.2.1.2. циклические</i>				
<i>3.2.1.2.1. алициклические</i>				
Циклогексанон		0,2	с.-т.	2
<i>3.2.1.2.1.1. галогензамещенные</i>				
Бромкамфора		0,5*	орг. зап.	3
<i>3.2.1.2.2. ароматические</i>				
<i>3.2.1.2.2.1. содержащие одноядерные ароматические заместители</i>				
m-Феноксibenзальдегид	3-Феноксibenзальдегид	0,02	с.-т.	2
Ацетофенон		0,1	с.-т.	3
2,2-Диметокси-1,2-дифенилэтанон	2,2-Диметокси-2-фенил-ацетофенон	0,5*	орг. зап.	3
<i>3.2.1.2.2.1.1. галогензамещенные</i>				
m-Бромбензальдегид	3-Бромбензальдегид	0,02	с.-т.	2
Пентахлорацетофенон	Пентахлорфенил)этанон	0,02	орг. привк.	3
3-Диметил-1-хлор-1-(4-хлорфеноксi)бутан-2-он		0,04	с.-т.	4
<i>3.2.2. содержащие более одной оксогруппы</i>				
Тетрагидрохинон	Циклогексан-1,4-дион, диоксоциклогексан	1,4-0,05	орг. зап.	3
Глутаровый альдегид	Глутаровый диальдегид	0,07	с.-т.	2
Ацетилацетонаты		2,0*	с.-т.	2
Антрахинон	10-Дигидро-9,10-диоксоантрацен, 9,10-антрацендион	10,0	с.-т.	3
<i>3.2.2.1. галогензамещенные</i>				
6-Тетрахлор-p-бензохинон	Хлоранил, тетрахлорхинон	0,01	орг. окр.	3
2,3-Дихлор-5-дихлорметилен-2-циклопентен-1,4-дион	3-дион, дикетон	0,1	орг. зап.	3
4-нафтохинон		0,25	с.-т.	2
1-Хлорантрахинон		3,0	с.-т.	2
2-Хлорантрахинон	β -Хлорантрахинон	4,0	с.-т.	2
<i>3.2.2.2. содержащие гидроксогруппу</i>				
5-Дигидроксиантрахинон	5-Дигидрокси-9,10-антрацендион	0,1	орг. окр.	3
8-Дигидроксиантрахинон	Дантрон	0,25	орг. окр.	3
2-Дигидроксиантрахинон	2-Дигидрокси-9,10-антрацендион, ализарин	3,0	с.-т.	2
8-Тетрагидроксиантрахинон	8-Тетрагидрокси-9,10-антрацендион	3,0	с.-т.	2
4-Дигидроксиантрахинон	Хинизарин	4,0	с.-т.	2
<i>3.3. карбоновые кислоты и их производные</i>				
<i>3.3.1. карбоновые кислоты и их ионы</i>				
<i>3.3.1.1. содержащие одну карбоксигруппу</i>				

Наименование вещества	Синонимы	Величина норматива в мг/л	Показатель вредности	Класс опасности
<i>3.3.1.1.1. алифатические</i>				
<i>3.3.1.1.1.1. содержащие только предельные связи</i>				
Кислота стеариновая, соль	Кислота октадекановая, соль	0,25*	орг. мутн.	4
<i>3.3.1.1.1.1.1. галогензамещенные</i>				
Кислота α,α,β-трихлорпропионовая	Кислота 2,2,3-трихлорпропионовая	0,01	орг. привк.	4
Кислота хлорэнантовая	Кислота 7-хлоргептановая	0,05	орг. зап.	4
Кислота монохлоруксусная, соль	Кислота хлоруксусная, соль	0,05	с.-т.	2
Кислота хлорундекановая	Кислота 11 -хлорундекановая	0,1	орг. зап.	4
Кислота хлорпелларгоновая	Кислота 9-хлорнонановая	0,3	орг. зап.	4
Кислота перфторвалериановая	Кислота нонафторпентановая, кислота перфторпентановая	0,7	с.-т.	2
Кислота α-монохлорпропионовая	Кислота 2-хлорпропионовая	0,8	орг. привк.	3
Кислота гидроперфторэнантовая	Кислота 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7-додекафторгептановая	1,0	с.-т.	2
Кислота перфторэнантовая	Кислота перфторгептановая	1,0	с.-т.	2
Кислота 2,2-дихлорпропионовая, натриевая соль	Далапон	2,0	орг. зап.	3
Кислота трихлоруксусная, соль		5,0	орг. зап.	4
<i>3.3.1.1.1.1.2. содержащие ароматические заместители</i>				
<i>окси- и оксогруппы</i>				
Кислота 5-(2,5-диметилфенокси)-2,2-диметилпентановая	Гемфиброзил	0,001	с.-т.	1
Кислота феноксиуксусная	Кислота гликолевая, фениловый эфир; кислота гидроксиуксусная, фениловый эфир	1,0	с.-т.	2
Кислота 2-(α-нафтокси)-пропионовая	Кислота 2-(1-нафталинилокси)пропионовая	2,0	с.-т.	2
<i>3.3.1.1.1.1.3.1 галогензамещенные</i>				
Кислота 2,4-дихлорфенокси-α-масляная	Кислота 4-(2,4-дихлорфенокси)масляная, 2,4-ДМ	0,01	с.-т.	2
Кислота 2-метил-4-хлорфеноксимасляная	Кислота 4-(2-метилфенокси)-4-хлорбутановая тропотокс	0,03	орг. зап.	3
Кислота 2,4-дихлорфенокси-α-пропионовая	Кислота 2-(2,4-дихлорфенокси)пропионовая,	0,5	орг. привк.	3
<i>3.3.1.1.1.2. содержащие непредельные связи</i>				
Кислота акриловая	Кислота пропан-2-ен-карбоновая	0,5	с.-т.	2
Кислота метакриловая	Кислота 2-метилпропан-2-ен-карбоновая	1,0	с.-т.	3
<i>3.3.1.1.1.2.1. оксо- и галогенсодержащие</i>				
Кислота α,β-дихлор-(3-формилакриловая)	Кислота 4-оксо-2,3-дихлоризокротоновая, мукохлорная	1,0	с.-т.	2
<i>3.3.1.1.2. циклические</i>				
<i>3.3.1.1.2.1. алициклические</i>				
Кислота хризантемовая, соль	Кислота 2,2-Диметил-3-пропенил-1-циклопропан-карбоновая, соль; Кислота 3-изобутенил-2,2-диметил-1-циклопропанкарбоновая, соль	0,8	с.-т.	3
Кислоты нефтеновые		1,0	орг. зап.	4
<i>3.3.1.1.2.2. ароматические</i>				

Наименование вещества	Синонимы	Величина норматива в мг/л	Показатель вредности	Класс опасности
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>p</i> -хлорбензойная	0,2	орг. привк.	4
Кислота 2,3,6-трихлорбензойная		1,0	с.-т.	2
<i>3.3.1.1.2.2.2. содержащие гидрокси-, <u>окси-</u>, оксогруппы</i>				
Кислота 2-гидрокси-3,6-дихлорбензойная		0,5	орг. окр.	3
Кислота 2-метокси-3,6-дихлорбензойная	Кислота 2-метокси-3,6-дихлорбензойная, дианат	15,0	с.-т.	2
<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 гександионовая, соль; кислота 1,4-бутандикарбоновая, соль	1,0	с.-т.	3
Кислота себациновая	Кислота 1,8-октандикарбоновая	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>3.3.2.1.1.1.1.1. 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>3.3.2.1.1.1.2. содержащих двойные связи</i>				
<i>цис</i> -8-Додецилацетат	Кислота уксусная, <i>Z</i> -додец-8-ениловый эфир; <i>Z</i> -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>3.3.2.1.1.1.3. многоатомных спиртов</i>				
<i>3.3.2.1.1.1.4. спиртов, содержащих гидрокси-, <u>окси-</u>, оксогруппы</i>				
Этилидендиацетат	Кислота уксусная, 1-ацетоксиэтиловый эфир; ацетоксиэтиловый эфир уксусной кислоты	0,6	с.-т.	2
<i>3.3.2.1.1.2. галогензамещенных</i>				
RO0000995'>α,α-дихлорпропионат	Кислота 2,2-дихлорпропионовая, 2-(2,4,5-трихлорфенокси)этиловый эфир; 2-(2,4,5-трихлорфенокси)этиловый эфир 2,2-дихлорпропионовой кислоты; пентанат	2,5	с.-т.	3
2,4,5-Трихлорфенокси-этилтрихлорацетат	Кислота уксусная, трихлор-2-(2,4,5-трихлорфенокси)этиловый эфир; трихлор-2-(2,4,5-трихлорфенокси)-	5,0	с.-т.	3

Наименование вещества	Синонимы	Величина норматива в мг/л	Показатель вредности	Класс опасности
	этиловый эфир уксусной кислоты; гексанат			
<i>окси- и оксогруппы</i>				
Этиловый эфир молочной кислоты	Кислота 2-гидрокси-пропановая, этиловый эфир	0,4	с.-т.	3
Кислота ацетоуксусная, метиловый эфир	Метилацетоацетат, метиловый эфир ацетоуксусной кислоты	0,5*	с.-т.	2
Изопропиловый эфир молочной кислоты	Кислота 1-гидроксипропановая, 1-метилэтиловый эфир	1,0	с.-т.	3
Ацетопропилацетат	Кислота уксусная, 4-оксопентиловый эфир; 4-оксопентиловый эфир уксусной кислоты	2,8*	с.-т.	2
<i>3.3.2.1.1.3.1. галогензамещенных</i>				
γ -Хлоркротиловый эфир	4-Хлорбут-2-ениловый эфир 2,4-дихлорфеноксиуксусной кислоты; кротилин	0,02	орг. зап.	4
α -Метилбензиловый эфир 2-хлорацетоуксусной кислоты	Кислота 2-хлор-3-оксо-масляная, 1-фенил-этиловый эфир	0,15	с.-т.	2
Октиловый эфир 2,4-дихлорфеноксиуксусной кислоты	Кислота 2,4-дихлорфеноксиуксусная, октиловый эфир	0,2	орг. зап.	3
Бутиловый эфир 2,4-дихлорфеноксиуксусной кислоты	Кислота 2,4-дихлорфеноксиуксусная, бутиловый эфир; бутиловый эфир 2,4-Д; 2,4-ДБ	0,5	орг. зап.	3
<i>3.3.2.1.1.2. содержащих двойные или тройные связи</i>				
<i>3.3.2.1.1.2.1. одноатомных спиртов</i>				
Этилакрилат	Кислота акриловая, этиловый эфир; этиловый эфир акриловой кислоты	0,005	орг. зап.	4
Этиловый эфир 3,3-диметил-4,6,6-трихлор-5-гексеновой кислоты	Кислота 3,3-диметил-4,6,6-трихлор-5-гексеновая, этиловый эфир	0,008	орг. зап.	3
Бутилакрилат	Кислота акриловая, бутиловый эфир; бутиловый эфир акриловой кислоты	0,01	орг. привк.	4
Метилметакрилат	Кислота 2-метил-2-пропеновая, метиловый эфир; метиловый эфир метакриловой кислоты	0,01	с.-т.	2
Бутиловый эфир метакриловой кислоты	Кислота метакриловая, бутиловый эфир	0,2	орг. зап.	4
Метилакрилат	Кислота акриловая, метиловый эфир; метиловый эфир акриловой кислоты	0,02	орг. зап.	4
Этиловый эфир β,β -диметилакриловой кислоты	Этиловый эфир 3-метилбут-2-еновой кислоты	0,4	орг. зап.	3
<i>3.3.2.1.1.2.2. многоатомных спиртов</i>				
Монометакриловый эфир этиленгликоля	Кислота метакриловая, 2-гидроксиэтилоый эфир	0,03	с.-т.	4
<i>3.3.2.1.2. циклических</i>				
<i>3.3.2.1.2.1. апициклических</i>				
РО0001041'>тиловый эфир 2,2-диметил-3-пропенил-1-циклопропанкарбоновой кислоты	Кислота 2,2-диметил-3-(2-метилпроп-1-енил)-циклопропан-1-карбоновая, метиловый эфир; метиловый эфир хризантемовой кислоты; метилхризантемат	0,61	орг. зап.	4
<i>3.3.2.1.2.1.1. содержащих оксогруппы</i>				

Наименование вещества	Синонимы	Величина норматива в мг/л	Показатель вредности	Класс опасности
<i>3.3.2.1.2.2. ароматических</i>				
Метилбензоат	Кислота бензойная, метиловый эфир; метиловый эфир бензойной кислоты, необоновое масло	0,05	орг. привк.	4
Кислота <i>n</i> -толуиловая, метиловый эфир	Кислота 4-метилбензойная, метиловый эфир; метиловый эфир <i>n</i> -толуиловой кислоты	0,05	орг. привк.	4
<i>3.3.2.1.2.2.1. с ароматическим заместителем в спирте</i>				
<i>3.3.2.2. сложные эфиры двухосновных кислот</i>				
<i>3.3.2.2.1 алифатических</i>				
<i>3.3.2.2.1.1 предельных</i>				
<i>3.3.2.2.1.1.1. алифатических предельных спиртов</i>				
<i>3.3.2.2.1.1.2. непредельных спиртов</i>				
<i>3.3.2.2.1.2. содержащих двойные или тройные связи</i>				
Диэтиловый эфир малеиновой кислоты	Кислота малеиновая, диэтиловый эфир	1,0	с.-т.	2
<i>3.3.2.2.2 ароматических</i>				
Диметилфталат	Кислота фталевая, диметиловый эфир; диметиловый эфир фталевой кислоты	0,3	с.-т.	3
Диметиловый эфир тетрахлортерефталевой кислоты	Кислота тетрахлортерефталевая, диметиловый эфир; дактал W-75; хлорталдиметил	1,0	с.-т.	3
Диметилтерефталат	Кислота терефталевая, диметиловый эфир; диметиловый эфир терефталевой кислоты	1,5	орг. зап.	4
PO0001066'>3.3.3. ангидриды и галогенангидриды				
Дихлорангидрид терефталевой кислоты	Кислота терефталевая, дихлорангидрид; терефталоилхлорид; 1,4-бензолдикарбонилдихлорид	0,02	орг. зап.	4
Дихлорангидрид 2,3,5,6-тетрахлортерефталевой кислоты	Кислота 2,3,5,6-тетрахлортерефталевая, дихлорангидрид; 2,3,5,6-тетрахлортерефталоил дихлорид; 2,3,5,6-тетрахлор-1,4-бензолдикарбонилдихлорид	0,02	орг. зап.	4
Дихлорангидрид изофталевой кислоты	Кислота изофталевая, дихлорангидрид; изофталоилхлорид; 1,3-бензолдикарбонилдихлорид	0,08	орг. зап.	4
4. Азотсодержащие соединения				
<i>4.1. амины и их соли</i>				
<i>4.1.1. первичные</i>				
<i>4.1.1.1. содержащие одну аминогруппу</i>				
<i>4.1.1.1.1. алифатические</i>				
<i>4.1.1.1.1.1. содержащие только предельные связи</i>				
Амины C16-C20		0,03	орг. зап.	4
Амины C10-C15		0,04	орг. зап.	4
Моноизобутиламин	2-Метил-1-пропанамин	0,04	орг. привк.	3
Амины C7-C9		0,1	орг. зап.	3
Монопропиламин	Пропиламин	0,5	орг. зап.	3
Моноэтиламин	Этиламин	0,5	орг. зап.	3

Наименование вещества	Синонимы	Величина норматива в мг/л	Показатель вредности	Класс опасности
<i>трет</i> -Бутиламин		1,0	с.-т.	3
Монометиламин	Метиламин	1,0	с.-т.	3
Изопропиламин		2,0	с.-т.	3
Монобутиламин	Бутиламин	4,0	орг. зап.	3
<i>оксо-, карбоксигруппы</i>				
Изопропаноламин	1-Амино-2-гидроксипропан	0,3	с.-т.	2
Моноэтаноламин	2-Аминоэтанол	0,5	с.-т.	2
<i>4.1.1.1.2. содержащие неопределенные связи</i>				
Моноаллиламин	Аллиламин	0,005	с.-т.	2
<i>оксо-, гидроксид- и карбоксигруппы</i>				
Виниловый эфир моноэтаноламина	Этенилокси) этанамина, 1-винилокси-2-аминоэтан	0,006	орг. зап.	3
<i>4.1.1.1.2.2. амиды кислот</i>				
Акриламид	Пропенамид, кислота акриловая, амид	0,01	с.-т.	2
Метакриламид	Кислота метакриловая, амид	0,1	с.-т.	2
Метилметакриламид	Кислота 4-гидрокси-2-метилбутен-2-овая, амид	0,1	с.-т.	2
N,N-Диметиламино-метилакриламид	КФ-6	2,0	с.-т.	2
<i>4.1.1.1.2. циклические</i>				
<i>4.1.1.1.2.1. алициклические</i>				
<i>4.1.1.1.2.2. ароматические</i>				
<i>4.1.1.1.2.2.1. одноядерные</i>				
Алкиланилин		0,003	с.-т.	2
2,4,6-Триметиланилин	2,4,6-Триметиланилин, мезидин	0,01	с.-т.	2
Анилин	Фениламин, аминобензол	0,1	с.-т.	2
<i>n</i> -Бутиланилин	<i>n</i> -Аминобутилбензол	0,4	орг. зап.	3
<i>m</i> -Толуидин	3-Метиланилин	0,6	с.-т.	2
<i>p</i> -Толуидин	4-Метиланилин, <i>m</i> -аминометилбензол	0,6	орг. зап.	3
<i>4.1.1.1.2.2.1.1. галогензамещенные</i>				
Дихлоранилин	Дихлорбензоламин	0,05	орг.	3
Бромтолуин	Бромтолуидин (смесь <i>o</i> , <i>m</i> , <i>p</i> -изомеров)	0,05*	орг. зап.	4
<i>m</i> -Трифторметиланилин	Трифторметил)бензоламин, 3-аминобензотрифторид	0,02	с.-т.	2
<i>m</i> -Хлоранилин	3-Хлорбензоламин	0,2	с.-т.	2
<i>p</i> -Хлоранилин	4-Хлорбензоламин	0,2	с.-т.	2
2,4,6-Трихлоранилин	2,4,6-Трихлорбензоламин	0,8	орг. привк.	3
2,4,5-Трихлоранилин	2,4,5-Трихлорбензоламин	1,0	орг. пленка	4
<i>4.1.1.1.2.2.1.2. содержащие гидроксид-, оксид-, оксо-, карбоксигруппы</i>				
<i>o</i> -Аминофенол	1-Амино-2-гидроксибензол, <i>o</i> -гидроксианилин	0,01	орг. окр.	4
<i>p</i> -Анизидин	4-Метоксианилин	0,02	с.-т.	2
<i>o</i> -Анизидин	2-Метоксианилин	0,02	с.-т.	2
<i>p</i> -Фенетидин	аминофенетол	0,02	с.-т.	2
<i>p</i> -Аминофенол		0,05	орг. окр.	4
Фенилгидроксиламин	N-Фенилгидроксиламин	0,1	с.-т.	3
<i>m</i> -Аминофенол	1-Амино-3-гидроксибензол, гидроксианилин	0,1*	орг. окр.	4
Кислота 4-аминобензойная		0,1	с.-т.	3
Кислота 5-аминосалициловая	Кислота 5-амино-2-гидроксибензойная	0,5	орг. окр.	4

Наименование вещества	Синонимы	Величина норматива в мг/л	Показатель вредности	Класс опасности
Кислота 3-аминобензойная		10,0	орг. окр.	4
<i>4.1.1.1.2.2.1.2.1. галогензамещенные</i>				
4-Амино-3-хлорфенол		0,1	орг. окр.	4
<i>4.1.1.1.2.2.1.3 амиды кислот</i>				
Бензамид		0,2*	с.-т.	3
<i>4.1.1.1.2.2.2. ароматические конденсированные</i>				
1-Аминоантрахинон		10,0	с.-т.	2
<i>4.1.1.2. содержащие две или более аминогрупп</i>				
<i>4.1.1.2.1. алифатические</i>				
<i>4.1.1.2.1.1. содержащие только предельные связи</i>				
Гексаметилендиамин	6-Диаминогексан	0,01	с.-т.	2
Гидразин		0,01	с.-т.	2
12-Додекаметилендиамин	12-Додекандиамин, диаминододекан	1,12- 0,05	с.-т.	3
Этилендиамин	2-Диаминоэтан	0,2	орг. зап.	4
<i>4.1.1.2.1.1.1. содержащие гидрокси-, <u>окси-</u>, оксо- и карбоксигруппы</i>				
Тетраоксипропилэтилендиамин	Лапромол 294	2,0	с.-т.	2
<i>4.1.1.2.1.1.2. амиды кислот</i>				
<i>4.1.1.2.1.2. содержащие непредельные связи</i>				
Диаллиламин		0,01	с.-т.	2
Алкилпропилендиамин		0,16	орг. зап.	4
<i>4.1.1.2.2. ароматические</i>				
<i>4.1.1.2.2.1. одноядерные</i>				
о-Фенилендиамин	2-Диаминобензол, фенилен-1,2- диамин	0,01	орг. окр.	3
Фенилгидразин		0,01	с.-т.	3
4,4'-Диаминодифениловый эфир	4,4'-оксибисбензоламин	0,03	с.-т.	2
м, п -Фенилендиамин	Диаминобензол, фенилендиамин	0,1	с.-т.	2
<i>4.1.1.2.2.2. конденсированные многоядерные</i>				
4-Диаминоантрахинон	4-Диамино-9,10-антрацендион	0,02	орг. окр.	3
5-Диаминоантрахинон	5-Диамино-9,10-антрацендион	0,2	орг. окр.	4
<i>4.1.2. вторичные</i>				
<i>4.1.2.1. содержащие только алифатические заместители</i>				
Диизобутиламин	Бис(2-метилпропил)-амин, 2-метил-N-(2-метилпропил)-1-пропанами́н	0,07	орг. привк.	4
Диметиламин		0,1	с.-т.	2
Изопропилоктадециламин	N-Изопропилоктадециламин	0,1	орг. пленка	4
Диэтилентриамин	N-(2-аминоэтил)-1,2-этандиамин, 2,2'-диаминодиэтиламин	0,2	орг. зап.	4
Дипропиламин	N-пропил-1-пропанами́н	0,5	орг. привк.	3
Диизопропиламин	M-изопропил-1-изопропанами́н	0,5	с.-т.	3
Этилбутиламин	N-Этил-1-бутанами́н	0,5	орг. привк.	3
Дибутиламин	N-Бутил-1-бутанами́н	1,0	орг. зап.	3
Диэтиламин		2,0	с.-т.	3
<i>4.1.2.1.1. содержащие гидрокси-, <u>окси-</u>, оксо-, карбоксигруппы</i>				
Диэтаноламин		0,8	орг. привк.	4
<i>4.1.2.1.2. оксимы</i>				
Ацетоксим		8,0	с.-т.	2
<i>4.1.2.1.3. гидроксамовые кислоты</i>				
<i>4.1.2.2. содержащие циклические заместители</i>				

Наименование вещества	Синонимы	Величина норматива в мг/л	Показатель вредности	Класс опасности
<i>4.1.2.2.1. содержащие алициклические заместители</i>				
N-Этилциклогексиламин		0,1	с.-т.	4
<i>4.1.2.2.1.1. производные мочевины с одним алициклическим заместителем</i>				
<i>4.1.2.2.2. содержащие одноядерные ароматические заместители</i>				
4-Аминодифениламин	N-Фенил-1,4-бензолдиамин, N-фенил- <i>p</i> -фенилендиамин	0,005	с.-т.	2
Дифениламин	N-Фенилбензоламин	0,05	орг. зап.	3
N-Метиланилин		0,3	орг. зап.	2
N-Этил- <i>o</i> -толуидин	N-Этил-2-метиланилин	0,3	орг. зап.	3
N-Этилметатолуидин	3-Метил-1-этиланилин	0,6	с.-т.	2
N-Этиланилин	N-Этилбензоламин	1,5	орг. зап.	3
<i>4.1.2.2.2.1. содержащие гидрокси-, <u>окси-</u>, оксо-, карбоксигруппы</i>				
РО0001296'>N-этиланилин сульфит		0,2	орг. зап.	3
<i>m</i> -Ацетаминофенол	Кислота уксусная, (4-гидроксифенил)-амид; парацетамол; 4-ацетаминофенол	1,0	орг. привк.	3
N-Ацетил-2-аминофенол		2,5	орг. окр.	4
<i>4.1.2.2.2.2. оксимы</i>				
Цианбензальдегида оксим, натриевая соль		0,03	орг. зап.	4
<i>m</i> -Хинондиоксим	5-Циклогександиен-4-дион диоксим	0,1	с.-т.	3
Циклогексанонноксим		1,0	с.-т.	2
<i>4.1.2.2.2.3. амиды кислот</i>				
4-диметилвалеранилид	Кислота 2-метилпентановая, 4-метил-3-хлоранилид; <u>солан</u>	0,1	орг. зап.	4
Анилид салициловой кислоты		2,5	орг. зап.	3
<i>4.1.2.2.2.4. производные мочевины с одним ароматическим заместителем</i>				
<i>m</i> -Трифторметилфенилмочевина	1-(3-Трифторметилфенил)мочевина	0,03	орг. привк.	4
РО0001321'>N-(3-хлорфенпл)карбамат	Кислота 4-хлорфенил-карбаминовая, 4-хлорбут-2-иниловый эфир, карбин	0,03	орг. зап.	4
РО0001324'>N-метилкарбамат	Кислота метилкарбаминовая, метилфениловый эфир; дикрезил	0,1	орг. зап.	3
Изопропилфенилкарбамат	Кислота фенилкарбаминовая, изопропиловый эфир	0,2	орг. зап.	4
Изопропилхлорфенилкарбамат	Кислота 3-хлорфенил-карбаминовая, изопропиловый эфир	1,0	орг. зап.	4
Оксифенилметилмочевина	1-Гидрокси-3-метил-1-фенилмочевина; метурин	1,0	с.-т.	3
3-Метоксикарбаминофенил-N-фенилкарбамат	Кислота 3-толилкарбаминовая, 3-(N-метоксикарбониламино) фениловый эфир; фенмедифам	2,0		3
<i>4.1.2.2.3. содержащие полядерные ароматические заместители</i>				
1-Хлор-4-бензоил-аминоантрахинон		2,5	с.-т.	3
<i>4.1.2.2.3.1. производные мочевины с конденсированным ароматическим заместителем</i>				
РО0001342'>N-метилкарбамат	Кислота метилкарбаминовая, нафт-1-иловый эфир; <u>севин</u>	0,1	орг. зап.	4
<i>4.1.3. третичные</i>				
<i>4.1.3.1. содержащие только алифатические заместители</i>				
Триаллиламин		0,01	с.-т.	2
1-Бутилбигуанидина гидрохлорид	Глибутид	0,01*	с.-т.	2
Триизооктиламин	N,N-Диизооктил изооктанамина	0,025	с.-т.	2

Наименование вещества	Синонимы	Величина норматива в мг/л	Показатель вредности	Класс опасности
Триметиламин		0,05	орг. зап.	4
Триалкиламин C7-C9		0,1	с.-т.	3
Алкилдиметиламин		0,2	с.-т.	3
N,N'-Диэтилгуанидин соляно-кислый	1,2-Диэтилгуанидин моно- гидрохлорид	0,8	с.-т.	3
Трибутиламин		0,9	орг. зап.	3
Триэтиламин		2,0	с.-т.	2
<i>4.1.3.1.1. нитрилы</i>				
Малононитрил	Пропандинитрил, дицианометан	0,02	с.-т.	2
Ацетонциангидрин	Кислота 2-гидрокси-2-метилпропановая, нитрил; 2-гидроксиметалпропанонитрил, нитрил гидроксиизомаэляной кислоты	0,035	с.-т.	2
Алкиламинопропионитрил C17-C20		0,05	орг. пена	4
Динитрил адипиновой кислоты		0,1	с.-т.	2
Аллил цианистый	Кислота бут-3-еновая, нитрил	0,1	с.-т.	2
Изокротонитрил	2-Метил-2-пропеннитрил	0,1	с.-т.	2
Кротонитрил	Кислота бут-2-еновая, нитрил	0,1	с.-т.	2
Сукцидонитрил	Бутандинитрил	0,2	с.-т.	2
Ацетонитрил	Кислота уксусная, нитрил	0,7	орг. зап.	3
Цианамид кальция	Кислота карбаминовая, нитрил, соединение с кальцием	1,0	с.-т.	3
Нитрил акриловой кислоты		2,0	с.-т.	2
Дициандиамид	Цианоганидин	10,0	орг. привк.	4
<i>4.1.3.1.2. содержащие гидрокси-, <u>окси-</u>, оксо-, карбоксигруппы</i>				
Триизопропаноламин	Трипропиламин	0,5	с.-т.	2
Триэтаноламин		1,0	орг. привк.	4
Этиловый эфир N-бензоил-N-(3,4-дихлорфенил)-2-амино-пропионой кислоты	Этил-N-бензоил-N-(3,4-дихлорфенил)аланинат, суффикс	1,0	с.-т.	2
Метилдиэтаноламин	Бис(2-гидрокси-этил)метиламин, 2,2-(М-метиламино)диэтанол	1,0	с.-т.	2
<i>4.1.3.1.3. амиды</i>				
Диметилацетамид		0,4	с.-т.	2
Диэтиламид 2-(α-нафтокси)пропионой кислоты	N,N-Диэтил-2-(1-нафталенилокси)-пропанамид	1,0	с.-т.	2
<i>4.1.3.1.4. производные мочевины с несколькими алифатическими заместителями</i>				
N,N-Диметилмочевина	3-Диметилмочевина	1,0	с.-т.	2
N,N-Диэтилкарбамилхлорид		6,0	с.-т.	2
<i>4.1.3.2. содержащие циклические заместители</i>				
<i>4.1.3.2.1. производные мочевины с алициклическими заместителями</i>				
Гексагидро-4,7-мета-ниндан-5-ил)-1,1-диметилмочевина	Гербан	2,0	с.-т.	2
<i>4.1.3.2.2. содержащие ароматические заместители</i>				
N,N-Диэтил-п-фенилендиаминсульфат	ЦПВ, 1,4-аминодиэтиланилин-сульфат	0,1	с.-т.	2
N,N-Диэтиланилин	N,N-Диэтилбензоламин	0,15	орг. окр.	3
Алкилбензилдиметил-аммоний хлорид C10-C16		0,3	орг. пена	3
Алкилбензилдиметиламмоний хлорид C17-C20		0,5	орг. пена	3

Наименование вещества	Синонимы	Величина норматива в мг/л	Показатель вредности	Класс опасности
N-(С7-С9)Алкил-N-фенил- <i>n</i> -фенилендиамин	Продукт С-789	0,9*	орг. окр.	3
Этилбензиланилин изонитрилы	N-Фенил-N-этилбензол-метанамин	4,0	с.-т.	2
Бензил цианистый	Изоцианометилбензол	0,03	орг. зап.	4
Динитрил изофталевой кислоты	3-Бензолдикарбонитрил, изофталонитрил, 1,3-дицианобензол	5,0	с.-т.	3
<i>4.1.3.2.2.2. амиды</i>				
<i>4.1.3.2.2.3. производные мочевины с одним или несколькими ароматическими заместителями</i>				
Дифенилмочевина	N,N-Дифенилмочевина, карбанилид	0,2	орг. зап.	4
N-Триформетилфенил-N',N'-диметилмочевина	1,1-Диметил-3-(3-трифторметилфенил)мочевина, которан	0,3	орг. пленка	4
Диэтилфенилмочевина	Централит	0,5	орг. привк.	4
N'-(3,4-Дихлорфенил)-N,N-диметилмочевина	1,1-Диметил-3-(3,4-дихлорфенил)мочевина, диурон	1,0	орг. зап.	4
<i>4.1.4. соли четвертичных аммониевых оснований</i>				
Метилтриалкиламмония нитрат		0,01	с.-т.	2
Алкилтриметиламмоний хлорид		0,2	с.-т.	2
Хлорхолинхлорид	N,N,N-Триметил-N-(2-хлорэтил)аммоний хлорид	0,2	с.-т.	2
<i>4.2. кислород- и азотсодержащие</i>				
<i>4.2.1. нитро- и нитрозосоединения</i>				
<i>4.2.1.1. алифатические</i>				
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
<i>4.2.1.1.1. содержащие гидрокси-, окси-, оксо-, карбоксигруппы</i>				
Динитродиэтиленгликоль	Дигидроксиэтиловый эфир динитрат, диэтиленгликоль динитрат	1,0	с.-т.	3
Динитротриэтиленгликоль		1,0	с.-т.	3
<i>4.2.2. циклические</i>				
<i>4.2.2.1. алициклические</i>				
Хлорнитрозоциклогексан	1-Нитрозо-1-хлорциклогексан	0,005	орг. зап.	4
Нитроциклогексан		0,1	с.-т.	2
<i>4.2.1.2.2. ароматические</i>				
<i>4.2.1.2.2.1. одноядерные</i>				
Нитробензол		0,2	с.-т.	3
Тринитробензол		0,4	с.-т.	2
Динитробензол		0,5	орг. зап.	4
4-Динитротолуол		0,5	с.-т.	2
<i>4.2.1.2.2.1.1. галогензамещенные</i>				
m-Триформетилнитробензол	1-Нитро-3-триформетилбензол	0,01	орг. зап.	3
Нитрохлорбензол	Нитрохлорбензол (смесь 2,3,4 изомеров)	0,05	с.-т.	3
Нитрозофенол		0,1	орг. окр.	3
2,5-Дихлорнитробензол	1,4-Дихлор-2-нитробензол	0,1	с.-т.	2
3,4-Дихлорнитробензол	4-Нитро-1,2-дихлорбензол	0,1	с.-т.	3
Динитрохлорбензол	4-Динитро-1-хлорбензол	0,5	орг. зап.	3

Наименование вещества	Синонимы	Величина норматива в мг/л	Показатель вредности	Класс опасности
<i>4.2.1.2.2.1.2. содержащие гидрокси-, <u>окси-</u>, оксо-, карбоксигруппы</i>				
<i>n</i> -Нитрофенетол	4-Нитроэтоксibenзол	0,002	с.-т.	2
<i>n</i> -Нитрофенол	4-Нитрофенол	0,02	с.-т.	2
б-динитрофенил-3,3-диметилакрилат	б-динитрофенил 3-метил-2-бутеноат, мороцид, акрицид, эндозан, 2-втор-бутил-4,6-цинитрофенил-3-метил-кротонат	0,03	с.-т.	2
4-Динитрофенол		0,03	с.-т.	3
б-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
б-динитрофенол	Диносеб	0,1	орг. окр.	4
Кислота <i>m</i> -нитро-бензойная	Кислота 3-нитробензойная	0,1	орг. окр.	4
Кислота <i>n</i> -нитро-бензойная	Кислота 4-нитробензойная	0,1	с.-т.	3
Метилэтил-[2-(1-этил-метилпропил)-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)ацетиламино]этан-1-ол	Оксиацетиламин	1,0	орг. зап.	4
<i>4.2.1.2.2.1.2.1. галогензамещенные</i>				
<i>n</i> -Нитрофенилхлормети-карбинол	PO0001555'>α-хлорметил-бензолметанол; [1-(4-нитрофенил)]-2-хлорэтан-1-ол	0,2	орг. зап.	4
Кислота 3-нитро-4-хлорбензойная		0,25	орг. привк.	3
Кислота 5-нитро-2-хлорбензойная		0,3	орг. привк.	4
Кислота 2,5-дихлор-3-нитробензойная		2,0	с.-т.	2
2,4-Дихлорфенил-4-нитрофениловый эфир	2,4-Дихлор-1-(4-нитрофеноксi)бензол, нитрохлор,токкорн	4,0	с.-т.	2
<i>имино-, диазогруппы</i>				
PO0001569'>N,N-диэтиланилин		0,002	орг. окр.	3
2-Нитроанилин	<i>o</i> -Нитроанилин	0,01	орг. окр.	3
N-Нитрозодифениламин	Дифенилнитрозамин	0,01	с.-т.	2
4-Динитро-2,4-диазопентан	N,N'-Диметил-N,N-динитрометандиамин	0,02	с.-т.	2
4-Нитроанилин	<i>n</i> -Нитроанилин, 4-нитро-бензоламин	0,05	с.-т.	3
Динитроанилин	Динитробензоламин	0,05	орг. окр.	4
3-Нитроанилин	3-Нитробензоламин, <i>m</i> -нитроанилин	0,15	орг. окр.	3
Индотолуидин	N-(4-Амино-3-метилфенил)- <i>n</i> -бензохинонимин	1,0	с.-т.	2
<i>4.2.1.2.2.1.3.1. галогензамещенные</i>				
4-Хлор-2-нитроанилин	4-хлор-2-нитробензоламин	0,025	орг. окр.	3
б-Дихлор-4-нитроанилин	б-Дихлор-4-нитробензоламин, дихлоран, ботран	0,1	орг.	3
5-Динитро-4-диэтиламино-бензотрифторид	Нитрофор	1,0	орг. зап.	4
5-Динитро-4-	б-Динитро-N,N-дипропил-4-	1,0	орг. зап.	4

Наименование вещества	Синонимы	Величина норматива в мг/л	Показатель вредности	Класс опасности
дипропиламинобензотрифторид	трифторметиланилин, трефлан			
<i>4.2.1.2.2.1.3.2. содержащие гидрокси-, окси-, оксо-, карбоксигруппы</i>				
2,4,4-Тринитробензанидид	Кислота 2,4,6-тринитро-бензойная, анидид	0,02	с.-т.	2
m-Нитрофениламиноэтанол	оксиамин	0,5	орг. зап.	4
<i>4.2.1.2.2.2. конденсированные ароматические</i>				
Динитронафталин		1,0	орг. окр.	4
Кислота 1-нитроантрахинон-2-карбоновая	Кислота 9,10-дигидро-1-нитро-9,10-диоксо-2-антраценовая	2,5	с.-т.	3
<i>4.2.2. эфиры и соли азотной и азотистой кислот</i>				
Бутилнитрит	Кислота азотистая, бутиловый эфир	0,05	орг. зап.	4
1- Нитрогуанидин		0,1	с.-т.	2
5. Серосодержащие соединения				
<i>5.1. тиосоединения</i>				
<i>5.1.1. содержащие группу C-S-H</i>				
Метилмеркаптан		0,0002	орг. зап.	4
Аллилмеркаптан		0,0002	орг. зап.	3
β-Меркаптодиэтиламин	PO0001632'>N,N-Диэтиламино)-этантол	0,1	орг. зап.	4
PO0001635'>C-S-C				
Диметилсульфид		0,01	орг. зап.	4
3-Метил-4-метилтиофенол	Метилтиометилфенол, 3-метил-4-тиоанизол	0,01	орг. привк.	4
2-Метилтио-О-метилкарбомоилбутаноноксим-3	дравин 755	0,1	орг. зап.	3
4-Хлорфенил-2,4,5-трихлорфенилсульфид	анимерт	0,2	орг. пленка	4
Дивинилсульфид	Винилсульфид, 1,1-тиобисэтен	0,5	орг. зап.	3
PO0001651'>C-S-S-C				
Диметилдисульфид		0,04	орг. зап.	3
PO0001654'>C=S				
Сероуглерод		1,0	орг. зап.	4
<i>5.1.4.1. производные тиомочевины</i>				
S-Пропил-N-этил-N-бутилтиокарбамат	Кислота бутил(этил)тиокарбаминавая, S-пропиловый эфир; тиллам	0,01	орг. зап.	3
Тиомочевина	Тиокарбамид, диамид тиокарбаминавой кислоты	0,03	с.-т.	2
S-(2,3-Дихлораллил)-N,N-диизопропилтиокарбамат	Кислота диизопропилтиокарбаминавая, S-(2,3-дихлорпроп-2-ениловый) эфир; авадекс	0,03	орг. зап.	4
S-Этил-N,N'-дипропил-тиокарбамат	Кислота дипропилтиокарбаминавая, S-этиловый эфир; эптам	0,1	орг. зап.	3
Кислота амидинотиоуксусная	Карбоксиметилизотиомочевина	0,4	с.-т.	2
2-Бис-метоксикарбонил тиоуреидобензол	Кислота 1,2-фенилен-бис(иминокарбонотиоил) бискарбаминавая, диэтиловый эфир; топсин; немафакс; тиофанат	0,5	орг. привк.	3
<i>5.1.4.2 производные дитиокарбаминавой кислоты</i>				
Тетраэтилтиурамдисульфид	N,N,N',N'-	отсутст.	орг. зап.	3

Наименование вещества	Синонимы	Величина норматива в мг/л	Показатель вредности	Класс опасности
Кислота N-метилдитиокарбаминовая, N-метиламинная соль	Тетраэтилтиурамдисульфид, тиурам Е	0,02	орг. зап.	3
Метилдитиокарбамат натрия	Кислота метилдитио-карбаминовая, натриевая соль; карбатион	0,02	орг. зап.	3
Этиленбистиокарбамат аммония	Кислота 1,2-этиленбистиокарбаминовая, диаммониевая соль	0,04	орг. зап.	3
S-Этил-N-этил-N-циклогексилтиокарбамат	Ронит, циклоат	0,2	с.-т.	3
Этиленбисдитиокарбамат цинка	Кислота N,N'-этиленбисдитиокарбаминовая, цинковая соль; цинеб	0,3	орг. мутн.	3
Диметилдитиокарбамат аммония	Кислота диметилдитиокарбаминовая, аммониевая соль	0,5	с.-т.	3
Тетраметилтиурамдисульфид	Тетраметилтиурамдисульфид, тиурам Д	1,0	с.-т.	2
<i>5.1.4.3. ксантогенаты</i>				
Бутилксантогенат	Кислота тиолтиоугольная, бутиловый эфир	0,001	орг. зап.	4
Изоамилксантогенат	Кислота тиолтиоугольная, изоамиловый эфир; изопентилксантогенат	0,005	орг. зап.	4
Изопропилксантогенат, соль	Кислота тиолтиоугольная, изопропиловый эфир, соль	0,05	орг. зап.	4
Этилксантогенат, соль	Кислота тиолтиоугольная, этиловый эфир, соль	0,1	орг. зап.	4
РО0001696'>C-N=S				
<i>5.1.6. сульфониевые соли</i>				
(4-Гидрокси-2-метилфенил)диметилсульфоний хлорид		0,007	орг. зап.	4
непосредственно связанную с кислородом				
РО0001701'> сульфоксиды				
<i>5.2.2. сульфоны</i>				
N-n-Бутил-N-(n-метилбензолсульфонил)мочевина	1-Бутил-1-(n-толилсульфонил)мочевина, бугамид	0,001*	с.-т.	1
N-Пропил-N'-(n-хлорбензолсульфонил)мочевина	p-хлорфенилсульфонил]мочевина, хлорпропамид	0,001*	с.-т.	1
4,4'-Дихлордифенил-сульфон	ди-4-хлор-фенилсульфон, бис(n-хлорфенил)сульфон	0,4	с.-т.	2
4,4'-Диаминодифенил-сульфон	4,4'-Сульфонилиданилин	1,0	с.-т.	2
<i>5.2.3. сульфиновые кислоты и их производные</i>				
Кислота n-толуолсульфиновая, соль	Кислота 4-метил-бензолсульфиновая, соль	1,0	с.-т.	2
<i>5.2.4. сульфокислоты и их производные</i>				
РО0001721'>5.2.4.1. алифатические сульфокислоты и их соли				
Метилтриалкиламмоний метилсульфат		0,01	с.-т.	3
Олефинсульфонат C15-C18		0,2	с.-т.	2
Олефинсульфонат C12-C14		0,4	орг. пена	4
Кислота N-метилсульфаминавая		0,4	с.-т.	2
Алкилсульфонаты		0,5	орг. окр.	4

Наименование вещества	Синонимы	Величина норматива в мг/л	Показатель вредности	Класс опасности
<i>5.2.4.2. ароматические</i>				
<i>5.2.4.2.1. одноклеточные</i>				
не содержащие иных заместителей, кроме алкила				
Алкилбензол-сульфонаты	Хлорный сульфонол	0,5	орг. пена	4
<i>5.2.4.2.1.1.1. содержащие заместители в радикале</i>				
8-дигидроксиантрахинон, динатриевая соль	Краситель хромовый зеленый антрахиноновый 2Ж	0,01	орг. окр.	4
Кислота 4-нитроанилин-2-сульфоновая, соль	4-Нитроанилин-2-сульфоокислоты 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-нитробензолсульфоновая, кислота 3-нитросульфаниловая	0,9	орг. окр.	4
<i>n</i> -Хлорбензолсульфонат натрия	лудигол	2,0	с.-т.	2
<i>5.2.4.2.1.2. эфиры ароматических сульфокислот</i>				
<i>5.2.4.2.1.3. галогенангидриды ароматических сульфокислот</i>				
Бензолсульфохлорид	Бензолсульфонилхлорид	0,5	орг. зап.	4
<i>5.2.4.2.1.4. амиды</i>				
<i>n</i> -Бутиламид бензол-сульфоокислоты	Кислота бензолсульфоновая, <i>n</i> -бутиламид; N-бутилбензолсульфамид	0,03	с.-т.	2
Бензолсульфамид	Кислота бензолсульфоновая, <u>амид</u>	6,0	с.-т.	3
<i>5.2.4.2.2. конденсированные полиядерные</i>				
Кислота бис(<i>n</i> -бутил-анилин)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-сульфоокислота	PO0001766'>β-нафтол-сульфоокислота, шеффер соль	4,0	с.-т.	3
<i>5.3. эфиры и соли серной и сернистой кислот</i>				
4-Хлорфенил-4-хлорбензолсульфонат	Эфирсульфонат	0,2	орг. привк.	4
2-Аминоэтиловый эфир серной кислоты	Кислота 2-аминоэтилсерная	0,2	с.-т.	3
<i>n</i> -Метиламинофенол сульфат	Метол	0,3	орг. окр.	3
Алкилсульфаты		0,5	орг. пена	4
Алкилбензолсульфонат триэтанолamina		1,0	орг. пена	3
6. Фосфорсодержащие соединения				
PO0001783'> содержащие связь С-Р				
<i>6.1.1. фосфины и соли фосфония</i>				
Трис(диэтиламино)-2-хлорэтилфосфин	Дефос	2,0	орг. зап.	3
<i>6.1.2. оксиды третичных фосфинов</i>				
Триизопентилфосфин оксид	Кислота трис(3-метилбутил)фосфорная	0,3	с.-т.	2
Оксид диоктилзопентилфосфина	(3-Метилбутил)диоктил-фосфин оксид	1,0	с.-т.	3
<i>6.1.3. фосфонаты</i>				
Кислота 2-хлорэтил-фосфоновая, <u>бис</u> (2-хлорэтиловый) эфир	Диэфир 2-хлорэтилфосфоновой кислоты	0,2	с.-т.	2
Кислота винилфосфоновая, <u>бис</u> (β,β-хлорэтиловый) эфир	О,О-Бис(2-хлорэтил)винилфосфонат, винифос	0,2*	с.-т.	2
О,О-Дифенил-1-гидрокси-2,2,2-		0,3	орг. пена	3

Наименование вещества	Синонимы	Величина норматива в мг/л	Показатель вредности	Класс опасности
трихлорэтилфосфонат				
O-(2-Хлор-4-метил-фенил)	(4-Метил-2-хлорфенил)	0,4	орг. зап.	4
N'-изопропиламидохлорметилтиофосфонат	N-втор-бутиламидохлор-метилтиофосфонат, изофос-3	0,4	орг. зап.	4
Оксигексилидендифосфонат		0,5	с.-г.	3
Оксигептилидендифосфонат		0,5	с.-г.	3
Оксинонилидендифосфонат		0,5	с.-г.	3
Оксиоктилидендифосфонат		0,5	с.-г.	3
Кислота оксиэтилидендифосфоновая	Кислота гидроксиэтан-1,1-дифосфоновая	0,6	орг. привк.	4
Кислота 2-хлорэтил-фосфоновая, 2-хлорэтиловый эфир	Моноэфир 2-хлорэтилфосфоной кислоты	1,5	с.-г.	3
Кислота 2-хлорэтилфосфоновая	Этрел, этефон, флорел	4,0	с.-г.	2
Кислота 2-гидрокси-1,3-пропилендиамин-N,N,N',N'-тетраметиленфосфоновая, натриевая соль	ДПФ-1Н	4,0	орг. привк.	4
<i>6.2. производные фосфорной и фосфористой кислот</i>				
<i>6.2.1. фосфиты</i>				
Триметилфосфит		0,005	орг. зап.	4
Трифенилфосфит	O,O,O-Трифенилфосфит	0,01	с.-г.	2
Диметилфосфит		0,02	орг. зап.	3
<i>6.2.3. амиды фосфорной кислоты</i>				
<i>6.2.2. фосфаты</i>				
O,O,O-Трикрезилфосфат	Трикрезилфосфат	0,005	с.-г.	2
O,O,O-Трибутилфосфат	Трибутилфосфат	0,01	орг. привк.	4
O,O,O-Триксиленилфосфат	Триксиленилфосфат	0,05	орг. зап.	3
O,O-Диметил-O-[3-(карб-1-фенилэтоксипропен-2-ил-2-фосфат	Кислота 3-диметоксифосфорилоксикротоновая, 1-фенилэтиловый эфир; циодрин	0,05	с.-г.	2
O,O-Диметил-O-[1-(2,3,4,5-тетрахлорфенил)-2-хлорвинил фосфат	Винилфосфат	0,2	орг. привк.	3
O,O,O-Триметилфосфат	Триметилфосфат	0,3	орг. зап.	4
<i>6.2.2.1. галогензамещенные</i>				
O,O-Диметил-(1-гидрокси-2,2,2-трихлорэтил)фосфонат	Хлорофос	0,05	орг. зап.	4
O,O-Диметил-O-(2,2-дихлорвинил)фосфат	O-(2,2-Дихлорвинил)-O,O-диметилфосфат, ДДВФ, дихлофос	1,0	орг. зап.	3
Дихлорпропил(2-этилгексил)фосфат		6,0	орг.	4
<i>6.2.2.2. тиофосфаты</i>				
S,S,S-Трибутилтритиофосфат	Бутифос	0,0003	орг. привк.	4
O-Крезилдитиофосфат	Дитиофосфат крезильный	0,001	орг. зап.	4
O,O-Диметил-S-этил-меркаптоэтилдитиофосфат	O,O-Диметил-5-(2-этилтиоэтил)дитиофосфат, М-81	0,001	орг. зап.	4
O,O-Диметил-O-(3-метил-4-метилтиофенил)тиофосфат	Кислота тиофосфорная, O,O-диметил-O-(3-метил-4-метилтио)фениловый эфир; сульфидофос; байтекс	0,001	орг. зап.	4
O-(4-Метилтиофенил)-O-этил-S-пропилдитиофосфат	Болстар, гелотион, сульпрофос	0,003	орг. зап.	4

Наименование вещества	Синонимы	Величина норматива в мг/л	Показатель вредности	Класс опасности
Кислота бис(2-этилгексил)дитиофосфорная	Кислота дитиофосфорная О,О-бис(2-этил-гексильный)эфир	0,02	с.-т.	2
О,О-Диэтил-S-карб-этоксиметилтиофосфат	Ацетофос	0,03	орг. зап.	4
О,О-Диметил-S-карб-этоксиметилтиофосфат	Кислота (диметокситиофосфорилтио)уксусная, этиловый эфир; метил-ацетофос	0,03	орг. зап.	4
О,О-Диметил-S-(1,2-дикарбэтоксипропил)дитиофосфат	Кислота 2-(диметокситиофосфорилтио)бутандиовая, диэтиловый эфир; карбофос	0,05	орг. зап.	4
О,О-Диэтил-S-бензил-тиофосфат	S-Бензил-О,О-диэтилтиофосфат, рицид-П	0,05	с.-т.	2
Кислота О-фенил-О-этилтиофосфорная, соль		0,1	орг. зап.	4
Дибутилдитиофосфаты	Кислота дитиофосфорная О,О-дибутиловый эфир, соль	0,1	с.-т.	2
Дибутилмонотиофосфат		0,1	орг. зап.	3
Кислота диметилдитиофосфорная	Кислота О,О-диметилдитиофосфорная	0,1	орг. зап.	4
S-(2-Ацетамидоэтил)-О,О-диметилдитиофосфат	Амифос	0,1	орг. зап.	4
Кислота диэтилдитиофосфорная	Кислота О,О'-диэтилдитиофосфорная	0,2	орг. зап.	4
Диэтилдитиофосфат	Кислота диэтилдитиофосфорная, соль	0,5	орг. зап.	3
<i>6.2.2.2.1 галогензамещенные</i>				
О-Метил-О-этилхлортиофосфат	Диэфир	0,002	орг. зап.	4
О-Фенил-О-этилхлортиофосфат		0,005	орг. зап.	3
О-(4-Бром-2,5-дихлорфенил)-О,О-диметилтиофосфат	Бромфос	0,01	орг. зап.	4
Монометилдихлортиофосфат	О-Метилдихлортиофосфат	0,01	с.-т.	2
Моноэтилдихлортиофосфат	О-Этилдихлортиофосфат	0,02	орг. зап.	4
О-(2,4-Дихлорфенил)-S-пропил-О-этилтиофосфат	Этафос, протиофос, токутион, бидерон	0,05	орг. зап.	3
Диэтилхлортиофосфат	О,О-Диэтилхлортиофосфат	0,05	орг. зап.	4
Диметилхлортиофосфат	О,О-Диметилхлортиофосфат	0,07	орг. зап.	3
О-Метил-О-(2,4,5-трихлорфенил)-О-этилтиофосфат	Трихлорметафос-3	0,4	орг. зап.	4
О,О-Диметил-О-(2,5-дихлор-4-иодифенил)тиофосфат	Иодофенфос	1,0	орг. зап.	3
<i>6.2.2.2.2. азотсодержащие</i>				
О,О-Диэтил-О-(4-нитрофенил)тиофосфат	О-(4-Нитрофенил)-О,О-диэтилтиофосфат, тиофос	0,003	орг. зап.	4
О,О-Диметил-S-(N-метил-N-формилкарбамоилметил)-дитио-фосфат	О,О-Диметил-S-(N-метил-N-формиламинометил)-дитиофосфат, антио	0,004	орг. зап.	4
О,О-Диметил-О-(4-нитрофенил)фосфат	PO0001909'>тафос	0,02	орг. зап.	4
Бутиламид О-этил-S-фенилдитиофосфорной кислоты	О-Этил-S-фенил-N-бутил-амидодитиофосфат, фосбутил	0,03	орг. зап.	4
О,О-Диметил-S-(N-	О,О-Диметил-S-(2-(N-метил-амино)-2-	0,03	орг. зап.	4

Наименование вещества	Синонимы	Величина норматива в мг/л	Показатель вредности	Класс опасности
метилкарбамидометил)-дитиофосфат	оксоэтил)дитиофосфат, фосфамид, рогор			
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-метилкарбамоилэтил-меркато)этилтиофосфат	Кильваль, вамидотион	0,3	орг. зап.	4
N-(β,β-О,О-Диизопропилдитиофосфорил-этил)бензолсульфонамид	О,О-Диизопропил-S-2-фенилсульфониламино-этилдитиофосфат, префар,бензулид, бетасан	1,0		2
<i>6.2.4. соли фосфорной кислоты и органических оснований</i>				
1,2,4-Триаминобензола фосфат		0,01	орг. привк.	3
Кислоты n-аминобензойной фосфат		0,1	орг. зап.	3
7. Гетероциклические соединения				
РО0001931'>.1. кислородсодержащие				
<i>7.1.1. содержащие трехчленный цикл</i>				
Оксид пропилена	1,2-Эпоксипропан, метоксиран	0,01	с.-т.	2
Эпихлоргидрин	1-Хлор-2,3-эпоксипропан	0,01	с.-т.	2
<i>7.1.2. содержащие пятичленный цикл</i>				
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, гидроксиметилфуран, 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
<i>7.1.3. содержащие шестичленный цикл</i>				
6-Дигидро-4-метил-2Н-пиран	Метилдигидропиран	0,0001	с.-т.	1
4-Метил-4-гидрокси-тетрагидропиран	4-Метилтетрагидро-4-ол-2Н-пиран, спирт пирановый	0,001	с.-т.	2
Диметилдиоксан	5,5-Диметил-1,3-диоксан	0,005	с.-т.	2
4-Метил-4-гидроксиэтил-1,3-диоксан	4-Метил-4-этанол-1,3-диоксан, спирт диоксановый	0,04	с.-т.	2
<i>7.1.4. многоядерные</i>				
Хлорэндиновый ангидрид	Кислота перхлорноборн-5-ен-2,3-дикарбоновая, ангидрид	1,0	орг. зап.	3
<i>7.2. азотсодержащие</i>				
<i>7.2.1. пятичленный цикл с одним атомом азота</i>				
Циклогексилиimid дихлормалеиновой кислоты	Цимид	0,04	орг. зап.	4
РО0001977'> 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
<i>7.2.3. шестичленный ароматический цикл с одним атомом азота</i>				

Наименование вещества	Синонимы	Величина норматива в мг/л	Показатель вредности	Класс опасности
N-Метилпиридиний хлорид	1-Метилпиридиний хлорид	0,01	орг. зап.	4
Гептахлорпиколин	2-Трихлорметил-3,4,5,6-тетрахлорпиридин	0,02	с.-т.	2
Гексахлорпиколин	2-Трихлорметил-3,4,5-трихлорпиридин	0,02	с.-т.	2
Гексахлораминопиколин	4-Амино-2-трихлорметил-3,5,6-трихлорпиридин	0,02	с.-т.	2
Пентахлораминопиколин	4-Амино-2-трихлорметил-3,5-дихлорпиридин	0,02	с.-т.	2
Пентахлорпиколин	2-Трихлорметилдихлорпиридин	0,02	с.-т.	2
Тетрахлорпиколин	1-Хлор-6-(трихлорметил)пиридин	0,02	с.-т.	3
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; хлорамп	10,0	с.-т.	2

7.2.4. многоядерные с одним атомом азота

5-Ацетокси-1,2-диметил-3-карбэтоксиндол	Ацетоксииндол	0,004*	с.-т.	2
6-Бром-5-гидрокси-3-карбэтокси-1-метил-2-фенилтиометилиндол	Тиоиндол	0,004*	с.-т.	2
2-Хлорциклогексилтио-N-фталимид	Кислота фталевая, N-(2-хлорциклогексимилид)	0,02	орг. зап.	4
N-Трихлорметилтиофталимид	Фталан	0,04	орг. зап.	4
6-Бром-5-гидрокси-4-диметиламино-3-карбэтокси-1-метил-2-фенилтиометилиндол гидрохлорид	Арбидол	0,04*	с.-т.	3
O,O-Диметил-S-фталимидометилдитиофосфат	Фталофос	0,2	орг. привк.	3
Трихлорметилтиотетра-гидрофталимид	Капган	2,0	орг. зап.	4

PO0002041'> пятичленный цикл с несколькими атомами азота

1,3-Дихлор-5,5-диметилгидантоин	5,5-Диметил-1,3-дихлоримидазолидин-2,4-дион, дихлорантин	отсутст.	с.-т.	3
2-Гидроксипропил)-1-метил-2-пентадецил-2-имидазо-2-имидазо-линий 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

PO0002054'> шестичленный цикл с двумя атомами азота

Сульфациридазин	PO0002055'>N-(6-метоксипиридазин-3-ил)амид	0,2*	с.-т.	2
O,O-Диэтил-O-(2-изопропил-4-метилпиримидил-6-тиофосфат	O-(2-Изопропил-6-метилпиримидин-4-ил)-O,O-диэтилтиофосфат, базудин	0,3	орг. зап.	4
N-(2-Аминоэтил)-пиперазин	1-(2-Аминоэтил)пиперазин	0,6	с.-т.	2
1-Фенил-4,5-дихлорпиридазон-6		2,0	с.-т.	3

Наименование вещества	Синонимы	Величина норматива в мг/л	Показатель вредности	Класс опасности
1-Фенил-4-амино-5-хлорпиридазон-6	2Н)-он, феназон	2,0	с.-т.	2
4-Амино-6-хлорпиримидин	6-Хлор-4-пиримидинамин	3,0*	орг. окр.	3
4-Амино-6-метоксипиримидин		5,0*	орг. окр.	3
Оксиэтилпиперазин		6,0	с.-т.	2
Диэтилендиамин	Гексагидропиперазин, пиперазин	9,0	орг. зап.	3
PO0002081'> шестичленный цикл с тремя атомами азота				
6-бис(этиламино)-симм-триазин	PO0002083'>N-этиламино)-6-хлор-1,3,5-триазин, симазии	отсутст.	орг. флот.	4
6-бис(этиламино)-симм-триазина оксипроизводное	2-2-Оксипроизводное симазина	отсутст.	орг. флот.	1
О,О-Диметил-S-(4,6-диамино-1,3,5-триазин-2-ил-метил)-дитиофосфат	Сайфос, меназон, сафикол, азадитион	0,1	с.-т.	3
Циклотриметилентринитроамин	5-пергидротриазин, гексоген	0,1	с.-т.	2
6-бис(Изопропиламино)-2-(N-Метил-N-цианамино)-1,3,5-триазин	Метазин	0,3	орг. привк.	4
2-Амино-4-метил-6-метокси-1,3,5-триазин	2-Амино-4-метил-6-метокси-симм-триазин	0,4*	орг. зап.	3
6-бис(изопропиламино)-симм-триазин	PO0002101'>N-изопропиламино)-6-хлор-1,3,5-триазии, пропазин, симазин нерастворимый	1,0	орг. зап.	4
PO0002104'>Метилтио-4,6-диизопропиламино-симм-триазин	PO0002105'>Амино-4-(N,N-диизопропиламино)-6-метилтио-1,3,5-триазин, прометрин	3,0	орг. зап.	1
Кислота циануровая	1Н,3Н,5Н)-трион	6,0	орг. привк.	3
7.2.8. многоядерные с несколькими атомами азота				
2-Бис(1,4,6,9-тетраазотрицикло[4,4,1,1,4,9]-додекано)-этилиден дигидрохлорид	ДХТИ 150 А	0,015	с.-т.	2
Дипиридил	Бипиридил	0,03	орг. зап.	3
3-Бензотриазол		0,1	с.-т.	3
Метил-N-(2-бензимидазол)ил)карбамат	Кислота 1Н-бензимидазол-2-ил-карбаминовая, метиловый эфир	0,1	орг. пленка	4
3-Циклогексил-5,6-триметиленурацил	3-Циклогексил-6,7-дигидро-1 Н-циклопентапиримидин-2,4(3Н,5Н)-дион, гексилур	0,2	с.-т.	2
1,1-Диметил-4,4'-дипиридилдиметилфосфат		0,3	орг. зап.	3
Дипиридилфосфат		0,3	орг. зап.	4
Метил-1-бутилакарбомоил-2-бензимидазолкарбамат	Арилат	0,5	орг. пленка	4
Гексаметилентетрамин	1,3,5,7-Тетраазатрициклодекан, уротропин, аминокорм, формин	0,5	с.-т.	2
5-Амино-2-(n-аминофенил)-1Н-бензимидазол		1,0	с.-т.	2
Триэтилендиамин	1,4-Диазобикцикло-[2.2.2]октан, ДАВСО	6,0	с.-т.	2
PO0002142'>. содержащие более шести атомов в цикле				
S-Этил-N-гексаметилен-тиокарбамат	Кислота гексагидро-1Н-азепин-1-тиокарбоновая S-этиловый эфир; ялан	0,07	орг. зап.	4
Гексаметиленмина гидрохлорид		5,0	с.-т.	2
Циклотетраметилентетранитроамин	Октагидро-1,3,5,7-тетра-нитро-	0,2	с.-т.	2

Наименование вещества	Синонимы	Величина норматива в мг/л	Показатель вредности	Класс опасности
	1,3,5,7-тетразоцин, октаген			
<i>7.3. серосодержащие</i>				
2-Хлортиофен		0,001	орг. зап.	4
Тетрагидротиофен-1,1-диоксид	Сульфолан, тетраметиленсульфон	0,5	орг. зап.	3
Тиофен	Тиофуран	2,0	орг. зап.	3
<i>7.4. смешанные</i>				
<i>7.4.1. содержащие азот и кислород в качестве гетероатомов</i>				
Кодеин		отсутст.		
Морфин		отсутст.		
О,О-Диэтил-S-(6-хлор-бензоксазолинил метил)-дитиофосфат	S-(2,3-Дигидро-3-оксо-6-хлорбензоксазол-3-ил-метил)-О,О-диэтилфосфат, фозалон	0,001	орг. зап.	4
Тетрагидро-1,4-оксазин	Морфолин	0,04	орг. привк.	3
Бензоксазолон-2	Бензоксазол-2(3Н)-он	0,1	с.-т.	2
3-Хлорметал-6-хлорбензоксазолон	6-Хлор-3-хлорметил-2-(3Н)бензоксазолон	0,4	с.-т.	2
<i>7.4.2. содержащие азот и серу в качестве гетероатомов</i>				
Дибензтиазолдисульфид	2,2'-Дитиодибензотиазол, альтакс	отсутст.	орг. зап.	3
2-Бутилтиобензотиазол	Бутилкаптакс	0,005	орг. зап.	4
3,5-Диметилтетрагидро-1,3,5-тиадиазинтион-2	3,5-Диметилпергидро-1,3,5-тиадиазин-2-тион, <u>МИЛОН</u> , тиазон	0,01	орг. зап.	4
Бензтиазол		0,25*	орг. зап.	4
2-Гидроксibenзотиазол	2-(3Н)-Гидроксibenзотиазолон	1,0	с.-т.	2
2-Меркаптобензтиазол	Бензотиазол-2-тиол, каптакс	5,0	орг. зап.	4
8. Элементоорганические соединения				
<i>8.1. соединения ртути</i>				
Этилмеркурхлорид	Гранозан	0,0001	с.-т.	1
Диэтилртуть		0,0001	с.-т.	1
<i>8.2. соединения олова</i>				
Тетраэтилолово	Тетраэтилстаннан	0,0002	с.-т.	1
Бис(трибутилолово)оксид		0,0002	с.-т.	1
Трибутилметакрилатолово	Трибутил(2-метил-1-оксо-2-пропенил)оксistanнан	0,0002	с.-т.	1
Дициклогексилоловооксид	Дициклогексилоксостаннан	0,001	с.-т.	2
Трициклогексилоловохлорид		0,001	с.-т.	2
Дихлордибутилолово	Дибутылдихлорстаннан	0,002	с.-т.	2
Диэтилолово дихлорид	Дихлордиэтилстаннан	0,002	с.-т.	2
Тетрабутилолово	Тетрабутилстаннан	0,002	с.-т.	2
Этиленбис(тиогликолят)-диоктилолово		0,002	с.-т.	2
Дибутилоловооксид	Дибутилоксостаннан	0,004	с.-т.	2
Дибутылдилауратолово	Бис(додеканоилокси)-динбутилстаннан	0,01	с.-т.	2
Дибутылдиизооктилтиогликолятолово	Бис(изооктилоксикарбонилметил-тио)дибутилстаннан	0,01	с.-т.	2
Диэтилдиоктаноатолово	Диэтилбис(октаноилокси) таннан, диэтилдикаприлатолово	0,01	с.-т.	2
Диизобутилмалеатдиоктидолово		0,02	с.-т.	2
Сульфиддибутилолово	Дибутилолово сульфид	0,02	с.-т.	2
Трибутилолова хлорид	Хлортрибутилстаннан, трибутилхлорстаннан	0,02	с.-т.	2

Наименование вещества	Синонимы	Величина норматива в мг/л	Показатель вредности	Класс опасности
<i>8.3. соединения свинца</i>				
Тетраэтилсвинец		отсутст.	с.-г.	1
<i>8.4. соединения мышьяка</i>				
<i>8.5. соединения кремния</i>				
Трифторпропилсилан		1,5	орг. привк.	4

PO0002232'>Приложение 3

(справочное)

Алфавитный указатель вредных веществ в питьевой воде, приведенных в приложении 2

Наименование вещества	Номер раздела
-А-	
Авадекс	5.1.4.1
Азадитион	7.2.7
Акрекс	4.2.1.2.2.1.2
Акриламид	4.1.1.1.2.2
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
Алкилбензолсульфонаттриэаноламина	5.3
Алкилбензолсульфонаты	5.2.4.1.1
Алкилдиметиламин	4.1.3.1
Алкилдифенил	1.2.2.2.1
Алкилпропилендиамин	4.1.1.2.1.2
Алкилсульфаты	5.3
Алкилсульфонаты	5.2.4.1
Алкилтриметиламмоний хлорид	4.1.4
N-(C7-C9)Алкил-N-фенил-п-фенилендиамин	4.1.3.2.2
Алкилфенол	3.1.1.2.2.1.1
Аллиламин	4.1.1.1.1.2
Аллилмеркаптан	5.1.1
Аллил хлористый	2.1.2
Аллил цианистый	4.1.3.1.1
Альдрин	2.2.1.2
Альтакс	7.4.2
Амилкарбинол	3.1.1.1
5-Амино-2-(п-аминофенил)-1Н-бензимидазол	7.2.8
1-Аминоантрахинон	4.1.1.1.2.2.2
Аминобензол	4.1.1.1.2.2.1
3-Аминобензотрифторид	4.1.1.1.2.2.1.1
п-Аминобутилбензол	4.1.1.1.2.2.1
6-(п-Аминобензолсульфамидо)-3-метоксипиридазин	7.2.6
1-Амино-2-гидроксибензол	4.1.1.1.2.2.1.2
1-Амино-3-гидроксибензол	4.1.1.1.2.2.1.2

Наименование вещества	Номер раздела
1-Амино-2-гидроксипропан	4.1.1.1.1.1.1
PO0002240>N-этиланилинсульфит	4.1.2.2.2.1
PO0002241>N,N-диизопропиламино)-6-метилтио-1,3,5-триазин	7.2.7
4-Аминодифениламин	4.1.2.2.2
4-Аминодиэтиланилинсульфат	4.1.3.2.2
<i>n</i> -Аминометилбензол	4.1.1.1.2.2.1
2-Амино-4-метил-6-метокси-1,3,5-триазин	7.2.7
2-Амино-4-метил-6-метокси- <i>симм</i> -триазин	7.2.7
N-(4-Амино-3-метилфенил)- <i>n</i> -бензохинонимин	4.2.1.2.2.1.3
4-Амино-6-метоксипиримидин	7.2.6
4-Амино-2,2,6,6-тетраметилпиперидин	7.2.2
4-Амино-2-трихлорметил-3,5-дихлорпиридин	7.2.3
4-Амино-2-трихлорметил-3,5,6-трихлорпиридин	7.2.3
4-Амино-3,5,6-трихлорпиколинат калия	7.2.3
Аминофенетол	4.1.1.1.2.2.1.2
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)пиперазин	7.2.6
N-(2-Аминоэтил)пиперазин	7.2.6
N-(2-Аминоэтил)-1,2-этандиамина	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
Анирид 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
10-Антрацендион	3.2.2
Арбидол	7.2.4
Арилат	7.2.8
4-Ацетаминофенол	4.1.2.2.2.1
5-(2-Ацетамиллоэтил)-О,О-диметилдитиофосфат	6.2.2.2
<i>n</i> -Ацетаминофенол	4.1.2.2.2.1
N-Ацетил-2-аминофенол	4.1.2.2.2.1
Ацетилацетонаты	3.2.2
5-Ацетокси-1,2-диметил-3-карбэтоксииндол	7.2.4
Ацетоксииндол	7.2.4
Ацетоксим	4.1.2.1.2
Ацетоксиэтиловый эфир уксусной кислоты	3.3.2.1.1.1.1.4

Наименование вещества	Номер раздела
Ацетонитрил	4.1.3.1.1
Ацетонциангидрин	4.1.3.1.1
Ацетопропилацетат	3.3.2.1.1.1.3
Ацетофенон	3.2.1.2.2.1
Ацетофос	6.2.2.2
-Б-	
Базудин	7.2.6
Байтекс	6.2.2.2
Бензамид	4.1.1.1.2.2.1.3
Бенз(а)пирен	1.2.2.2
5-Бензил-О,О-диэтилтиофосфат	6.2.2.2
3-Бензилтолуол	1.2.2.1
Бензил хлористый	2.2.2.1.2
Бензил цианистый	4.1.3.2.2.1
Бензоксазол-2(3Н)-он	7.4.1
Бензоксазилон-2	7.4.1
Бензол	1.2.2.1
3-Бензолдикарбонилдихлорид	3.3.3
4-Бензолдикарбонилдихлорид	3.3.3
3-Бензолдикарбонитрил	4.1.3.2.2.1
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
3-Бензотриазол	7.2.8
Бензотрифторид	2.2.2.1.2
Бензтиазол	7.4.2
Бензулид	6.2.2.2.2
Бетасан	6.2.2.2.2
Бидерон	6.2.2.2.1
Бипиридил	7.2.8
2-Бис-(4-гидрокси-3,5-дихлорфенил)пропан	3.1.3.2.1
Бис(2-гидроксиэтил)метиламин	4.1.3.1.2
Бис(додеканоилокси)-ди-н-бутилстаннан	8.2
Бис(изооктилоксикарбонилметилтио)дибутилстаннан	8.2
6-Бис(изопропиламино)-2-(N-метил-N-цианамино)-1,3,5-триазин	7.2.7
PO0002270>N-изопропиламино)-6-хлор-1,3,5-триазин	7.2.7
Бис(2-метилпропил)амин	4.1.2.1
8-дигидро-ксиантрахинон, динатриевая соль	5.2.4.1.1.1
2-Бис-метоксикарбонил тиоуреидобензол	5.1.4.1
2-Бис(1,4,6,9-тетраазотрицикло[4,4,1,1,4,9]додекано)-этилиден дигидрохлорид	7.2.8
Бис(трибутилолово)оксид	8.2
1,3-Бис(трихлорметил)бензол	2.2.2.1.2
1,4-Бис(трихлорметил)бензол	2.2.2.1.2
Бис(<i>n</i> -хлорфенил)сульфон	5.2.2
О,О-Бис(2-хлорэтил)винилфосфонат	6.1.3
PO0002276>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

Наименование вещества	Номер раздела
Ботран	4.2.1.2.2.1.3.1
3-Бромбензальдегид	3.2.1.2.2.1.1
<i>m</i> -Бромбензальдегид	3.2.1.2.2.1.1
6-Бром-5-гидрокси-4-диметиламино-3-карбэтокси-1-метил-2-фенилтиометилиндо́л гидрохлорид	7.2.4
6-Бром-5-гидрокси-3-карбэтокси-1-метил-2-фенил-тиометилиндо́л	7.2.4
О-(4-Бром-2,5-дихлорфенил)-О,О-диметилтиофосфат	6.2.2.2.1
Бромкамфора	3.2.1.2.1.1
Бромоформ	2.1.1
Бромофос	6.2.2.2.1
Бромтан	2.1.1
Бромтолуидин (смесь <i>o</i> , <i>m</i> , <i>p</i> -изомеров)	4.1.1.1.2.2.1.1
Бромтолуин	4.1.1.1.2.2.1.1
Бутадиен-1,3	1.1
Бутамид	5.2.2
Бутандинитрил	4.1.3.1.1
1,4-Бутандиол	3.1.3.1
Бутан-1,4-диол	3.1.3.1
Бутан-1-ол	3.1.1.1
Бутан-2-ол	3.1.1.1
Бутан-2-он	3.2.1.1.1
Бут-1-ен	1.1
2-Бутеналь	3.2.1.1.2
Бут-2-еналь	3.2.1.1.2
Бутилакрилат	3.3.2.1.1.2.1
<i>n</i> -Бутиламид бензолсульфокислоты	5.2.4.1.4
Бутиламид О-этил-S-фенилдитиофосфорной кислоты	6.2.2.2.2
Бутиламин	4.1.1.1.1.1
<i>трет</i> -Бутиламин	4.1.1.1.1.1
<i>n</i> -Бутиланилин	4.1.1.1.2.2.1
Бутилбензол	1.2.2.1
N-Бутилбензолсульфамид	5.2.4.1.4
1-Бутилбигуанидина гидрохлорид	4.1.3.1
N-Бутил-1-бутанамин	4.1.2.1
2- <i>втор</i> -Бутил-4,6-динитрофенил-3,3-диметилакрилат	4.2.1.2.2.1.2
2- <i>втор</i> -Бутил-4,6-динитрофенил-3-метилкротонат	4.2.1.2.2.1.2
Бутилен	1.1
Бутилкарбино́л	3.1.1.1
Бутилкаптакс	7.4.2
Бутилксантогенат	5.1.4.3
N- <i>n</i> -Бутил-N-(<i>n</i> -метилбензолсульфонил)мочевина	5.2.2
Бутилнитрит	4.2.2
<i>трет</i> -Бутиловый спирт	3.1.1.1
Бутиловый эфир акриловой кислоты	3.3.2.1.1.2.1
Бутиловый эфир 2,4-Д	3.3.2.1.1.1.3.1
Бутиловый эфир 2,4-дихлорфеноксиуксусной кислоты	3.3.2.1.1.1.3.1
Бутиловый эфир метакриловой кислоты	3.3.2.1.1.2.1
2-Бутилтиобензотиазол	7.4.2
1-Бутил-1-(<i>n</i> -толил-сульфонил)мочевина	5.2.2
<i>n-трет</i> -Бутилтолуол	1.2.2.1
Бутилхлорид	2.1.1
1,4-Бутиндиол	3.1.3.1

Наименование вещества	Номер раздела
Бут-2-ин-1,4-диол	3.1.3.1
Бутифос	6.2.2.2
БутоксIBUTЕНИЛ	3.1.2.1
1-БутоксИбут-1-ен-3-ин	3.1.2.1
-В-	
Вамидотион	6.2.2.2.2
Винилацетат	3.3.2.1.1.1.1.2
Винилбензол	1.2.2.1
Винилкарбинол	3.1.1.1
Виниловый эфир моноэтаноламина	4.1.1.1.1.2.1
Виниловый эфир уксусной кислоты	3.3.2.1.1.1.1.2
1-Винилокси-2-аминоэтан	4.1.1.1.1.2.1
Винилсульфид	5.1.2
Винилфосфат	6.2.2
Винилхлорид	2.1.2
Винифос	6.1.3
-Г-	
Гексагидробензол	1.2.1.1
8а-Гексагидро-1,2,3,4,10,10-гексахлор-1,4,5,8-диметанофтaлин	2.2.1.2
7а-Гексагидро-2,4,5,6,7,8,8-гептахлор-4,7-метаноинден	2.2.1.2
Гексагидро-4,7-метаниндан-5-ил)-1,1-диметилмочевина	4.1.3.2.1
Гексагидропиразин	7.2.6
Гексагидрофенол	3.1.1.2.1
Гексаметилен	1.2.1.1
Гексаметилендиамин	4.1.1.2.1.1
Гексаметиленими́на гидрохлорид	7.2.9
Гексаметилентетрамин	7.2.8
Гексанат	3.3.2.1.1.1.2
Гексан-1-ол	3.1.1.1
Гексан-2-ол	3.1.1.1
Гексахлораминопиколин	7.2.3
Гексахлоран	2.2.1.1
Гексахлорбутан	2.1.1
Гексахлорбутадиен	2.1.2
1,2,3,4,10,10-Гексахлор-1,4,4а,5,8,8а-гексагидро-1,4-эндоэксo-5,8-диметанофтaлин	2.2.1.2
Гексахлорметаксилол	2.2.2.1.2
Гексахлорпараксилол	2.2.2.1.2
Гексахлорпиколин	7.2.3
1,2,3,4,5,6-Гексахлорциклогексан	2.2.1.1
Гексахлорциклопентадиен	2.2.1.1
1,2,3,4,5,5-Гексахлор-1,3-циклопентадиен	2.2.1.1
Гексахлорэтан	2.1.1
Гексилкарбиол	3.1.1.1
Гексилур	7.2.8
Гексоген	7.2.7
Гелотион	6.2.2.2
Гемфиброзил	3.3.1.1.1.1.3
Гептан-1-ол	3.1.1.1
Гептахлор	2.2.1.2
Гептахлорпиколин	7.2.3
1,4,5,6,7,8,8-Гептахлор-4,7-эндометилен-3а,4,7,7а-тетрагидроинден	2.2.1.2

Наименование вещества	Номер раздела
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
o-Гидроксианилин	4.1.1.1.2.2.1.2
2-Гидроксibenзотиалоз	7.4.2
2-(3H)-Гидроксibenзотиазол	7.4.2
4-Гидрокси-4-метилпентан-2-он	3.2.1.1.1.2
2-Гидроксиметилпропанонитрил	4.1.3.1.1
(4-Гидрокси-2-метилфенил)диметилсульфоний хлорид	5.1.6
1-Гидрокси-3-метил-1-фенилмочевиин	4.1.2.2.2.4
1-Гидрокси-2(и 4)-метилфенол	3.1.1.2.2.1.1
2-Гидроксиметилфуран	7.1.2
6-Гидрокси-2-нафталинсульфо кислота	5.2.4.2
1-Гидрокси-2(и 4)-пропилбензол	3.1.1.2.2.1.1
2-Гидроксипропил)-1-метил-2-пентадецил-2-имидазо-2-имидазолиний метилсульфат	7.2.5
Гидрохинон	3.1.3.2
Глибутид	4.1.3.1
Глицерин	3.1.3.1
Глутаровый альдегид	3.2.2
Глутаровый диальдегид	3.2.2
Гранозан	8.1
-Д-	
ДАВСО	7.2.8
Дактал W-75	3.3.2.2.2
Далапон	3.3.1.1.1.1.1
Дантрон	3.2.2.2
2,4-ДБ	3.3.2.1.1.1.3.1
ДДВФ	6.2.2.1
Денацил	3.3.2.1.1.1.1.2
Дефос	6.1.1
1,4-Диазобикакло[2.2.2]октан	7.2.8
Диаллиламин	4.1.2.1.2
Диамид тиокарбаминовой кислоты	5.1.4.1
4-Диаминоантрахинон	4.1.1.2.2.2
5-Диаминоантрахинон	4.1.1.2.2.2
4-Диамино-9,10-антрацендион	4.1.1.2.2.2
5-Диамино-9,10-антрацевдион	4.1.1.2.2.2
Диаминобензол	4.1.1.2.2.1
2-Диаминобензол	4.1.1.2.2.1
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
12-Диаминододекан	4.1.1.2.1.1
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

Наименование вещества	Номер раздела
1,2-Дибром-3-хлорпропан	2.1.1
Дибутиламин	4.1.2.1
Дибутилдиизооктитиогликолятолово	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
10-Дигидро-9,10-диоксоантрацен	3.2.2
2-Дигидроксиантрахинон	3.2.2.2
4-Дигидроксиантрахинон	3.2.2.2
5-Дигидроксиантрахинон	3.2.2.2
8-Дигидроксиантрахинон	3.2.2.2
5-Дигидрокси-9,10-антрацендион	3.2.2.2
2-Дигидрокси-9,10-антрацендион	3.2.2.2
Дигидроксиэтиловый эфир динитрат	4.2.1.1.1
6-Дигидро-4-метил-2Н-пиран	7.1.3
S-(2,3-Дигидро-3-оксо-6-хлорбензоксазол-3-ил-метил)-О,О-диэтилфосфат	7.4.1
Диен-1,3	2.1.2
Диен-1,4	2.1.2
Диизобутиламин	4.1.2.1
Диизобутилмалеатдиоктилолово	8.2
N,N-Диизооктил изооктанамина	4.1.3.1
Диизопропиламин	4.1.2.1
Диизопропилбензол	1.2.2.1
N-(β,β -О,О-Диизопропилдитиофосфорилэтил)бензолсульфонамид	6.2.2.2.2
О,О-Диизопропил-S-2-фенилсульфоиламиниоэтилдитиофосфат	6.2.2.2.2
Дикетон	3.2.2.1
Дикрезил	4.1.2.2.2.4
Дилор	2.2.1.2
Диметиламин	4.1.2.1
N,N-Диметиламинометилакриламид	4.1.1.1.1.2.2
Диметилацетамид	4.1.3.1.3
Диметилбензол	1.2.2.1
Диметилвинилкарбинол	3.1.1.1
5,5-Диметилгидантоин	7.2.5
О,О-Диметил-(1-гидрокси-2,2,2-трихлорэтил)фосфонат	6.2.2.1
О,О-Диметил-5-(4,6-диамино-1,3,5-триазин-2ил-метил)-дитиофосфат	7.2.7
О,О-Диметил-5-(1,2-дикарбэтоксиэтил)дитиофосфат	6.2.2.2
N,N'-Диметил-N,N-динитрометандиамина	4.2.1.2.2.1.3
Диметилдиоксан	7.1.3
5,5-Диметил-1,3-диоксан	7.1.3
4-дипиридилдиметилфосфат	7.2.8
Диметилдисульфид	5.1.3
Диметилдитиокарбамат аммония	5.1.4.2
О,О-Диметил-О-(2,2-дихлорвинил)фосфат	6.2.2.1
5,5-Диметил-1,3-дихлоримидазолидин-2,4-дион	7.2.5

Наименование вещества	Номер раздела
О,О-Диметил-О-(2,5-дихлор-4-иодофенил)тиофосфат	6.2.2.2.1
1,1-Диметил-3-(3,4-дихлорфенил)мочевина	4.1.3.2.2.3
Диметилкарбинол	3.1.1.1
О,О-Диметил-О-[3-(карб-1-фенилэтокси)пропен-2-ил-2-фосфат	6.2.2
О,О-Диметил-5-карбэтоксиметилтиофосфат	6.2.2.2
О,О-Диметил-S-(2-(N-метиламино)-2-оксоэтил)дитиофосфат	6.2.2.2.2
О,О-Диметил-S-(N-метилкарбамидометил)дитиофосфат	6.2.2.2.2
О,О-Диметил-S-2-(1-N-метилкарбамоилэтилмеркапто)этилтиофосфат	6.2.2.2.2
О,О-Диметил-О-(3-метил-4-метилтиофенил)тиофосфат	6.2.2.2
О,О-Диметил-О-(3-метил-4-нитрофенил)тиофосфат	6.2.2.2
О,О-Диметил-S-(N-метил-N-формиламинометил)дитиофосфат	6.2.2.2.2
О,О-Диметил-S-(N-метил-N-формилкарбамоилметил)дитиофосфат	6.2.2.2.2
3-Диметилмочевина	4.1.3.1.4
N,N'-Диметилмочевина	4.1.3.1.4
О,О-Диметил-О-(4-нитрофенил)фосфат	6.2.2.2.2
Диметиловый эфир	3.1.2.1
Диметиловый эфир терефталевой кислоты	3.3.2.2.2
Диметиловый эфир тетрахлортерефталевой кислоты	3.3.2.2.2
Диметиловый эфир фталевой кислоты	3.3.2.2.2
2,2-Диметилпропандиол-1,3	3.1.3.1
3,5-Диметилпергидро-1,3,5-тиадиазин-2-тион	7.4.2
2,5-Диметилпиридин	7.2.3
Диметилсульфид	5.1.2
Диметилтерефталат	3.3.2.2.2
3,5-Диметилтетрагидро-1,3,5-тиадиазинтион-2	7.4.2
О,О-Диметил-О-[1-(2,3,4,5-тетрахлорфенил)-2-хлорвинилфосфат	6.2.2
1,1-Диметил-3-(3-трифторметилфенил)мочевина	4.1.3.2.2.3
Диметилфенол	3.1.1.2.2.1.1
Диметилфосфит	6.2.1
Диметилфталат	3.3.2.2.2
О,О-Диметил-S-фталимидометилдитиофосфат	7.2.4
Диметилхлортиофосфат	6.2.2.2.1
О,О-Диметилхлортиофосфат	6.2.2.2.1
3-Диметил-1-хлор-1-(4-хлорфенокси)бутан-2-он	3.2.1.2.2.1.1
О,О-Диметил-О-(4-цианфенил)тиофосфат	6.2.2.2.2
1,1-Диметилэтанол	3.1.1.1
Ди-1-метилэтил бензол	1.2.2.1
1-(1,1-Диметилэтил)-4-метилбензол	1.2.2.1
О,О-Диметил-S-этилмеркаптоэтилдитиофосфат	6.2.2.2
О,О-Диметил-S-(2-этилтиоэтил)дитиофосфат	6.2.2.2
2,2-Диметокси-1,2-дифенилэтанон	3.2.1.2.2.1
2,2-Диметокси-2-фенилацетофенон	3.2.1.2.2.1
Динитрил адипиновой кислоты	4.1.3.1.1
Динитрил изофталевогой 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
4-Динитро-2,4-дiazопептан	4.2.1.2.2.1.3
5-Динитро-4-дипропиламинобензотрифторид	4.2.1.2.2.1.3.1
6-Динитро-N,N-дипропил-4-трифторметиланилин	4.2.1.2.2.1.3.1
5-Динитро-4-диэтиламинобензотрифторид	4.2.1.2.2.1.3.1
Динитродиэтиленгликоль	4.2.1.1.1

Наименование вещества	Номер раздела
Динитронафталин	4.2.1.2.2.2
4-Динитротолуол	4.2.1.2.2.1
Динитротриэтиленгликоль	4.2.1.1.1
4-Диитрофенол	4.2.1.2.2.1.2
Динитрохлорбензол	4.2.1.2.2.1.1
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
2-Диоксибензол	3.1.3.2
4-Диоксибензол	3.1.3.2
4-Диоксоциклогексан	3.2.2
Дипиридил	7.2.8
Дипиридилфосфат	7.2.8
Дипропиламин	4.1.2.1
2,2'-Дитиодибензотиазол	7.4.2
Дитиофосфат крезильевый	6.2.2.2
Диурон	4.1.3.2.2.3
Дифенил	1.2.2.2.1
Дифениламин	4.1.2.2.2
О,О-Дифенил-1-гидрокси-2,2,2-трихлорэтилфосфонат	6.1.3
Дифенилмочевина	4.1.3.2.2.3
N,N'-Дифенилмочевина	4.1.3.2.2.3
Дифенилнитрозамин	4.2.1.2.2.1.3
Дифенилолпропан	3.1.2.2
Дифтордихлорметан	2.1.1
Дифторхлорметан	2.1.1
Дихлорангидрид терефталевой кислоты	3.3.3
Дихлорангидрид изофталевой кислоты	3.3.3
Дихлорангидрид 2,3,5,6-тетрахлортерефталевой кислоты	3.3.3
ROO002358>N,N-диизопропилтиокарбамат	5.1.4.1
Дихлоран	4.2.1.2.2.1.3.1
Дихлоранилин	4.1.1.1.2.2.1.1
Дихлорантин	7.2.5
1,2-Дихлорбензол	2.2.2.1.1
o-Дихлорбензол	2.2.2.1.1
Дихлорбензоламин	4.1.1.1.2.2.1.1
Дихлорбифенил	2.2.2.2.1
Дихлорбромметан	2.1.1
2,3-Дихлорбутадиен-1,3	2.1.2
2,3-Дихлорбута-1,3-диен	2.1.2
Дихлорбутандионовый ангидрид	7.1.2
1,3-Дихлорбутен-2	2.1.2
1,3-Дихлорбут-2-ен	2.1.2
3,4-Дихлорбутен-1	2.1.2
О-(2,2-Дихлорвинил)-О,О-диметилфосфат	6.2.2.1
Дихлоргидрин	3.1.1.1.1
Дихлордибутилолово	8.2
2,5-Дихлор- <i>n</i> -трет-бутил-толуол	2.2.2.1.1
1,3-Дихлор-5,5-диметилгидантоин	7.2.5
1,4-Дихлор-2-(1,1-диметил)-5-метилбензол	2.2.2.1.1
Дихлордифенил	2.2.2.2.1
4,4'-Дихлордифенилсульфон	5.2.2

Наименование вещества	Номер раздела
2,3-Дихлор-5-дихлорметилен-2-циклопентен-1,4-дион	3.2.2.1
3-дион	3.2.2.1
β,β -Дихлордиэтиловый эфир	3.1.2.1.1
Дихлордиэтилстаннан	8.2
1,2-Дихлоризобутан	2.1.1
1,3-Дихлоризобутилен	2.1.2
3,3-Дихлоризобутилен	2.1.2
Дихлормалеиновый ангидрид	7.1.2
Дихлорметан	2.1.1
2,4-Дихлор-1-метилбензол	2.2.2.1.1
4-(Дихлорметилен)-1,2,3,3,5,5-Гексахлорциклопентен	2.2.1.1
Дихлорметилкарбинол	3.1.1.1.1
1,1-Дихлор-4-метилпентадиен-1,3	2.1.2
1,1-Дихлор-4-метилпентадиен-1,4	2.1.2
3,3-Дихлор-2-метил-1-пропен	2.1.2
4-нафтохинон	3.2.2.1
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
6-Дихлор-4-нитробензоламин	4.2.1.2.2.3.1
2,4-Дихлор-1-(4-нитрофенокси)бензол	4.2.1.2.2.1.2.1
1,2-Дихлорпропан	2.1.1
1,3-Дихлорпропан-2-ол	3.1.1.1.1
Дихлорпропен	2.1.2
Дихлорпропил(2-этилгексил)фосфат	6.2.2.1
2,4-Дихлортолуол	2.2.2.1.1
N'-(3,4-Дихлорфенил)-N,N-диметилмочевина	4.1.3.2.2.3
2,4-Дихлорфенил-4-нитрофениловый эфир	4.2.1.2.2.1.2.1
O-(2,4-Дихлорфенил)-S-пропил-O-этилтиофосфат	6.2.2.2.1
Ди-4-хлор-фенилсульфон	5.2.2
Дихлорфенол	3.1.1.2.2.1.1.1
1,1-Дихлорциклогексан	2.2.1.1
Дихлофос	6.2.2.1
Дициандиамид	4.1.3.1.1
1,3-Дицианобензол	4.1.3.2.2.1
Дицианометан	4.1.3.1.1
Дициклогептадиен	1.2.1.2
2,3-Дицикло(2.2.1)гептен	1.2.1.2
Дициклогексилоксостаннан	8.2
Дициклогексилоловооксид	8.2
Дициклопентадиен	1.2.1.2
Диэтиламин	4.1.2.1.1
Диэтиламин 2-(α -нафтокси)пропионовой кислоты	4.1.3.1.3
Диэтиламин	4.1.2.1
PO0002393>N,N-Диэтиламино)-этантол	5.1.1
N,N-Диэтиланилин	4.1.3.2.2
Диэтилацеталь	3.1.2.1
O,O-Диэтил-S-бензилтиофосфат	6.2.2.2
1,3-Диэтилбензол	1.2.2.1
m-Диэтилбензол	1.2.2.1
N,N-Диэтилбензоламин	4.1.3.2.2

Наименование вещества	Номер раздела
Диэтилбис(октаноилокси)станнан	8.2
1,2-Диэтилгуанидин моногидрохлорид	4.1.3.1
N,N'-Диэтилгуанидин соляно-кислый	4.1.3.1
Диэтилдикаприлатолово	8.2
Диэтилдидоктаноатолово	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-метилпиримедил-6-тиофосфат	7.2.6
N,N-Диэтилкарбамилхлорид	4.1.3.1.4
O,O-Диэтил-S-карбэтоксиметилтиофосфат	6.2.2.2
Диэтилкетон	3.2.1.1.1
Диэтилметилкарбинол	3.1.1.1
N,N-Диэтил-2-(1-нафталенилокси)-пропанамид	4.1.3.1.3
O,O-Диэтил-O-(4-нитрофенил)тиофосфат	6.2.2.2.2
Диэтиловый эфир	3.1.2.1
Диэтиловый эфир малеиновой кислоты	3.3.2.2.1.2
Диэтилолово дихлорид	8.2
Диэтилртуть	8.1
N,N-Диэтил-n-фенилендиаминсульфат	4.1.3.2.2
Диэтилфенилмочевина	4.1.3.2.2.3
O,O-Диэтил-S-(6-хлорбензоксазолинилметил)дитиофосфат	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
12-Додекаметилендиамин	4.1.1.2.1.1
12-Додекандиамин	4.1.1.2.1.1
цис-8-Додецилацетат	3.3.2.1.1.1.1.2
Z-Додец-8-ениловый эфир уксусной кислоты	3.3.2.1.1.1.1.2
4-ДП	3.3.1.1.1.1.3.1
ДПФ-1Н	6.1.3
Дравин 755	5.1.2
ДХТИ 150 А	7.2.8
-И-	
Изоамилксантогенат	5.1.4.3
Изобутенилкарбинол	3.1.1.1
Изобутилен	1.1
Изокротонитрил	4.1.3.1.1
Изопентилксантогенат	5.1.4.3
Изопрен	1.1
Изопреновый спирт	3.1.1.1
Изопропаноламин	4.1.1.1.1.1.1
Изопропиламин	4.1.1.1.1.1
Изопропилбензол	1.2.2.1
4,4'-Изопропилидендифенол	3.1.2.2
N-Изопропил-1-изопропанамин	4.1.2.1
Изопропилкарбинол	3.1.1.1

Наименование вещества	Номер раздела
Изопропилксантогенат, соль	5.1.4.3
О-(2-Изопропил-6-метилпиримидин-4-ил)-О,О-диэтилтиофосфат	7.2.6
Изопропиловый эфир молочной кислоты	3.3.2.1.1.3
Изопропилоктадециламин	4.1.2.1
N-Изопропилоктадециламин	4.1.2.1
Изопропилфенилкарбамат	4.1.2.2.2.4
Изопропилхлорфенилкарбамат	4.1.2.2.2.4
Изофос-3	6.1.3
Изофталоилхлорид	3.3.3
Изофталонитрил	4.1.3.2.2.1
Изоцианометилбензол	4.1.3.2.2.1
Индотолуидин	4.2.1.2.2.1.3
Иодофенфос	6.2.2.2.1
Иодоформ	2.1.1
-К-	
Каптакс	7.4.2
Каптан	7.2.4
Карбанилид	4.1.3.2.2.3
Карбатион	5.1.4.2
Карбинол	3.1.1.1
Карбозолин	7.2.5
Карбоксиметилизотиомочевина	5.1.4.1
Карбофос	6.2.2.2
Карбин	4.1.2.2.2.4
Кильваль	6.2.2.2.2
Кислота адипиновая, соль	3.3.1.2.1
Кислота азотистая, бутиловый эфир	4.2.2
Кислота акриловая	3.3.1.1.1.2
Кислота акриловая, амид	4.1.1.1.1.2.2
Кислота акриловая, метиловый эфир	3.3.2.1.1.2.1
Кислота акриловая, бутиловый эфир	3.3.2.1.1.2.1
Кислота акриловая, этиловый эфир	3.3.2.1.1.2.1
Кислота амидинотиоуксусная	5.1.4.1
Кислота 3-аминобензойная	4.1.1.1.2.2.1.2
Кислота 4-аминобензойная	4.1.1.1.2.2.1.2
Кислота аминобензол-3-сульфоная	5.2.4.1.1.1
Кислота 5-амино-2-гидроксибензойная	4.1.1.1.2.2.1.2
Кислота 4-амино-2-нитробензолсульфоная	5.2.4.1.1.1
Кислота 5-аминосалициловая	4.1.1.1.2.2.1.2
Кислота 4-амино-3,5,6-трихлорпиколиновая	7.2.3
Кислота 4-амино-3,5,6-трихлор-2-пиридинкарбоновая	7.2.3
Кислота 4-амино-3,5,6-трихлор-2-пиридинкарбоновья, калиевая соль	7.2.3
Кислота 2-аминоэтилсерная	5.3
Кислота анилин-м-сульфоная	5.2.4.1.1.1
Кислота ацетоуксусная, метиловый эфир	3.3.2.1.1.1.3
Кислота 1H-бензимидазол-2-ил-карбаминовая, метиловый эфир	7.2.8
Кислота бензойная	3.3.1.1.2.2
Кислота бензойная, метиловый эфир	3.3.2.1.2.2
Кислота бензолсульфоная, амид	5.2.4.1.4
Кислота бензолсульфоная, <i>n</i> -бутиламид	5.2.4.1.4
Кислота бис(<i>n</i> -бутиланилин)анрахинон-3,3-дисульфоная, динариевая соль	5.2.4.2

Наименование вещества	Номер раздела
Кислота бис(2-этилгексил)дитиофосфорная	6.2.2.2
Кислота бутил(этил)тиокарбаминавая, S-пропиловый эфир	5.1.4.1
Кислота 1,4-бутандикарбоновая, соль	3.3.1.2.1
Кислота <i>цис</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 винилфосфоновая, бис (β , β -хлорэтиловый)эфир	6.1.3
Кислота гексагидро-1Н-азепин-1-тиокарбоновая, S-этиловый эфир	7.2.9
Кислота гександиовая, соль	3.3.1.2.1
Кислота 2-гидрокси-3,6-дихлорбензойная	3.3.1.1.2.2.2
Кислота 4-гидрокси-2-метилбутен-2-овая, амид	4.1.1.1.1.2.2
Кислота 2-гидрокси-2-метилпропановая, нитрил	4.1.3.1.1
Кислота 1-гидроксипропановая, 1-метилэтиловый эфир	3.3.2.1.1.1.3
Кислота 2-гидроксипропановая, этиловый эфир	3.3.2.1.1.1.3
Кислота 2-гидрокси-1,3-пропилендиамин-N,N,N',N'-тетраметиленфосфоновая, натриевая соль	6.1.3
Кислота гидроксиуксусная, фениловый эфир	3.3.1.1.1.1.3
Кислота гидроксизтан-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 диизопропилтиокарбаминавая, S-(2,3-дихлорпроп-2-ениловый)эфир	5.1.4.1
Кислота диметилдитиокарбаминавая, аммониевая соль	5.1.4.2
Кислота диметилдитиофосфорная	6.2.2.2
Кислота O,O-диметилдитиофосфорная	6.2.2.2
Кислота 2,2-диметил-3-(2-метил-проп-1-енил)-циклопропан-1-карбоновая, метиловый эфир	3.3.2.1.2.1
Кислота 2,2-диметил-3-пропенил-1-циклопропанкарбоновая, соль	3.3.1.1.2.1
Кислота 3,3-диметил-4,6,6-трихлор-5-гексеновая, этиловый эфир	3.3.2.1.1.2.1
Кислота 5-(2,5-диметилфенокси)-2,2-диметилпентановая	3.3.1.1.1.1.3
Кислота 2-(диметокситиофосфорилтио)бутандиовая, диэтиловый эфир	6.2.2.2
Кислота (диметокситиофосфорилтио)уксусная, этиловый эфир	6.2.2.2
Кислота 3-диметоксифосфорилоксицротоновая, 1-фенилэтиловый эфир	6.2.2
Кислота дипропилтиокарбаминавая, S-этиловый эфир	5.1.4.1
Кислота дитиофосфорная O,O-бис(2-этилгексильный)эфир	6.2.2.2
Кислота дитиофосфорная O,O-дибутиловый эфир, соль	6.2.2.2
Кислота 2,5-дихлор-3-нитробензойная	4.2.1.2.2.1.2.1
Кислота 2,2-дихлорпропионовая, натриевая соль	3.3.1.1.1.1.1
Кислота 2,2-дихлорпропионовая, 2-(2,4,5-трихлорфенокси)этиловый эфир	3.3.2.1.1.1.2
Кислота 2,4-дихлорфенокси- α -пропионовая	3.3.1.1.1.1.3.1
Кислота 2-(2,4-дихлорфенокси)пропионовая	3.3.1.1.1.1.3.1
Кислота 2,4-дихлорфенокси- α -масляная	3.3.1.1.1.1.3.1
Кислота 4-(2,4-дихлорфенокси)масляная	3.3.1.1.1.1.3.1
Кислота 2,4-дихлорфеноксиуксусная, бутиловый эфир	3.3.2.1.1.1.3.1
Кислота 2,4-дихлорфеноксиуксусная, октиловый эфир	3.3.2.1.1.1.3.1
Кислота 2,4-дихлорфеноксиуксусная, соль	3.3.1.1.1.1.3.1
Кислота α , β -дихлор- β -формилакриловая	3.3.1.1.1.2.1
Кислота диэтилдитиофосфорная	6.2.2.2
Кислота O,O'-диэтилдитиофосфорная	6.2.2.2

Наименование вещества	Номер раздела
Кислота диэтилдитиофосфорная, соль	6.2.2.2
Кислота 2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7-додекафторгептановая	3.3.1.1.1.1.1
Кислота 3-изобутенил-2,2-диметил-1-циклопропан-карбоновая, соль	3.3.1.1.2.1
Кислота изофталевая, дихлорангидрид	3.3.3
Кислота карбаминовая, нитрил, соединение с кальцием	4.1.3.1.1
Кислота малеиновая	3.3.1.2.1
Кислота малеиновая, диэтиловый эфир	3.3.2.2.1.2
Кислота метакриловая	3.3.1.1.1.2
Кислота метакриловая, амид	4.1.1.1.1.2.2
Кислота метакриловая, бутиловый эфир	3.3.2.1.1.2.1
Кислота метакриловая, 2-гидроксиэтиловый эфир	3.3.2.1.1.2.2
Кислота метаниловая	5.2.4.1.1.1
Кислота 4-метилбензойная, метиловый эфир	3.3.2.1.2.2
Кислота 4-метилбензолсульфиновая, соль	5.2.3
Кислота N-метилдителиокарбаминовая, N-метиламинная соль	5.1.4.2
Кислота метилдителиокарбаминовая, 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-метилсульфиминовая	5.2.4.1
Кислота 4-(2-метилфенокси)-4-хлорбутановая	3.3.1.1.1.1.3.1
Кислота 2-метил-4-хлорфеноксимасляная	3.3.1.1.1.1.3.1
Кислота 2-мегокси-3,6-дихлорбензойная	3.3.1.1.2.2.2
Кислота α -монохлорпропионовая	3.3.1.1.1.1.1
Кислота монохлоруксусная, соль	3.3.1.1.1.1.1
Кислота мукохлорная кислота	3.3.1.1.1.2.1
Кислота 2-(1-нафталинилокси)пропионовая	3.3.1.1.1.1.3
Кислоты нафтеновые	3.3.1.1.2.1
Кислота 2-(α -нафтокси)пропионовая	3.3.1.1.1.1.3
Кислота 3-нитроанилин-4-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 <i>m</i> -нитробензойная	4.2.1.2.2.1.2
Кислота <i>n</i> -нитробензойная	4.2.1.2.2.1.2
Кислота 3-нитросульфаниловая	5.2.4.1.1.1
Кислота 5-нитро-2-хлорбензойная	4.2.1.2.2.1.2.1
Кислота 3-нитро-4-хлорбензойная	4.2.1.2.2.1.2.1
Кислота нонафторпентановая	3.3.1.1.1.1.1
Кислота оксиэтилидендифосфоновая	6.1.3
Кислота 4-оксо-2,3-дихлоризокротононовая	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

Наименование вещества	Номер раздела
Кислота пропан-2-ен-карбоновая	3.3.1.1.1.2
Кислота себациновая	3.3.1.2.1
Кислота стеариновая	3.3.1.1.1.1
Кислота сульфаниловая, N-(6-метоксипиридазин-3-ил)амид	7.2.6
Кислота тетрахлортерефталевая, диметиловый эфир	3.3.2.2.2
Кислота 2,3,5,6-тетрахлортерефталевая, дихлорангидрид	3.3.3
Кислота терефталевая, диметиловый эфир	3.3.2.2.2
Кислота терефталевая, дихлорангидрид	3.3.3
Кислота тиолтиоугольная, бутиловый эфир	5.1.4.3
Кислота тиолтиоугольная, изоамиловый эфир	5.1.4.3
Кислота тиолтиоугольная, изопропиловый эфир, соль	5.1.4.3
Кислота тиолтиоугольная, этиловый эфир, соль	5.1.4.3
Кислота тиофосфорная, O,O-диметил-O-(3-метчл-4-метилтио)фениловый эфир	6.2.2.2
Кислота 3-толилкарбаминовая, 3-(N-метоксикарбониламино)фениловый эфир	4.1.2.2.2.4
Кислота <i>n</i> -толуиловая, метиловый эфир	3.3.2.1.2.2
Кислота <i>n</i> -толуолсульфоная, соль	5.2.3
Кислота 2,4,6-тринитробензойная кислота, аниlid	4.2.1.2.2.1.3.2
Кислота трис(3-метилбутил)фосфорная	6.1.2
Кислота 2,3,6-трихлорбензойная	3.3.1.1.2.2.1
Кислота 2,2,3-трихлорпропионовая	3.3.1.1.1.1.1
Кислота α,α,β -трихлорпропионовая	3.3.1.1.1.1.1
Кислота трихлоруксусная соль	3.3.1.1.1.1.1
Кислота уксусная, 1-ацетоксиэтиловый эфир	3.3.2.1.1.1.1.4
Кислота уксусная, виниловый эфир	3.3.2.1.1.1.1.2
Кислота уксусная, (4-гидроксифенил)амид	4.1.2.2.2.1
Кислота уксусная, Z-додец-8-ениловый эфир	3.3.2.1.1.1.1.2
Кислота уксусная, метиловый эфир	3.3.2.1.1.1.1.1
Кислота уксусная, нитрил	4.1.3.1.1
Кислота уксусная, 4-оксопентиловый эфир	3.3.2.1.1.1.3
Кислота уксусная, трихлор-2-(2,4,5-трихлорфенокси) этиловый эфир	3.3.2.1.1.1.2
Кислота уксусная, этиловый эфир	3.3.2.1.1.1.1.1
Кислота 1,2-фенилен-бис(иминокарбонотиоил)бис-карбаминовая, диэтиловый эфир	5.1.4.1
Кислота фенилкарбаминовая, изопропиловый эфир	4.1.2.2.2.4
Кислота 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-хлорциклогексимиid)	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	3.3.1.1.1.1.3.1
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

Наименование вещества	Номер раздела
Кислота 3-хлорфенилкарбаминовая, изопропиловый эфир	4.1.2.2.2.4
Кислота 4-хлорфенилкарбаминовая, 4-хлорбут-2-иниловый эфир	4.1.2.2.2.4
Кислота хлорэнантовая	3.3.1.1.1.1.1
Кислота 2-хлорэтилфосфоновая	6.1.3
Кислота 2-хлорэтилфосфоновая, бис(2-хлорэтиловый) эфир	6.1.3
Кислота 2-хлорэтилфосфоновая, 2-хлорэтиловый эфир	6.1.3
Кислота хризантемовая, соль	3.3.1.1.2.1
Кислота циануровая	7.2.7
Кислота 1,2-этиленбистиокарбаминовая, диаммониевая соль	5.1.4.2
Кислота N,N'-этиленбисдителиокарбаминовая, цинковая соль	5.1.4.2
Кислоты <i>n</i> -аминобензойной фосфат	6.2.4
Кислоты нафтеновые	3.3.1.1.2.1
Кодеин	7.4.1
Которан	4.1.3.2.2.3
Краситель кислотный антрахиноновый зеленый H2C	5.2.4.2
Краситель хромовый зеленый антрахиноновый 2Ж	5.2.4.1.1.1
О-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
Крононовый альдегид	3.2.1.1.2
Ксиленол	3.1.1.2.2.1.1
Ксилол	1.2.2.1
Кумол	1.2.2.1
КФ-6	4.1.1.1.1.2.2
-Л-	
Лапромол 294	4.1.1.2.1.1.1
Лудигол	5.2.4.1.1.1
5-Лутидин	7.2.3
-М-	
М-81	6.2.2.2
Малонитрил	4.1.3.1.1
Мезидин	4.1.1.1.2.2.1
Меназон	7.2.7
2-Меркаптобензтиазол	7.4.2
β -Меркаптодиэтиламин	5.1.1
Метазин	7.2.7
Метакриламид	4.1.1.1.1.2.2
Металлилхлорид	2.1.2
Метанол	3.1.1.1
Метафос	6.2.2.2.2
Метилакрилат	3.3.2.1.1.2.1
β -Метилакролеин	3.2.1.1.2
Метиламин	4.1.1.1.1.1
PO0002404'>N-Метиламино)диэтанол	4.1.3.1.2
<i>n</i> -Метиламинофенол сульфат	5.3
3-Метиланилин	4.1.1.1.2.2.1
4-Метиланилин	4.1.1.1.2.2.1
N-Метиланилин	4.1.2.2.2
Метилацетат	3.3.2.1.1.1.1.1
Метилацетоацетат	3.3.2.1.1.1.3
Метилацетофос	6.2.2.2

Наименование вещества	Номер раздела
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
3-бензолдиол	3.1.3.2
3-диеи	1.1
2-Метил-2,3-бутандиол	3.1.3.1
Метил-1-бутилакарбомоил-2-бензимидазолкарбамат	7.2.8
Метилбутилкарбинол	3.1.1.1
1-Метил-4- <i>трет</i> -бутилбензол	1.2.2.1
3-Метил-1-бутен-3-ол	3.1.1.1
3-Метил-3-бутен-1-ол	3.1.1.1
Метилбутандиол	3.1.3.1
(1-Метилвинил)бензол	1.2.2.1
4-Метил-4-гидрокситетрагидропиран	7.1.3
4-Метил-4-гидроксиэтил-1,3-диоксан	7.1.3
Метилдигидропиран	7.1.3
1-Метил-4-(1,1-диметилэтил)-2-хлорбензол	2.2.2.1.1
2-Метил-4,6-динитрофенол	4.2.1.2.2.1.2
(3-Метилбутил)диоктилфосфин оксид	6.1.2
Метилдитиокарбамат натрия	5.1.4.2
2-Метил-1,2-дихлорпропан	2.1.1
2-Метил-1,3-дихлорпроп-1-ен	2.1.2
O-Метилдихлортиофосфат	6.2.2.2.1
Метилдиэтаноламин	4.1.3.1.2
Метилизобутилкарбинол	3.1.1.1
Метилмеркаптан	5.1.1
Метилметакрилат	3.3.2.1.1.2.1
PO0002419>N-(2-метилпропил)-1-пропанамин	4.1.2.1
3-Метил-4-метилтиофенол	5.1.2
Метилнитрофос	6.2.2.2.2
Метилметакриламид	4.1.1.1.1.2.2
Метилэфир акриловой кислоты	3.3.2.1.1.2.1
Метилэфир ацетоуксусной кислоты	3.3.2.1.1.1.3
Метилэфир бензойной кислоты	3.3.2.1.2.2
Метилэфир 2,2-диметил-3-пропенил-1-циклопропанкарбоновой кислоты	3.3.2.1.2.1
Метилэфир метакриловой кислоты	3.3.2.1.1.2.1
Метилэфир <i>n</i> -толуиловой кислоты	3.3.2.1.2.2
Метилэфир уксусной кислоты	3.3.2.1.1.1.1.1
Метилэфир 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

Наименование вещества	Номер раздела
2-(1-Метилпропил)-4,6-динитрофенол	4.2.1.2.2.1.2
2-Метилпроп-1-ен	1.1
2-Метилпроп-2-ен-1-ол	3.1.1.1
2-Метил-2-пропеннитрил	4.1.3.1.1
5-Метилрезорцин	3.1.3.2
α -Метилстирол	1.2.2.1
4-Метилтетрагидро-4-ол-2Н-пиран	7.1.3
3-Метил-4-тиоанизол	5.1.2
3-Метилтио-2-бутанон-О-(метиламинокарбонил)-оксим	5.1.2
2-Метилтио-4,6-диизопропиламино-симм-триазин	7.2.7
2-Метилтио-О-метилкарбомоилбутаноноксим-3	5.1.2
Метилтиометилфенол	5.1.2
О-(4-Метилтиофенил)-О-этил-S-пропилдифосфат	6.2.2.2
Метилтриалкиламмоний метилсульфат	5.2.4.1
Метилтриалкиламмония нитрат	4.1.4
О-Метил-О-(2,4,5-трихлорфенил)-О-этилтиофосфат	6.2.2.2.1
PO0002440'>N-метилкарбамат	4.1.2.2.2.4
<i>m</i> - и <i>p</i> -Метилфенол	3.1.1.2.2.1.1
2-Метилфуран	7.1.2
Метилхлороформ	2.1.1
2-Метил-3-хлорпроп-1-ен	2.1.2
(4-Метил-2-хлорфенил)-N-втор-бутиламинохлорметилтиофосфонат	6.1.3
Метилхризантемат	3.3.2.1.2.1
4-Метил-4-этанол-1,3-диоксан	7.1.3
PO0002444'>N-этиланилин	4.1.2.2.2
1-Метилэтилбензол	1.2.2.1
Метилметилкетон	3.2.1.1.1
О-Метил-О-этилхлортиофосфат	6.2.2.2.1
Метилэтил-[2-(1-этилметилпропил)-4,6-динитрофенил]карбонат	4.2.1.2.2.1.2
2-Метоксианилин	4.1.1.1.2.2.1.2
4-Метоксианилин	4.1.1.1.2.2.1.2
Метоксибензол	3.1.2.2
PO0002448'>N-фенилкарбамат	4.1.2.2.2.4
Метоксиметан	3.1.2.1
Метоксиран	7.1.1
Метол	5.3
Метурип	4.1.2.2.2.4
Милон	7.4.2
Моноаллиламин	4.1.1.1.1.2
Монобензилтолуол	1.2.2.1
Монобутиламин	4.1.1.1.1.1
Моноизобутиламин	4.1.1.1.1.1
Монометилдихлортиофосфат	6.2.2.2.1
Монометакриловый эфир этиленгликоля	3.3.2.1.1.2.2
Монометиламин	4.1.1.1.1.1
Монопропиламин	4.1.1.1.1.1
Монохлорбифенил	2.2.2.2.1
Монохлоргидрин	3.1.3.1.1
Монохлордифенил	2.2.2.2.1
Моноэтаноламин	4.1.1.1.1.1.1
Моноэтиламин	4.1.1.1.1.1
Моноэтилдихлортиофосфат	6.2.2.2.1

Наименование вещества	Номер раздела
Моноэфир 2-хлорэтилфосфоновой кислоты	6.1.3
Мороцид	4.2.1.2.2.1.2
Морфин	7.4.1
Морфолин	7.4.1
-Н-	
Нафталин	1.2.2.2.2
PO0002449'>N-метилкарбамат	4.1.2.2.3.1
1-Нафтол	3.1.1.2.2.2
2-Нафтол	3.1.1.2.2.2
α -Нафтол	3.1.1.2.2.2
β -Нафтол	3.1.1.2.2.2
Нафт-1-ол	3.1.1.2.2.2
Нафт-2-ол	3.1.1.2.2.2
β -Нафтолсульфокислота	5.2.4.2
2-Нафтол-6-сульфокислота	5.2.4.2
Немагон	2.1.1
Немафакс	5.1.4.1
Необоновое масло	3.3.2.1.2.2
Нитрил акриловой кислоты	4.1.3.1.1
Нитрил гидроксиизомасляной кислоты	4.1.3.1.1
2-Нитроанизол	4.2.1.2.2.1.2
<i>o</i> -Нитроанизол	4.2.1.2.2.1.2
<i>n</i> -Нитроанизол	4.2.1.2.2.1.2
2-Нитроанилин	4.2.1.2.2.1.3
3-Нитроанилин	4.2.1.2.2.1.3
4-Нитроанилин	4.2.1.2.2.1.3
<i>m</i> -Нитроанилин	4.2.1.2.2.1.3
<i>o</i> -Нитроанилин	4.2.1.2.2.1.3
<i>n</i> -Нитроанилин	4.2.1.2.2.1.3
4-Нитроанилин-2-сульфокислоты соль	5.2.4.1.1.1
Нитробензол	4.2.1.2.2.1
3-Нитробензоламин	4.2.1.2.2.1.3
4-Нитробензоламин	4.2.1.2.2.1.3
1-Нитрогуанидин	4.2.2
4-Нитро-1,2-дихлорбензол	4.2.1.2.2.1.1
PO0002462'>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-[(4-Нитрофенил)амино]этанол	4.2.1.2.2.1.3.2
2-[(<i>n</i> -Нитрофенил)ацетиламино]этан-1-ол	4.2.1.2.2.1.2
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

Наименование вещества	Номер раздела
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
PO0002472'> α -хлорметилбензолметанол	4.2.1.2.2.1.2.1
Нитроциклогексан	4.2.2.1
Нитроэтан	4.2.1.1
4-Нитроэтоксibenзол	4.2.1.2.2.1.2
Нонан-1-ол	3.1.1.1
Норборнадиен	1.2.1.2
Норборнен	1.2.1.2
-О-	
Оксиамин	4.2.1.2.2.1.3.2
Оксиацетиламин	4.2.1.2.2.1.2
4,4'-Оксибисбензоламин	4.1.1.2.2.1
1,1'-Оксибис(2-хлорэтан)	3.1.2.1.1
Оксигексилидендифосфонат	6.1.3
Оксигептилидендифосфонат	6.1.3
Оксид диоктилизопентилфосфина	6.1.2
2,2'-Оксидиэтанол	3.1.3.3.1
2,2'-Оксидиэтилендиоксидиэтанол	3.1.3.3.1
Оксид мезитила	3.2.1.1.2
Оксид пропилена	7.1.1
Оксинонилидендифосфонат	6.1.3
Оксиоктилидендифосфонат	6.1.3
2-Оксипроизводное симазина	7.2.7
Оксифенилметилмочевина	4.1.2.2.2.4
Оксиэтилпиперазин	7.2.6
2-Оксобутан	3.2.1.1.1
3-Оксопентан	3.2.1.1.1
4-Оксопентильный эфир уксусной кислоты	3.3.2.1.1.1.3
Октаген	7.2.9
Октагидро-1,3,5,7-тетранитро-1,3,5,7-тетразоцин	7.2.9
Октан-1-ол	3.1.1.1
Октилкарбинол	3.1.1.1
Октиловый эфир 2,4-дихлорфеноксисукусной 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

Наименование вещества	Номер раздела
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
Пентахлорфенил)этанон	3.2.1.2.2.1.1
Пентаэритрит	3.1.3.1
Пентаэтиленгликоль	3.1.3.3.1
Пентилкарбинол	3.1.1.1
Перфторгептаналь гидрат	3.2.1.1.1.1
Перхлорбуга-1,3-диен	2.1.2
Перхлорбутан	2.1.1
Перхлорметиленциклопентен	2.2.1.1
Пиклорам	7.2.3
α -Пиколин	7.2.3
Пиперазин	7.2.6
Пиперидин	7.2.2
Пиридин	7.2.3
Пирогаллол	3.1.3.2
Пирокатехин	3.1.3.2
Полихлорпинен	2.2.1.2
Префар	6.2.2.2.2
Продукт С-789	4.1.3.2.2
Прометрин	7.2.7
Пропазин	7.2.7
Пропандинитрил	4.1.3.1.1
Пронан-1-ол	3.1.1.1
Пропан-2-ол	3.1.1.1
Пропантриол	3.1.3.1
Пропен	1.1
Пропеналь	3.2.1.1.2
Пропенамид	4.1.1.1.1.2.2
Проп-2-ен-1-ол	3.1.1.1
Пропиламин	4.1.1.1.1.1
Пропилбензол	1.2.2.1
Пропилен	1.1
Пропилкарбинол	3.1.1.1
N-Пропил-1-пропанамин	4.1.2.1
<i>o</i> - и <i>n</i> -Пропилфенол	3.1.1.2.2.1.1
N-Пропил-N'-(<i>p</i> -хлорбензолсульфонил)мочевина	5.2.2
3-Пропил-1-[(<i>p</i> -хлорфенил)сульфонил]мочевина	5.2.2
S-Пропил-N-этил-N-бутилтиокарбамат	5.1.4.1
Протиофос	6.2.2.2.1
-P-	
Рицид-П	6.2.2.2
Рогор	6.2.2.2.2

Наименование вещества	Номер раздела
Ронит	5.1.4.2
-С-	
Сайфос	7.2.7
Сафикол	7.2.7
Севин	4.1.2.2.3.1
Сероуглерод	5.1.4
Сильван	7.1.2
Симазин	7.2.7
Симазин нерастворимый	7.2.7
Ситазол	4.2.1.2.2.1.2
С-кислота	5.2.4.2
Солан	4.1.2.2.2.3
СПД-3	7.2.5
Спирт аллиловый	3.1.1.1
Спирт 2-аллилоксиэтиловый	3.1.3.3.1
Спирт амиловый	3.1.1.1
Спирт бутиловый вторичный	3.1.1.1
Спирт бутиловый нормальный	3.1.1.1
Спирт бутиловый третичный	3.1.1.1
Спирт гексиловый вторичный	3.1.1.1
Спирт гексиловый нормальный	3.1.1.1
Спирт гексиловый третичный	3.1.1.1
Спирт гептиловый нормальный	3.1.1.1
Спирт диацетоновый	3.2.1.1.1.2
Спирт 1,1-дигидроперфторгептиловый	3.1.1.1.1
Спирт диоксановый	7.1.3
Спирт β,β-дихлоизопропиловый	3.1.1.1.1
Спирт изобутиловый	3.1.1.1
Спирт изопропиловый	3.1.1.1
Спирт метиловый	3.1.1.1
Спирт нониловый нормальный	3.1.1.1
Спирт октиловый нормальный	3.1.1.1
Спирт пирановый	7.1.1
Спирт пропиловый	3.1.1.1
Спирт 1,1,9-тригидрогексадекафторнониловый	3.1.1.1.1
Спирт 1,1,7-тригидрододекафторгептиловый	3.1.1.1.1
Спирт 1,1,5-тригидрооктафторпентиловый	3.1.1.1.1
Спирт 1,1,3-тригидротетрафторпропиловый	3.1.1.1.1
Спирт 1,1,13-тригидротетраэйкозафтортридециловый	3.1.1.1.1
Спирт 1,1,11-тригидроэйкозафторундециловый	3.1.1.1.1
Спирт фуриловый	7.1.2
Стирол	1.2.2.1
Сукцинонитрил	4.1.3.1.1
Сульпрофос	6.2.2.2
Сульфациридазин	7.2.6
Сульфиддибутилолово	8.2
Сульфидофос	6.2.2.2
Сульфолан	7.3
1,1'-Сульфонил-бис(4-хлорбензол)	5.2.2
4,4'-Сульфонилдианилин	5.2.2
Суффикс	4.1.3.1.2
-Т-	

Наименование вещества	Номер раздела
Терефталоилхлорид	3.3.3
1,3,5,7-Тетраазатрициклодекан	7.2.8
Тетрабутилолово	8.2
Тетрабутилстаннан	8.2
Тетрагидробензол	1.2.1.1
3а,4,7,7а-Тетрагидро-1,4,5,6,7,8,8-гептахлор-4,7-метано-1Н-инден	2.2.1.2
8-Тетрагидроксиантрахион	3.2.2.2
8-Тетрагидрокси-9,10-антрацендион	3.2.2.2
3а,4,7,7а-Тетрагидро-4,7-метано-1Н-инден	1.2.1.2
Тетрагидро-1,4-оксазин	7.4.1
Тетрагидротиофен-1,1-диоксид	7.3
Тетрагидрохинон	3.2.2
Тетразул	5.1.2
Тетраметилен сульфон	7.3
2,2,6,6-Тетраметилпиперидин-4-он	7.2.2
Тетраметилтиурамдисульфид	5.1.4.2
Тетранитрометан	4.2.1.1
12-Тетраоксатетрадекан-1,14-диол	3.1.3.3.1
Тетраоксипропилэтилендиамин	4.1.1.2.1.1.1
1,2,3,4-Тетрахлорбензол	2.2.2.1.1
2,3,5,6-Тетрахлор- <i>n</i> -бензохинон	3.2.2.1
2,3,5,6-Тетрахлор-1,4-бензолдикарбонилдихлорид	3.3.3
1,2,3,4-Тетрахлорбутан	2.1.1
Тетрахлоргептан	2.1.1
Тетрахлордиан	3.1.3.2.1
Тетрахлорметан	2.1.1
1,1,1,9-Тетрахлорнонан	2.1.1
1,1,1,5-Тетрахлорпентан	2.1.1
Тетрахлорпиколин	7.2.3
1,1,1,3-Тетрахлорпропан	2.1.1
Тетрахлорпропен	2.1.2
2,3,5,6-Тетрахлортерефталоил дихлорид	3.3.3
1,1,1,11-Тетрахлорундекан	2.1.1
Тетрахлорхинон	3.2.2.1
Тетрахлорэтан	2.1.1
Тетраэтиленгликоль	3.1.3.3.1
Тетраэтилолово	8.2
Тетраэтилсвинец	8.3
Тетраэтилстаннан	8.2
N,N,N',N'-Тетраэтилтиурамдисульфид	5.1.4.2
Тетраэтилтиурамдисульфид	5.1.4.2
Тиазон	7.4.2
Тиллам	5.1.4.1
1-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

Наименование вещества	Номер раздела
Тиурам Е	5.1.4.2
Токкорн	4.2.1.2.2.1.2.1
Токутион	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
1Н,3Н,5Н)-трион	7.2.7
Триалкиламин С7-С9	4.1.3.1
Триаллиламин	4.1.3.1
1,2,4-Триаминобензола фосфат	6.2.4
Триацетонамин	7.2.2
Трибромметан	2.1.1
Трибутиламин	4.1.3.1
Трибутилметакрилатолово	8.2
Трибутил(2-метил-1-оксо-2-пропенил)оксистерпан	8.2
Трибутилолова хлорид	8.2
S,S,S-Трибутилтретиофосфат	6.2.2.2
Трибутилфосфат	6.2.2
О,О,О-Трибутилфосфат	6.2.2
Трибутилхлорстерпан	8.2
2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-Тридекафторгептан-1-ол	3.1.1.1.1
Триизоокталамин	4.1.3.1
Триизопентилфосфин оксид	6.1.2
Триизопроноламин	4.1.3.1.2
Триидометан	2.1.1
Трикрезилфосфат	6.2.2
О,О,О-Трикрезилфосфат	6.2.2
Триксиленилфосфат	6.2.2
О,О,О-Триксиленилфосфат	6.2.2
Триметиламин	4.1.3.1
2,4,6-Триметиланилин	4.1.1.1.2.2.1
Триметилкарбинол	3.1.1.1
Триметилфосфат	6.2.2
О,О,О-Триметилфосфат	6.2.2
Триметилфосфит	6.2.1
N,N,N-Триметил-N-(2-хлорэтил)аммоний хлорид	4.1.4
2,4,4-Тринитробензанилид	4.2.1.2.2.1.3.2
Тринитробензол	4.2.1.2.2.1
Тринитрометан	4.2.1.1
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

Наименование вещества	Номер раздела
Трифторметил)бензоламин	4.1.1.1.2.2.1.1
<i>m</i> -Трифторметилнитробензол	4.2.1.2.2.1.1
<i>N</i> -Трифторметилфенил- <i>N'</i> , <i>N'</i> -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
Трифторпропилсилан	8.5
Трифторхлорпропан	2.1.1
2,4,6-Трихлоранилин	4.1.1.1.2.2.1.1
Трихлорацетальдегид	3.2.1.1.1.1
1,3,5-Трихлорбензол	2.2.2.1.1
2,4,6-Трихлорбензоламин	4.1.1.1.2.2.1.1
Трихлорбифенил	2.2.2.2.1
2,3,4-Трихлорбутен-1	2.1.2
2,3,4-Трихлорбут-1-ен	2.1.2
2,3,6-Трихлор- <i>n-трет</i> -бутилтолуол	2.2.2.1.1
Трихлордифенил	2.2.2.2.1
Трихлорметафос-3	6.2.2.2.1
2-Трихлорметилдихлорпиридин	7.2.3
Трихлорметилтиотетрагидрофталимид	7.2.4
2-Трихлорметил-3,4,5,6-тетрахлорпиридин	7.2.3
<i>N</i> -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-Трихлорэтан	2.1.1
Трихлор-2-(2,4,5-трихлорфенокси)этиловый эфир уксусной кислоты	3.3.2.1.1.1.2
PO0002526'> 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	3.3.1.1.1.1.3.1
-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
<i>N</i> -Фенилбензоламин	4.1.2.2.2
<i>N</i> -Фенил-1,4-бензолдиамин	4.1.2.2.2
1-Фенилбутан	1.2.2.1
Фенилгидразин	4.1.1.2.2.1
Фенилгидроксиламин	4.1.1.1.2.2.1.2

Наименование вещества	Номер раздела
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
Фенмедифам	4.1.2.2.2.4
3-Феноксibenзальдегид	3.2.1.2.2.1
<i>m</i> -Феноксibenзальдегид	3.2.1.2.2.1
3-Феиоксibenзиловый спирт	3.1.3.3.2
3-Феиокситолуол	3.1.2.2
<i>m</i> -Феиокситолуол	3.1.2.2
3-Феноксифенилкарбинол	3.1.3.3.2
3-Феноксифенилметанол	3.1.3.3.2
Фенол	3.1.1.2.2.1.1
Флорел	6.1.3
Флотореагент ТГС	3.1.1.1
Фозалон	7.4.1
Формин	7.2.8
Фосбутил	6.2.2.2.2
Фосфамид	6.2.2.2.2
Фреон-12	2.1.1
Фреон-22	2.1.1
Фреон 253	2.1.1
Фталан	7.2.4
Фталофос	7.2.4
2-Фуральдегид	7.1.2
Фуран	7.1.2
2-Фуранметанол	7.1.2
Фур-2-илметанол	7.1.2
Фурфурол	7.1.2
-X-	
Хинизарин	3.2.2.2
<i>n</i> -Хинондиоксим	4.1.2.2.2.2
Хлораль	3.2.1.1.1.1
Хлорамп	7.2.3
Хлоранил	3.2.2.1
<i>m</i> -Хлоранилин	4.1.1.1.2.2.1.1
<i>n</i> -Хлоранилин	4.1.1.1.2.2.1.1
1-Хлорантрахинон	3.2.2.1
2-Хлорантрахинон	3.2.2.1
β -Хлорантрахинон	3.2.2.1
1-Хлор-4-бензоламиноантрахинон	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

Наименование вещества	Номер раздела
4-Хлорбензолсульфокислота, натриевая соль	5.2.4.1.1.1
<i>n</i> -Хлорбензолсульфонат натрия	5.2.4.1.1.1
6-бис(изопропиламино)- <i>симм</i> -триазин	7.2.7
6-бис(этиламино)- <i>симм</i> -триазин	7.2.7
6-бис(этиламино)- <i>симм</i> -триазина-2-окси-производное	7.2.7
2-Хлорбута-1,3-диен	2.1.2
1-Хлорбутан	2.1.1
4-Хлорбут-2-ениловый эфир 2,4-дихлорфеноксиуксусной кислоты	3.3.2.1.1.1.3.1
Хлор- <i>n</i> - <i>трет</i> -бутилтолуол	2.2.2.1.1
PO0002554>N-(3-хлорфенил)карбамат	4.1.2.2.2.4
α -Хлоргидрин	3.1.3.1.1
1-Хлор-2-гидроксиэтан	3.1.1.1.1
Хлордибромметан	2.1.1
1-Хлор-2,3-дибромпропан	2.1.1
4-диметилвалеранилид	4.1.2.2.2.3
Хлористый метилен	2.1.1
γ -Хлоркротиловый эфир дихлорфеноксиуксусной кислоты	3.3.2.1.1.1.3.1
Хлорметилбензол	2.2.2.1.2
<i>o</i> - и <i>n</i> -Хлорметилбензол	2.2.2.1.1
Хлорметилкарбинол	3.1.1.1.1
O-(2-Хлор-4-метилфенил)-N'-изопропиламидохлорметилтиофосфонат	6.1.3
3-Хлорметил-6-хлорбензоксазолон	7.4.1
2-Хлорнафталин	2.2.2.2.2
4-Хлор-2-нитроанилин	4.2.1.2.2.1.3.1
4-Хлор-2-нитробензоламин	4.2.1.2.2.1.3.1
Хлорнитрозоциклогексан	4.2.2.1
Хлорный сульфонол	5.2.4.1.1
β -Хлоропрен	2.1.2
Хлорофос	6.2.2.1
6-Хлор-4-пиримидинамин	7.2.6
Хлорпропамид	5.2.2
3-Хлорпропан-1,2-диол	3.1.3.1.1
3-Хлорпроп-1-ен	2.1.2
Хлортал-диметил	3.3.2.2.2
2-Хлортиофен	7.3
<i>o</i> - и <i>n</i> -Хлортолуол	2.2.2.1.1
Хлортрибутилстаннан	8.2
1-Хлор-6-(трихлорметил)пиридин	7.2.3
4-Хлорфенил-2,4,5-трихлорфенилсульфид	5.1.2
4-Хлорфенил-4-хлорбензолсульфонат	5.3
Хлорфенол	3.1.1.2.2.1.1.1
6-Хлор-3-хлорметил-2-(3H)бензоксазолон	7.4.1
Хлорхолинхлорид	4.1.4
Хлорциклогексан	2.2.1.1
2-Хлорциклогексилтио-N-фталимид	7.2.4
Хлорэкс	3.1.2.1.1
Хлорэндиковый ангидрид	7.1.4
1-Хлор-2,3-эпоксипропан	7.1.1
Хлорэтан	2.1.1
1-Хлорэтан-2-ол	3.1.1.1.1
2-Хлорэтанола	3.1.1.1.1
Хлорэтен	2.1.2

Наименование вещества	Номер раздела
Хлорэтил	2.1.1
Хлорэтилен	2.1.2
2-Хлорэтиловый спирт	3.1.1.1.1
-Ц-	
Централит	4.1.3.2.2.3
Цианамид кальция	4.1.3.1.1
Цианбензальдегида оксим, натриевая соль	4.1.2.2.2.2
Цианогуанидин	4.1.3.1.1
Цианокс	6.2.2.2.2
Циклоат	5.1.4.2
Циклогексан	1.2.1.1
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
Циклогексаноксим	4.1.2.2.2.2
Циклогексен	1.2.1.1
3-Циклогексил-6,7-дигидро-1Н-циклопентапиримидин-2,4(3Н,5Н)-дион	7.2.8
Циклогексилимид дихлормалеиновой кислоты	7.2.1
3-Циклогексил-5,6-триметиленурацил	7.2.8
Циклотетраметилентетранитроамин	7.2.9
Циклотриметилентринитроамин	7.2.7
Цимид	7.2.1
Цинеб	5.1.4.2
Циодрин	6.2.2
ЦПВ	4.1.3.2.2
-Ч-	
Четыреххлористый углерод	2.1.1
-Ш-	
Шеффер соль	5.2.4.2
-Э-	
Эндозан	4.2.1.2.2.1.2
Эпихлоргидрин	7.1.1
1,2-Эпоксипропан	7.1.1
Эптам	5.1.4.1
Этан-1,2-диол	3.1.3.1
Этен	1.1
Этафос	6.2.2.2.1
Этенилокси)этанамины	4.1.1.1.1.2.1
Этефон	6.1.3
Этилакрилат	3.3.2.1.1.2.1
α -Этил- β -акролеин	3.2.1.1.2
Этиламин	4.1.1.1.1.1
N-Этиланилин	4.1.2.2.2
Этилацетат	3.3.2.1.1.1.1.1
Этилбензиланилин	4.1.3.2.2
Этил-N-бензоил-N-(3,4-дихлорфенил)аланинат	4.1.3.1.2
Этилбензол	1.2.2.1
N-Этилбензоламин	4.1.2.2.2
N-Этил-1-бутанамины	4.1.2.1
Этилбутиламин	4.1.2.1
S-Этил-N,N'-дипропилтиокарбамат	5.1.4.1

Наименование вещества	Номер раздела
О-Этилдихлортиофосфат	6.2.2.2.1
S-Этил-N-гексаметилендиокарбамат	7.2.9
2-Этилгексеналь	3.2.1.1.2
Этилен	1.1
Этиленгликольтетраоксидиэтиловый эфир	3.1.3.3.1
Этилендиамин	4.1.1.2.1.1
Этиленбисдитиокарбамат цинка	5.1.4.2
Этиленбистиокарбамат аммония	5.1.4.2
Этилмеркурхлорид	8.1
Этиленбис(тиогликолят)диоктилолово	8.2
Этиленгликоль	3.1.3.1
Этиленхлоргидрин	3.1.1.1.1
Этилидендиацетат	3.3.2.1.1.1.1.4
Этилкарбинол	3.1.1.1
Этилксантотенат, соль	5.1.4.3
N-Этилметатолуидин	4.1.2.2.2
N-Этил-2-метиланилин	4.1.2.2.2
Этиловый эфир акриловой кислоты	3.3.2.1.1.2.1
Этиловый эфир N-бензоил-N-(3,4-дихлорфенил)-2-аминопропионовой кислоты	4.1.3.1.2
Этиловый эфир β,β-диметилакриловой кислоты	3.3.2.1.1.2.1
Этиловый эфир 3,3-диметил-4,6,6-трихлор-5-гексеновой кислоты	3.3.2.1.1.2.1
Этиловый эфир 3-метилбут-2-еновой кислоты	3.3.2.1.1.2.1
Этиловый эфир молочной кислоты	3.3.2.1.1.1.3
Этиловый эфир уксусной кислоты	3.3.2.1.1.1.1.1
N-Этил-о-толуидин	4.1.2.2.2
О-Этил-S-фенил-N-бутиламидодитиофосфат	6.2.2.2.2
Этилхлорид	2.1.1
Этил хлористый	2.1.1
N-Этилциклогексиламин	4.1.2.2.1
S-Этил-N-этил-N-циклогексилтиокарбамат	5.1.4.2
Этинилвинилбутиловый эфир	3.1.2.1
4-Этоксанилин	4.1.1.1.2.2.1.2
Этоксилат первичных спиртов C12-C15	3.1.2.1
Этоксиэтан	3.1.2.1
Этрел	6.1.3
Эфирсульфонат	5.3
-Я-	
Ялан	7.2.9