

Государственное санитарно-эпидемиологическое нормирование  
Российской Федерации

Государственные санитарно-эпидемиологические правила и нормативы

---

2.1.5. Водоотведение населенных мест, санитарная охрана водоемов

**ОРИЕНТИРОВОЧНЫЕ ДОПУСТИМЫЕ УРОВНИ (ОДУ)  
ХИМИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ В ВОДЕ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ  
ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОГО И КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО  
ВОДОПОЛЬЗОВАНИЯ**

Гигиенические нормативы

ГН 2.1.5.1316-03

**Издание официальное**

Минздрав России

Москва

2003

**Ориентировочные допустимые уровни (ОДУ) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования: Гигиенические нормативы. ГН 2.1.5.1316-03.**  
– М: Российский регистр потенциально опасных химических и биологических веществ Министерства здравоохранения Российской Федерации, 2003. – 62 с.

1. Разработаны коллективом авторов в составе: Г.Н.Красовский, З.И.Жолдакова, Н.А.Зайцев, Н.В.Харчевникова, Н.И.Беляева, Е.Е.Одинцов, Н.А.Егорова (НИИ экологии человека и гигиены окружающей среды им. А.Н.Сысина РАМН), Б.А.Курляндский, И.В.Первухина (Российский регистр потенциально опасных химических и биологических веществ Минздрава России), А.И.Кучеренко (Департамент госсанэпиднадзора Минздрава России).

2. Рекомендованы к утверждению Комиссией по государственному санитарно-эпидемиологическому нормированию при Минздраве России (протокол № 18 от 27 марта 2003 г.).

3. Утверждены Главным государственным санитарным врачом Российской Федерации, Первым заместителем Министра здравоохранения Российской Федерации 27 апреля 2003 г.

4. Введены в действие Постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 30.04.03, № 74 с 15 июня 2003 г.

5. Введены взамен ГН 2.1.5.690-98 «Ориентировочные допустимые уровни (ОДУ) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования» и дополнений № 1 (СН 2.1.5.761-99), № 2 (ГН 2.1.5.9636-00), № 3 (ГН 2.1.5.1094-02).

6. Зарегистрированы в Министерстве юстиции Российской Федерации (регистрационный номер 4557 от 19 мая 2003 г.

**Под общ. редакцией Б.А.Курляндского и К.К.Сидорова**

**Подготовка оригинал-макета: Д.И.Белицкий**

© Министерство здравоохранения  
Российской Федерации, 2003

© Российский регистр потенциально опасных  
химических и биологических веществ  
Минздрава России, 2003

**Федеральный закон Российской Федерации  
«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).

«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

30.04.2003

Москва

№ 74

О введении в действие  
ГН 2.1.5.1316-03

На основании Федерального закона «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30 марта 1999 г. № 52-ФЗ (Собрание законодательства Российской Федерации, 1999, № 14, ст. 1650) и Положения о государственном санитарно-эпидемиологическом нормировании, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 июля 2000 г. № 554 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2000, № 31, ст. 3295)

ПОСТАНОВЛЯЮ:

Ввести в действие с 15 июня 2003 года гигиенические нормативы «Ориентировочные допустимые уровни (ОДУ) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования. ГН 2.1.5.1316-03», утвержденные Главным государственным санитарным врачом Российской Федерации 27 апреля 2003 г.

Г.Г.Онищенко



Министерство здравоохранения Российской Федерации  
ГЛАВНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ САНИТАРНЫЙ ВРАЧ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

30.04.2003

Москва

№ 75

О гигиенических нормативах  
утративших силу

На основании Федерального закона «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30 марта 1999 г. № 52-ФЗ (Собрание законодательства Российской Федерации, 1999, № 14, ст. 1650) и Положения о государственном санитарно-эпидемиологическом нормировании, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 июля 2000 г. № 554 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2000, № 31, ст. 3295)

ПОСТАНОВЛЯЮ:

В связи с введением в действие с 15 июня 2003 года гигиенических нормативов «ГН 2.1.5.1316-03. Ориентировочные допустимые уровни (ОДУ) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования» считать утратившими силу с момента их введения «ГН 2.1.5.690-98. Ориентировочные допустимые уровни (ОДУ) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования», СН 2.1.5.761-99 – Дополнение № 1, ГН 2.1.5.9636-00 – Дополнение № 2, ГН 2.1.5.1094-02 – Дополнение № 3.

Г.Г.Онищенко

**УТВЕРЖДАЮ**

Главный государственный  
санитарный врач  
Российской Федерации,  
Первый заместитель  
Министра здравоохранения  
Российской Федерации

Г.Г.Онищенко

27.04.2003 г.

Дата введения: с 15 июня 2003 г.

**ОРИЕНТИРОВОЧНЫЕ ДОПУСТИМЫЕ УРОВНИ (ОДУ)  
ХИМИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ В ВОДЕ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ  
ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОГО И КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО  
ВОДОПОЛЬЗОВАНИЯ**

**Гигиенические нормативы  
ГН 2.2.5.1316-03**

**I. Общие положения и область применения**

1.1. Гигиенические нормативы ориентировочные допустимые уровни (ОДУ) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования (далее – Нормативы) разработаны в соответствии с Федеральным законом «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения от 30 марта 1999 года, № 52-ФЗ (Собрание законодательства Российской Федерации, 1999, № 14, ст. 1650) и Положением о государственном санитарно-эпидемиологическом нормировании, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24 июля 2000 года, № 554 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2000, № 31, ст. 3295).

1.2. Настоящие Нормативы действуют на всей территории Российской Федерации и устанавливают ориентировочные допустимые уровни безопасного содержания химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования.

1.3. Настоящие Нормативы распространяются на воду подземных и поверхностных водисточников, используемых для централизованного и нецентрализованного водоснабжения населения, для рекреационного и культурно-бытового водопользования, а также питьевую воду и воду в системах горячего водоснабжения.

Настоящие Нормативы могут использоваться также, как один из гигиенических критериев безопасности морского водопользования населения.

1.4. Настоящие Нормативы разработаны на основе расчетных экспресс-экспериментальных методов прогноза токсичности и применяются только на стадии предупредительного санитарного надзора за проектируемыми предприятиями и устанавливаются на срок 3 года.

**II. ОРИЕНТИРОВОЧНЫЕ ДОПУСТИМЫЕ УРОВНИ (ОДУ) ХИМИЧЕСКИХ  
ВЕЩЕСТВ В ВОДЕ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОГО И  
КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО ВОДОПОЛЬЗОВАНИЯ**

№ п/п	Наименование вещества	№ CAS	Формула	Величина ОДУ (мг/л)	Лимитирующий показатель вредности	Класс опасности
1	2	3	4	5	6	7
1	3'-Азидо-3'-деокситимидин	30516-87-1	$C_{10}H_{13}N_5O_4$	отсутствие	с.-т.	1
2	$\alpha$ -Алкил $C_{8-10}$ - $\omega$ -гидроксиполи(оксиэтан-1,2-диил)	71060-57-6	$C_{8-10}H_{18-22}O(C_2H_4O)_n$	0,3	орг. пена	3
3	N-Алкил $C_{12-14}$ -N,N-диметилбензолметанаминийхлорид	8001-54-8	$C_{21-23}H_{38-42}ClN$	0,25	общ.	2
4	Алкилдиметилпроп-1-ениламинийхлорид			0,1	с.-т.	2
5	Алкил $C_{8-10}$ дифенилоксиды			1	общ.	4
6	Алкилдифенил (пленка)			0,4	орг.	2
7	N-Алкил-2-метил-5-этилпиридиний бромид			0,06	с.-т.	2
8	Алкилполифосфат триэтаноламин			0,1	общ.	4

ГН 2.1.5.1316-03

1	2	3	4	5	6	7
33	L-N-Ацетилглутаминовая кислота	1188-37-0		0,04	с.-т.	2
34	2-Ацетилмеркаптопропионилхлорид		$C_5H_7ClOS$	0,1	с.-т.	2
35	1-Ацетилметиламино-4-бромантрахинон		$C_{17}H_{12}NO_3$	0,1	общ.	4
36	5-(Ацетилокси)пентан-2-он	5185-97-7	$C_7H_{12}O_3$	2,8	с.-т.	2
37	2-Ацетоксibenзойная кислота	50-78-2	$C_9H_8O_4$	0,2	общ.	2
38	5-Ацетокси-1,2-диметил-3-карбэтоксииндол		$C_{15}H_{17}NO_4$	0,004	с.-т.	2
39	N-Ациламиносаркозин $C_{14-18}$			0,4	орг.	4
40	N-Ациламиноэтансульфонат натрия $C_{12-18}$			0,5	орг.	4
41	Барда концентрированная сульфатно-спиртовая			0,5	общ.	4
42	Белофор КБ			1,5	общ.	4
43	Бензамид	55-21-0	$C_7H_7NO$	0,2	с.-т.	3
44	Бензоат натрия	532-32-1	$C_7H_5NaO_2$	0,1	общ.	3
45	Бензоат натрия аддукт с 3,7-дигидро-1,3,7-три-метил-1Н-пурин-2,6-дионом	8000-95-1	$C_8H_{10}N_4O_2 \cdot C_7H_5NaO_2$	0,1	с.-т.	3
46	4-(Бензоиламино)-2-гидроксibenзоат кальция (2:1)	528-96-1	$C_{14}H_{11}Ca_{0,5}NO_4$	7	с.-т.	3



1	2	3	4	5	6	7
47	2-Бензоилбензойная кислота	85-52-9	$C_{14}H_{10}O_3$	0,1	общ.	4
48	Бензол-1,2-дикарбонат меди свинца основной		$C_{16}H_8CuPbO_8$	0,03	с.-т.	2
49	Бензолсульфоновая кислота	98-11-3	$C_6H_6O_3S$	0,4	общ.	3
50	2-(2Н-Бензотриазол-2-ил)-1-гидрокси-4-метилбензол	2440-22-4	$C_{13}H_{11}N_3O$	0,05	общ.	4
51	Бензтиазол	95-16-9	$C_7H_5NS$	0,25	орг. зап.	4
52	Бенур (катионное поверхностно-активное вещество)			0,05	общ.	4
53	N,N-Бис[2-(алкокси)-2-оксоэтил]-N,N,N',N'-тетраметилэтан-1,2-диамина дихлорид			0,05	общ.	3
54	N,N-Бис[2-[бис(карбоксиметил)амино]этил]-глицин	67-43-6	$C_{14}H_{23}N_3O_{10}$	3	общ.	2
55	N,N-Бис[2-[бис(карбоксиметил)амино]этил]-глицин железа		$C_{14}H_{20}FeN_3O_{10}$	3	общ.	2
56	N,N-Бис[2-[бис(карбоксиметил)амино]этил]-глицин меди		$C_{14}H_{21}CuN_3O_{10}$	3	общ.	2
57	N,N-Бис[2-[бис(карбоксиметил)амино]этил]-глицин цинка	63975-23-5	$C_{14}H_{21}N_3O_{10}Zn$	3	общ.	3
58	2,6-Бис(гидроксиметил)пиридинди(метилкарбамат)	1882-26-4	$C_{11}H_{15}N_3O_4$	0,004	с.-т.	2

## ГН 2.1.5.1316-03

1	2	3	4	5	6	7
59	N,N'-Бис[2-(децилокси)-2-оксоэтил]-N,N,N',N'-тетраметилэтан-1,2-диаминийдихлорид	21954-74-5	$C_{30}H_{62}Cl_2N_2O_4$	0,1	орг. зап.	3
60	2,2-Бис[3,5-ди(1,1-диметилэтил)-4-гидроксифенилтио]пропан	23288-49-5	$C_{31}H_{48}O_2S_2$	0,001	с.-т.	1
61	Бис[4-(диметиламино)фенил]метанон	90-94-8	$C_{17}H_{20}N_2O$	3	общ.	4
62	Бис(4-изононилфенил)полиэтиленгликольфосфат			0,2	орг.	3
63	1,4-Бис(триметиламинийхлорид)-2,3-диметилбензол		$C_{14}H_{26}Cl_2N_2$	0,2	общ.	2
64	N,N'-Бис(4-хлорфенил)-3,12-амино-2,4,11,13-тетраазатетрадекандимидамид	55-56-1	$C_{22}H_{30}Cl_2N_{10}$	0,001	орг. пена	4
65	Бис(2-хлорэтил)этинилфосфонат	115-98-0	$C_6H_{11}Cl_2O_3P$	0,2	с.-т.	2
66	Блескообразователь электролита сернокислого меднения			2	с.-т.	3
67	6-Бром-5-гидрокси-3-карбэтокси-1-метил-2-фенилтиометилиндол		$C_{19}H_{18}BrNO_3S$	0,004	с.-т.	2
68	Бромдихлорметан	75-27-4	$CHBrCl_2$	0,03	с.-т.	2
69	(IR-эндо)-3-Бром-1,7,7-триметилбицикло[2,2,1]-гептан-2-он	10293-06-8	$C_{10}H_{15}BrO$	0,5	орг. зап.	3
70	1-Бромтрицикло[3,3,1,1] <sup>3,7</sup> декан	768-90-1	$C_{10}H_{15}Br$	0,06	общ.	3

1	2	3	4	5	6	7
71	N-(Бутиламино)карбонил-4-метилбензолсульфонамид	64-77-7	$C_{12}H_{18}N_2O_3S$	0,001	с.-т.	1
72	N-Бутилмиллодикарбонимиддиамид гидрохлорид	1190-53-0	$C_6H_{15}N_5 \cdot ClH$	0,01	с.-т.	2
73	Гексагидро-1Н-азепин	111-49-9	$C_6H_{13}N$	0,1	с.-т.	2
74	2,3,3а,4,5,6-Гексагидро-8-метил-1Н-пирозин-[3,2,1-jk]карбазола гидрохлорид	16154-78-2	$C_{15}H_{18}N_2 \cdot ClH$	0,001	с.-т.	2
75	Гексакис(циано-С)феррат(4-)железа(3 <sup>+</sup> ) (3:4) (ОС-6-11)	102-54-5	$C_6FeN_6 \cdot 4/3Fe$	0,2	орг. мутн.	4
76	Гексаметилендиамин-N,N,N,N-тетраметиленфосфоновая кислота		$C_{10}H_{24}N_2O_3P$	8	общ.	3
77	1,2,3,4,5,6-Гексахлорциклогексан (γ-изомер)	58-89-9	$C_6H_6Cl_6$	0,004	с.-т.	1
78	Гидразин сульфат	10034-93-2	$N_2H_6SO_4$	отсутствие	с.-т.	1
79	α-Гидро-ω-гидроксиполи(оксиэтан-1,2-диил)	25322-68-3	$(C_2H_4O)_nH_2O$	0,25	орг. пена	3
80	4-Гидроксibenзоат натрия	54-21-7	$C_7H_5NaO_3$	0,1	общ.	4
81	4-Гидроксibутаноат натрия	502-85-2	$C_4H_7NaO_3$	0,05	с.-т.	2
82	1-Гидрокси-2,5-диметилбензол	95-87-4	$C_8H_{10}O$	0,25	орг.	4
83	1-Гидрокси-N-[4-[4-(1,1-диметилпропил)феноксифенил]-4-(3-метоксифенилазо)нафталин-2-карбоксамид		$C_{35}H_{33}N_3O_4$	2	орг. зап.	4

ГН 2.1.5.1316-03

1	2	3	4	5	6	7
84	4-Гидрокси-4-метилпентан-2-он	123-42-2	$C_6H_{12}O_2$	0,5	с.-т.	2
85	4-[2-Гидрокси-3-[(1-метилэтил)амино]]пропокси]бензацетамид	29122-68-7	$C_{14}H_{22}N_2O_3$	0,008	с.-т.	2
86	4-[1-Гидрокси-2-[(1-метилэтил)амино]этилбензол]ди-1,2-диол гидрохлорид	51-30-9	$C_{11}H_{17}NO_3 \cdot ClH$	0,0006	с.-т.	1
87	3-Гидрокси-6-метил-2-этилпиридин	2364-75-2	$C_8H_{11}NO$	0,002	с.-т.	2
88	3-Гидрокси-6-метил-2-этилпиридин бугандионат (1:1)	127464-43-1	$C_8H_{11}NO \cdot C_4H_6O_2$	0,002	с.-т.	2
89	2-Гидрокси-5-[[4-[[[6-метокси-3-пиридазинил)амино]сульфонил]фенил]азо]бензойная кислота	22933-72-8	$C_{18}H_{15}N_5O_6S$	0,07	орг. окр.	2
90	2-Гидроксипропан-1,2,3-трикарбонат тринатрия гидрат (2:11)	6858-44-2	$C_6H_5Na_3O_7 \cdot 11/2H_2O$	0,4	с.-т.	2
91	2-Гидроксипропан-1,2,3-трикарбоновая кислота	77-92-9	$C_6H_8O_7$	0,5	общ.	4
92	2-Гидрокси-4-сульфобензойная кислота аддукт с 1,3,5,7-тетраазатрицикло[3,3,1,1] <sup>3,7</sup> деканом (1:1)	116316-70-2	$C_7H_6O_6S \cdot C_6H_{12}N_4$	1	общ.	3
93	1-Гидрокси-4-хлорбензол	106-48-9	$C_6H_5ClO$	0,01	общ.	3
94	Гидроксохлоридиалюминий сульфат гексадекагидрат /по алюминию/		$AlClHO_9S_2 \cdot 16H_2O$	0,5	с.-т.	2

1	2	3	4	5	6	7
95	(1-Гидроксиэтилиден)дифосфонат тринатрия	2666-14-0	$C_2H_5Na_3O_7P_2$	0,3	общ.	3
96	Гидроксиэтилцеллюлоза			1	общ.	3
97	Глутамат натрия моногидрат	6106-04-3	$C_5H_8NNaO_4 \cdot H_2O$	0,01	с.-т.	2
98	Дезоксон-3			0,08	с.-т.	2
99	Диалкилбензол-1,2-дикарбонат			0,3	орг привк.	4
100	1,5-Диазабицикло[3,1,0]гексан	13090-31-8	$C_4H_8N_2$	0,08	с.-т.	2
101	Диалкил $C_{8-10}$ гексан-1,6-диоат			0,5	общ.	4
102	Диалкилполиэтиленгликолевого эфира фосфорной кислоты натриевая соль			0,25	орг. пена	3
103	SP-4-1-Диамидодихлорплатина	64658-56-6	$Cl_2H_4N_2Pt$	отсутствие	с.-т.	1
104	Диаминодибутандиовая кислота протонированная комплекс с железом(III) дигидрат		$C_8H_{14}FeN_2O_8$	0,4	общ.	4
105	1,3-Диамино-2,4,6-триэтилбензол		$C_{12}H_{20}N_2$	0,0006	орг. окр.	4
106	5Н-Дибенз[b,г]азепин-5-карбоксамид	298-46-4	$C_{15}H_{12}N_2O$	0,003	с.-т.	2
107	Дибромцетонитрил	3252-43-5	$C_2HBr_2N$	0,1	с.-т.	2
108	Дибромхлорметан	124-48-1	$CHBr_2Cl$	0,03	с.-т.	2

ГН 2.1.5.1316-03

1	2	3	4	5	6	7
109	1,2-Дибромэтан	106-93-4	$C_2H_4Br_2$	0,00005	с.-т.	1
110	Дибутилкарбитолформаль			0,8	с.-т.	3
111	Дигексилбензол-1,2-дикарбонат	84-75-3	$C_{20}H_{30}O_4$	0,5	орг. привк.	4
112	Дигексилгексан-1,6-диоат	110-33-8	$C_{18}H_{34}O_4$	0,25	общ.	4
113	3,7-Дигидро-7-[2-гидрокси-3-[(2-гидрокси-этил)метил]амино]пропил-1,3-диметил-1Н-пурин-2,6-дион 3-пиридинкарбонат	437-74-1	$C_6H_5NO_2 \cdot C_{13}H_{21}N_5O_4$	0,004	с.-т.	2
114	10,11-Дигидро-N,N-диметил-5Н-добенз[в,г]-азепин-5-пропанамина гидрохлорид	113-52-0	$C_{19}H_{24}N_2 \cdot ClH$	0,001	с.-т.	2
115	3,7-Дигидро-3,7-диметил-1Н-пурин-2,6-дион	83-67-0	$C_7H_8N_4O_2$	0,1	с.-т.	3
116	2,5-Дигидроксибензолсульфонат кальция (2:1)	20123-80-2	$C_{12}H_{12}CaO_{10}$	0,06	с.-т.	2
117	4,6-Дигидроксипиримидин	1193-24-4	$C_4H_4N_2O_2$	7,5	общ.	4
118	3,4-Дигидроксистеарофенон			0,2	с.-т.	2
119	1,2-Дигидрокси-3-хлорацетилбензол	63704-55-2	$C_8H_7ClO_3$	0,002	с.-т.	1
120	2-(1,3-Дигидро-3-оксо-5-сульфо-2Н-индол-2-илиден)-2,3-дигидро-3-оксо-1Н-индол-5-сульфонат динатрия	860-22-0	$C_{16}H_{10}N_2Na_2O_8S_2$	0,015	орг.	4

1	2	3	4	5	6	7
121	1,4-Дигидро-4-оксо-6-фтор-1-циклопропил-7-(4-этил-1-пиперазинил)хинолин-3-карбоновая кислота	93106-60-6	$C_{19}H_{22}FN_3O_3$	0,0025	общ.	2
122	5,8-Дигидро-8-оксо-5-этил-1,3-диоксолохинолин-7-карбоновая кислота	14698-29-4	$C_{13}H_{11}NO_5$	0,1	общ.	3
123	3,4-Дигидро-2,5,7,8-тетраметил-2-(4,8,12-триметил)-2Н-1-бензопирен-6-ола ацетат	7695-91-2	$C_{31}H_{52}O_3$	2	с.-т.	2
124	Дидецилдиметиламинийбромид клатрат с карбамидом		$C_{22}H_{48}BrN \cdot nCH_4N_2O$	0,02	общ.	3
125	3-[3-[1-[2,4-Ди(1,1-диметилпропил)фенокси]-бутироиламино]бензоиламино]-1-фенил-4-(4-метоксифенилазо)пиразол-5-он		$C_{38}H_{42}N_6O_4$	16	с.-т.	2
126	3-[3-[1-[2,4-Ди(1,1-диметилпропил)фенокси]-бутироиламино]бензоиламино]-1-фенилпиразол-5-он		$C_{31}H_{36}N_4O_3$	5	с.-т.	2
127	Димер кетена жирных кислот (эмульсия)			0,6	орг. пена	3
128	Диметил-5-аминобензол-1,3-дикарбонат	99-27-4	$C_{10}H_{11}NO_4$	6	с.-т.	4
129	8-[3-(Диметиламино)пропокси]-3,7-дигидро-1Н-пурин-2,6-диона гидрохлорид	65497-24-7	$C_{13}H_{21}N_5O_3 \cdot ClH$	отсутствие	с.-т.	1
130	1,1-Диметилгидразин	57-14-7	$C_2H_8N_2$	0,00006 <sup>(к)</sup>	с.-т.	1
131	N,N-Диметил-2-(дифенилметокси)этанамин гидрохлорид	147-24-0	$C_{17}H_{21}NO \cdot ClH$	0,8	орг. пена	2

ГН 2.1.5.1316-03

1	2	3	4	5	6	7
132	2,2-Диметил-3-(2,2-дихлорэтил)циклопропанкарбоновая кислота	55701-05-8	$C_8H_{10}Cl_2O_2$	0,02	с.-т.	3
133	1,3-Диметил-9Н-ксантин	38731-83-8	$C_{15}H_{14}O$	0,1	с.-т.	3
134	N-[4-[4-(1,1-Диметилпропил)фенокси]фенил]-1,2-дигидроксинафталинкарбоксамид			4	с.-т.	2
135	1,1-Диметил-3-[(1,1,2,2-тетрафтор)этоксифенилкарбамид	27954-37-6	$C_{11}H_{12}F_4N_2O_2$	0,05	орг. зап.	4
136	1-[(3,4-Диметил)хлорфенил]-1-фенилэтан (смесь изомеров)		$C_{16}H_{17}Cl$	0,02	с.-т.	2
137	Диметилэтаноламиний хлорид полигидроксилпроиленамина			5	общ.	3
138	1-[(1,1-Диметилэтил)амино]-3-[2-[(3-метокси-1,2,4-оксадиазол-5-ил)метокси]фенокси]пропан-2-ол гидрохлорид	158446-41-4	$C_{17}H_{24}N_3O_5$	0,001	с.-т.	1
139	6,7-Диметокси-1-(3,4-диметоксибензил)изохинолин	58-74-2	$C_{20}H_{21}NO_4$	0,3	с.-т.	3
140	2,2-Диметокси-1,2-дифенилэтанон		$C_{16}H_{16}O_3$	0,5	орг. зап.	3
141	1,1-Ди(метоксифенил)-2,2,2-трихлорэтан	72-43-5	$C_{16}H_{15}Cl_3O_2$	0,1	с.-т.	2
142	3,4-Диметоксифенилэтиламин	120-20-7	$C_{10}H_{15}NO_2$	0,3	с.-т.	3
143	2,2-Диоксид тиокарбамида	4189-44-0	$CH_4N_2O_2S$	0,5	общ.	3
144	Диоктиламин	1120-48-5	$C_{16}H_{35}N$	0,2	общ.	3



1	2	3	4	5	6	7
145	Дипроксамин-157			0,05	общ.	3
146	Ди(проп-2-енил)бензол-1,2-дикарбонат	131-17-9	$C_{14}H_{16}O_4$	0,002	орг. зап.	4
147	4,4'-Дитиодиморфолин	103-34-4	$C_8H_{16}N_2O_2S_2$	0,3	общ.	3
148	(Z)-2-[4-(1,2-Дифенил-1-бутенил)фенокси]-N,N-диметилэтанамин пропан-1,2,3-карбонат	54965-24-1	$C_{26}H_{29}NO \cdot C_6H_8O_7$	отсутствие	с.-т.	1
149	1,3-Дифенил-1-триазен	136-35-6	$C_{12}H_{11}N_3$	0,5	орг.	3
150	Дихлорацетонитрил	3018-12-0	$C_2HCl_2N$	0,1	с.-т.	2
151	Z-Дихлорбутендиоата натрия амид		$C_4H_2Cl_2NNaO_3$	0,07	общ.	3
152	Дихлорбутенол	79684-92-7	$C_4H_6Cl_2O$	0,1	с.-т.	3
153	Дихлоргидрин полиэтиленгликолей-9			0,4	с.-т.	2
154	2,4-Дихлор-5-карбоксибензолсульфоновой кислоты гуанидиниевая соль		$C_7H_4Cl_2O_5 \cdot CH_5N_3$	0,008	с.-т.	2
155	$\alpha,\alpha$ -Дихлоркарбоновые кислоты			1	общ.	3
156	4,6-Дихлорпиримидин	1193-21-1	$C_4H_2Cl_2N_2$	1	орг.	2
157	1,3-Дихлор-1,3,5-триазин-2,4,6-1Н,3Н,5Н-трион натрия	2893-78-9	$C_3Cl_2N_3NaO_3$	4*	с.-т.	2

\* допускается сброс в водные объекты только при условии предварительного связывания активного хлора, образующегося в воде

## ГН 2.1.5.1316-03

1	2	3	4	5	6	7
158	N-(2,5-Дихлорфенил)-3-[2,4-ди(1,1-диметил-пропил)фенокси]ацетиламинобензоилацетамид		$C_{34}H_{42}Cl_2N_2O_5$	16	с.-т.	2
159	2,4-Дихлорфеноксиэтановая кислота	94-75-7	$C_8H_6Cl_2O_3$	0,1	с.-т.	2
160	1,2-Дихлорэтан	1300-21-6	$C_2H_4Cl_2$	0,02	с.-т.	2
161	Дихлорэтановая кислота	79-43-6	$C_2H_2Cl_2O_2$	0,05	с.-т.	2
162	N,N-Диэтиламин-2,5-дигидроксибензолсульфонат	2624-44-4	$C_6H_6O_5S \cdot C_4H_{11}N$	0,04	с.-т.	2
163	2-Диэтиламино-N-(2,6-диметилфенил)ацетамид	137-58-6	$C_{14}H_{22}N_2O$	2	с.-т.	3
164	Диэтилбензол-1,2-дикарбонат	84-66-2	$C_{12}H_{14}O_4$	3	общ.	4
165	диЕвропей триоксид	1308-96-9	$Eu_2O_3$	0,3	орг. мутн.	4
166	Железо пентакарбонил	13463-40-6	$C_5FeO_5$	0,1	орг. зап.	4
167	Жидкость тормозная			2	орг. пена	4
168	Жирные галловые кислоты			0,01	орг. пл.	4
169	Ивермектин (смесь изомеров)	71827-03-7	$C_{48}H_{74}O_{14}$	0,002	с.-т.	2
170	Изогол (коагулянт)			0,5	общ.	4
171	Ингибитор СНПХ-95			5	орг. пена	4

1	2	3	4	5	6	7
172	Инкредол (по этиленгликолю)			0,03	общ.	4
173	1-Йодооктадекан	629-93-6	$C_{18}H_{37}I$	0,03	орг. зап.	4
174	Кальция сульфат дигидрат	10101-41-4	$CaSO_4 \cdot 2H_2O$	20	орг. привк.	3
175	Канифольное мыло			3	с.-т.	3
176	Карбоксиметилцеллюлоза, кальциевая соль		$[C_6H_7O_2(OH)_{3-x} \cdot (OCH_2COOCa_{0,5})_x]_n$	0,5	общ.	3
177	Карбоксиметилцеллюлоза, натриевая соль			2	общ.	3
178	Карболигносульфонат пековый			0,1	орг.	4
179	Катионный полиэлектролит К-131-35			0,1	орг. пена	4
180	Кожевенная эмульгирующая паста			0,04	орг. зап.	3
181	Краситель органический активный бирюзовый К	108778-72-9	$C_{50}H_{63}CuN_{14}O_{36}S_{11}$	0,2	орг. окр.	4
182	Краситель органический активный бордо 4СТ			0,03	орг. окр.	4
183	Краситель органический активный зеленый 5Ж			0,3	орг. окр.	4
184	Краситель органический активный золоти-сто-желтый 2КХ			0,15	орг. окр.	4
185	Краситель органический активный красно-коричневый 2К			0,2	орг. окр.	4

ГН 2.1.5.1316-03

1	2	3	4	5	6	7
186	Краситель органический активный красно-коричневый 2КТ		$C_{25}H_{16}CuN_3Na_3O_{13}S_3$	0,03	орг. окр.	4
187	Краситель органический активный красно-фиолетовый 2КТ	12769-08-3	$C_{20}H_{14}CuNNa_3O_{15}S_4$	0,05	орг. окр.	4
188	Краситель органический активный красный СШ			0,02	орг. окр.	4
189	Краситель органический активный черный К	57406-50-5	$C_{38}H_{18}Cl_2CrCoN_{16} \cdot Na_5O_{20}S_4$	0,2	орг. окр.	4
190	Краситель органический активный ярко-голубой 53Ш			0,02	орг. окр.	4
191	Краситель органический активный ярко-голубой К	121763-00-6	$C_{29}H_{17}ClN_7Na_2O_{11}S_3$	0,3	орг. окр.	4
192	Краситель органический активный ярко-желтый 53	50662-99-2	$C_{25}H_{15}Cl_3N_9Na_3O_{10}S_3$	0,2	орг. окр.	4
193	Краситель органический активный ярко-зеленый 4ЖШ			0,08	орг. окр.	3
194	Краситель органический активный ярко-красный 6С			0,1	орг. окр.	3
195	Краситель органический бирюзовый К			0,08	орг. окр.	3
196	Краситель органический гелантрен зеленый-П			2,5	орг. окр.	4
197	Краситель органический дисперсный черный 2К полиэфирный			0,9	орг. окр.	4

1	2	3	4	5	6	7
198	Краситель органический жирорастворимый фиолетовый К для чернильных паст			0,04	с.-т.	3
199	Краситель органический капрозол синий		$C_{46}H_{48}N_4O_6S_2$	0,25	орг. окр.	4
200	Краситель органический кислотный голубой О			0,1	орг. окр.	3
201	Краситель органический кислотный зеленый			0,06	орг. окр.	3
202	Краситель органический кислотный фиолетовый С для производства чернил			0,1	орг. окр.	3
203	Краситель органический кислотный фиолетовый С очищенный			0,1	орг. окр.	3
204	Краситель органический кислотный ярко-голубой З			0,1	орг. окр.	3
205	Краситель органический кислотный ярко-голубой З для производства чернил			0,1	орг. окр.	3
206	Краситель органический кислотный ярко-зеленый антрахиноновый Н4Ж	12217-29-7	$C_{34}H_{32}NNa_2O_{10}S_2$	0,03	орг. окр.	4
207	Краситель органический кубовый золотисто-желтый КДХ			0,05	орг. окр.	4
208	Краситель органический марвелан SF			2	орг. зап.	4
209	Краситель органический основной синий К			0,3	орг. окр.	2
210	Краситель органический основной ярко-зеленый кристаллический (оксалат)			0,05	орг. окр.	2

ГН 2.1.5.1316-03

1	2	3	4	5	6	7
211	Краситель органический основной ярко-зеленый (сульфат) для производства лака			0,04	орг. окр.	2
212	Краситель органический прямой бирюзовый светопрочный			0,04	орг. окр.	3
213	Краситель органический прямой бирюзовый светопрочный К			0,05	орг. окр.	3
214	Краситель органический сернистый			0,01	орг. окр.	4
215	Краситель органический скотчгард FAC-108			0,5	общ.	4
216	Краситель органический цианал голубой 43			0,14	орг. окр.	3
217	Краситель органический ярко-голубой 53Ш			0,05	орг. окр.	3
218	Крахмал	9005-25-8	$(C_6H_{10}O_5)_n$	0,3	общ.	4
219	Лактоза (смесь изомеров)			0,05	общ.	4
220	Лактон трифенилметанового синего			0,6	с.-т.	2
221	Лапроксид-303			0,3	орг. пена	4
222	Лапрол-10002-2-80			0,1	орг. пена	4
223	Латекс ВИБ-2			17	с.-т.	2
224	Латекс сополимера винилиденхлорида, бутилакриата и итаконовой кислоты			0,5	орг. пена	3

1	2	3	4	5	6	7
225	Латекс сополимера винилиденхлорида, винилхлорида, бутилакрилата и итаконовой кислоты			0,5	орг. пена	3
226	Ленол 10			0,5	общ.	4
227	Ленол 32			0,03	орг. привк.	4
228	Леомин КР			0,2	общ.	4
229	Лецитин	8002-43-5		22	общ.	4
230	ЛЗЖ-2М			0,5	общ.	4
231	Лигнин лечебный			0,1	орг. мутн.	4
232	Магний гидросиликат	14807-96-6		0,25	орг. мутн.	4
233	Масло касторовое сульфированное	36634-48-7		0,2	с.-т.	2
234	Меркаптоацетальдегид	4124-63-4	$C_2H_4OS$	0,15	орг. зап.	3
235	3-Меркаптопропионовая кислота	107-96-0	$C_3H_6O_2S$	0,01	орг. зап.	3
236	Метан	74-82-8	$CH_4$	2	с -т.	2
237	Метаупон			0,1	орг. пена	4
238	Метилбензолсульфонат		$C_7H_8O_3S$	7	общ	2

ГН 2.1.5.1316-03

1	2	3	4	5	6	7
239	Метилгуанилизокарбамид цинкохлорид			0,01	орг. зап.	3
240	2-Метил-1,3-диоксолан	497-26-7	$C_4H_8O_2$	1	орг. зап.	3
241	4-Метил-1,3-диоксолан-2-он	108-32-7	$C_4H_6O_3$	0,4	общ.	4
242	3,3'-Метиленбис(6-гидроксibenзоат диаммония)		$C_{15}H_{20}N_2O_6$	1	общ.	4
243	N,N'-Метиленбис(3-этилсульфонил)пропанамида	42514-10-3	$C_{11}H_{18}N_2O_6S_2$	1	общ.	3
244	2-Метиленбутандиовая кислота	97-65-4	$C_5H_6O_4$	0,6	общ.	3
245	10-Метиленкарбонат-9-акридин натрия соль	144696-36-6	$C_{15}H_{10}NO_3Na$	0,0004	с.-т.	1
246	4-Метилкарбаминобензолсульфохлорид		$C_8H_8ClNO_3S$	1	с.-т.	2
247	Метил(2-метилпропил)карбинол		$C_5H_{11}O$	0,15	с.-т.	2
248	6-Метил-3-окси-2-этилпиридин гидрохлорид		$C_8H_{11}NO \cdot ClH$	0,002	с.-т.	2
249	Метил-3-оксобутаноат	105-45-3	$C_5H_8O_3$	0,5	с.-т.	2
250	4-Метилпентан-2-он	108-10-1	$C_6H_{12}O$	0,2	с.-т.	2
251	4-Метилпент-3-ен-2-он	141-79-7	$C_6H_{10}O$	0,06	с.-т.	2
252	1-Метилпиперазин	109-01-3	$C_5H_{12}N_2$	0,02	орг. зап.	3



1	2	3	4	5	6	7
253	7-(3-Метилпиперазин-1-ил)-4-оксо-6,8-дифтор-1-этил-1,4-дигидрохинолин-3-карбоновая кислота, гидрохлорид	98079-52-8	$C_{19}H_{19}F_2N_3O_3 \cdot ClH$	0,005	с.-т.	1
254	2-Метилпропанонитрил	78-82-0	$C_4H_7N$	0,4	с.-т.	2
255	N-Метилпроп-1-енилгексаметилентетраминхлорид			0,02	общ.	3
256	Метилтриалкиламнийсульфат			0,01	с.-т.	2
257	Метилтрис(гидроксиэтил)аминийметилсульфат		$C_7H_{18}NO_3 \cdot CH_4O_4S$	2	общ.	2
258	1-Метил-1-фенилметанол	617-94-7	$C_9H_{12}O$	0,03	орг. зап.	4
259	Метилформиат	107-31-3	$C_2H_4O_2$	0,04	с.-т.	1
260	N-(2-Метил-3-хлорпроп-2-ен)гексаметилентетрамин хлорид		$C_{10}H_{20}Cl_2N_4$	0,02	общ.	3
261	1-[(1-Метилэтил)амино]-3-(нафт-1-окси)пропан-2-ола гидрохлорид	3506-09-0	$C_{16}H_{21}NO_2 \cdot ClH$	0,01	с.-т.	2
262	2-(1-Метилэтокси)пропан	108-20-3	$C_6H_{14}O$	0,03	орг. зап.	4
263	4-Метоксибензальдегид	123-11-5	$C_8H_8O_2$	0,001	орг. зап.	3
264	2-Метоксиэтанол	109-86-4	$C_3H_8O_2$	0,6	с.-т.	3
265	Моно- и диацетаты этиленгликоля			1	с.-т.	2

## ГН 2.1.5.1316-03

1	2	3	4	5	6	7
266	Морозол			0,003	орг. привк.	3
267	Мяты перечной ароматизатор			0,08	орг. зап.	4
268	Натрий бромат	7789-38-0	$\text{BrNaO}_3$	0,025 <sup>к</sup>	с.-т.	1
269	Натрий гидрокарбонат	144-55-8	$\text{CHNaO}_3$	10	общ.	4
270	Натрий дигидрофосфат	7558-80-7	$\text{H}_2\text{NaO}_4\text{P}$	3,5	общ.	3
271	Нефтяные сульфоксиды			0,1	общ.	3
272	Нитрилотриметилфосфонат тринатрия дигидрат			0,5	общ.	4
273	N-Нитрозо-N-метилкарбамид	648-93-5	$\text{C}_5\text{H}_5\text{N}_3\text{O}_2$	отсутствие	с.-т.	1
274	(5-Нитро-2-фуранил)метандиол диацетат	92-55-7	$\text{C}_9\text{H}_9\text{NO}_7$	2	с.-т.	2
275	Оксиалкилированный этилендиамин			0,02	орг. зап.	3
276	1,1'-Оксибис(2-хлорэтан)	111-44-4	$\text{C}_4\text{H}_8\text{Cl}_2\text{O}$	0,03	с.-т.	2
277	2,2'-(Оксибис[этан-1,2-диилокси]бис(этанол)]-ди(2-метилпроп-2-еноат)	109-16-0	$\text{C}_{14}\text{H}_{22}\text{O}_6$	0,004	орг. зап.	4
278	1,1'-[Оксибис(этан-1,2-диилокси)бисэтен]	764-99-8	$\text{C}_8\text{H}_{14}\text{O}_3$	1	орг. зап.	3
279	Оксиэтилидендифосфонат калия		$\text{C}_2\text{H}_5\text{K}_3\text{O}_7\text{P}_2$	0,3	общ.	4
280	Оксиэтилидендифосфонат триаммония		$\text{C}_2\text{H}_{17}\text{N}_3\text{O}_7\text{P}_2$	0,5	общ.	3

1	2	3	4	5	6	7
281	Оксиэтилцеллюлоза			0,2	общ.	4
282	22-Оксовинкалейкобластина сульфат	2068-78-2	$C_{46}H_{56}N_4O_{10} \cdot H_2O_4S$	отсутствие	с.-т.	1
283	$\alpha$ -(1-Оксооктадеценил- $\omega$ -гидроксиполи(оксигэтан-1,2-диил)	9004-99-3	$C_{18}H_{36}O_3(C_2H_4O)_n$	0,025	орг. пена	4
284	6,7,9,10,17,18,20,21-Октагидродибензо[бк]-[1,4,7,10,13,16]гексаоксациклооктадека-2,11-диен	14187-32-7	$C_{20}H_{24}O_4$	2	общ.	4
285	Октадеканоат кальция	1592-23-0	$C_{36}H_{70}CaO_4$	0,25	орг. мутн.	4
286	Октадеканоат магния	557-04-0	$C_{36}H_{70}MgO_2$	0,25	орг. мутн.	4
287	Октадеканоат натрия	822-16-2	$C_{18}H_{35}NaO_2$	0,16	общ.	3
288	Октадекановая кислота	57-11-4	$C_{18}H_{36}O_2$	0,25	орг. мутн.	4
289	Олигоэтиленоксидсульфонат натрия			0,3	орг. пена	4
290	Олигоэфирмоноэпоксид			0,3	орг. пена	4
291	Пен-1-ол			0,1	общ.	4
292	Перфтор-5-метил-3,6-диоксооктансульфонат		$C_9F_{15}O_5S$	0,001	с.-т.	1
293	Пиридин-3-карбоксамид	98-92-0	$C_6H_6N_2O$	0,06	с.-т.	2

ГН 2.1.5.1316-03

1	2	3	4	5	6	7
294	Пиридин-4-карбоновая кислота	55-22-1	$C_6H_5NO_2$	0,02	с.-т.	2
295	Пиридин-4-карбоксихидразид	54-85-3	$C_6H_7N_3O$	0,004	с.-т.	2
296	Пиридин-4-карбоновой кислоты гидразида комплекс с железом(2+) сульфат дигидрат		$C_6H_7FeN_3O_5S \cdot 2H_2O$	0,004	с.-т.	2
297	Полиаминохлоретилоксиран			50	орг. привк.	4
298	Поли(N,N-диметил-3-метилен-5-сульфо-нишиперидинийхлорид)		$[C_8H_{16}NO_2SCl]_n$	10	орг. пена	4
299	Полимер карбамида с формальдегидом	9011-05-6	$[[CH_4N_2O]_m[CH_2O]_n]_x$	1,5	орг. привк.	4
300	Полимер 2-метилпроп-2-енамида и 2-метилпроп-2-еноата натрия		$[[C_4H_5NaO_2S]_m \cdot [C_4H_5NO]_n]_x$	3	общ.	4
301	Полимер 2-метилпроп-2-еновой кислоты и эфира проп-2-еновой кислоты			4	с.-т.	4
302	Полимер нафталин-2-сульфоновой кислоты и формальдегида	26353-67-3	$[(C_{10}H_8O_3S)_m \cdot [CH_2O]_n]_x$	0,5	орг. пена	4
303	Поли-2-метил-2-проп-2-еноат натрия	54193-36-1	$[C_4H_5NaO_2]_n$	3	общ.	4
304	Полипропан-1,2,3-триол	25618-55-7	$(C_3H_8O_3)_n$	0,06	орг. пена	4
305	Поли(N-пропил-5-ил-тетраметилендиамин)-N,N'-метилфосфонат натрия		$[C_7H_{14}N_2Na_2O_6P_2]_n$	2,5	общ.	3
306	Полихлоркамфен	8001-35-2	$(C_{10}H_{10}Cl_8)_x$	0,005	с.-т.	2

1	2	3	4	5	6	7
307	Полиэтандиниол	9002-89-5	$(C_2H_4O)_x$	0,5	орг. пена	4
308	Поли(5-этил-1,2-диметилпиридин)		$[C_9H_{11}N]_n$	1	общ.	3
309	Поли-1-этилпирролидин-2-он	9003-39-8	$(C_6H_9NO)_n$	1	общ.	4
310	Полиэтиленполиамин-N-метилфосфонат натрия		$[C_3H_7NNaO_3P]_n$	2	общ.	4
311	Полиэфир (продукт поликонденсации диэтиленгликоля, пропиленгликоля, малеинового и фталевого альдегидов, адишиновой кислоты)			2	с.-т.	2
312	Праестол 2530 TR			0,3	общ.	4
313	Препарат СК			0,03	орг. зап.	4
314	N-Проп-1-енилгексаметилтетрамин хлорид			0,02	общ.	3
315	N-Проп-2-енил-N-(2,4,6-триметилфенил)аминкарбонилметилморфолиний бромид		$C_{18}H_{27}N_2O_2Br$	0,1	с.-т.	3
316	3-Пропил-1-[(4-хлорфенил)сульфонил]карбамид	94-20-2	$C_{10}H_{13}ClN_2O_3S$	0,001	с.-т.	1
317	Растворитель АКР			0,1	общ.	3
318	Растворитель ВЭФ			0,1	общ.	3
319	Резотропин			1	орг. привк.	4
320	РСБ-500 композиция			0,3	общ.	4

ГН 2.1.5.1316-03

1	2	3	4	5	6	7
9	N-Алкил-С <sub>7,9</sub> -N-Фенил-1,4-фенилендиамин			0,9	орг. окр.	3
10	2-Амин-6-метил-4-метокси-1,3,5-триазин	1668-54-8	C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> N <sub>4</sub> O	0,4	орг. зап.	3
11	Аминобромметилбензол		C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> BrN	0,05	орг. зап.	4
12	N'-[3-[(4-Аминобутил)амино]пропил]блеомицинамид	11116-32-8	C <sub>57</sub> H <sub>89</sub> N <sub>19</sub> O <sub>21</sub> S <sub>2</sub>	отсутствие	с.-т.	1
13	3-Амино-1-гидроксibenзол	591-27-5	C <sub>6</sub> H <sub>7</sub> NO	0,1	орг. окр.	4
14	4-Амино-N-(2,6-диметоксипиримидин-4-ил)-бензолсульфонамид	122-11-2	C <sub>12</sub> H <sub>14</sub> N <sub>4</sub> O <sub>4</sub> S	1	с.-т.	3
15	4-Амино-N-(4,6-диметилпиримидин-2-ил)бензолсульфонамид	1981-58-4	C <sub>12</sub> H <sub>14</sub> N <sub>4</sub> O <sub>2</sub> S	0,1	с.-т.	2
16	4-Амино-3,5-дихлорбензолсульфонамид	22134-75-4	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> Cl <sub>2</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	0,3	с.-т.	2
17	4-(Аминометил)бензойная кислота	56-91-7	C <sub>8</sub> H <sub>9</sub> NO <sub>2</sub>	0,2	с.-т.	2
18	3-[(4-Амино-2-метилпиримид-5-ил)метил]-5-(2-гидроксиэтил)-4-метилгиазолийхлорид гидрорхлорид		C <sub>12</sub> H <sub>16</sub> ClN <sub>4</sub> OS · ClH	0,1	с.-т.	2
19	1-Амино-4-(1-метилэтил)бензол	99-88-7	C <sub>9</sub> H <sub>13</sub> N	0,9	орг. зап.	3
20	4-Амино-N-(3-метоксипиразин-2-ил)бензолсульфонамид	152-47-6	C <sub>11</sub> H <sub>12</sub> N <sub>4</sub> O <sub>3</sub> S	0,03	с.-т.	2
21	4-Амино-N-(6-метоксип. тридазин-3-ил)бензолсульфонамид	80-35-3	C <sub>11</sub> H <sub>12</sub> N <sub>4</sub> O <sub>3</sub> S	0,2	с.-т.	2

1	2	3	4	5	6	7
22	4-Амино-6-метоксипиримидин	155-98-8	$C_5H_7N_3O$	5	орг. окр.	3
23	1-Аминооктан	111-86-4	$C_8H_{19}N$	0,15	общ.	4
24	(8S,Z)-10-[(3-Амино-2,3,6-тридеокси- $\alpha$ -L-ликсогексапиранозил)окси]-7,8,9,10-тетрагидро-6,8,11-тригидрокси-8-(гидроксиацетил)-1-метоксинафтацен-5,12-дион, гидрохлорид	25316-40-9	$C_{27}H_{29}NO_{11} \cdot ClH$	отсутствие	с.-т.	1
25	(1S,3S)-1-[(3-Амино-2,3,6-тридеокси- $\alpha$ -L-ликсопиранозил)окси]-3-ацетил-1,2,3,4-тетрагидро-3,5,12-тригидрокси-10-метокси-6,11-нафтацендион, гидрохлорид	23541-50-6	$C_{27}H_{29}NO_{10} \cdot ClH$	отсутствие	с.-т.	1
26	4-Амино-3-фенилбутановой кислоты гидрохлорид	80997-77-1	$C_{10}H_{13}NO_2 \cdot ClH$	0,003	с.-т.	1
27	2-Амино-3-хлорантрацен-9,10-дион	84-46-8	$C_{14}H_8ClNO_2$	0,1	общ.	3
28	2-Аминоэтилсульфат		$C_2H_7NO_4S$	0,2	с.-т.	3
29	3-( $\alpha$ -L-Арабинопираноз-1-ил)-1-метил-1-нитрозокарбамид	167396-23-8	$C_7H_{13}N_3O_6$	отсутствие	с.-т.	1
30	Ацетонанил N	147-47-7	$(C_{12}H_{15}N)_n$ n=1-10	0,001	с.-т.	2
31	Ацетатно-мебельный растворитель			0,09	орг.	3
32	6-Ацетиламиногексановая кислота		$C_8H_{15}NO_3$	0,5	орг. пена	4

ГН 2.1.5.1316-03

1	2	3	4	5	6	7
321	Самарий трихлорид	10361-82-7	SmCl <sub>3</sub>	0,024	с.-т.	2
322	Синтегол ФАУ-7			0,04	орг. пена	4
323	Словатон ЦР			0,25	орг. пена	4
324	Смесь Алкилсульфонат			0,4	с.-т.	2
325	Смесь гидросульфобетаина – 20-25% и четвертичных аммониевых соединений – 23-30%			0,2	общ.	3
326	Смесь ДХТИ-цинк 136 (полиглицерин – 34%, полиэтиленгликоль – 115-53%, сульфирол – 13%)			0,1	общ.	4
327	Смесь Инпар-1 (сульфоксиды ТУ 3640234-83 – 10%, неионогенное ПАВ ОП-10 – 10% (ГОСТ 8433-81), нефрас 120/200 ТУ 381018С9-80 – 80%)			0,04	орг. привк.	3
328	Смесь ИСБ-М-1 (смесь нитрилотриметилфосфоновой, фосфористой, соляной кислот, ингибитора коррозии и воды)			0,5	общ.	4
329	Смесь КССБ-ПЭ (конденсат сульфитнодрожжевой бражки – 45%, кубовые отходы регенерации этиленгликоля – 10%, формалин – 5%, серная кислота – 3%, гидрат окиси натрия – 3%)			5	общ.	4
330	Смесь Ликофот-Т22 (смола ПН-37, диаллилфталат, триэтиленгликольметакрилат ТГМ – 3, N-нитрозодифениламин)			1	общ.	4



1	2	3	4	5	6	7
331	Смесь Лимеда СЦ-1 (Лапрол 2402 – 40%, дипроксамин 157 – 0,4%, бензоат натрия – 12,1%)			0,1	орг.	4
332	Смесь МФ-80 (рабочая жидкость жидкость действующих устройств) (лапрол 2502-2-СМ – 80%, примеси – 2,4%, вода – 17%)			0,4	орг. пена	3
333	Смесь Оксидол Б (диалкилполиэтиленгликолиевый эфир фосфорной кислоты и этилендиамин-фенол 1:10)			0,4	орг. пена	3
334	Смесь ПАФ-32 (фосфорилированные полиоксиамины – 23-25%)			1	общ.	4
335	Смесь Реалон (смесь аммонийно-натриевых солей нитрилотриуксусной и 2-гидроксипропилен-1,3-диамино-N,N,N,N-тетрауксусной кислот в соотношении 7:1)			0,04	орг. окр.	4
336	Смесь смола полиэфирная ненасыщенная ПН-37 (ненасыщенный полиэфир, триэтиленгликольметакрилат ГМ-3, диаллилфталат и метакриламид)			1	общ.	4
337	Смесь смола этиленбензстирольная (тетра-, пента-, гексаэтиленбензолы, стирол, стильбены)			0,04	орг. привк.	3
338	Смесь СНПХ-1004 (соль О-метилфосфат-N-алкиламмония- 60% и растворители – керосин и изопропиловый спирт 1:1 – 40%)			0,1	орг. зап.	3
339	Смесь СНПХ 6301 (марка А) (амины фракции С <sub>12-18</sub> – 5%, неанол АФ9-12 – 25%, олеин – 20% в изопропиловом спирте – 50%)			0,5	общ.	3

ГН 2.1.5.1316-03

1	2	3	4	5	6	7
340	Смесь СНПХ-7212 «М» (оксиэтилированный оксипропилированный алкилфенол с алкильным радикалом C <sub>9</sub> с добавкой диалкилполиоксиэтиленфосфата)			0,09	орг.	3
341	СНПХ-7215 «М» (оксиэтилированный пропилированный алкилфенол с алкильным радикалом C <sub>9</sub> с добавкой диалкилполиоксиэтиленфосфатом)			0,08	орг.	3
342	СНПХ-7212 (оксиалкилированные блоксополимеры с ароматическим растворителем и дифосфатом)			0,1	орг.	3
343	СНПХ-7215 (оксиалкилированные алкилфенолы алкамон МК, в ароматическом растворителе Нефрас АР 120/200)			0,05	орг. зап.	3
344	СНПХ-7214 (Превоцел GE 10/16, азотосодержащие добавки ИК Б6-2, ароматический растворитель нефрас АР 120/200)			0,05	орг.	3
345	Смесь Сульфенол на нормальных парафинах (натриевые соли алкилбензолсульфокилот, синтезированных на основе нормальных парафинов мол. веса от 190 до 260)			2	орг. пена	4
346	Смесь Тканол (техническое моющее средство) (синтанол ДС-10 или синтанол ДТ-7, трибутилфосфат, глицерин, моноэтаноламид, натриевые мыла синтетических жирных кислот C <sub>10-16</sub> , олеиновая кислота)			0,01	орг. пена	4

1	2	3	4	5	6	7
347	Смесь триэтаноламинных солей сульфированных полихлорированных бифенилов и сульфированного трихлорбензола			0,005	с.-т.	2
348	ФЛОКР-3, флотореагент (натриевые соли оксихлорированных жирных кислот C <sub>16-20</sub> и натриевые соли жирных кислот C <sub>16-20</sub> )			0,15	орг. зап.	4
349	Ц-90, литера О (смесь пероксида циклогексана на технического – 49%, диацетонового спирта – 36% и диметилфталата – 15%)			0,2	орг. зап.	4
350	Смесь Цинковый комплекс ИОМС-1 (поликомплексон аминотетилфосфонового типа – 32%, хлорид натрия – 9%, формальдегид – 0,1%, метанол – 1%, вода – 57,9%)			2	орг. привк.	4
351	Смесь Экохим ДН-310 (полиакриловая кислота – 30% водный раствор, примеси – 3,5%)			5	общ.	3
352	Смесь SEK-100			0,3	общ.	4
353	Смесь FLC-4			1	общ.	3
354	Софтанол-70			0,3	орг. пена	4
355	4-Сульфаниламида-6-метоксипиримидин	1220-83-3	C <sub>11</sub> H <sub>12</sub> N <sub>4</sub> O <sub>3</sub> S	0,2	с.-т.	2
356	7-Сульфамойл-6-хлор-3,4-дигидро-2Н-1,2,4-бензотиадиазин-1,1-диоксид	58-93-5	C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> ClN <sub>3</sub> O <sub>4</sub> S <sub>2</sub>	0,03	с.-т.	2

ГН 2.1.5.1316-03

1	2	3	4	5	6	7
357	Сульфированные жирные технические кислоты			1	общ.	3
358	Сульфоксиды нефтяные			0,1	общ.	4
359	ТАИХ-321А (технический алкилизохинолиний бромид – 50%, диспергатор – 7%, изопропанол – 43%)			0,09	с.-т.	2
360	Талка-паста			0,6	орг. пена	4
361	Таллакам С			0,5	общ.	4
362	Таллакам-6			0,5	общ.	4
363	1,3,5,7-Тетраацетил-1,3,5,7-тетраазациклооктан	41378-98-7	$C_{12}H_{20}N_4O_4$	3,5	орг. привк.	4
364	Тетрадекан-1-ол гидросульфат натрия	1191-50-0	$C_{14}H_{29}NaO_4S$	0,06	с.-т.	2
365	N,N,N',N'-Тетраметилэтан-1,2-диамин	110-18-9	$C_6H_{16}N_2$	0,5	общ.	3
366	Тетрахлорэтен	127-18-4	$C_2Cl_4$	0,02	с.-т.	2
367	2-[[[4-(2-Тиазолиламино)сульфонил]фенил]-амино]карбонил]бензойная кислота	85-73-4	$C_{10}H_9NO_6S_2$	12	с -т.	3
368	Тиогидроксибензол	108-98-5	$C_6H_6S$	0,002	орг. зап.	3
369	Голуин-7			0,05	орг. зап.	4
370	Голуин-8			0,05	орг. зап.	4

1	2	3	4	5	6	7
371	Толуин-9			0,05	орг. зап.	4
372	Толуин-10			0,05	орг. зап.	4
373	Толуин-ПА			0,05	орг. зап.	4
374	Толуин-ПБ			0,05	орг. зап.	4
375	«Тоший» адсорбент			0,04	орг. зап.	3
376	2,2',2'',2''',2''''',2''''''',2''''''''-[1,3,5-Триазин-2,4,6-триилтрис[нитрилобис(метиленоксид)]-гексакисэтанол]	36722-04-0	$C_{21}H_{42}N_6O_{12}$	0,02	орг. зап.	4
377	1,3,7-Триметилксантин	58-08-2	$C_8H_{10}N_4O_2$	0,1	с.-т.	3
378	3,5,5-Триметилциклогекс-2-ен-1-он	78-59-1	$C_9H_{14}O$	0,03	с.-т.	2
379	Триоктиламин	1116-76-3	$C_{24}H_{51}N$	0,3	общ.	4
380	Триоктиларсин оксид		$C_{24}H_{51}AsO$	0,05	общ.	2
381	Трис(пентан-2,4-диоат-О,О')железа	14024-18-1	$C_{15}H_{21}FeO_6$	2	с.-т.	2
382	Трис(пентан-2,4-диоат-О,О')кобальта	21679-46-9	$C_{15}H_{21}CoO_6$	2	с.-т.	2
383	Трис(пентан-2,4-диоат-О,О')хрома	21679-31-2	$C_{15}H_{21}CrO_6$	2	с.-т.	2
384	Трихлорацетонитрил	545-06-2	$C_2Cl_3N$	0,001	с.-т.	1

ГН 2.1.5.1316-03

1	2	3	4	5	6	7
385	1,1,1-Трихлор-2-метилпропан-2-ол	6001-64-5	$C_4H_7Cl_3$	0,07	с.-т.	2
386	N-Трихлорпроп-1-енилгексаметилентетрамин		$C_9H_{14}N_4$	0,02	общ.	3
387	2-(2,4,5-Трихлорфенокси)пропионовая кислота	93-72-1	$C_9H_7Cl_3O_3$	0,01	с.-т.	2
388	1,1,1-Трихлорэтан	71-55-6	$C_2H_3Cl_3$	0,2	с.-т.	2
389	1,1,2-Трихлорэтан	79-00-5	$C_2H_3Cl_3$	0,005	с.-т.	2
390	Трихлорэтановая кислота	76-03-9	$C_2HCl_3O_2$	0,1	с.-т.	2
391	Трихлорэтен	79-01-6	$C_2HCl_3$	0,06	с.-т.	2
392	Трицикло[3.3.1.1] <sup>3,7</sup> декан	281-23-2	$C_{10}H_{16}$	0.125	общ.	3
393	Триэтаноламиновая соль диалкилополиэтиленгликолевого эфира фосфорной кислоты			0,05	орг. пена	3
394	1,1,1-Триэтоксигэтан	78-39-7	$C_8H_{18}O_3$	0,2	орг. зап.	2
395	Увитекс-ЕБФ			0,1	общ.	4
396	1,10-Фенантролин	5144-89-8	$C_{12}H_8N_2$	0,3	с.-т.	2
397	3-Феноксипбензилхлорид	53874-66-1	$C_{13}H_{11}ClO$	0,03	орг. зап.	3
398	3-Феноксипбензил-3-этиламинихлорид			0,04	орг. зап.	3
399	3-Феноксипфенилметанол	13826-35-2	$C_{13}H_{12}O_2$	1	с.-т.	3

1	2	3	4	5	6	7
400	Флотореагент Лилафлот OS-730 M			0,4	общ.	4
401	Флотореагент МИГ-4Э			0,002	орг. зап.	4
402	Флотореагент МКОП			0,02	орг. зап.	3
403	Флотореагент ОИБ ИБС			1	орг. пена	4
404	Флотореагент ОППГ-3			2	орг. зап.	4
405	Флотореагент ЭФК-1			0,8	орг. зап.	3
406	Флюс канифольный активированный			0,8	с.-т.	3
407	Фосфористая кислота		$H_3O_3P$	1	общ.	3
408	Фурил-2-метанол	98-00-0	$C_5H_6O_2$	0,6	с.-т.	2
409	Хлорацетофенон		$C_8H_7ClO$	0,005	с.-т.	2
410	2-(4-Хлорбензоил)бензойная кислота	85-56-3	$C_{14}H_9ClO_3$	0,1	с.-т.	3
411	2-Хлорбензолсульфамид		$C_6H_6ClNO_2S$	0,2	орг. зап.	3
412	2-Хлорбензолсульфохлорид	2905-23-9	$C_6H_4Cl_2O_2S$	0,01	орг. зап.	4
413	Хлорбутенол	81119-78-0	$C_4H_7ClO$	0,5	общ.	4
414	1-Хлор-3,3-диметилбутан-2-он	36402-31-0	$C_6H_{11}ClO$	0,02	орг. зап.	4

ГН 2.1.5.1316-03

1	2	3	4	5	6	7
415	Хлорметил-2-аминоацетат		$C_3H_6ClNO_2$	0,6	с.-т.	2
416	1-Хлороктадекан	3386-33-2	$C_{18}H_{37}Cl$	0,01	орг. зап.	4
417	6-Хлорпиримидин-4-амин	5305-59-9	$C_4H_4ClN_3$	3	орг. окр.	3
418	1-Хлорпропан-2-он	78-95-5	$C_3H_5ClO$	0,5	с.-т.	2
419	N-Хлорпроп-1-енилгексаметилентетрамин хлорид		$C_6H_{15}ClN_4$	0,02	общ.	3
420	Хостопаль СФ			0,2	орг. пена	4
421	Хохсталокс ЕРУ			0,1	общ.	4
422	Хромлигносульфонат окисленно-замещенный			0,5	общ.	4
423	Целлосайз гидроксиэтилцеллюлоза			0,2	общ.	4
424	Целлюлоза, 2-гидроксипропиловый метиловый эфир	9004-65-3	$\{C_6H_7O_2(OH)_{3-x-y} \cdot (OCH_3)_x(OC_3H_6OH)_y\}_n$	0,1	общ.	3
425	Целлюлоза, 2-гидроксипропиловый эфир	9004-64-2	$\{C_6H_7O_2(OH)_{3-x} \cdot [OCH_2CH(OH)CH_3]_x\}_n$	0,04	общ.	3
426	2-Циано-N-((этиламино)карбонил)-2-(метоксинимино)ацетамид	57966-95-7	$C_7H_{10}N_4O_3$	0,06	с.-т.	2



1	2	3	4	5	6	7
427	α-Циан(4-фтор-3-феноксифенил)метил-2,2-диметил-3-(2,2-дихлорэтинил)циклопропанкарбонат	68359-37-5	$C_{22}H_{18}Cl_2FNO_3$	0,001	орг.	3
428	N-Циклогексилбензтриазол-2-сульфенамид	95-33-0	$C_{13}H_{16}N_2S_2$	0,3	общ.	4
429	Цирразол ALN-P			1,5	орг. пена	4
430	Эйкозагидридибензо[b.k][1,4,7,10,13,16]гексаоксациклооктадецен	16069-36-6	$C_{20}H_{36}O_6$	1	с.-т.	2
431	Экстралин			0,4	с.-т.	2
432	Эмульсол нефтехимический			0,04	орг. зап.	4
433	Этан-1,2-диол диацетат	111-55-7	$C_6H_{10}O_4$	1	с.-т.	2
434	2-(Этенилокси)этанол	764-48-7	$C_4H_8O_2$	1	орг. зап.	3
435	2-[2-(Этенилокси)этокси]этанол	929-37-3	$C_6H_{12}O_3$	1	орг. зап.	3
436	Этил-6-бром-4-[(диметиламино)метил]-5-гидрокси-1-метил-2-[(фенилгио)метил]-1Н-индол-3-карбонат гидрохлорид	131707-23-8	$C_{22}H_{25}BrNO_3S \cdot ClH$	0,04	с.-т.	3
437	Этил-5-гидрокси-1,2-диметил-1Н-индол-3-карбонат	15574-49-9	$C_{13}H_{15}NO_3$	0,004	с.-т.	2
438	Этил-2,2-диметил-3-(2,2-дихлорэтинил)циклопропанкарбонат	59609-49-3	$C_{10}H_{14}Cl_2O_2$	0,5	орг. зап.	4

ГН 2.1.5.1316-03

1	2	3	4	5	6	7
439	Этил-3-(метиламино)бутан-2-оат	870-85-9		0,01	общ.	4
440	Этилпиридин-4-карбонат	1570-45-2	$C_8H_9NO_2$	0,02	с.-г.	2
441	Этоксилин			0,05	орг. зап.	4
442	Эфиры сахарозы и синтетических жирных кислот фракции $C_{10-16}$			1	общ.	4

## Примечание к разделу II

Названия индивидуальных веществ в алфавитном порядке приведены, где это было возможно, в соответствии с правилами Международного союза теоретической и прикладной химии, ИЮПАК (International Union of Pure and Applied Chemistry, IUPAC) /графа 2/ и обеспечены регистрационными номерами Chemical Abstracts Service (CAS) /графа 3/ для облегчения идентификации веществ.

В графе 4 приведены формулы веществ.

Величины Нормативов приведены в мг вещества на 1 л воды (мг/л) /графа 5/.

Если вместо величины ОДУ указано «отсутствие», это означает, что сброс данного соединения в водные объекты недопустим. Значком «К» отмечены вещества, являющиеся канцерогенами.

Указан лимитирующий показатель вредности /графа 6/, по которому установлены Нормативы:

- с.-т. — санитарно-токсикологический;
- общ. — общесанитарный;
- орг. — органолептический с расшифровкой характера изменения органолептических свойств воды (зап. — изменяет запах воды, мутн. — увеличивает мутность воды, окр. — придает воде окраску, пена — вызывает образование пены, пл. — образует пленку на поверхности воды, привк. — придает воде привкус, оп. — вызывает опалесценцию).

Вещества разделены на четыре класса опасности /графа 7/:

- 1 класс — чрезвычайно опасные
- 2 класс — высокоопасные
- 3 класс — умеренно опасные
- 4 класс — малоопасные.

Для удобства пользования Нормативами приведен указатель наиболее распространенных технических, торговых и фирменных названий веществ и их синонимов (приложение 1); указатель формул веществ (приложение 2) и номеров CAS (приложение 3).

**УКАЗАТЕЛЬ ОСНОВНЫХ СИНОНИМОВ, ТЕХНИЧЕСКИХ,  
ТОРГОВЫХ И ФИРМЕННЫХ НАЗВАНИЙ ВЕЩЕСТВ  
И ИХ ПОРЯДКОВЫЕ НОМЕРА В ТАБЛИЦЕ**

Адамантан	392	Анаприлин	261
Азидотимидин	1	Ангинин	58
Алкамон МК	49	Анисовый альдегид	263
Алкилдиметилаллиламмоний хлорид	4	Антидеприн	114
Алкилдиметилбензиламмоний хлорид	3	Араноза	29
Алледрил	131	Арбидол	436
Аллерган	131	Аспирин	37
N-Аллилгексаметилентетрамин		АТ черный	214
хлорид	314	Атенолол	85
Альбуцид-натрий	15	N-Ацетил- $\alpha$ -глутаминовая кислота	33
Амбен	17	Ацетилсалициловая кислота	37
5-Амино-1,3-бензолдикарбоновой		Ацетоксииндол	38
кислоты диметиловый эфир	128	6-Ацетокси-2-метил-2-(4,8,12-три-	
2-(п-Аминобензолсульфамидо)-3-		метилтридецил)хроман	123
метоксипиразин	20	Ацетопропилацетат	36
6-(п-Аминобензолсульфамидо)-3-		Ацетоуксусной кислоты метиловый	
метоксипиридазин	21	эфир	249
п-Аминобензолсульфацетамид-натрий	15	N-Ацилпроизводное 6-аминогекса-	
5-Аминоизофталевой кислоты диме-		новой кислоты	32
тиловый эфир	128		
4-Аминокуген	19	Безазол П	50
Аминоиминотансульфиновая кис-		Бензиламин-4-карбоновая кислота	17
лота	143	п-Бензоиламинсалицилат кальция	46
2-Амино-4-метил-6-метокси-1,3,5-		Бензойной кислоты натриевая соль	44
триазин	10	1,2-Бензолдикарбоновой кислоты	
$\gamma$ -Амино- $\beta$ -фенилмасляной кислоты		дигексиловый эфир	111
гидрохлорид	26	Бензолсульфоновой кислоты мети-	
2-Амино-3-хлорантрахинон	27	ловый эфир	238
4-Амино-6-хлорпиримидин	417	Бензофенон-2-карбоновая кислота	47
2-Аминоэтиловый эфир серной кис-		Бепаск	46
лоты	28	Берлинская лазурь	75
2-Аминоэтилсерная кислота	28	1,4-Бис(4-бутил-2-сульфоанилина)-	
п-Аминометилбензойная кислота	17	5,8-дигидроксидантрахинона ди-	
3-Аминофенол	13	натриевая соль	206
м-Аминофенол	13		

Бис[2-(2-бутоксизтокси)этокси]-метан	110	5-Гидрокси-1,2-диметил-1Н-индол-3-карбоновой кислоты этиловый эфир	437
1,2-Бис(диметиламино)этан	365	4-(2-Гидрокси-3-изопропиламино-пропокси)фенилацетатамид	85
Бис(β,β-хлорэтиловый) эфир винил-фосфоновой кислоты	65	γ-Гидроксимасляной кислоты натриевая соль	81
Блеомицетин	12	2-(2-Гидрокси-5-метилфенил)бензотриазол	50
Бромадамантан	70	2-Гидроксиметилфуран	408
Бромкамфора	69	3-Гидрокси-6-метил-2-этилпиридин сукцинат	88
Бромтолуидин	11	Гидрохлортиазид	356
Бутаид	71	Гипс	174
2-Бутеновой кислоты 3-(метиламино)этиловый эфир	439	Глибутид	72
1-Бутилбигуанидина гидрохлорид	72	Гликазин	376
N-н-Бутил-N-(п-метилбензолсульфонил)мочевина	71	Гликольдиацетат	433
ВАФ-2	137	Глутаминовой кислоты натриевая соль моногидрат	97
Велторос	124	Гомоамин	142
2-Винилоксиэтанол	434	Гомовератриламин	142
2-[2-(Винилокси)этокси]этанол	435	Грамурин	122
Винифос	65		
Винкристин сульфат	282	ДАФ 810	99
Витамин Е ацетат	123	Двууглекислая сода	269
Водоамин 115	297	Децилат	364
Вотамол	302	Диазоаминобензол	149
Вудазилин	1	Диалкиладипинат-810	101
Вулкацит С	428	Диалкилфталат	99
		Диаллилфталат	146
Гексаметиленмин	73	Диафен	154
Гексаметилентетрамин сульфосалициловокислый	92	Диацетат этиленгликоля	433
Гександиовой кислоты дигексильный эфир	112	Диацетоновый спирт	84
2,5,8,15,18,21-Гексаоксатрицикло-[20,4,0,0,9,14]гексакозан	430	2,3,11,12-Дибензо-1,4,7,10,13,16-гексаоксациклооктадека-2,11-диен	284
Гептил	130	Дибензо-18-краун-6	284
Гидроксианилин	13	Дивиниловый эфир диэтиленгликоля	278
2-Гидроксибензойной кислоты натриевая соль	80	Дигексилдипинат	112
		Дигексилфталат	111

ГН 2.1.5.1316-03

2,5-Дигидроксibenзолсульфоновой кислоты N,N-диэтиламин, аддукт	162	2,3,11,12-Дициклогексан-1,4,7,10-, 13,16-гексациклооктадесан	430
Дигидроортофосфат натрия	270	Дициклогексил-18-краун-6	430
Дидецилдиметиламмоний бромид клатрат с мочевиной (1:n)	124	α-Диэтиламино-2,6-диметилацетанилида гидрохлорид	163
Димедрол	131	Диэтилентриаминпентауксусная кислота	54
Димекарбин	437	Диэтилентриаминпентауксусной кислоты железный комплекс	55
Диметакрилат триэтиленгликоля	277	Диэтилентриаминпентауксусной кислоты медный комплекс	56
Диметил-5-аминоизофталат	128	Диэтилентриаминпентауксусной кислоты цинковый комплекс	57
N-(3-Диметиламинопропил)иминодобензила гидрохлорид	114	Диэтилфталат	164
α,α-Диметилбензолметанол	258	Доксиум	116
2,3-Диметил-N,N'-бис(триметил)-4-ксилилендиаминийхлорид	63	Доксорубин	24
2,2-Диметил-3-(2,2-дихлорэтил)-циклопропанкарбоновой кислоты этиловый эфир	438	ДТПА	54
1,3-Диметилксантин	132	ДХТИ-цинк 136	326
3,7-Диметилксантин	115	ДШ-29	243
2,5-Диметилфенол	82		
2,2-Диметокси-2-фенилацетофенон	140		
2-(3,4-Диметоксифенил)этиламин	142	Железа ацетилацетонат	381
Диморфолинсульфид	147	Железа ферроцианид	75
Диоксацин	122		
N,N-Дитиодиморфолин	147		
Дифенгидрамин	131	ЗГ-2	134
Дифенилметанон-2-карбоновая кислота	47	(ЗГ-4М)4	83
5-Дихлоранилид-3-(2,4-дитрет.амилфенокси)ацетиламинобензоилуксусной кислоты	158	ЗП-10М	125
β,β-Дихлордиэтиловый эфир	276	ЗП-7	126
Дихлорид 1,2-этиленбис(N,N-диметилкарбалкоксиметил)аммоний	53	Изадрин-1	86
Дихлорид 1,2-этиленбис(N,N-диметилкарбдепоксиметил)аммоний	59	Изобутиронитрил	254
Дихлоризоциануровой кислоты натриевая соль	157	Изомасляной кислоты нитрил	254
3,5-Дихлорсульфаниламид	16	Изониазид	295
Дихлоруксусная кислота	161	Изоникотиновая кислота	294
Дихлорфеноксиуксусная кислота	159	Изоникотиновой кислоты гидразид	295
		Изоникотиновой кислоты этиловый эфир	440
		Изоникотиноилгидразиматожезело(II) сульфат дигидрат	296

Изопрел	86	Кофеин	377
1-Изопропиламино-3-(1-нафтокси)- 2-пропанола гидрохлорид	261	Ксавин	113
N-Изопропиланилин	19	Ксантинола никотинат	113
Изопропилнорадреналина гидрохло- рид	86	2,5-Ксиленол	82
Изопропиловый эфир	262	КССБ - сухой реагент	41
2-Изопропоксипропан	262	КССБ-ПЭ	329
Изопротеренол	86	Кумиден	19
Изофорон	378	Лакрис-95	301
ИК Б6-2	344	Лапроксид 512-2-100	290
Имизин	114	Лапрол СН-502-2-100	289
Имипрамин	114	Латекс ВДБАИК-73-Е-ПАЛ	224
Иммедиаль черный	214	Латекс ВДВХБАИК-63-Е-ПАЛ	225
Индигокармин	120	ЛВ-8490	298
Инпар-1	327	Лигнокаин	163
ИСБ-М-1	328	Лидокаин	163
Итаконовая кислота	244	Ликофот-Г22	330
		Лимеда	331
		Лимонная кислота	91
Кальция 2,5-диоксibenзолсульфонат	116	Лимонной кислоты натриевая соль	90
Кальция добезилат	116	Линдан	77
Кальция карбоксиметилцеллюлоза	176	Липомол	60
Кальция стеарат	285	Ломефлоксацина гидрохлорид	253
Камедон	245	ЛПЭ-1012	151
Карбамазепин	106		
5-Карбамоил-5Н-добенз[b,f]-азепин	106	Магния стеарат	286
Карбидная смола	299	Максаквин	253
2-[п-(орто-Карбоксибензамидо)бен- золсульфамидо]тиазол	367	Медь (II)-свинец (II) соль фталевो- кислая основная	48
Касофт	94	Мезитила оксид	251
Катамин АБ фракции C <sub>12-14</sub>	3	Мексидол	88
Катамин ХА	4	Мексидола основание	87
Кватернид	315	Мелипрамин	114
Кватернидин	315	β-Меркаптопропионовая кислота	235
Кетон Михлера	60	N-Метилаллилгексаметилентетрамин- хлорид	255
Кобальта ацетилацетонат	382	N-Метил-β-аминокроtonовый эфир	439
Компламин	113	Метилацетоацетат	249
Комплекс железа (III) с диаминоди- яктарной кислотой протонирован- ной дигидрат	104	Метилгуанилизомочевинацинкохлорид	239

ГН 2.1.5.1316-03

N,N-Метиленбис(3-винилсульфанилпропионамид)	243	Муравьиной кислоты метиловый эфир	259
6,7-Метилендигидрокси-1-этил-4-оксо-1-(4-дигидрохиолин)-3-карбоновая кислота	122	МФ-80	332
Метилендисульфидной кислоты 5,5-диаммонийная соль	242	Натриевая соль целлюлозогликолевой кислоты	177
Метиленянтарная кислота	244	Натриевые соли алкилбензолсульфокислот, синтезированных на основе нормальных парафинов с молекулярным весом от 190 до 260	345
Метилізобутилкарбиол	247	Натрий бикарбонат	269
Метилізобутилкетон	250	Натрий двууглекислый	269
Метилметаноат	259	1-Натрий-3,5-дихлор-1,3,5-триазин-2,4,6-трион	157
1-Метил-1-нитрозомочевина	273	Натрий оксипропанол	81
N-Метилпиперазин	252	Натрий салициловокислый	80
3-Метил-5-[2-(3-трет.бутиламино-2-оксипропоксифеноксиметил)-1,2,4-оксидиазола гидрохлорид	138	Натрий стеариновокислый	287
Метилфенилкарбиол	258	Натрий тетрадецилсульфат	364
Метилхлороформ	388	Натрия кофеинбензоат	45
Метилцеллозольв	264	Натрия цитрат	90
4-(1-Метилэтил)анилин	19	Натрия-γ-оксипропанол	81
4,4'-[(1-Метилэтилен)бис(тио)]бис-[2,6-бис(1,1-диметилэтил)фенол]	60	Натросол-250 HHR-P	281
p-Метоксибензальдегид	263	Неовир	245
5-{p-[N-(6-Метокси-3-пиридазинил)-сульфамонил]фенилазо}салициловая кислота	89	Нефрас AP 120/200	343, 344
4-(3-Метоксифенилазо)-4-(4-трет.-амилфеноксид)анилид 1-гидрокси-2-нафтойной кислоты	83	Ниацинамид	293
Метоксидхлор	141	Никотинамид	293
Метолаза	424	Нитрилотриметилфосфоновой кислоты тринатриевая соль дигидрат	272
Метоцел	424	5-Нитрофурфуролдиацетат	274
Модификатор РУ	319	Новодрин	86
Моновиниловый эфир диэтиленгликоля	435	Нокселер С	428
Моновиниловый эфир этиленгликоля	434	Оксандол КД-6	2
Монометиловый эфир этиленгликоля	264	1,1'-Оксиди[этилендиоксид]диэтан	278
Монооктиламин	23	Оксидол Б	333
Монохлорфенилксилилэтан	136	Оксифос 150	393
		Оксифос 23А	102
		Оксиэтилендифосфоновой кислоты монокальциевая соль	279



Оксиэтилендифосфоновой кислоты триаммонийная соль	280	Полиметакриловой кислоты натриевая соль	303
Оксиэтилендифосфоновой кислоты тринатриевая соль	95	Полиэтиленгликолевые эфиры синтетических спиртов фракций C <sub>8-10</sub>	2
Оксалиниевая кислота	122	Полиэтиленгликоль	79
Октадекановой кислоты кальциевая соль	285	Полиэтиленгликоль моностеарат	283
Октадецилйодид	173	Полиэтиленоксид, ПЭГ-115	79
Октадецилхлорид	416	Превоцел SE 10/16	344
1-Октанамин	23	Пренорм	85
Октиламин	23	Пробукол	60
N-Октил-1-октанамин	144	Продуктин	58
Ормидол	85	Продукт конденсации нафталинсульфоновой кислоты и формальдегида	302
Ортофосфорной кислоты мононатриевая соль	270	Продукт С-789	9
		Проксифеин	129
		Проксодолол	138
		2-Пропен-1,2-дикарбоновая кислота	244
Папаверин	139	Пропиленгликолькарбонат	241
Пармидин	58	N-Пропил-N'-(п-хлорбензолсульфонил)мочевина	316
ПАФ-13	310		
ПАФ-41	305	Родиффакс 16	428
Пергидроазепин	73	Рубомицин	25
Перметриновая кислота	132		
Перметриновой кислоты этиловый эфир	438	Сайпан	352
Пиразидол	74	Салазопиридазин	89
(5-{[п-(2-Пиридилсульфамойл)фенил]азо}салициловая кислота	89	Салициловой кислоты ацетат	37
Пиридин-4-карбоновой кислоты гидразид	295	Самарий (III) хлорид	321
Пирлиндол	74	Сегидрин	78
Питьевая сода	269	Сильвекс	387
ПН-37	336	СНПХ 1003 (марка Б)	7
Поли(5-винил-1,2-диметилпиридин)	308	СНПХ-7410	275
Полиакриловые кислоты, водный раствор	351	Соль Д-4	63
Полиаминоэпихлоргидриновая смола	297	Сополимер метакрилата натрия с метакриламидом	300
Поливинилпирролидон низкомолекулярный медицинский	309	Сополимер эфира метакриловой кислоты с эфиром акриловой кислоты	301
Полиглицерин	304	Спирт поливиниловый	307
		Стеарилйодид	173

ГН 2.1.5.1316-03

Стеариновая кислота	288	Тиофенол	368
Стеариновой кислоты магниевая соль	286	Тканол	346
Стеариновой кислоты натриевая соль	287	$\alpha$ -Токкоферол ацетат	123
Сульфадиметоксин	14	Токсафен	306
Сульфазан Р	147	п-Толуидиновая соль 3,3-дисульфо-	
Сульфален	20	кислоты 1,4-димезидиноантрахи-	
Сульфоапомоксин	355	нона	199
Сульфаниловой кислоты N-(2,6-диме-		Томилон	135
токсипиримидин-4-ил)амид	14	4-(4-Третамилфенокси)анилид	
Сульфаниловой кислоты N-(3-меток-		1,2-гидроксинафтойной кислоты	134
сипиразин-2-ил)амид	20	Триамон	257
Сульфаниловой кислоты N-(6-меток-		2,2,4-Триметил-1,2-дигидрохиолин	30
сипиридазин-3-ил)амид	21	1,3,7-Триметилксантин, аддукт с	
Сульфаниловой кислоты N-(6-меток-		бензоатом натрия	45
сипиримидин-4-ил)амид	255	1,1,3-Триметилциклогекс-3-ен-5-он	378
Сульфацилпиридазин	21	Трис(н-октил)амин	379
Сульфацил растворимый	15	Трихлоруксусная кислота	390
Сульфацил-натрий	15	N-Трихлораллилгексаметилентет-	
Сульфенамид Ц/фурбак	428	рамин	386
Сульфонат СО	219	1,1,1-Трихлор-2,2-бис(4-метоксифе-	
Сульфонол	345	нил)этан	141
		Трихлорэтилен	391
		Трициклодекан	392
Тамоксифен цитрат	148	Триэтилортоацетат	394
ТГМ-3	277	Тромбовар	364
Триэтиленгликольдиметакрилат	277	Тубазид	295
Теналол	85		
Тенормин	85		
Теобромин	115	Угольной кислоты кислая натриевая	
Теоникол	113	соль	269
Теофиллин	132	Уксусной кислоты 4-оксопентило-	
1,3,5,7-Тетраацетилоктагидро-1,3,5,7-		вый эфир	36
тетразолин	363	Уророст	92
1,1,2,2-Тетрахлорэтилен	366	Уросал	80
Тетрафлурон	135		
Тиаминхлорид фармакопейный	18		
Тинувин П	50	Феназид	296
Тиогидроакриловая кислота	235	о-Фенантролин	396
Тионидол	67	Фенбутол	60
Тиомочевины двуокись	143	Феншбуг	26
Тиоуксусный альдегид	234	2-Фенилпропан-2-ол	258

Фенилхлорметилкетон	409	Хлоргексидин	64
1-Фенил-2-хлорэтан-1-он	409	Хлорметилловый эфир глицина	415
3-Феноксibenзиловый спирт	399	Хлорпинаколин	414
3-Фенокси-1-(хлорметил)бензол	397	Хлорпромид	316
Ферроцин	75	Хлортон	385
Флокатор-200	308	п-Хлорфенол	93
Флотореагент OS-100	39	Хлорэкс	276
Флотореагент ААК	32	ХОЭ 2992	135
Флотореагент ААСК	40	Хрома ацетилацетонат	383
Фосфатидилхолин	229	Хромоксан	292
Фосфенокс Н9-10	62		
Фталазол	367		
Фталевоy кислоты диалкиловый эфир (C <sub>8-10</sub> )	99	Ц-90	349
Фталевоy кислоты диаллиловый эфир	146	Целлосайз ХЭК-10	423
Фталевоy кислоты диэтиловый эфир	164	N-Циклогексил-2-бензотиазолсульфенамид	428
Фталевоy кислоты 4-[N-(тиазол-2-иламино)сульфонил]анилид	367	Цикломоноамид дихлормалеиновоy кислоты натриевая соль	151
2-Фуранметанол	408	Цимоксанил	426
Фур-2-илметанол	408	Цинговоy комплекс ИОМС-1	350
Фуриловый спирт	408	Цис-диаминдихлорплатина (II)	103
		Цисплатин	103
		Цифлутрин	427
N-Хлораллилгексаметилентетрамин хлорид	419	Экохим СЦ-105	76
Хлорангидрид β-ацетилмеркаптопропионовой кислоты	34	Экохим ФС-407	137
Хлорацетилбензол	409	Эмоксипин	248
Хлорацетон	418	ЭН-4	432
Хлорацетопирокатехин	119	Энрофлоксацин	121
о-Хлорбензолсульфамид	411	Этамзилат	162
о-Хлорбензолсульфоновоy кислоты хлорангидрид	412	1,2-Этандиилбис(окси-2,1-этандиил)-2-метилпроп-2-еноат	277
4-Хлорбензофенон-2-карбоновоy кислота	410	Этилен дибромид	109
4-Хлорфенол	93	1-Этоксикарбонил-2-метиламинопроп-1-ен	439
Хлорбутанол	385	Этоний	59
Хлорбутанолгидрат	385	Этоний-79	53
		Эуспирон	86
		Эфир диизопропиловый	262

УКАЗАТЕЛЬ ФОРМУЛ ВЕЩЕСТВ  
И ИХ ПОРЯДКОВЫЕ НОМЕРА В ТАБЛИЦЕ

$\text{AlCl}(\text{HO}_3\text{S}_2 \cdot 16\text{H}_2\text{O})$	94	$\text{C}_4\text{H}_2\text{Cl}_2\text{NNaO}_3$	151
$\text{BrNaO}_3$	268	$\text{C}_4\text{H}_4\text{N}_2\text{O}_2$	117
$\text{CH}_4$	236	$[\text{C}_4\text{H}_5\text{NaO}_2]_n$	303
$\text{CHBrCl}_2$	68	$[[\text{C}_4\text{H}_5\text{NaO}_2]_m[\text{C}_4\text{H}_5\text{NO}]_n]_x$	300
$\text{CHBr}_2\text{Cl}$	108	$\text{C}_4\text{H}_6\text{Cl}_7\text{O}$	152
$[[\text{CH}_4\text{N}_2\text{O}]_m[\text{CH}_2\text{O}]_n]_x$	299	$\text{C}_4\text{H}_6\text{O}_3$	241
$\text{CHNaO}_3$	269	$\text{C}_4\text{H}_7\text{Cl}_3$	385
$\text{CH}_4\text{N}_2\text{O}_2\text{S}$	143	$\text{C}_4\text{H}_7\text{ClO}$	413
$\text{C}_2\text{Cl}_3\text{N}$	384	$\text{C}_4\text{H}_7\text{N}$	254
$\text{C}_2\text{Cl}_4$	366	$\text{C}_4\text{H}_7\text{NaO}_3$	81
$\text{C}_2\text{H}_{17}\text{N}_3\text{O}_7\text{P}_2$	280	$\text{C}_4\text{H}_8\text{Cl}_2\text{O}$	276
$\text{C}_2\text{H}_2\text{Cl}_2\text{O}_2$	161	$\text{C}_4\text{H}_8\text{N}_2$	100
$\text{C}_2\text{H}_3\text{Cl}_3$	388, 389	$\text{C}_4\text{H}_8\text{O}_2$	240, 434
$\text{C}_2\text{H}_4\text{Br}_2$	109	$\text{C}_5\text{FeO}_5$	166
$\text{C}_2\text{H}_4\text{Cl}_2$	160	$\text{C}_5\text{H}_6\text{O}_2$	408
$(\text{C}_2\text{H}_4\text{O})_x$	307	$\text{C}_5\text{H}_8\text{NNaO}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}$	97
$\text{C}_2\text{H}_4\text{OS}$	234	$\text{C}_5\text{H}_8\text{N}_4\text{O}$	10
$(\text{C}_2\text{H}_4\text{O})_n \cdot \text{H}_2\text{O}$	79	$\text{C}_5\text{H}_8\text{O}_3$	249
$\text{C}_2\text{H}_4\text{O}_2$	259	$\text{C}_5\text{H}_{11}\text{O}$	247
$\text{C}_2\text{H}_5\text{K}_3\text{O}_7\text{P}_2$	279	$\text{C}_5\text{H}_{12}\text{N}_2$	252
$\text{C}_2\text{H}_5\text{Na}_3\text{O}_7\text{P}_2$	95	$\text{C}_5\text{H}_5\text{N}_3\text{O}_2$	273
$\text{C}_2\text{H}_7\text{NO}_4\text{S}$	28	$\text{C}_5\text{H}_6\text{O}_4$	244
$\text{C}_2\text{H}_8\text{N}_2$	130	$\text{C}_5\text{H}_7\text{ClOS}$	34
$\text{C}_2\text{HBr}_2\text{N}$	107	$\text{C}_5\text{H}_7\text{N}_3\text{O}$	22
$\text{C}_2\text{HCl}_2\text{N}$	150	$\text{C}_6\text{FeN}_6 \cdot 4/3\text{Fe}$	75
$\text{C}_2\text{HCl}_3$	391	$\text{C}_6\text{H}_4\text{Cl}_2\text{O}_2\text{S}$	412
$\text{C}_2\text{HCl}_3\text{O}_2$	390	$\text{C}_6\text{H}_5\text{ClO}$	93
$\text{C}_3\text{Cl}_2\text{N}_3\text{NaO}_3$	157	$\text{C}_6\text{H}_5\text{NO}_2$	294
$\text{C}_3\text{H}_5\text{ClO}$	418	$\text{C}_6\text{H}_5\text{NO}_2 \cdot \text{Cl}_3\text{H}_{21}\text{N}_5\text{O}_4$	113
$\text{C}_3\text{H}_6\text{ClNO}_2$	415	$\text{C}_6\text{H}_5\text{Na}_3\text{O}_7 \cdot 11/2\text{H}_2\text{O}$	90
$\text{C}_3\text{H}_6\text{O}_2\text{S}$	235	$\text{C}_6\text{H}_6\text{ClNO}_2\text{S}$	411
$[\text{C}_3\text{H}_7\text{NNaO}_3\text{P}]_n$	310	$\text{C}_6\text{H}_6\text{Cl}_2\text{N}_2\text{O}_2$	16
$\text{C}_3\text{H}_8\text{O}_2$	264	$\text{C}_6\text{H}_6\text{Cl}_6$	77
$(\text{C}_3\text{H}_8\text{O}_3)_n$	304	$\text{C}_6\text{H}_6\text{N}_2\text{O}$	293
$\text{C}_4\text{H}_7\text{Cl}_2\text{N}_2$	156	$\text{C}_6\text{H}_6\text{O}_3\text{S}$	49
$\text{C}_4\text{H}_4\text{ClN}_3$	417	$\text{C}_6\text{H}_6\text{O}_5\text{S} \quad \text{C}_4\text{H}_{11}\text{N}$	162

$C_6H_6S$	368	$C_8H_8ClNO_3S$	246
$C_6H_7FeN_3O_5S \cdot 2H_2O$	296	$C_8H_8O_2$	263
$C_6H_7NO$	13	$C_8H_9NO_2$	17, 440
$C_6H_7N_3O$	295	$C_8H_{10}Cl_2O_2$	132
$[C_6H_7O_2(OH)_{3-x}(OCH_2COOCa_{a_0,5})_x]_n$	176	$C_8H_{10}N_4O_2$	377
$\{C_6H_7O_2(OH)_{3-x} \cdot$		$C_8H_{10}N_4O_2 \cdot C_7H_5NaO_2$	45
$\cdot [OCH_2CH(OH)CH_3]_x\}_n$	425	$C_8H_{10}O$	82
$(C_6H_7O_2(OH)_{3-x-y}(OCH_3)_x \cdot$		$C_8H_{11}NO$	87
$\cdot (OC_3H_6OH)_y\}_n$	424	$C_8H_{11}NO \cdot C_4H_6O_2$	88
$C_6H_8O_7$	91	$C_8H_{11}NO \cdot ClH$	248
$(C_6H_9NO)_n$	309	$C_8H_{14}FeN_2O_8$	104
$C_6H_{10}O$	251	$C_8H_{14}O_3$	278
$C_6H_{10}O_4$	433	$C_8H_{15}NO_3$	32
$(C_6H_{10}O_5)_n$	218	$[C_8H_{16}NO_2SCl]_n$	298
$C_6H_{11}ClO$	414	$C_8H_{16}N_2O_2S_2$	147
$C_6H_{11}Cl_2O_3P$	65	$C_8H_{18}O_3$	394
$C_6H_{12}O$	250	$C_8H_{19}N$	23
$C_6H_{12}O_2$	84	$C_{8-10}H_{18-22}O(C_2H_4O)_n$	2
$C_6H_{12}O_3$	435	$C_9F_{15}O_5S$	292
$C_6H_{13}N$	73	$C_9H_7Cl_3O_3$	387
$C_6H_{14}O$	262	$C_9H_8O_4$	37
$C_6H_{15}N_5 \cdot ClH$	72	$C_9H_9NO_7$	274
$C_6H_{16}N_2$	365	$[C_9H_{11}N]_n$	308
$C_7H_5NS$	51	$C_9H_{12}O$	258
$C_7H_4Cl_2O_5 \cdot CH_5N_3$	154	$C_9H_{13}N$	19
$C_7H_5NaO_2$	44	$C_9H_{14}N_4$	386
$C_7H_5NaO_3$	80	$C_9H_{14}O$	378
$C_7H_6O_6S \cdot C_6H_{12}N_4$	92	$C_9H_{15}ClN_4$	419
$C_7H_7NO$	43	$[(C_{10}H_8O_3S)_m(CH_2O)]_n$	302
$C_7H_8B_1N$	11	$C_{10}H_9NO_6S_2$	367
$C_7H_8ClN_3O_4S_2$	356	$(C_{10}H_{10}Cl_8)_x$	306
$C_7H_8N_4O_2$	115	$C_{10}H_{11}NO_4$	128
$C_7H_8O_3S$	238	$C_{10}H_{13}ClN_2O_3S$	316
$C_7H_{10}N_4O_3$	426	$C_{10}H_{14}Cl_2O_2$	438
$C_7H_{12}O_3$	36	$C_{10}H_{13}N_5O_4$	1
$C_7H_{13}N_3O_6$	29	$C_{10}H_{13}NO_2 \cdot ClH$	26
$[C_7H_{14}N_2Na_2O_6P_2]_n$	305	$C_{10}H_{15}Br$	70
$C_7H_{18}NO_3 \cdot CH_4O_4S$	257	$C_{10}H_{15}BrO$	69
$C_8H_6Cl_2O_3$	159	$C_{10}H_{15}NO_2$	142
$C_8H_7ClO$	409	$C_{10}H_{16}$	392
$C_8H_7ClO_3$	119	$C_{10}H_{20}Cl_2N_4$	260

## ГН 2.1.5.1316-03

$C_{10}H_{24}N_2O_3P$	76	$C_{15}H_{17}NO_4$	38
$C_{11}H_{12}F_4N_2O_2$	135	$C_{15}H_{18}N_2 \cdot ClH$	74
$C_{11}H_{12}N_4O_3S$	20, 21, 355	$C_{15}H_{20}N_2O_6$	242
$C_{11}H_{13}N_3O_4$	58	$C_{15}H_{21}CoO_6$	382
$C_{11}H_{17}NO_3 \cdot ClH$	86	$C_{15}H_{21}CrO_6$	383
$C_{11}H_{18}N_2O_6S_2$	243	$C_{15}H_{21}FeO_6$	381
$C_{12}H_8N_2$	396	$C_{16}H_8CuPbO_8$	48
$C_{12}H_{11}N_3$	149	$C_{16}H_{10}N_2Na_2O_8S_2$	120
$C_{12}H_{12}CaO_{10}$	116	$C_{16}H_{15}Cl_3O_2$	141
$C_{12}H_{14}N_4O_2S$	15	$C_{16}H_{16}O_3$	140
$C_{12}H_{14}N_4O_4S$	14	$C_{16}H_{17}Cl$	136
$C_{12}H_{14}O_4$	164	$C_{16}H_{21}NO_2 \cdot ClH$	261
$(C_{12}H_{15}N)_n$	30	$C_{16}H_{35}N$	144
$C_{12}H_{16}ClN_4OS \cdot ClH$	18	$C_{17}H_{12}NC_3$	35
$C_{12}H_{18}N_2O_3S$	71	$C_{17}H_{20}N_2O$	61
$C_{12}H_{20}N_2$	105	$C_{17}H_{21}NO \cdot ClH$	131
$C_{12}H_{20}N_4O_4$	363	$C_{17}H_{24}N_3O_5$	138
$C_{13}H_{11}ClO$	397	$C_{18}H_{15}N_5O_6S$	89
$C_{13}H_{11}N_3O$	50	$C_{18}H_{27}N_2O_2Br$	315
$C_{13}H_{11}NO_5$	122	$C_{18}H_{34}O_4$	112
$C_{13}H_{12}O_2$	399	$C_{18}H_{35}NaO_2$	287
$C_{13}H_{15}NO_3$	437	$C_{18}H_{36}O_2$	288
$C_{13}H_{16}N_2S_2$	428	$C_{18}H_{36}O_3(C_2H_4O)_n$	283
$C_{13}H_{21}N_3O_3 \cdot ClH$	129	$C_{18}H_{37}Cl$	416
$C_{14}H_8ClNO_2$	27	$C_{18}H_{37}I$	173
$C_{14}H_9ClO_3$	410	$C_{19}H_{18}BrNO_3S$	67
$C_{14}H_{10}O_3$	47	$C_{19}H_{19}F_2N_3O_3 \cdot ClH$	253
$C_{14}H_{11}Ca_{0,5}NO_4$	46	$C_{19}H_{22}FN_3O_3$	121
$C_{14}H_{16}O_4$	146	$C_{19}H_{24}N_2 \cdot ClH$	114
$C_{14}H_{20}FeN_3O_{10}$	55	$C_{20}H_{14}CuNNa_3O_{15}S_4$	187
$C_{14}H_{21}CuN_3O_{10}$	56	$C_{20}H_{21}NO_4$	139
$C_{14}H_{21}N_3O_{10}Zn$	57	$C_{20}H_{24}O_4$	284
$C_{14}H_{22}N_2O$	163	$C_{20}H_{30}O_4$	111
$C_{14}H_{22}N_2O_3$	85	$C_{20}H_{36}O_6$	430
$C_{14}H_{22}O_6$	277	$C_{21}H_{42}N_6O_{12}$	376
$C_{14}H_{23}N_3O_{10}$	54	$C_{21-23}H_{38-42}ClN$	3
$C_{14}H_{26}Cl_2N_2$	63	$C_{22}H_{18}Cl_2FNO_3$	427
$C_{14}H_{29}NaO_4S$	364	$C_{22}H_{25}BrNO_3S \cdot ClH$	436
$C_{15}H_{10}NO_3Na$	245	$C_{22}H_{30}Cl_2N_{10}$	64
$C_{15}H_{12}N_2O$	106	$C_{22}H_{48}BrN \cdot nCH_4N_2O$	124
$C_{15}H_{14}O$	133	$C_{24}H_{51}AsO$	380

$C_{24}H_{51}N$	379	$C_{36}H_{70}MgO_2$	286
$C_{25}H_{15}Cl_3N_9Na_3O_{10}S_3$	192	$C_{38}H_{18}Cl_2CrCoN_{16}Na_5O_{20}S_4$	189
$C_{25}H_{16}CuN_3Na_3O_{13}S_3$	186	$C_{38}H_{42}N_6O_4$	125
$C_{26}H_{29}NO \cdot C_6H_8O_7$	148	$C_{46}H_{48}N_4O_6S_2$	199
$C_{27}H_{29}NO_{10} \cdot ClH$	25	$C_{46}H_{56}N_4O_{10} \cdot H_2O_4S$	282
$C_{27}H_{29}NO_{11} \cdot ClH$	24	$C_{48}H_{74}O_{14}$	169
$C_{29}H_{17}ClN_7Na_2O_{11}S_3$	191	$C_{50}H_{63}CuN_{14}O_{36}S_{11}$	181
$C_{30}H_{62}Cl_2N_2O_4$	59	$C_{57}H_{89}N_{19}O_{21}S_2$	12
$C_{31}H_{36}N_4O_3$	126	$CaSO_4 \cdot 2H_2O$	174
$C_{31}H_{48}O_2S_2$	60	$Cl_2H_4N_2Pt$	103
$C_{31}H_{52}O_3$	123	$Eu_2O_3$	165
$C_{34}H_{32}NNa_2O_{10}S_2$	206	$H_2NaO_4P$	270
$C_{34}H_{42}Cl_2N_2O_5$	158	$H_3O_3P$	407
$C_{35}H_{33}N_3O_4$	83	$N_2H_6SO_4$	78
$C_{36}H_{70}CaO_4$	285	$SmCl_3$	321

**УКАЗАТЕЛЬ НОМЕРОВ CAS ВЕЩЕСТВ  
И ИХ ПОРЯДКОВЫЕ НОМЕРА В ТАБЛИЦЕ**

50-78-2	37	85-73-4	367
51-30-9	86	90-94-8	61
54-21-7	80	92-55-7	274
54-85-3	295	93-72-1	387
55-21-0	43	94-20-2	316
55-22-1	294	94-75-7	159
55-56-1	64	95-16-9	51
56-91-7	17	95-33-0	428
57-11-4	288	95-87-4	82
57-14-7	130	97-65-4	244
58-08-2	377	98-00-0	408
58-74-2	139	98-11-3	49
58-89-9	77	98-92-0	293
58-93-5	356	99-27-4	128
64-77-7	71	99-88-7	19
67-43-6	54	102-54-5	75
71-55-6	388	103-34-4	147
72-43-5	141	105-45-3	249
74-82-8	236	106-48-9	93
75-27-4	68	106-93-4	109
76-03-9	390	107-31-3	259
77-92-9	91	107-96-0	235
78-39-7	394	108-10-1	250
78-59-1	378	108-20-3	262
78-82-0	254	108-32-7	241
78-95-5	418	108-98-5	368
79-00-5	389	109-01-3	252
79-01-6	391	109-16-0	277
79-43-6	161	109-86-4	264
80-35-3	21	110-18-9	365
83-67-0	115	110-33-8	112
84-46-8	27	111-44-4	276
84-66-2	164	111-49-9	73
84-75-3	111	111-55-7	433
85-52-9	47	111-86-4	23
85-56-3	410	113-52-0	114



---

---

115-98-0	65	1193-21-1	156
120-20-7	142	1193-24-4	117
122-11-2	14	1220-83-3	355
123-11-5	263	1300-21-6	160
123-42-2	84	1308-96-9	165
124-48-1	108	1570-45-2	440
127-18-4	366	1592-23-0	285
131-17-9	146	1668-54-8	10
136-35-6	149	1882-26-4	58
137-58-6	163	1981-58-4	15
141-79-7	251	2068-78-2	282
144-55-8	269	2364-75-2	87
147-24-0	131	2440-22-4	50
147-47-7	30	2624-44-4	162
152-47-6	20	2666-14-0	95
155-98-8	22	2893-78-9	157
281-23-2	392	2905-23-9	412
298-46-4	106	3018-12-0	150
437-74-1	113	3252-43-5	107
497-26-7	240	3386-33-2	416
502-85-2	81	3506-09-0	261
528-96-1	46	4124-63-4	234
532-32-1	44	4189-44-0	143
545-06-2	384	5144-89-8	396
557-04-0	286	5185-97-7	36
591-27-5	13	5305-59-9	417
617-94-7	258	6001-64-5	385
629-93-6	173	6106-04-3	97
648-93-5	273	6858-44-2	90
764-48-7	434	7558-80-7	270
764-99-8	278	7695-91-2	123
768-90-1	70	7789-38-0	268
822-16-2	287	8000-95-1	45
860-22-0	120	8001-35-2	306
870-85-9	439	8001-54-8	3
929-37-3	435	8002-43-5	229
1116-76-3	379	9002-89-5	307
1120-48-5	144	9003-39-8	309
1188-37-0	33	9004-64-2	425
1190-53-0	72	9004-65-3	424
1191-50-0	364	9004-99-3	283

## ГН 2.1.5.1316-03

---

9005-25-8	218	36402-31-0	414
9011-05-6	299	36634-48-7	233
10034-93-2	78	36722-04-0	376
10101-41-4	174	38731-83-8	133
10293-06-8	69	41378-98-7	363
10361-82-7	321	42514-10-3	243
11116-32-8	12	50662-99-2	192
12217-29-7	206	53874-66-1	397
12769-08-3	187	54193-36-1	303
13090-31-8	100	54965-24-1	148
13463-40-6	166	55701-05-8	132
13826-35-2	399	57406-50-5	189
14024-18-1	381	57966-95-7	426
14187-32-7	284	59609-49-3	438
14698-29-4	122	63704-55-2	119
14807-96-6	232	63975-23-5	57
15574-49-9	437	64658-56-6	103
16069-36-6	430	65497-24-7	129
16154-78-2	74	68359-37-5	427
20123-80-2	116	71060-57-6	2
21679-31-2	383	71827-03-7	169
21679-46-9	382	79684-92-7	152
21954-74-5	59	80997-77-1	26
22134-75-4	16	81119-78-0	413
22933-72-8	89	93106-60-6	121
23288-49-5	60	98079-52-8	253
23541-50-6	25	108778-72-9	181
25316-40-9	24	116316-70-2	92
25322-68-3	79	121763-00-6	191
25618-55-7	304	127464-43-1	88
26353-67-3	302	131707-23-8	436
27954-37-6	135	144696-36-6	245
29122-68-7	85	158446-41-4	138
30516-87-1	1	167396-23-8	29

*Приложение 4 (справочное)*

**ОСНОВНЫЕ ТЕРМИНЫ И ПОНЯТИЯ,  
ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ В ГН 2.1.5.1315-03 И ГН 2.1.5.1316-03**

**Вода водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования** – подземные и поверхностные водоисточники, используемые для централизованного и нецентрализованного водоснабжения населения, для рекреационного и культурно-бытового водопользования, а также питьевая вода и вода в системах горячего водоснабжения.

**ПДК для воды водных объектов** – максимальная концентрация вещества в воде, которая при поступлении в организм в течение всей жизни не должна оказывать прямого или опосредованного влияния на здоровье населения в настоящем и последующем поколениях, в том числе в отдаленные сроки жизни, а также не ухудшать гигиенические условия водопользования.

В основу классификации веществ на классы опасности положены показатели, характеризующие различную степень опасности для человека химических соединений, загрязняющих воду, в зависимости от токсичности, кумулятивности, способности вызывать отдаленные эффекты, лимитирующего показателя вредности (санитарно-токсикологический, общесанитарный, органолептический).

Нормативы, установленные по общесанитарному признаку вредности, способствуя снижению эпидемиологической опасности, должны обеспечивать также безопасность воды по токсикологическому и органолептическому признакам вредности.

*Классы опасности веществ учитываются:*

- при выборе соединений, подлежащих первоочередному контролю в воде в качестве индикаторных веществ;
- при установлении последовательности водоохранных мероприятий, требующих дополнительных капиталовложений;
- при обосновании рекомендаций о замене в технологических процессах высокоопасных веществ на менее опасные;
- при определении очередности в разработке чувствительных методов аналитического определения веществ в воде.

Лимитирующий показатель вредности учитывается при одновременном содержании нескольких веществ в воде. В случае присутствия в воде водных объектов двух или более веществ 1-го или 2-го классов опасности, характеризующихся однонаправленным механизмом токсического действия, в том числе канцерогенным, сумма отношений концентраций каждого из них ( $C_1, C_2, \dots, C_n$ ) к соответствующим ПДК не должна превышать единицу:

$$\frac{C_1}{\text{ПДК}_1} + \frac{C_2}{\text{ПДК}_2} + \dots + \frac{C_n}{\text{ПДК}_n} \leq 1$$

$C_1 \dots C_n$  – концентрации  $n$  веществ, обнаруживаемые в воде водного объекта;

$\text{ПДК}_1 \dots \text{ПДК}_n$  – ПДК тех же веществ.

Гигиенические ПДК не могут быть заменены ПДК для водных объектов рыбохозяйственного назначения или какими-либо другими нормативами.

Ввод в эксплуатацию предприятий, цехов и технологий возможен только при наличии утвержденных в установленном порядке ПДК и методов определения веществ в воде.