Государственное санитарно-эпидемиологическое нормирование Российской Федерации

Государственные санитарно-эпидемиологические правила и нормативы

2.1.6. ГИГИЕНА. КОММУНАЛЬНАЯ ГИГИЕНА. АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ И ВОЗДУХ ЗАКРЫТЫХ ПОМЕЩЕНИЙ, САНИТАРНАЯ ОХРАНА ВОЗДУХА

Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городских и сельских поселений

Гигиенический норматив
ГН 2.1.6.3492—17
с изменениями

Издание официальное

Москва • 2019

gost.e-ecolog.ru

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

2.1.6. ГИГИЕНА. КОММУНАЛЬНАЯ ГИГИЕНА. АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ И ВОЗДУХ ЗАКРЫТЫХ ПОМЕЩЕНИЙ, САНИТАРНАЯ ОХРАНА ВОЗДУХА

Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городских и сельских поселений

Гигиенический норматив
ГН 2.1.6.3492—17
с изменениями

ББК 51.21
П71

П71 **Предельно** допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городских и сельских поселений: Гигиенические нормативы, с изменениями, утв. постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации 31.05.2018 № 37.—М.: Федеральный центр гигиены и эпидемиологии Роспотребнадзора, 2019.—55 с.

ISBN 978–5–7508–1685–9

1. Перечень ГН 2.1.6.3492—17 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городских и сельских поселений» (с изменениями, утвержденными постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации 31.05.2018 № 37) подготовлен Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (И. В. Брагина, С. М. Черненко, А. Л. Мишина, Ю. Е. Абрамов) при участии ФГБУ «Центр стратегического планирования и управления медико-биологическими рисками здоровью» Минздрава России (М. А. Пинигин, Л. А. Федотова, Е. Н. Игнатова), ФГБОУ ВО «Российский национальный исследовательский медицинский университет им. Н. И. Пирогова» Минздрава России (Н. И. Шеина), ОАО «Всероссийский научный центр по безопасности биологически активных веществ» (М. И. Голубева), ФБУН «Новосибирский НИИ гигиены» Роспотребнадзора (А. С. Огудов, В. В. Турбинский), ФБУН «Екатеринбургский медицинский-научный центр профилактики и охраны здоровья рабочих промпредприятий» Роспотребнадзора (М. П. Сутункова, Е. А. Кузьмина), ФГБНУ «НИИ медицины труда им. академика Н. Ф. Измерова» (Т. А. Ткачева), ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий и управления рисками здоровью населения» Роспотребнадзора (Н. В. Зайцева, И. В. Май), ФГУЗ «Российский регистр потенциально опасных химических и биологических веществ» Роспотребнадзора (Х. Х. Хамидулина, А. Р. Егиазарян), ФГУП «НИИ гигиены, профпатологии и экологии человека» ФМБА России (А. В. Земляной), ЗАО «Алгама» НИЦ «Экос» (Н. П. Сергеюк).

2. Утвержден Постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 22.12.2017 № 165.

3. Зарегистрирован Минюстом России 09.01.2018, регистрационный номер 49557.

ББК 51.21

ГЛАВНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ САНИТАРНЫЙ ВРАЧ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

22.12.2017 Москва № 165

Об утверждении
гигиенических нормативов ГН 2.1.6.3492—17
«Предельно допустимые концентрации (ПДК)
загрязняющих веществ в атмосферном воздухе
городских и сельских поселений»

В соответствии с Федеральным законом от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» (Собрание законодательства Российской Федерации, 1999, № 14, ст. 1650; 2002, № 1 (ч. 1), ст. 2; 2003, № 2, ст. 167; № 27 (ч. 1), ст. 2700; 2004, № 35, ст. 3607; 2005, № 19, ст. 1752; 2006, № 1, ст. 10; № 52 (ч. 1), ст. 5498; 2007 № 1 (ч. 1), ст. 21, ст. 29; № 27, ст. 3213; № 46, ст. 5554; № 49, ст. 6070; 2008, № 24, ст. 2801; № 29 (ч. 1), ст. 3418; № 30 (ч. 2), ст. 3616; № 44, ст. 4984; № 52 (ч. 1), ст. 6223; 2009, № 1, ст. 17; 2010, № 40, ст. 4969; 2011, № 1, ст. 6; № 30 (ч. 1), ст. 4563, ст. 4590, ст. 4591, ст. 4596; № 50, ст. 7359; 2012, № 24, ст. 3069; № 26, ст. 3446; 2013, № 27, ст. 3477; № 30 (ч. 1), ст. 4079; № 48, ст. 6165; 2014, № 26 (ч. 1), ст. 3366, ст. 3377; 2015, № 1 (ч. I), ст. 11; № 27, ст. 3951; № 29 (ч. I), ст. 4339; № 29 (ч. I), ст. 4359; № 48 (ч. I), ст. 6724; 2016, № 27 (ч. I), ст. 4160; № 27 (ч. II), ст. 4238; 2017, № 27, ст. 3932, ст. 3938; № 31 (ч. I), ст. 4765, ст. 4770) и постановлением Правительства Российской Федерации от 24.07.2000 № 554 «Об утверждении Положения о государственной санитарно-эпидемиологической службе Российской Федерации и Положения о государственном санитарно-эпидемиологическом нормировании» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2000, № 31, ст. 3295; 2004, № 8, ст. 663; 2004, № 47, ст. 4666; 2005, № 39, ст. 3953)

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Утвердить гигиенические нормативы ГН 2.1.6.3492—17 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городских и сельских поселений» (приложение).

2. Признать утратившими силу постановления Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от:

– 30.05.2003 № 114 «О введении в действие ГН 2.1.6.1338—03» (зарегистрировано Минюстом России 11.06.2003, регистрационный номер 4679);

– 17.10.2003 № 150 «О введении в действие ГН 2.1.6.1765—03» (зарегистрировано Минюстом России 21.10.2003, регистрационный номер 5187);

– 03.11.2005 № 26 «Об отмене ряда гигиенических нормативов в ГН 2.1.6.1338—03 и ГН 2.1.6.1339—03» (зарегистрировано Минюстом России 02.12.2005, регистрационный номер 7224);

– 03.11.2005 № 24 «О введении в действие гигиенических нормативов ГН 2.1.6.1983—05 и ГН 2.1.6.1984—05» (зарегистрировано Минюстом России 02.12.2005, регистрационный номер 7225);

– 19.07.2006 № 15 «О введении в действие гигиенических нормативов ГН 2.1.6.1985—06» (зарегистрировано Минюстом России 27.07.2006, регистрационный номер 8117);

– 04.02.2008 № 6 «Об утверждении гигиенических нормативов ГН 2.1.6.2326—08» (зарегистрировано Минюстом России 29.02.2008, регистрационный номер 11260);

– 18.08.2008 № 49 «Об утверждении гигиенических нормативов ГН 2.1.6.2416—08» (зарегистрировано Минюстом России 04.09.2008, регистрационный номер 12223);

– 27.01.2009 № 6 «Об утверждении гигиенических нормативов ГН 2.1.6.2450—09» (зарегистрировано Минюстом России 16.02.2009, регистрационный номер 13357);

– 09.04.2009 № 22 «Об утверждении гигиенических нормативов ГН 2.1.6.2498—09» (зарегистрировано Минюстом России 18.05.2009, регистрационный номер 13934);

– 19.04.2010 № 26 «Об утверждении гигиенических нормативов ГН 2.1.6.2604—10» (зарегистрировано Минюстом России 19.05.2010, регистрационный номер 17280);

– 12.07.2011 № 98 «Об утверждении гигиенических нормативов ГН 2.1.6.2897—11 «Дополнение № 9 к ГН 2.1.6.1338—03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест» (зарегистрировано Минюстом России 30.08.2011, регистрационный номер 21709);

– 17.06.2014 № 37 «О внесении изменения № 11 в ГН 2.1.6.1338—03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест» (зарегистрировано Минюстом России 04.07.2014, регистрационный номер 32967);

– 27.11.2014 № 76 «О внесении изменений в ГН 2.1.6.1338—03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест» (зарегистрировано Минюстом России 26.12.2014, регистрационный номер 35425);

– 12.01.2015 № 3 «О внесении изменения в ГН 2.1.6.1338—03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест» (зарегистрировано Минюстом России 09.02.2016, регистрационный номер 35937);

– 30.08.2016 № 146 «О внесении изменений в ГН 2.1.6.1338—03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест» (зарегистрировано Минюстом России 13.09.2016, регистрационный номер 43648).

А. Ю. Попова

Зарегистрировано в Минюсте России 9 января 2018 г., регистрационный номер 49557.

Приложение

УТВЕРЖДЕНЫ
Постановлением Главного государственного
санитарного врача Российской Федерации
от 22.12.2017 № 165

2.1.6. ГИГИЕНА. КОММУНАЛЬНАЯ ГИГИЕНА. АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ И ВОЗДУХ ЗАКРЫТЫХ ПОМЕЩЕНИЙ, САНИТАРНАЯ ОХРАНА ВОЗДУХА

Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городских и сельских поселений

Гигиенический норматив
ГН 2.1.6.3492—17

I. Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городских и сельских поселений

№ п/п	Наименование вещества	№ CAS	Формула	Предельно допустимые концентрации, мг/м^3		Лимитирующий показатель вредности	Класс опасности
				максимальная разовая	среднесуточная		
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Аверсектин С (смесь 8 авермектинов A1a, A2a, B1a, B2a, A1в, A2в, B1в, B2в) /по авермектину B1a/ (10E, 14T, 16E, 2Z)-(1R, 4S, S, 6S, 6R, 8R, 12S, 20R, 21R, 24S)-6-[(S)-sec-бутил]-21,24-гидрокси-S,11,13,-22-тетраметил-2-оксо-3,7,19-триоксатетрацикло-[16,61]-4,8-O22,24-пентакоза-0,14,	–	$C_{48}H_{72}O_{14}$	–	0,002	рез.	2

Продолжение

1	2	3	4	5	6	7	8
	16,22-тетраен-6-спиро-2-(5,6-дигидро-2Н-пиран)-12-ил-2,6-дидеокси-4-2-(2,60-дидеокси-3-0-метил-1-арабиногексапиранозил)-3-0-метиларабиногексапиранозид						
2	Азиридин	151-56-4	C_2H_5N	0,001	0,0005	рез.	1
3	Азодикарбонамид	123-77-3	$C_2H_4N_4O_2$	0,5	0,3	рефл.-рез.	3
4	Азота диоксид	10102-44-0	NO_2	0,2	0,04	рефл.-рез.	3
5	Азотная кислота (по молекуле HNO_3)	7697-37-2	HNO_3	0,4	0,15	рефл.-рез.	2
6	Азот (II) оксид	10102-43-9	NO	0,4	0,06	рефл.	3
7	Азот трифторид	7783-54-2	F_3N	0,4	0,2	рез.	3
8	Алканы C_{12-19} (в пересчете на С)	–	$C_{12-16}H_{26-40}$	1	–	рефл.	4
9	Алкилбензол линейный	–	–	0,6	0,3	рез.	4
10	Алкилбензолсульфокислота	–	–	1,5	0,5	рез.	4
11	Алкил C_{10-16}диметиламины	–	–	0,01	–	рефл.	2
12	Алкил C_{17-20}диметиламины	–	–	0,01	–	рефл.	3
13	Алкилдифенилоксиды (смесь высших моно-, ди- и полиалкилзамещенных дифениловых эфиров)	–	–	0,07	–	рефл.	2
14	Алкилсульфат натрия	–	–	0,01	–	рефл.	4
15	Альфа-3 (действующее начало – кальций дихлорацетат)	–	–	3	0,3	рез.	4
16	диАлюминий триоксид /в пересчете на алюминий/	1344-28-1	Al_2O_3	–	0,01	рез.	2
17	Алюмосиликаты (цеолиты; цеолитовые туфы)	–	–	–	0,03	рез.	2

Продолжение

1	2	3	4	5	6	7	8
18	Аминобензол	62-53-3	C_6H_7N	0,05	0,03	рефл.-рез.	2
19	1-Аминобутан	109-73-9	$C_4H_{11}N$	0,04	–	рефл.	4
20	4-Амино-2,2,6,6-тетраметилпиперидин	36768-62-4	$C_9H_{20}N_2$	0,05	0,02	рез.	3
21	2-Амино-1,3,5-триметилбензол	88-05-1	$C_9H_{13}N$	0,003	–	рефл.	2
22	2-(4-Аминофенил)-1Н-бензимидазол-5-амин	7621-86-5	$C_{13}H_{12}N_4$	–	0,01	рез.	3
23	1-Амино-3-хлорбензол	108-42-9	C_6H_6ClN	0,01	0,004	рефл.-рез.	1
24	1-Амино-4-хлорбензол	106-47-8	C_6H_6ClN	0,04	0,01	рефл.-рез.	2
25	2-Аминоэтанол	141-43-5	C_2H_7NO	–	0,02	рез.	2
26	Амины алифатические $C_{10\text{-}16}$	–	–	0,01	–	рефл	3
27	Амины алифатические $C_{15\text{-}20}$	–	–	0,003	–	рефл	2
28	Аммиак	7664-41-7	NH_3	0,2	0,04	рефл.-рез.	4
29	Аммоний гумат	–	–	0,1	0,05	рез.	3
30	гексаАммоний молибдат /в пересчете на молибден/	12027-67-7	$H_{24}Mo_7N_6O_{24}$	–	0,1	рез.	3
31	Аммоний нитрат	6484-52-2	$H_4N_2O_3$	–	0,3	рез.	4
32	диАммоний пероксидисульфат	7727-54-0	$H_8N_2O_8S_2$	0,06	0,03	рез.	3
33	диАммоний сульфат	7783-20-2	$H_8N_2O_4S$	0,2	0,1	рез.	3
34	Аммоний хлорид	12125-02-9	ClH_4N	0,2	0,1	рефл.-рез.	3
35	Аммофос	12735-97-6		2	0,2	рез.	4
36	Арилокс-100	–	–	0,5	0,15	рез.	4
37	Арилокс-200	–	–	0,5	0,15	рез.	4
38	Арсин	7784-42-1	AsH_3	–	0,002	рез	2
39	Ацетальдегид	75-07-0	C_2H_4O	0,01	–	рефл	3
40	Ацетангидрид	108-24-7	$C_4H_6O_3$	0,1	0,03	рефл.-рез.	3

Продолжение

1	2	3	4	5	6	7	8
41	2-Ацетоксибензойная кислота	50-78-2	$C_9H_8O_4$	0,06	0,03	рез.	2
42	Барий и его соли (ацетат, нитрат, нитрит, хлорид) /в пересчете на барий/	–	–	0,015	0,004	рез.	2
43	Барий карбонат /в пересчете на барий/	513-77-9	$CBaO_3$	–	0,004	рез.	1
44	Бацитрацин	1405-87-4	$C_{66}H_{103}N_{17}O_{16}S$	–	0,0003	рез.	1
45	Белково-витаминный концентрат /по белку/	–	–	–	0,001	рез.	2
46	Бензальдегид	100-52-7	C_7H_6O	0,04	–	рефл.	3
47	Бензамид	55-21-0	C_7H_7NO	0,075	0,03	рез.	3
48	Бенз/а/пирен	50-32-8	$C_{20}H_{12}$	–	$1 \cdot 10^{-6}$	рез.	1
49	Бензилацетат	140-11-4	$C_9H_{10}O_2$	0,01	–	рефл.	4
50	Бензилбензоат	120-51-4	$C_{14}H_{12}O$	0,13	–	рефл.	3
51	Бензилкарбинол	100-51-6	C_7H_8O	0,16	–	рефл.	4
52	3-Бензилметилбензол	620-47-3	$C_{14}H_{14}$	0,02	–	рефл.	2
53	Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/	8032-32-4	–	5	1,5	рефл.-рез.	4
54	Бензиновая фракция легкой смолы высокоскоростного пиролиза бурых углей /в пересчете на углерод/	–	–	0,25	–	рефл.	2
55	Бензин сланцевый /в пересчете на углерод/	–	–	0,05	–	рефл.	4
56	1Н,3Н-Бензо[1,2-с:4,5-с']дифуран-1,3,5,7-тетрон	89-32-7	$C_{10}H_2O_6$	0,02	0,01	рефл.-рез.	2
57	Бензол	71-43-2	C_6H_6	0,3	0,1	рез.	2
58	Бензол-1,4-дикарбоновая кислота	100-21-0	$C_8H_6O_2$	0,01	0,001	рез.	1
59	Бензолсульфонилхлорид	98-09-9	$C_6H_5ClO_2S$	0,05	–	рефл.	4

Продолжение

1	2	3	4	5	6	7	8
60	4-(2-Бензотиазолилтио)морфолин	102-77-2	–	0,1	0,02	рез.	3
61	2-Бензотиазол-2-тион	149-30-4	$C_7H_5NS_2$	0,012	–	рефл.	3
62	2-(2Н-Бензотриазол-2-ил-4-метил)гидроксибензол	2440-22-4	$C_{13}H_{11}N_3O$	–	0,2	рез.	4
63	Бериллий и его соединения /в пересчете на бериллий/	–	–	–	0,00001	рез.	1
64	Биоресметрин	–	–	0,09	0,04	рез.	3
65	[2,4-Бис(1,1-диметилпропил)феноксиj-ацетилхлорид	88-34-6	$C_{18}H_{27}ClO_2$	0,035	–	рефл.	3
66	Бис(4-хлордифенил)трихлорметилкарбинол	115-32-2	$C_{14}H_9Cl_5O$	0,2	0,02	рез.	2
67	Бис(4-хлорфенил)сульфон	80-07-9	$C_{12}H_{18}Cl_2O_2S$	–	0,1	рез.	3
68	2,4-Бис(диметилэтил)-фенол (Агидол-10; 2,4-ди-третбутилфенол)	–	$C_{14}H_{22}O$	2	0,6	рез.	4
69	2,6-Бис(1,1-диметилэтил)-фенол (Агидол-0; 2,6-дитретичный фенол)	128-39-2	$C_{14}H_{22}O$	2	0,6	рез.	4
70	1,1-Бис-4-хлорфенилэтанол смесь с 4-хлорфенил-2,4,5-трихлорфенилазосульфидом	8072-20-6	$C_{14}H_{12}Cl_2O \cdot C_{12}H_6Cl_4N_2S$	0,2	0,1	рефл.-рез.	3
71	Бром	7726-95-6	Br_2	–	0,04	рез.	2
72	Бромбензол	108-86-1	C_6H_5Br	–	0,03	рез.	2
73	1-Бромбутан	109-65-9	C_4H_9Br	0,03	0,01	рез.	2
74	2-Бромбутановая кислота	80-58-0	$C_4H_7BrO_2$	0,01	0,003	рез.	3
75	1-Бромгексан	111-25-1	$C_6H_{13}Br$	0,03	0,01	рез.	2
76	1-Бромгептан	629-04-9	$C_7H_{15}Br$	0,03	0,01	рез.	2
77	2-Бром-1-гидроксибензол	95-56-7	C_6H_5BrO	0,13	0,03	рефл.-рез	2

Продолжение

1	2	3	4	5	6	7	8
78	3-Бром-1-гидроксибензол	591-20-8	C_6H_5BrO	0,08	0,03	рефл.-рез.	3
79	4-Бром-1-гидроксибензол	106-41-2	C_6H_5BrO	0,13	0,03	рефл.-рез.	2
80	1-Бромдекан	112-29-8	$C10H_{21}Br$	0,03	0,01	рез.	2
81	6-Бром-4-[(диметиламино)метил]-5-гидрокси-1-метил-2-[(фенилтио)метил]-1Н-индол-3-карбоксилат гидрохлорид	131707-23-8	$C_{22}H_{25}BrN_2O_2S \cdot ClH$	0,06	0,03	рез.	2
82	Бромированные алканы С10–13 (бромдекан – 14—16 %; бромундекан – 35—39 %; бромдодекан – до 19,7 %; примеси С9–13 – 17—20 %) /контроль по бромундекану/	–	–	0,03	0,01	рез.	4
83	1-Бром-3-метилбутан	107-82-4	$C_5H_{11}Br$	0,03	0,01	рез.	2
84	1-Бром-3-метилпропан	78-77-3	C_4H_9Br	0,03	0,01	рез.	2
85	1-Бром-2-метоксибензол	578-57-4	C_7H_7BrO	1	–	рефл.	4
86	1-Бромнафталин	90-11-9	$C_{10}H_7Br$	–	0,004	рез.	2
87	1-Бром-3-нитробензол	585-79-5	$C_6H_4BrNO_2$	0,12	0,01	рефл.-рез.	2
88	2-Бром-4-нитрофенол	7693-52-9	$C_6H_4BrNO_3$	0,01	–	рефл	3
89	1-Бромпентан	110-53-2	$C_5H_{11}Br$	0,03	0,01	рез.	2
90	1-Бромпропан	106-94-5	C_3H_7Br	0,03	0,01	рез.	2
91	2-Бромпропан	75-26-3	C_3H_7Br	0,03	0,01	рез.	2
92	Бута-1,3-диен	106-99-0	C_4H_6	3	1	рефл.-рез.	4
93	Бутан	106-97-8	C_4H_{10}	200	–	рефл.	4
94	Бутаналь	123-72-8	C_4H_8O	0,015	0,0075	рефл.-рез.	3
95	Бутановая кислота	107-92-6	$C_4H_8O_2$	0,015	0,01	рефл.-рез.	3
96	Бутан-1-ол	71-36-3	$C_4H_{10}O$	0,1	–	рефл.	3

Продолжение

1	2	3	4	5	6	7	8
97	1-Бутантиол	109-79-5	$C_4H_{10}S$	$4 \cdot 10^{-4}$	–	рефл.	3
98	Бут-1-ен	106-98-9	C_4H_8	3	–	рефл.	4
99	Бут-2-еналь	123-73-9	C_4H_6O	0,025	–	рефл.	2
100	(Z)-Бут-2-ендиоат натрия	3105-55-3	$C_4H_3NaO_4$	0,3	–	рефл.	3
101	(E)-Бут-2-ендиовая кислота	110-17-8	$C_4H_4O_4$	0,4	–	рефл.	4
102	Бут-3-ен-2-он	78-94-4	C_4H_6O	0,006	–	рефл.	3
103	Бутилацетат	123-86-4	$C_6H_{12}O_2$	0,1	–	рефл.	4
104	N-Бутилбензолсульфамид	3622-84-2	$C_{10}H_{15}NO_2S$	0,01	–	рефл.	4
105	3,5-ди-трет-Бутил-4-гидроксифенилпропионовая кислота пентаэритритовый эфир (Агидол-110; Фенозан-23)	6683-19-8	$C_{73}H_{108}O_{12}$	8	2	рез.	4
106	0-Бутилдитиокарбонат калия	871-58-9	$C_5H_9KOS_2$	0,1	0,05	рефл.-рез.	3
107	Бутил-2-метилпроп-2-еноат	97-88-1	$C_8H_{14}O_2$	0,04	0,01	рефл.-рез.	2
108	Бутилпроп-2-еноат	141-32-2	$C_7H_{12}O_2$	0,0075	–	рефл.	2
109	2-Бутилтиобензтиазол	2314-17-2	$C_{11}H_{13}NS_2$	0,015	–	рефл.	3
110	диВанадий пентоксид (пыль)	1314-62-1	O_5V_2	–	0,002	рез.	1
111	Взвешенные вещества[1]	–	–	0,5	0,15	рез.	3
112	Взвешенные частицы PM10[2]	–	–	0,3	0,06[3]	рез.	–
113	Взвешенные частицы PM2.5[4]	–	–	0,16	0,035[5]	рез.	–

[1] Недифференцированная по составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных пунктов. ПДК взвешенных веществ не распространяются на аэрозоли органических и неорганических соединений (металлов, их солей, пластмасс, биологических, лекарственных препаратов и др.), для которых устанавливаются соответствующие ПДК.

[2] Среднегодовая концентрация – 0,04 мг/м^3.

[3] 99 процентиль.

Продолжение

1	2	3	4	5	6	7	8
114	Висмут оксид	1304-76-3	Bi_2O_3	–	0,05	рез.	3
115	Вольфрам триоксид	1314-35-8	O_3W	–	0,15	рез.	3
116	Гаприн /по специфическому белку/			–	0,0002	рез. (аллерг.)	2
117	Гексагидро-1Н-азепин	111-49-9	$C_6H_{13}N$	0,1	0,02	рефл.-рез.	2
118	Гексагидро-2Н-азепин-2-он	105-60-2	$C_6H_{11}NO$	0,06	–	рефл.	4
119	(2α,3aα,4β,7β,7aβ)-(2,3,3a,4,7,7α)-Гексагидро-2,4,5,6,7,8,8-гептахлор-4,7-метаноинден	14051-60-6	$C_{10}H_7Cl_7$	0,01	0,005	рефл.-рез.	2
120	[1S-[1-a, 3-a, 7-b, 8-b (2S*, 4S*), 8a-b]]-1,2,3,7,8,8a-Гексагидро-3,7-диметил-8-[2-(тетрагидро-4-гидрокси-6-оксо-2Н-пиран-2-ил)этил]-1-нафталенил-2,2-диметилбутаноат	79902-63-9	$C_{25}H_{38}C_5$	0,0005	0,0002	рез.	1
121	2,3,3a,4,5,6-Гексагидро-8-циклогексил-1-Н-пиразино(3,2,1-γ,к) карбазол	–	$C_{22}H_{29}N_3$	0,03	0,01	рефл.-рез.	3
122	Гексадекафторгептан	335-57-9	C_7F_{16}	90	–	рефл.	4
123	2,3,3,4,4,5-Гексаметилгексантиол-2	25103-58-6	$C_{12}H_{26}S$	0,005	–	рефл.	4
124	Гексаметилентетрамин (уротропин) /по формальдегиду/	100-97-0	$C_6H_{12}N_4$	0,03	0,01	рез.	4
125	Гексакис(циано-С)-феррат(4-) железа (3+) (3:4) (ОС-6-11)	14038-43-8	$C_6FeN_6 \cdot 4/3\ Fe$	0,2	0,08	рез.	3
126	Гексакис(циано-С)феррат(4-)тетракалия (ОС-6-11)	13943-58-3	$C_6FeK_4N_6$	–	0,04	рез.	4

[4] Среднегодовая концентрация – 0,025 мг/м^3.

[5] 99 процентиль.

Продолжение

1	2	3	4	5	6	7	8
127	Гексакис(циано-С)феррат(3-)трикалия (ОС-6-11)	13746-66-2	$C_6FeK_3N_6$	–	0,04	рез.	4
128	Гексаметилентетрамин-2-хлорэтилфосфат	134576-33-3	$C_8H_{16}ClN_4O_2P$	0,1	0,05	рез.	3
129	Гексан	110-54-3	C_6H_{14}	60	–	рефл.	4
130	Гексаналь	66-25-1	$C_6H_{12}O$	0,02	–	рефл.	2
131	Гексановая кислота	142-62-1	$C_6H_{12}O_2$	0,01	0,005	рефл.-рез.	3
132	Гексан-1-ол	111-27-3	$C_6H_{14}O$	0,8	0,2	рефл.-рез.	3
133	Гексатиурам (тиурам – 50 %, гексахлорбензол – 30 %, наполнитель – 20 %)	–	–	0,05	0,01	рефл.-рез.	3
134	Гексафторбензол	392-56-3	C_6F_6	0,8	0,1	рефл.-рез.	2
135	Гексафторпропен	116-15-4	C_3F_6	0,3	0,2	рефл.-рез.	2
136	Гексафторэтан	76-16-4	C_2F_6	100	20	рефл.-рез.	4
137	1,2,3,4,7,7-Гексахлорбицикло(2,2,1)гептен-2,5,6-бис(оксиметил)сульфит	115-29-7	$C_9H_6Cl_6O_3S$	0,017	0,0017	рез.	2
138	1,2,3,4,5,6-Гексахлорциклогексан	608-73-1	$C_6H_6Cl_6$	0,03	–	рефл.	1
139	Гексахлорэтан	67-72-1	C_2Cl_6	0,05	–	рез.	3
140	Гекс-1-ен	592-41-6	C_6H_{12}	0,4	0,985	рефл.-рез.	3
141	Гексилацетат	142-92-7	$C_8H_{16}O_2$	0,1	–	рефл.	4
142	Геовет (окситетрациклин – 5 %; гексаметилентетрамин – 6 %; дибазол – 0,07 %; лактоза – до 100 %) /по тетрациклину/	–	–	0,01	0,006	рез.	2
143	Гептаналь	111-71-7	$C_7H_{14}O$	0,01	–	рефл.	3
144	Гепт-1-ен	592-76-7	C_7H_{14}	0,35	0,065	рефл.-рез.	3
145	Германий диоксид /в пересчете на германий/	1310-53-8	GeO_2	–	0,04	рез.	3

Продолжение

1	2	3	4	5	6	7	8
146	Гидробромид	10035-10-6	BrH	1	0,1	рефл.-рез.	2
147	2-Гидроксибензамид	65-45-2	$C_7H_7NO_2$	0,06	0,03	рез.	3
148	6-Гидрокси-1,3-бензоксатиол-2-он	4991-65-5	$C_7H_4O_3S$	0,07	0,02	рефл.-рез.	3
149	Гидроксибензол (фенол)	108-95-2	C_6H_6O	0,01	0,006	рефл.-рез.	2
150	Гидроксиметилбензол (смесь изомеров о-, м-, п-)	1319-77-3	C_7H_8O	0,005	–	рефл.	2
151	5-Гидроксипентан-2-он	1071-73-4	$C_5H_{10}O_2$	0,2	–	рефл.	4
152	2-Гидроксипропан-1,2,3-трикарбоновая кислота	77-92-9	$C_6H_8O_7$	0,1	–	рефл.	3
153	[(R)-Z] (Гидроксипропил)-β-циклодекстрин	130904-74-4	$C_{19}H_{26}O_2$	0,1	0,03	рез.	3
154	1-Гидрокси-2,4,6-трибромбензол	118-79-6	$C_6H_3Br_3O$	0,04	–	рефл.	2
155	N-(4-Гидроксифенил)ацетамид	103-90-2	$C_8H_9NO_2$	0,09	0,05	рез.	3
156	1-Гидрокси-4-хлорбензол	106-48-9	C_6H_5ClO	0,0015	0,003	рефл.-рез.	2
157	Гидрохлорид /по молекуле HCl/	7647-01-0	ClH	0,2	0,1	рефл.-рез.	2
158	Гидроцианид	74-90-8	CHN	–	0,01	рез.	2
159	Гиприн /по специфическому белку/	–	–	0,0007	0,0002	рез.	2
160	Деканаль	112-31-2	$C_{10}H_{20}O$	0,02	–	рефл.	2
161	Декан-1,10-диовая кислота	111-20-6	$C_8H_{18}O$	0,15	0,08	рез.	3
162	Декафторбутан (перфторбутан; фреон 31-10)	335-25-9	C_4F_{10}	100	20	рефл.-рез	4
163	1,5-Диазабицикло(3,1,0)гексан	3090-31-8	$C_4H_8N_2$	0,1	0,04	рез.	3
164	Диалкиламинопропионитрил	–	–	0,03	0,01	рефл.-рез.	2
165	1,6-Диаминогексан	124-09-4	$C_6H_{16}N_2$	0,001	–	рефл.	2
166	Диацетат кальция /по кальцию/	62-54-4	$C_4H_6CaO_4$	–	0,012	рез.	3

Продолжение

1	2	3	4	5	6	7	8
167	Диацетат кобальта (II) /в пересчете на кобальт/	6147-53-1	$C_4H_6CoO_4$	–	0,001	рез.	2
168	Диацетат ртути /в пересчете на ртуть/	1600-27-7	$C_4H_6HgO_4$	–	0,0003	рез.	1
169	1,2,5,6-Дибензантрацен	53-70-3	$C_{22}H_{14}$	–	5 мкг/м^3	рез.	1
170	1,4-Дибромбензол	106-37-6	$C_6H_4Br_2$	0,2	–	рефл.	2
171	Дибромметан	74-95-3	CH_2Br_2	0,1	0,04	рефл.-рез.	4
172	2,4-Дибром-1-метилбензол	31543-75-6	$C_7H_6Br_2$	0,4	0,1	рефл.-рез.	2
173	1,2-Дибромпропан	78-75-1	$C_3H_6Br_2$	0,04	0,1	рефл.-рез.	3
174	1,2-Дибромпропан-1-ол	96-13-9	$C_3H_6Br_2O$	0,003	0,001	рефл.-рез.	2
175	3,7-Дигидро-3,7-диметил-1Н-пурин-2,6-дион	83-67-0	$C_7H_8N_4O_2$	0,07	0,04	рез	3
176	5,6-Дигидро-4-метил-2Н-пиран	16302-35-5	$C_6H_{10}O$	1,2	–	рефл.	2
177	Дигидросульфид	7783-06-4	H_2S	0,008	–	рефл.	2
178	1,1-Дигидротридекафторгептилпроп-2-еноат		$C_{10}H_5F_{13}O_2$	0,5	–	рефл.	3
179	3,7-Дигидро-1,3,7-триметил-1Н-пурин-2,6-дион	58-08-2	$C_8H_{10}N_4O_2$	0,06	0,03	рез.	3
180	3,7-Дигидро-1,3,7-триметил-1Н-пурин-2,6-дион бензоат натрия	8000-95-1	$C_8H_{10}N_4O_2 \cdot C_7H_5NaO_2$	0,06	0,03	рез.	3
181	Дигидрофуран-2,5-дион	108-31-6	$C_4H_4O_3$	0,2	0,05	рефл.-рез.	2
182	Дигидрофуран-2-он	96-48-0	$C_4H_6O_2$	0,3	0,1	рез.	3
183	Диизоцианатметилбензол	26471-62-5	$C_9H_6N_2O_2$	0,005	0,002	рефл.-рез.	1
184	Дийодметан	75-11-6	CH_2I_2	0,4	–	рефл.	4
185	Диметиламин	124-40-3	C_2H_7N	0,005	0,0025	рефл.-рез.	2
186	(Диметиламино)бензол	121-69-7	$C_8H_{11}N$	0,0055	–	рефл.	2

Продолжение

1	2	3	4	5	6	7	8
187	Диметиламинобензолы (диметиланилины, ксилидины – смесь мета-, орто- и пара-изомеров)	1330-73-8	$C_8H_{11}N$	0,04	0,02	рефл.-рез.	2
188	[4S-(4α,4aα,5α,5aα,6β,12aα)-4-Диметиламино)-1,4,4a,5,5a,6,11,12a-октагидро-3,5,6,10,12,12a-гексагидрокси-6-метил-1,11-диоксонафтацин-2-карбоксамид	79-57-2	$C_{22}H_{24}N_2O_9$	0,01	0,006	рефл.-рез.	2
189	[4S-(4α,4aα,5α,5aα,6β,12aα)-4-Диметиламино)-1,4,4a,5,5a,6,11,12a-октагидро-3,5,6,10,12,12a-гексагидрокси-6-метил-1,11-диоксонафтацин-2-карбоксамид гидрохлорид	2058-46-0	$C_{22}H_{24}N_2O_9 \cdot ClH$	0,01	0,006	рефл.-рез.	2
190	[4S-(4α,4aα,5aα,6β,12aα))-4-(Диметиламино)-1,4,4a,5,5a,6,11,12a-октагидро-3,6,10,12,12a-пентагидрокси-6-метил-1,11-диоксонафтацен-2-карбоксамид	60-54-8	$C_{22}H_{24}N_2O_8$	0,01	0,006	рефл.-рез.	2
191	2-(Диметиламино)этанол	108-01-0	$C_4H_{11}NO$	0,25	0,06	рефл.-рез.	4
192	2,6-ди(Диметилэтил)-4-метилфенол (Агидол-1; Алкофен БП)	126-37-0	$C_{15}H_{24}O$	2	0,6	рез.	4
193	N,N-Диметилацетамид	127-19-5	C_4H_9NO	0,2	0,006	рефл.-рез.	2
194	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров)	1330-20-7	C_8H_{10}	0,2	–	рефл.	3
195	1,2-Диметилбензол	95-47-6	C_8H_{10}	0,3	–	рефл.	3
196	1,3-Диметилбензол	108-38-3	C_8H_{10}	0,25	0,04	рефл.-рез.	3
197	1,4-Диметилбензол	106-42-3	C_8H_{10}	0,3	–	рефл.	3
198	Диметилбензол-1,2-дикарбонат	131-11-3	$C_{10}H_{10}O_4$	0,03	0,007	рефл.-рез.	2
199	Диметилбензол-1,3-дикарбонат	1459-93-4	$C_{10}H_{10}O_4$	0,015	0,01	рефл.-рез.	2
200	Диметилбензол-1,4-дикарбонат	120-61-6	$C_{10}H_{10}O_4$	0,05	0,01	рефл.-рез.	2

Продолжение

1	2	3	4	5	6	7	8
201	3,3-Диметилбутан-2-он	75-97-8	$C_6H_{12}O_2$	0,02	–	рефл.	4
202	Диметилгексан-1,6-диоат	627-93-0	$C_8H_{14}O_4$	0,1	–	рефл.	4
203	2,6-Диметилгидроксибензол	576-26-1	$C_8H_{10}O$	0,02	0,01	рефл.-рез.	3
204	0,0-Диметил-(1-гидрокси-2,2,2-трихлорэтил)фосфонат	52-68-6	$C_4H_8Cl_3O_4P$	0,04	0,02	рефл.-рез.	2
205	Диметил-(1,1-диметил-3-оксобутил)фосфонат	14394-26-4	$C_8H_{17}O_4P$	0,06	–	рефл.	4
206	4,4-Диметил-1,3-диоксан	766-15-4	$C_6H_{12}O_2$	0,01	0,004	рефл.-рез.	2
207	Диметилдисульфид	624-92-0	$C_6H_6S_2$	0,7	–	рефл.	4
208	0,0-Диметил-0-(2-диэтиламино-6-метилпиримидинил-4)тиофосфат	29232-96-7	$C_{11}H_{20}N_3O_3PS$	0,03	0,01	рефл.-рез.	2
209	0,0-Диметил-S-[2-(N-метиламино)-2-оксоэтил]дитиофосфат	60-51-5	$C_5H_{12}NO_3PS_2$	0,003	–	рефл.	2
210	0,0-Диметил-S-[2-[[1-метил-2-(метиламино)-2-оксоэтил]тио]этилтиофосфат	2275-23-2	$C_8H_{18}NO_4PS_2$	0,01	–	рефл.	2
211	0,0-Диметил-0-(3-метил-4-нитрофенил)-фосфат	122-14-5	$C_9H_{12}NO_6P$	0,005	–	рефл.	3
212	0,0-Диметил-S-(N-метил-N-формилкарбомоилметил)дитиофосфат	2540-82-1	$C_6H_{12}NO_4PS_2$	0,01	–	рефл.	3
213	0,0-Диметил-0-(4-нитрофенил)тиофосфат	298-00-0	$C_8H_{10}NO_5PS$	0,008	–	рефл.	1
214	[2S-(2α,5α,6β)]-3,3-Диметил-7-оксо-6-[(фенилацетил)амино]-4-тиа-1-азабицикло-[3,2,0]гептан-2-карбоновая кислота	61-33-6	$C_{16}H_{18}N_2O_4S$	0,05	0,0025	рефл.-рез.	3
215	Диметилпентандиоат	1119-40-0	$C_7H_{12}O_4$	0,1	–	рефл.	4
216	Диметилсульфид	75-18-3	C_2H_6S	0,8	–	рефл.	4

Продолжение

1	2	3	4	5	6	7	8
217	N,N-Диметил-N'-[3-(1,1,2,2-тетрафторэтокси)фенил]карбамид	27954-37-6	$C_{11}H_{12}F_4N_2O_2$	0,6	0,06	рез.	3
218	3,3-Диметил-1-(1Н-1,2,4-триазол-1-ил)-1-(4-хлорфенокси)бутан-2-ол	55219-65-3	$C_{14}H_{18}ClN_3O_2$	0,07	0,01	рефл.-рез.	3
219	1,1-Диметил-3-(3-трифторметилфенил)-карбамид	2164-17-2	$C_{10}H_{11}F_3N_2O$	–	0,005	рез.	3
220	N'-(2,4-Диметилфенил)-N-[[(2,4-диметилфенил)имино]метил]-N-метилметанимидамид	33089-61-1	$C_{19}H_{23}N_3$	0,1	0,01	рез.	3
221	N,N-Диметилформамид	68-12-2	C_3H_7NO	0,03	–	рефл.	2
222	Диметилэтан-1,2-дикарбонат	106-65-0	$C_6H_{10}O_4$	0,1	–	рефл.	4
223	(1,1-Диметилэтил)бензоат	774-65-2	$C_{11}H_{14}O_2$	0,015	–	рефл.	3
224	0,0-Диметил-S-этилмеркаптоэтиллитиофосфат	640-15-3	$C_6H_{15}O_2PS_3$	0,001	–	рефл.	1
225	Диметоксиметан	109-87-5	$C_3H_8O_2$	0,05	–	рефл.	4
226	α-(3-[[2-(3,4-Диметоксифенил)этил]метиламино]пропил]-3,4-диметокси-α-(1-метилэтил)бензацетонитрил гидрохлорид	152-11-4	$C_{27}H_{38}N_2O_4 \cdot ClH$	0,02	0,007	рез.	3
227	Диоксины /в пересчете на 2,3,7,8-тетрахлордибензо-1,4-диоксин/[6]	1746-01-6	$C_{12}H_{14}Cl_4O_2$	–	0,5 пг/м^3	рез	1
228	4,4-Дитиобисморфолин	103-34-4	$C_8H_{16}N_2O_2S_2$	0,04	–	рефл.	2
229	2,2'-Дитиодибензотиазол	120-78-5	$C_{14}H_8N_2S_4$	0,08	0,03	рефл.-рез.	3
230	Дифенил – 25 % смесь с 1,1'-оксидибензолом – 75 %	8004-13-5	$C_{12}H_{10}O$ $C_{12}H_{10}$	0,01	–	рефл.	3

[6] пг/м^3 Другие диоксины и дибензофураны в единицах М-ТЭФ.

Продолжение

1	2	3	4	5	6	7	8
231	Дифтордихлорметан	75-71-8	CCl_2F_2	100	10	рефл.-рез.	4
232	Дифторметан	75-10-5	CH_2F_2	20	10	рефл.-рез.	4
233	1,2-Дифтор-1,2,2-трихлорэтан		$C_2HCl_3F_2$	4	1,5	рефл.-рез.	3
234	Дифторхлорметан	75-45-6	$CHClF_2$	100	10	рефл.-рез.	4
235	2,6-Дихлораминобензол	608-31-1	$C_6H_5Cl_2N$	0,02	0,01	рефл.-рез.	3
236	3,4-Дихлораминобензол	95-76-1	$C_6H_5Cl_2N$	0,01	0,005	рефл.-рез.	2
237	Дихлорметан	75-09-2	CH_2Cl_2	8,8	–	рефл.	4
238	2,3-Дихлор-1,4-нафтохинон	117-80-6	$C_{10}H_4Cl_2O_2$	0,05	0,03	рефл.-рез.	2
239	1,2-Дихлорпропан	78-87-5	$C_3H_6Cl_2$	–	0,18	рез	3
240	1,3-Дихлорпроп-1-ен	542-75-6	$C_3H_4Cl_2$	0,1	0,01	рефл.-рез.	2
241	2,3-Дихлорпроп-1-ен	78-88-6	$C_3H_4Cl_2$	0,2	0,06	рефл.-рез.	3
242	Дихлорфторметан	75-43-4	$CHCl_2F$	100	10	рефл.-рез.	4
243	1,2-Дихлорэтан	1300-21-6	$C_2H_4Cl_2$	3	1	рефл.-рез.	2
244	1,1-Дихлорэтилен (винилиденхлорид)	75-35-4	$C_2H_2Cl_2$	0,2	0,08	рез.	2
245	Дициклогексиламина маслорастворимая соль	12795-24-3	$C_{12}H_{24}ClN$	0,008	–	рефл.	2
246	Дициклогексиламин нитрит	3129-91-7	$C_{12}H_{24}NO_2$	0,02	–	рефл.	2
247	Диэтенилбензол технический /по этилстиролу/	1321-74-0	$C_{10}H_{10}$	0,01	–	рефл.	4
248	Диэтиламин	109-89-7	$C_4H_{11}N$	0,05	0,02	рефл.-рез.	4
249	(Диэтиламино)бензол	91-66-7	$C_{10}H_{15}N$	0,01	–	рефл.	4
250	2-(Диэтиламино)-N-(2,6-диметилфенил)-ацетамида гидрохлорид	73-78-9	$C_{14}H_{22}N_2O \cdot ClH$	0,03	0,01	рез.	2
251	2-(N,N-Диэтиламино)этантиол	100-38-9	$C_6H_{15}N_3$	0,6	–	рефл.	2

Продолжение

1	2	3	4	5	6	7	8
252	Диэтил(диметоксифосфинотиоил)тио]-бутандиоат	121-75-5	$C_{10}H_{19}O_6PS_2$	0,015	–	рефл.	2
253	N,N-Диэтил-3-метилбензамид	91-67-8	$C_9H_{13}N$	0,01	–	рефл.	2
254	Диэтилртуть /в пересчете на ртуть/	627-44-1	$C_4H_{10}Hg$	0,0003	–	рез.	1
255	0,0-Диэтил-0-(3,5,6-трихлорпирид-2-ил)-тиофосфат	2921-88-2	$C_9H_{11}Cl_3NO_3PS$	0,02	0,01	рефл.-рез.	2
256	0,0-Диэтил-S-(6-хлорбензоксазонилин-3-метил) дитиофосфат	2310-17-0	$C_{12}H_{15}ClNO_4PS_2$	0,01	–	рефл.	2
257	0,0-Диэтилхлортиофосфат	2524-04-1	$C_4H_{10}ClO_2PS$	0,025	0,01	рефл.-рез.	2
258	2,4,6,10-Додекатетраен	24330-32-3	$C_{12}H_{18}$	0,002	–	рефл.	4
259	Додецилбензол	123-01-3	$C_{18}H_{28}$	3,5	1,5	рефл.-рез.	4
260	диЖелезо триоксид, (железа оскид) /в пересчете на железо/	1309-37-1	Fe_2O_3, FeO	–	0,04	рез.	3
261	Железо сульфат /в пересчете на железо/	7720-78-7	FeO_4S	–	0,007	рез.	3
262	Железо трихлорид /в пересчете на железо/	7705-08-0	Cl_3Fe	–	0,004	рез.	2
263	Зола сланцевая	–	–	0,3	0,1	рез.	3
264	Изобензофуран-1,3-дион	85-44-9	$C_8H_4O_3$	0,1	0,02	рефл.-рез.	2
265	Изобутан	75-28-5	C_4H_{10}	15	–	рефл.	4
266	Изобутилацетат	110-19-0	$C_6H_{12}O_2$	0,1	–	рефл.	4
267	Изопрена олигомеры (димеры)	26796-44-1	$C_{10}H_{30}$	0,003	–	рефл.	3
268	2,2-Иминобис(этиламин)	111-40-0	$C_4H_{13}N_3$	0,01	–	рефл.	3
269	Ингибитор древесно-смоляной прямой гонки /контроль по фенолу/	–	–	0,006	–	рефл.	3

Продолжение

1	2	3	4	5	6	7	8
270	Индий (III) тринитрат /в пересчете на индий/	13465-14-0	InN_3O_9	–	0,005	рез.	2
271	Йод	7553-56-2	I_2	–	0,03	рез.	2
272	Кадмий дийодид /в пересчете на кадмий/	7790-80-9	CdI_2	–	0,0003	рез.	1
273	Кадмий динитрат /в пересчете на кадмий/	10022-68-1	CdN_2O_6	–	0,0003	рез.	1
274	Кадмий дихлорид /в пересчете на кадмий/	10108-64-2	$CdCl_2$	–	0,0003	рез.	1
275	Кадмий оксид /в пересчете на кадмий/	1306-19-0	CdO	–	0,0003	рез.	1
276	Кадмий сульфат /в пересчете на кадмий/	7790-84-3	CdO_4S	–	0,0003	рез.	1
277	диКалий водородфосфат тригидрат (калий фосфорнокислый двузамещенный 3-х водный) / в пересчете на калий/	7778-80-5	$K_2HPO_4 \cdot 3H_2O$	0,15	0,05	рез	4
278	диКалий карбонат	584-08-7	CK_2O_3	0,1	0,05	рез.	4
279	диКалий сульфат	7778-80-5	K_2SO_4	0,3	0,1	рез.	3
280	Калий хлорид	7447-40-7	ClK	0,03	0,01	рез.	4
281	триКальций диборат	13701-61-6	$B_2Ca_3O_6$	–	0,02	рез	3
282	Кальций дигидрооксид	1305-62-0	CaH_2O_2	0,03	0,01	рез.	3
283	Кальций дихлорид (по кальцию)	10043-52-4	$CaCl_2$	0,03	0,01	рез.	3
284	Кальций динитрат	10124-37-5	CaN_2O_6	0,03	0,01	рез.	3
285	Кальций карбонат	471-34-1	$CaCO_3$	0,5	0,15	рез.	3
286	Карбамид	57-13-6	CH_4N_2O	–	0,2	рез	4
287	Клещевина /по аллергену/	–	–	0,001	$5 \cdot 10^{-4}$	рез.	1
288	Кобальт	7440-48-4	Co	–	0,0004	рез.	2
289	Кобальт оксид /в пересчете на кобальт/	1307-96-6	CoO	–	0,001	рез.	2
290	Кобальт сульфат /в пересчете на кобальт/	10026-24-1	CoO_4S	0,001	0,0004	рез.	2

Продолжение

1	2	3	4	5	6	7	8
291	Композиция «Дон-52» /в пересчете на изопропанол/	–	–	0,6	–	рефл.	3
292	Краситель органический активный бирюзовый К	108778-72-9	$C_{50}H_{63}CuN_{14}O_{36}S_{11}$	0,05	–	сан.-гиг.	3
293	Краситель органический активный синий 2КТ	–	$C_{18}H_{12}CuN_3NaO_{14}S_4$	–	0,03	сан.-гиг.	3
294	Краситель органический кислотный черный	–	–	–	0,03	сан.-гиг	3
295	Краситель органический прямой черный 2С	6428-38-2	$C_{48}H_{40}N_{13}Na_3O_{13}S_3$	–	0,03	сан.-гиг	3
296	Краситель органический хромовый черный О	5850-21-5	$C_{23}H_{14}N_6Na_2O_9S$	–	0,03	сан.-гиг	3
297	Летучие компоненты ароматизаторов, применяемых в производстве жевательной резинки	–	–	0,02	–	рефл.	4
298	Летучие компоненты выбросов производства пищевых ароматизаторов (группы: лимонадная, ромовая, цитрусовая, ванильно-сливочная, молочно-сливочная, фруктово-ягодная)	–	–	0,4[7]	–	рефл.	4
299	Летучие компоненты смеси душистых веществ и эфирных масел, содержащиеся в выбросах предприятий парфюмерно-косметической промышленности	–	–	0,1	–	рефл.	3
300	Магний дихлорат гидрат	10326-21-3	$Cl_2MgO_6 \cdot H_2O$	–	0,3	рез.	4
301	Магний оксид	1309-48-4	MgO	0,4	0,05	рез.	3

[7] С вероятностью появления 2 %; по сумме летучих органичсских соединений.

Продолжение

1	2	3	4	5	6	7	8
302	Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/			–	0,002	рез.	2
303	Марганец и его соединения /в пересчете на марганец (IV) оксид/	–	–	0,01	0,001	рез.	2
304	Медь дихлорид /в пересчете на медь/	7447-39-4	$CuCl_2$	0,003	0,001	рез.	2
305	Медь оксид /в пересчете на медь/	1317-38-0	CuO	–	0,002	рез	2
306	Медь сульфат /в пересчете на медь/	18939-64-2	CuO_4S	0,003	0,001	рез.	2
307	Медь сульфит (1:1) /в пересчете на медь/	14013-02-6	CuO_3S	0,003	0,001	рез.	2
308	Медь хлорид /в пересчете на медь/	7758-89-6	ClCu	–	0,002	рез	2
309	Мелиорант (смесь: кальций карбонат, хлорид, сульфат – 79 %, кремний диоксид – 10—13 %, магний оксид – 3,5 %; железо оксид – 1,6 % и др.)	–	–	0,5	0,05	рез.	4
310	Меприн бактериальный	–	–	0,01	0,002	рез.	2
311	2-Меркаптоэтанол	60-24-2	C_2H_6OS	0,07	–	рефл.	3
312	Метановая кислота	64-18-6	CH_2O_2	0,2	0,05	рефл.-рез.	2
313	Метанол	67-56-1	CH_4O	1	0,5	рефл.-рез.	3
314	Метантиол	74-93-1	CH_4S	0,006[8]	–	рефл.	4
315	Метиламин	74-89-5	CH_5N	0,004	0,001	рефл.-рез.	2
316	(Метиламино)бензол	100-61-8	C_7H_9N	0,04	–	рефл.	3
317	Метил-N-L-α-аспартил-L-фенилаланин	22839-47-0	$C_{16}H_{18}N_2O_5$	0,35	0,2	рез.	4
318	Метилацетат	79-20-9	$C_3H_6O_2$	0,07	–	рефл.	4

[8] С вероятностью появления 2 %.

Продолжение

1	2	3	4	5	6	7	8
319	Метилацетилен	74-99-7	C_3H_4	3	–	рефл.	4
320	Метилацетилен алленовая фракция (МАФ):						
	– по метилацетилену	–	–	1,5	–	рефл.	4
	– по смеси	–	–	3	–	рефл.	4
321	Метилбензоат	93-58-3	$C_8H_8O_2$	0,002	–	рефл.	3
322	Метилбензол	108-88-3	C_7H_8	0,6	–	рефл.	3
323	Метилбензолсульфонат	80-18-2	$C_7H_8O_3S$	0,01	–	рефл.	4
324	2-Метилбута-1,3-диен	78-79-5	C_5H_8	0,5	–	рефл.	3
325	2-Метилбут-2-ен-1-ол	4675-87-0	$C_5H_{10}O$	0,075	–	рефл.	4
326	2-Метилбут-3-ен-2-ол	115-18-4	$C_5H_{10}O$	1	–	рефл.	3
327	(1-Металбутил)-2-гидроксибензоат	87-20-7	$C_{12}H_{16}O_3$	0,015	–	рефл.	2
328	Метил-[1-(бутилкарбомоил)-1Н-бензимидазол-2-ил]карбамат	17804-35-2	$C_{14}H_{18}N_2O_3$	0,35	0,05	рефл.-рез.	3
329	Метил-2-гидроксибензоат	119-36-8	$C_8H_8O_3$	0,006	–	рефл.	4
330	Метил-5,5-диметил-2,4-диоксогексаноат	42957-17-5	$C_9H_{14}O_4$	0,2	–	рефл.	3
331	Метил-4,4-диметил-3-оксопентаноат	55107-14-7	$C_8H_{14}O_3$	0,1	–	рефл.	3
332	Метил-2-(2,2-диметилэтенил)-2,2-диметилциклопропанкарбонат	5460-63-9	$C_{11}H_{18}O_2$	0,07	–	рефл.	3
333	Метилдихлорацетат	116-54-1	$C_3H_4Cl_2O_2$	0,04	–	рефл.	3
334	Метил-3-(2,2-дихлорэтенил)-2,2-диметилциклопропанкарбонат	61898-95-1	$C_9H_{12}Cl_2O_2$	0,08	–	рефл.	4
335	2,2-Метилен-бис(6-ди(1,1-диметилэтил)-4-метилфенол (Агидол-2; Антиоксидант 2246; бисалкофен)	656-11-51	$C_{23}H_{32}O_2$	8	4	рез.	4

Продолжение

1	2	3	4	5	6	7	8
336	4,4-2,2-Метилен-бис(2,6-ди(1,1-диметил-этил)-фенол (Агидол-23; Антиоксидант 702; Антиоксидант МБ-1)	–	$C_{29}H_{44}O_2$	8	4	рез.	4
337	2-Метиленбутандиовая кислота	97-65-4	$C_5H_6O_4$	1	0,3	рефл.-рез.	4
338	2,2-Метилендигадразидпиридин-4-карбоновая кислота	1707-15-9	$C_{13}H_{14}N_6O_2$	0,055	0,03	рез.	2
339	4-Метиленоксетан-2-он	674-82-8	$C_4H_4O_2$	0,007	–	рефл.	2
340	4-Метилентетрагидро-2Н-пиран	36838-71-8	$C_6H_{10}O$	1,5	–	рефл.	3
341	Метилкарбаматнафталин-1-ол	63-25-2	$C_{12}H_{11}NO_2$	–	0,002	рез.	2
342	Метил-4-метилбензоат	99-75-2	$C_9H_{10}O_2$	0,007	–	рефл.	3
343	Метил-2-метилпроп-2-еноат	80-62-6	$C_5H_8O_2$	0,1	0,01	рефл.-рез.	3
344	Метил-2-0-(1-метилпропил)метилфосфоно-ксипроп-2-еноат	–	$C_9H_{18}O_4P$	0,006	0,003	рез.	1
345	0-[6-Метил-2-(1-метилэтил)пиримидин-1-ил)-0,0-диэтилтиофосфат	333-41-5	$C_{12}H_{21}N_2O_3PS$	0,01	–	рефл.	2
346	2-Метил-2-метоксипропан	1634-04-4	$C_5H_{12}O$	0,5	–	рефл.	4
347	Метилпентаноат	624-24-8	$C_6H_{12}O_2$	0,03	–	рефл.	3
348	4-Метил-2-пентанол	108-11-3	$C_6H_{14}O$	0,07	–	рефл.	4
349	4-Метилпентан-2-он	108-10-1	$C_6H_{12}O_2$	0,1	–	рефл.	4
350	4-Метилпент-1-ен	691-37-2	C_6H_{12}	0,4	0,085	рефл.-рез.	3
351	2-Метилпент-2-еналь	623-36-9	$C_6H_{10}O$	0,007	–	рефл.	4
352	2-Метилпропаналь	78-84-2	C_4H_8O	0,01	–	рефл.	4
353	2-Метилпропан-1-ол	78-83-1	$C_4H_{10}O$	0,1	–	рефл.	4
354	2-Метилпроп-1-ен	115-11-7	C_4H_8	10	–	рефл.	4

Продолжение

1	2	3	4	5	6	7	8
355	Метилпроп-2-еноат	96-33-3	$C_4H_6O_2$	0,01	–	рефл.	4
356	2-Метилпроп-2-еновая кислота	79-41-4	$C_4H_6O_2$	–	0,01	рез	3
357	0-(2-Метилпропил)дитиокарбонат калия	13001-46-2	$C_5H_9KOS_2$	0,1	0,05	рефл.-рез.	3
358	2-Метилпропионитрил	78-82-0	C_4H_7N	0,02	0,01	рефл.-рез.	2
359	2-(1-Метилпропокси)этанол	4439-24-1	$C_6H_{14}O_2$	1	0,3	рефл.-рез.	3
360	1-Метил-1-фенилэтилгидропероксид	80-15-9	$C_9H_{12}O_2$	0,007	–	рефл.	2
361	1-Метил-3-феноксибензол	3586-14-9	$C_{13}H_{12}O$	0,01	–	рефл.	4
362	Метилформиат	107-31-3	$C_2H_4O_2$	0,2	–	рефл.	3
363	(1-Метиэтенил)бензол	98-83-9	C_9H_{10}	0,04	–	рефл.	3
364	2-Метил-(N-этиламино)бензол	94-68-8	$C_9H_{13}N$	0,01	–	рефл.	3
365	3-Метил-(N-этиламино)бензол	102-27-2	$C_9H_{13}N$	0,01	–	рефл.	2
366	(1-Метилэтил)бензол	98-82-8	C_9H_{12}	0,014	–	рефл.	4
367	0-(Метилэтил)дитиокарбонат калия	140-92-1	$C_4H_7KOS_2$	0,1	0,05	рефл.-рез.	3
368	1-Метилэтил-[2-(1-метилпропил)-4,6-динитрофенил]карбонат	373-21-7	$C_{14}H_{18}N_2O_7$	0,02	0,002	рез.	2
369	N-(1-Метилэтил)-N'-фенил-1,4-фенилендиамин	107-72-4	$C_{15}H_{18}N_2$	0,06	0,02	рефл.-рез.	3
370	2-(1-Метилэтокси)этанол	109-59-1	$C_5H_{12}O_2$	1,5	0,5	рефл.-рез.	3
371	DL-Метионин	59-51-8	$C_5H_{11}NO_2S$	0,6	–	рефл.	3
372	4-Метоксибензальдегид	123-11-5	$C_8H_8O_2$	0,01	–	рефл.	4
373	2-Метоксикарбонил-N-[(4,6-диметил-1,3-пиримидин-2-ил)аминокарбонил]бензол-сульфамид калия	–	$C_{15}H_{17}N_4O_5S$	0,08	0,05	рез.	3
374	1-Метокси-2-пропанол ацетат	108-65-6	$C_6H_{12}O_3$	0,5	–	рефл.	4

Продолжение

1	2	3	4	5	6	7	8
375	Мобильтерм-605	–	–	0,05	0,01	рез.	3
376	Молибден и его неорганические соединения (молибдена (III) оксид, парамолибдат аммония и др.) (по молибдену)	–	–	–	0,02	рез.	3
377	Мышьяк, неорганические соединения /в пересчете на мышьяк/	7440-38-2	–	–	0,0003	рез.	1
378	Натрий йодид (в пересчете на йод)	7681-82-5	INa	–	0,03	рез.	2
379	диНатрий карбонат	497-19-8	CNa_2O_3	0,15	0,05	рез.	3
380	диНатрий перкарбонат	3313-92-6	CNa_2O_3 $1,5H_2O_2$	0,07	0,03	рез.	3
381	диНатрий станнат гидрат /в пересчете на олово/	12058-66-1	$Na_2O_3Sn \cdot H_2O$	–	0,02	рез	3
382	диНатрий сульфат	7757-82-6	Na_2O_4S	0,3	0,1	рез.	3
383	диНатрий сульфит	7757-83-7	Na_2O_3S	0,3	0,1	рез.	3
384	Натрий, сульфит-сульфатные соли	–	–	0,3	0,1	рез.	3
385	диНатрий тетраоксовольфрамат (VI) /в пересчете на вольфрам/	10213-10-2	$Na_2O_4W \cdot 2H_2O$	–	0,1	рез.	3
386	Натрий хлорид	7647-14-5	ClNa	0,5	0,15	рез.	3
387	Нафталин	91-20-3	$C_{10}H_8$	0,007	–	рефл.	4
388	Нафталин-1,4-дион	130-15-4	$C_{10}H_6O_2$	0,005	0,003	рефл.-рез.	1
389	Нафт-2-ол	135-19-3	$C_{10}H_8O$	0,006	0,003	рефл.-рез.	2
390	Никель и его соединения	7440-02-0	Ni	–	0,001	рез.	2
391	Никель оксид /в пересчете на никель/	1313-99-1	NiO	–	0,001	рез.	2
392	Никель растворимые соли /в пересчете на никель/	–	–	0,002	0,0002	рез.	1

Продолжение

1	2	3	4	5	6	7	8
393	Никель сульфат /в пересчете на никель/	7786-81-4	NiO_4S	0,002	0,001	рез.	1
394	пентаНатрий трифосфат (натрий триполифосфат) (по натрию)	13573-18-7	$Na_5O_{10}P_3$	0,3	0,1	рез.	3
395	Нитрилы карбоновых кислот C_{17-20}	–	–	0,04	–	рефл.	3
396	Нитрилы синтетических жирных кислот фракций C_{10-16}	–	–	0,005	–	рефл.	4
397	Нитроаммофос NP 36:2 (по аммонию)	–	–	0,3	0,1	рез.	4
398	3-Нитробензоатгексагидро-1Н-азепин	7270-73-7	$C_{13}H_{18}N_2O_4$	0,02	–	рефл.	3
399	Нитробензол	98-95-3	$C_6H_5NO_2$	0,008	–	рефл.	2
400	N-Нитрозодиметиламин	62-75-9	$C_2H_6N_2O$	–	50 нг/м^3	рез	1
401	2-Нитро-4-трифторметил-1-хлорбензол	121-17-5	$C_7H_3ClF_3NO_2$	0,005	–	рефл.	3
402	2-Нитро-1-хлорбензол	88-73-3	$C_6H_4ClNO_2$	0,004	0,002	рефл.-рез.	2
403	3-Нитро-1-хлорбензол	121-73-3	$C_6H_4ClNO_2$	0,004	0,002	рефл.-рез.	2
404	4-Нитро-1-хлорбензол	100-00-5	$C_6H_4ClNO_2$	0,004	0,002	рефл.-рез.	2
405	Нонаналь	124-19-6	$C_9H_{18}O$	0,02	–	рефл.	2
406	Нонафторпентановая кислота	2706-90-3	$C_5HF_9O_2$	0,1	–	рефл.	3
407	2,2,3,3,4,4,5,5-Нонафторпентан-1-ол	355-28-2	$C_5H_3F_9O$	0,3	–	рефл.	3
408	Озон	10028-15-6	O_3	0,16	0,03	рез.	1
409	2,2-Оксидиэтанол	111-46-6	$C_4H_{10}O_3$	–	0,2	рез	4
410	Октадеканоат кальция	1592-23-0	$C_{36}H_{70}CaO_4$	0,5	0,015	рез.	3
411	Октадекафтороктан	307-34-6	C_8F_{18}	90	–	рефл.	4
412	Октаналь	124-13-0	$C_8H_{16}O$	0,02	–	рефл.	2
413	Октан-1-ол	111-87-5	$C_8H_{18}O$	0,6	0,2	рефл.-рез.	3
414	Октафторметил бензол	434-64-0	C_7F_8	1,3	–	рефл.	4

Продолжение

1	2	3	4	5	6	7	8
415	2,2,3,3,4,4,5,5-Октафторпентан-1-ол	355-80-6	$C_4H_4F_8O$	1	0,05	рефл.-рез	4
416	Октафторпропан	76-19-7	C_3H_8	100	20	рефл.-рез	4
417	п-Октилфенол (1-трет-бутил-4-гексилфенол; Агидол-21)	–	$C_{16}H_{26}O$	1,5	0,3	рефл.-рез	3
418	Олово диоксид /в пересчете на олово/	18282-10-5	O_2Sn	–	0,02	рез	3
419	Олово дихлорид /в пересчете на олово/	7772-99-8	Cl_2Sn	0,5	0,05	рез.	3
420	Олово оксид /в пересчете на олово/	21651-19-4	OSn	–	0,02	рез.	3
421	Олово сульфат /в пересчете на олово/	7488-55-3	O_4SSn	–	0,02	рез.	3
422	Ортоборная кислота	10043-35-3	BH_3O_3	–	0,02	рез.	3
423	Пента-1,3-диен	504-60-9	C_5H_8	0,5	–	рефл.	3
424	Пентан	109-66-0	C_5H_{12}	100	25	рефл.-рез.	4
425	Пентаналь	110-62-3	$C_5H_{10}O$	0,03	–	рефл.	4
426	Пентановая кислота	109-52-4	$C_5H_{10}O_2$	0,03	0,01	рефл.-рез.	3
427	Пентан-1-ол	71-41-0	$C_5H_{12}O$	0,01	–	рефл.	3
428	Пентан-3-он	96-22-0	$C_5H_{10}O$	0,5	0,3	рефл.-рез.	3
429	1-Пентантиол	110-66-7	$C_5H_{12}S$	$4 \cdot 10^{-4}$	–	рефл.	3
430	Пентафторбензол	363-72-4	C_6HF_5	1,2	0,1	рефл.-рез.	3
431	Пентафторгидроксибензол	771-61-9	C_6HF_5O	0,8	–	рефл.	4
432	Пентафторхлорбензол	344-07-0	C_6ClF_5	0,6	0,1	рефл.-рез.	3
433	Пентафторэтан	354-33-6	C_2HF_5	10	20	рез.	4
434	Пентилацетат	628-63-7	$C_7H_{14}O_2$	0,1	–	рефл.	4
435	Пентилены (амилены – смесь изомеров)	109-67-1	C_5H_{10}	1,5	–	рефл.	4
436	Пиридин	110-86-1	C_5H_5N	0,08	–	рефл.	2

Продолжение

1	2	3	4	5	6	7	8
437	Пиридин-4-карбоксигидразид	54-85-3	$C_6H_7N_3O$	0,05	0,02	рез.	3
438	Пирролид-2-он	616-45-5	C_4H_7NO	0,08	0,04	рефл.-рез.	3
439	Поли(2,6-диметил-1,4-фениленоксид)	25189-69-9	$[C_8H_8O]_n$	0,5	0,15	рез.	4
440	Поли-1,4-β-О-карбоксиметил-Д-пиранозил-Д-глюкопираноза натрия	9004-32-4	$[C_8H_{11}NaO_8]_n$	0,5	0,15	рез.	4
441	Поли(хлор-2,6,6-триметилдегидроби-цикло[3,1,11] гептан)	–	$[C_{10}H_{16}Cl]_n$	0,005	0,002	рефл.-рез.	2
442	Поли(1-этенилпирролид-2-он)	9003-39-8	$(C_5H_{10}NO)_n$	0,5	0,15	рез.	4
443	Пропаналъ	123-38-6	C_3H_6O	0,01	–	рефл.	3
444	Пропан-1-ол	71-23-8	C_3H_8O	0,3	–	рефл.	3
445	Пропан-2-ол	67-63-0	C_3H_8O	0,6	–	рефл.	3
446	Пропан-2-он	67-64-1	C_3H_6O	0,35	–	рефл.	4
447	Пропан-1-тиол	107-03-9	C_3H_8S	$1,5 \cdot 10^{-4}$	–	рефл.	3
448	Пропан-1,2,3-триилтринитрит	55-63-0	$C_3H_5N_3O_9$	0,004	0,001	рез.	1
449	Пропен	115-07-1	C_3H_6	3	–	рефл.	3
450	Проп-2-ен-1-аль	107-02-8	C_3H_4O	0,03	0,01	рефл.-рез.	2
451	Проп-2-енилацетат	591-87-7	$C_5H_8O_2$	0,04	–	рефл.	3
452	2-Проп-2-енилоксиэтанол	111-45-5	$C_5H_{10}O_2$	0,07	0,01	рефл.-рез.	2
453	Проп-2-еновая кислота	79-10-7	$C_3H_4O_2$	0,1	0,04	рефл.-рез.	3
454	Проп-2-еннитрил	107-13-1	C_3H_3N	–	0,03	рез.	2
455	Пропиламин	107-10-8	C_3H_9N	0,3	0,15	рефл.-рез.	3
456	Пропилацетат	109-60-4	$C_5H_{10}O_2$	0,1	–	рефл.	4
457	S-Пропил-0-[4-(метилтио)фенил]-0-этилдитиофосфат	35400-43-2	$C_{12}H_{19}O_2PS_2$	0,01	–	рефл.	3

Продолжение

1	2	3	4	5	6	7	8
458	Пропилпентаноат	141-06-0	$C_8H_{16}O_2$	0,003	–	рефл.	3
459	N-Пропилпропан-1-амин	142-84-7	$C_6H_{15}N$	0,35	0,2	рефл.-рез.	3
460	Пропионовая кислота	79-09-4	$C_3H_6O_2$	0,015	–	рефл.	3
461	Протеаза щелочная	–	–	0,015	0,005	рез.	3
462	Пыль асбестосодержащая (с содержанием хризотиласбеста до 10 %) /по асбесту/	–	–	–	0,06 волокон в мл воздуха	рез.	1
463	Пыль выбросов табачных фабрик (с содержанием никотина до 2,7 %) /в пересчете на никотин/	–	–	$8 \cdot 10^{-4}$	$4 \cdot 10^{-4}$	рефл.-рез.	4
464	Пыль зерновая: – по массе	–	–	0,5	0,15	рез.	3
	– по грибам хранения	–	–	260 КОЕ/м^3	140 КОЕ/м^3	рез.	3
465	Пыль каинита	–	–	0,5	0,1	рез.	3
466	Пыль калимагнезии	–	–	0,5	0,15	рез.	3
467	Пыль конвертерного производства Нижнетагильского металлургического комбината	–	–	0,5[9]	0,15	рез.	3
468	Пыль крахмала	9005-25-8	$(C_6H_{10}O_5)_n$	0,5	0,15	рез.	4
469	Пыль мучная	–	–	1,0	0,4	рез.	4
470	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния, в %:						

[9] С вероятностью 2 %.

Продолжение

1	2	3	4	5	6	7	8
	– более 70 (динас и другие)	–	–	0,15	0,05	рез.	3
	– 70—20 (шамот, цемент, пыль цементного производства – глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем и другие)	–	–	0,3	0,1	рез.	3
	– менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит и другие)	–	–	0,5	0,15	рез.	3
471	Пыль полиметаллическая свинцово-цинкового производства (с содержанием свинца до 1 %)	–	–	–	0,0001	рез	1
472	Пыль хлопковая	–	–	0,2	0,05	рез.	3
473	Растворитель ацетатно-кожевенный /по этанолу/	–	–	0,5	–	рефл.	3
474	Растворитель бутилформиатный /по сумме ацетатов/	–	–	0,3	–	рефл.	3
475	Растворитель древесно-спиртовой марки А (ацетоно-эфирный) /по ацетону/	–	–	0,12	–	рефл.	4
476	Растворитель древесно-спиртовой марки Э (эфирно-ацетоновый) /по ацетону/	–	–	0,07	–	рефл.	4
477	Растворитель мебельный /по толуолу/	–	–	0,09	–	рефл.	3
478	Ривициклин (смесь тетрациклина и рифампицина 2 : 1) /по тетрациклину/	–	–	0,05	0,005	рез.	2
479	Ртуть	7439-97-6	Hg	–	0,0003	рез.	1
480	Ртуть амидохлорид /в пересчете на ртуть/	10124-48-8	ClH_2HgN	–	0,0003	рез.	1

Продолжение

1	2	3	4	5	6	7	8
481	Ртуть дийодид /в пересчете на ртуть/	7774-29-0	HgI_2	–	0,0003	рез.	1
482	Ртуть динитрат гидрат /в пересчете на ртуть/	7783-34-8	$HgN_2O_6 \cdot H_2O$	–	0,0003	рез.	1
483	Ртуть дихлорид /в пересчете на ртуть/	7487-94-7	Cl_2Hg	–	0,0003	рез.	1
484	Ртуть нитрат дигидрат /в пересчете на ртуть/	14836-60-3	$HgNO_3 \cdot 2H_2O$	–	0,0003	рез.	1
485	Ртуть оксид /в пересчете на ртуть/	21908-53-2	HgO	–	0,0003	рез.	1
486	Ртуть хлорид /в пересчете на ртуть/	10112-91-1	Cl_2Hg_2	–	0,0003	рез.	1
487	Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/	7439-92-1	–	0,001	0,0003	рез.	1
488	Свинец сульфит /в пересчете на свинец/	7446-10-8	O_3PbS	–	0,0017	рез	1
489	Селен диоксид /в пересчете на селен/	7446-08-4	O_2Se	0,1 мкг/м^3	0,05 мкг/м^3	рез.	1
490	Сера диоксид	7446-09-5	O_2S	0,5	0,05	рефл.-рез.	3
491	Серная кислота /по молекуле H_2SO_4/	7664-93-9	H_2O_4S	0,3	0,1	рефл.-рез.	2
492	Сероуглерод	75-15-0	CS_2	0,03	0,005	рефл.-рез.	2
493	Синтетическое моющее средство «Диксан»	–	–	0,06	0,04	рез.	3
494	Синтетическое моющее средство «Лоск»	–	–	0,1	0,06	рез.	3
495	Синтетическое моющее средство типа «Кристалл» на основе алкилсульфата натрия /по алкилсульфату натрия/	–	–	0,04	0,01	рефл.-рез.	2
496	Синтетические моющие средства «Ариель», «Миф-Универсал», «Тайд»	–	–	0,15	0,05	рез.	3
497	Скипидар (в пересчете на углерод)	8006-64-2	–	2	1,0	рефл.-рез.	4
498	Смесь постоянного состава на основе дибутилфенилфосфата	–	–	0,01	0,005	рефл.-рез.	2

Продолжение

1	2	3	4	5	6	7	8
499	Смесь предельных углеводородов C_1H_4 – C_5H_{12}	–	–	200,0	50,0	рефл.-рез.	4
500	Смесь предельных углеводородов C_6H_{14} – $C_{10}H_{22}$	–	–	50,0	5,0	рефл.-рез.	3
501	Смесь природных меркаптанов (в пересчете на этилмеркаптан)	–	–	$5 \cdot 10^{-5}$	–	рефл.	3
502	Смесь транс-транс-транс-цикло-додекатетраена-1,5,9 и транс-транс-цис-циклододекатетраена-1,5,9	–	–	0,0035	–	рефл.	4
503	Смола легкая высокоскоростного пиролиза бурых углей[10]: – по органическому углероду	–	–	0,2	–	рефл.	2
	– по фенолам			0,004	–	рефл.	2
504	Смолистые вещества (возгоны пека) в составе электролизной пыли выбросов производства алюминия[11]	–	–	0,1[12]	0,03[13]	рез.	1
505	Сульфапен (феноксиметилпенициллин – 10 %; сульфапиридазин – 5 %; теофиллин – 1 %; лактоза до 100 %) /по пенициллину/	–	–	0,05	0,0025	рез.	2
506	4,4'-Сульфонилбис(аминобензол)	80-08-0	$C_{12}H_{12}N_2O_2S$	–	0,05	рез.	3
507	диСурьма пентасульфид /в пересчете на сурьму/	1315-04-4	S_5Sb_2	–	0,02	рез.	3

[10] На примере углей Канско-Ачинского месторождения.
[11] Среднегодовая концентрация – 0,01 мг/м^3.
[12] 98 процентиль.
[13] 95 процентиль.

Продолжение

1	2	3	4	5	6	7	8
508	диСурьма триоксид /в пересчете на сурьму/	1309-64-4	O_3Sb_2	–	0,02	рез.	3
509	Таллий карбонат /в пересчете на таллий/	29809-42-5	CO_3Tl_2	–	0,0004	рез.	1
510	Теллур диоксид /в пересчете на теллур/	7446-07-3	O_2Te	–	0,0005	рез.	1
511	Термостойкая прядильная эмульсия			0,002	–	рефл.	3
512	1,2,3,9-Тетрагидро-9-метил-3-(2-метил-1Н-имидазол-1-ил)-4Н-карбазол-4-он хлоргидрат дигидрат	99614-01-4	$C_{18}H_{19}N_3O \cdot ClH \cdot 2H_2O$	–	0,005	рез.	1
513	Тетрагидрофуран	109-99-9	C_4H_8O	0,2	–	рефл.	4
514	1,2,4,5-Тетраметилбензол	95-93-2	$C_{10}H_{14}$	0,025	0,01	рефл.-рез.	2
515	3-(2,2,6,6-Тетраметилпиперид-4-иламино)[пропионовой кислоты N-(2,2,6,6-тетраметилпиперид-4-ил)амид]	76505-58-3	$C_{21}H_{42}N_4O$	0,15	0,05	рефл.-рез.	3
516	2,2,6,6-Тетраметилпиперидин-4-он	826-36-8	$C_9H_{17}NO$	0,06	0,03	рефл.-рез.	3
517	2,4,6,8-Тетраметил-1,3,5,7-тетроксокан	108-62-3	$C_8H_{16}O_4$	0,003	–	рефл.	2
518	Тетраметилтиурамдисульфат	137-26-8	$C_6H_{12}N_2S_4$	0,05	0,02	рефл.-рез.	3
519	2,2,3,3-Тетрафторпропан-1-ол	76-37-9	$C_3H_4F_4O$	1	0,05	рефл.-рез.	4
520	Тетрафторметан (фреон 14)	75-73-0	CF_4	100	20	рефл.-рез.	4
521	Тетрафторэтилен	116-14-3	C_2F_4	6	0,5	рефл.-рез.	4
522	Тетрахлорметан	56-23-5	CCl_4	4	0,7	рефл.-рез.	2
523	Тетрахлорпропен	60320-18-5	$C_3H_2Cl_4$	0,07	0,04	рефл.-рез.	2
524	1,1,2,2-Тетрахлорэтан	79-34-5	$C_2H_2Cl_4$	0,06	–	рефл.	4
525	Тетраэтилсвинец	78-00-2	$C_8H_{20}Pb$	0,0001	0,00004	рез.	1
526	Тетрахлорэтилен	127-18-4	C_2Cl_4	0,5	0,06	рефл.-рез.	2
527	N,N,N``,N``-Тетраэтилтиурамдисульфид	97-77-8	$C_{10}H_{20}N_2S_4$	–	0,03	рез.	3

Продолжение

1	2	3	4	5	6	7	8
528	N'-1,2,3-Тиадиазол-5-ил-5-N-фениларбамид	51707-55-2	$C_9H_8N_4OS$	0,5	0,2	рефл.-рез.	4
529	2-[[[[4-[(2-Тиозолиламино)сульфонил]фенил] амино]карбонил]бензойная кислота	85-73-4	$C_{17}H_{13}N_3O_5S_2$	0,1	0,015	рез.	4
530	Тиофуран	110-02-1	C_4H_4S	0,6	–	рефл.	4
531	1,3,5-Триазин-2,4,6(1H,3H,5H)-триол	108-80-5	$C_3H_3N_3O_4$	0,02	0,01	рез.	2
532	1H(-)-1,2,4-Триазол	288-88-0	$C_2H_3N_3$	0,1	0,05	рефл.-рез.	3
533	2,4,6-Триамино-1,3,5-триазин	108-78-1	$C_3H_6N_6$	0,02	0,01	рез.	2
534	Трибромметан (бромоформ)	75-25-2	CBr_3	–	0,05	рез.	3
535	1,1,3-Трибромпропан	25511-78-6	$C_3H_5Br_3$	0,015	0,005	рефл.-рез.	2
536	S,S,S-Трибутилтритиофосфат	78-48-8	$C_{12}H_{27}OPS_3$	0,01	0,005	рефл.-рез.	2
537	2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-Тридекафтор-1-гептанол	375-82-6	$C_7H_3F_{13}O$	0,1	–	рефл.	3
538	Триметиламин	75-50-3	C_3H_9N	0,15	–	рефл.	4
539	1,2,4-Триметилбензол	95-63-6	C_9H_{12}	0,04	0,015	рефл.-рез.	2
540	Трипропиламин	102-69-2	$C_9H_{21}N$	0,4	0,025	рефл.-рез.	3
541	(Трифторметил)бензол	98-08-8	$C_7H_5F_3$	0,03	–	рефл.	4
542	Трихлорацетальдегид	75-87-6	C_2HCl_3O	0,03	–	рефл.	3
543	Трихлорметан	67-66-3	$CHCl_3$	0,1	0,03	рез.	2
544	1,2,3-Трихлорпропан	96-18-4	$C_3H_5Cl_3$	–	0,005	рез	3
545	Трихлорфенолят меди	25267-55-4	$C_{12}H_4Cl_6CuO_2$	0,006	0,003	рез.	2
546	Трихлорфторметан	75-69-4	CCl_3F	100	1	рефл.-рез.	4
547	1,1,1-Трихлорэтан	71-55-6	$C_2H_3Cl_3$	2	0,2	рефл.-рез.	4
548	Трихлорэтилен	79-01-6	C_2HCl_3	4	1,0	рефл.-рез.	3

Продолжение

1	2	3	4	5	6	7	8
549	Трицикло[8,2,2,2]4,7гексадека-4,6,10,12,13,15-гексаен	1633-22-3	$C_{16}H_{16}$	0,6	0,3	рефл.-рез.	3
550	Триэтиламин	121-44-8	$C_6H_{15}N$	0,14	–	рефл.	3
551	Углерод	1333-86-4	C	0,15	0,05	рез.	3
552	Углерода оксид	630-08-0	CO	5,0	3,0	рез.	4
553	Угольная зола теплоэлектростанций (с содержанием окиси кальция 35—40 %, дисперсностью до 3 мкм и ниже не менее 97 %)	–	–	0,05	0,02	рез.	2
554	Фенилметилпиридин-3-карбонат	94-44-0	$C_{13}H_{14}NO_2$	0,02	–	рефл.	3
555	Фенилтиол	108-98-5	C_6H_6S	$2 \cdot 10^{-5}$	–	рефл.	3
556	N-Фенил-1,4-фенилендиамин	101-54-2	$C_{12}H_{12}N_2$	0,06	0,02	рефл.-рез.	3
557	1-Фенил-2-хлорэтанон	532-27-4	C_8H_7ClO	0,01	–	рефл.	3
558	1-Фенилэтанон (ацетофенон; фенилметилкетон; метилфенилкетон)	98-86-2	C_8H_8O	0,01	–	рефл.	4
559	3-Феноксибензальдегид	39515-51-0	$C_{13}H_{10}O_2$	0,09	0,03	рефл.-рез.	3
560	3-Феноксибензил-3-(2,2-дихлорвинил)-2,2-диметилциклопропанкарбонат	52645-53-1	$C_{21}H_{20}Cl_2O_3$	0,07	0,02	рефл.-рез.	3
561	3-Феноксибензил-цис,транс-3-(2,2-дихлорвинил)-2,2- циклопропанкарбоксилат	52645-53-1	$C_{21}H_{20}Cl_2O_3$	0,05	0,02	рефл.-рез.	3
562	3-Феноксифенилметанол	13826-35-2	$C_{13}H_{12}O_2$	0,25	0,05	рефл.-рез.	4
563	Фенольная фракция легкой смолы высокоскоростного пиролиза бурых углей[14]	–	–	0,008	–	рефл.	2
564	Фенолы сланцевые	–	–	0,007	–	рефл.	3

[14] На примере углей Канско-Ачинского месторождения.

Продолжение

1	2	3	4	5	6	7	8
565	Феррит бариевый /в пересчете на барий/	–	$BaFeO_n$ (n = 8,5–8,6)	–	0,004	рез.	3
566	Феррит магниймарганцевый /в пересчете на марганец/	–	$Fe_{16}Mg_8Mn_8O_{40}$	–	0,002	рез.	2
567	Феррит марганеццинковый /в пересчете на марганец/	–	$Fe_{16}Mn_8Zn_8O_{40}$	–	0,002	рез.	2
568	Феррит никельмедный /в пересчете на никель/	–	$Cu_8Fe_{16}Ni_8O_{40}$	–	0,004	рез.	2
569	Феррит никельцинковый /в пересчете на цинк/	–	$Fe_{16}Ni_8Zn_8O_{40}$	–	0,003	рез.	2
570	Флотореагент ФЛОКР-3 /в пересчете по хлору/	–	–	0,1	0,03	рефл.-рез.	2
571	Флюс канифольный активированный /контроль по канифоли/	–	–	0,3	–	рефл.	4
572	Формальдегид	50-00-0	CH_2O	0,05	0,01	рефл.-рез.	2
573	Формамид	75-12-7	CH_3NO	–	0,03	рез	3
574	Фосфин	7803-51-2	H_3P	0,01	0,001	рез.	2
575	диФосфор пентаоксид	1314-56-3	O_5P_2	0,15	0,05	рез.	2
576	Фур-2-илметанол	98-00-0	$C_5H_6O_2$	0,1	0,05	рефл.-рез.	3
577	[29H, 31H-Фталоцианинат(2)-N^{29}, N^{30}, N^{32}]-меди (SP-4-1)	147-14-8	$C_{32}H_{16}CuN_8$	0,1	–	сан.-гиг.	3
578	Фториды неорганические плохо растворимые (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат)	–	AlF_3, CaF, Na_3AlF_6	0,2	0,03	рефл.-рез.	2

Продолжение

1	2	3	4	5	6	7	8
579	Фториды неорганические хорошо растворимые (натрия фторид, натрия гексафторидсиликат)	7681-49-4	NaF, Na_3SiF	0,03	0,01	рефл.-рез.	2
580	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/:						
	– гидрофторид	7664-39-3	FH	0,02	0,005	рефл.-рез.	2
	– кремний тетрафторид	7783-61-1	F_4Si	0,02	0,005	рефл.-рез.	2
581	Фуран-2-альдегид	98-01-1	$C_5H_4O_2$	0,08	0,04	рефл.-рез.	3
582	Хлор	7782-50-5	Cl_2	0,1	0,03	рефл.-рез.	2
583	Хлорацетилхлорид	79-04-9	$C_2H_2Cl_2O$	0,05	–	рефл.	4
584	Хлорбензол	108-90-7	C_6H_5Cl	0,1	–	рефл.	3
585	N-Хлорбензолсульфонамид натрия гидрат	127-52-6	$C_6H_5ClNNaO_2S \cdot H_2O$	0,03	–	рефл.	3
586	2-Хлорбута-1,3-диен	126-99-8	C_4H_5Cl	0,02	0,002	рефл.-рез.	2
587	Хлорбутан (смесь изомеров)	25154-42-1	C_4H_9Cl	0,07	–	рефл.	I
588	1-Хлорбутан	109-69-3	C_4H_9Cl	0,07	–	рефл.	1
589	Хлоргидринстирола метиловый эфир			0,03	–	рефл.	3
590	[4S-(4α,4aα,5aα,6β,12aα)]-7-Хлор-4-(диметиламино)-1,4,4a,5,5a,6,11,12a-октагидро-1,11-диоксонафтацен-2-карбоксамид	57-62-5	$C_{22}H_{23}ClN_2O_8$	0,05	0,01	рефл.-рез.	2
591	(Хлорметил)оксиран	106-89-8	C_3H_5ClO	0,04	0,004	рез.	2
592	1-Хлор-3-изоцианатбензол	2909-38-8	C_7H_4ClNO	0,005	–	рефл.	2
593	2-Хлор-N-(2-метоксиэтил)-N-(2-метилфенил)ацетамид	50563-41-2	$C_{12}H_{16}ClNO_2$	0,03	–	рефл.	3

Продолжение

1	2	3	4	5	6	7	8
594	2-Хлор-4-нитрофенол	–	$C_6H_4NO_3Cl$	0,02	–	рефл.	2
595	2-Хлорпропен	557-98-2	C_3H_5Cl	0,1	0,03	рефл.-рез.	2
596	3-Хлорпроп-1-ен	107-05-1	C_3H_5Cl	0,07	0,01	рефл.-рез.	2
597	4-Хлортрифторметилбензол	98-56-6	$C_7H_4ClF_3$	0,1	–	рефл.	3
598	4-Хлорфенилизоцианат	104-12-1	C_7H_4ClNO	0,0015	–	рефл.	2
599	1-(4-Хлорфенокси)-3,3-диметилбутан-2-он	24473-06-1	$C_{12}H_{15}ClO_2$	0,03	–	рефл.	4
600	1-(4-Хлорфенокси)-1-(1,2,4-триазол-1-ил-3,3-диметилбутан-2-он)	43121-43-3	$C_{14}H_{16}ClN_3O_2$	0,05	0,02	рефл.-рез.	3
601	Хлорциан	506-77-4	CClN	0,003	0,001	рефл.-рез.	1
602	2-[(2-Хлорциклогексил)тио]-1Н-изоиндол-1,3(3Н)-дион	59939-44-5	$C_{14}H_{14}ClNO_2S$	3,5	0,35	рез.	4
603	Хлорэтан	75-00-3	C_3H_5Cl	–	0,2	рез.	4
604	Хлорэтен	75-01-4	–	–	0,01	рез. (канцероген)	1
605	Хром /в пересчете на хрома (VI) оксид/	–	–	–	0,0015	рез.	1
606	Цезий йодид	7789-17-5	CsI	–	0,004	рез.	2
607	α-Циан-3-феноксибензил-3-(2,2-дихлорэтенил)-2,2-диметилциклопропанкарбонат	52315-07-8	$C_{24}H_{17}Cl_4NO_3$	0,04	0,01	рефл.-рез.	3
608	Циан-(3-феноксифенил)метил-2,2,3,3-тетраметилциклопропанкарбонат	39515-41-8	$C_{22}H_{23}NO_3$	0,01	0,005	рез.	2
609	Циан-(3-феноксифенил)метил-4-хлор-α-(1-метилэтил)фенилацетат	51630-58-1	$C_{25}H_{22}ClNO_3$	0,02	0,01	рефл.-рез.	3
610	Циклогексан	110-82-7	C_6H_{12}	1,4	–	рефл.	4

Продолжение

1	2	3	4	5	6	7	8
611	Циклогексанол	108-93-0	$C_6H_{12}O$	0,06	–	рефл.	3
612	Циклогексанон	108-94-1	$C_6H_{10}O$	0,04	–	рефл.	3
613	Циклогексаноноксим	100-64-1	$C_6H_{11}NO$	0,1	–	рефл.	3
614	Циклогексиламиний карбонат	20227-92-3	$C_7H_{15}NO_3$	0,07	–	рефл.	3
615	N-Циклогексилбензтиазол-2-сульфенамид	95-33-0	$C_{13}H_{16}N_2S_2$	0,07	0,03	рефл.-рез.	3
616	N-(Циклогексилтио)-1Н-изоиндол-1,3(2Н)-дион	17796-82-6	$C_{14}H_{15}NO_2S$	0,3	–	рефл.	4
617	Цинк диацетат /в пересчете на цинк/	5970-45-6	$C_4H_6O_4Zn \cdot 2H_2O$	–	0,005	рез.	3
618	Цинк динитрат /в пересчете на цинк/	7779-88-6	N_2O_6Zn	–	0,003	рез.	3
619	Цинк карбонат /в пересчете на цинк/	3486-35-9	CO_3Zn	–	0,02	рез.	4
620	Цинк оксид /в пересчете на цинк/	1314-13-2	OZn	–	0,05	рез.	3
621	Цинк сульфат /в пересчете на цинк/	7733-02-1	O_4SZn	–	0,008	рез.	2
622	Цирконий и его неорганические соединения /в пересчете на цирконий/	–	–	0,02	0,01	рез.	3
623	1,2-Эпоксипропан	75-56-9	C_3H_6O	0,08	–	рефл.	1
624	Эпоксиэтан	75-21-8	C_2H_4O	0,3	0,03	рефл.-рез.	3
625	Этановая кислота	64-19-7	$C_2H_4O_2$	0,2	0,06	рефл.-рез.	3
626	Этанол	64-17-5	C_2H_6O	5	–	рефл.	4
627	Этантиол	75-08-1	C_2H_6S	$5 \cdot 10^{-5}$	–	рефл.	3
628	Этен	74-85-1	C_2H_4	3,0	–	рефл.	3
629	Этенилацетат	108-05-4	$C_4H_6O_2$	0,15	–	рефл.	3
630	Этенилбензол	100-42-5	C_8H_8	0,04	0,002	рефл.-рез	2

Продолжение

1	2	3	4	5	6	7	8
631	1-Этенилпирролид-2-он	88-12-0	C_6H_9NO	0,03	0,01	рефл.-рез.	2
632	Этенсульфид	420-12-2	C_2H_4S	0,5	–	рефл.	1
633	Этиламин	75-04-7	C_2H_7N	0,01	–	рефл.	3
634	N-Этиланинобензол	103-69-5	$C_8H_{11}N$	0,01	–	рефл.	4
635	Этилацетат	141-78-6	$C_4H_8O_2$	0,1	–	рефл.	4
636	Этилбензол	100-41-4	C_8H_{10}	0,02	–	рефл.	3
637	2-Этилгексанол	104-76-7	$C_8H_{18}O$	0,15	–	рефл.	4
638	(2-Этилгексил)проп-2-еноат	103-11-7	$C_{11}H_{20}O_2$	0,01	–	рефл.	3
639	0-Этилдитиокарбонат калия	140-89-6	$C_2H_5KOS_2$	0,05	0,01	рефл.-рез.	3
640	Этилпентаноат	539-82-2	$C_7H_{14}O_2$	0,03	–	рефл.	3
641	Этилпроп-2-еноат	140-88-5	$C_5H_8O_2$	0,0007	–	рефл.	3
642	Этоксиэтан	60-29-7	$C_4H_{10}O$	1	0,6	рефл.-рез.	4
643	2-Этоксиэтилпроп-2-еноат	106-74-1	$C_7H_{12}O_3$	0,002	–	рефл.	3

II. Вещества, выброс которых в атмосферный воздух запрещен

№	Наименование веществ
1	3'-Азидо-2',3'-дидезокситимидин; номер CAS 30516-87-1; формула: $C_{10}H_{13}N_5O_4$
2	Алкалоиды красавки (атропин, скополамин, белладонин, апоат- ропин и другие)
3	N1-[3-[(4-Аминобутил)амино]пропил]блеомицинамид; номер CAS 11116-32-8; формула: $C_{57}H_{89}N_{19}O_{21}S_2$
4	1-(4-Амино-6,7-диметокси-2-хиназолил)-4-(2-фуроил) пиперази на гидрохлорид
5	4-Амино-N10-метилптероил глутаминовая кислота
6	Андрост-4-ен-1,17-дион
7	Апилак
8	Араноза
9	2-Ацетил-1,2,3,4,6,11-гексагидро-6,11-диоксо-7-метокси-2,3,5,12-тетрагид-рокси-4-[0-(2',3',6'-тридезокси-3'-амино-альфа-мексогексапиранозид)]нафтацен
10	1-Ацетокси-11-бета,17-альфа-дигидроксипрегн-4-ен-3,20-дион
11	Бис-(бета-аминоэтил)дисульфид, дигидрохлорид
12	N,N'''-Бис-(3-хлор-2-гидроксипропил)-N',N»-диспиротрипипера-зиний дихлорид
13	3-[4-Бис-(2-хлорэтил)аминофенил бутановая кислота
14	4-Бутиламинобензойной кислоты 2-диметиламиноэтиловый эфир, гидрохлорид
15	16альфа,17бета-(Бутилиден-бис-(окси))-11,21-дигидропрегнена-1,4-диен-3,20-дион (смесь изомеров R и S 50:50)
16	Винкристина сульфат; номер CAS 2068-78-2; формула: $C_{46}H_{56}N_4O10 \cdot H_2SO_4$
17	4-Гидроксикумарин
18	цис-Диаминдихлорплатина (II)
19	11бета,21-Дигидрокси-16альфа, 17альфа-изопропилендиокси-9 альфа-фторпрегна-1,4-диен-3,20-дион
20	Ди(4-гидроксикумаринил-3)уксусной кислоты этиловый эфир
21	L-1-(3,4-Дигидроксифенил)-2-аминоэтанол гидрохлорид
22	(3,4-Дигидроксифенил)-2-изопропиламиноэтанол гидрохлорид
23	L-1-(3,4-Дигидроксифенил)-2-метиламиноэтанол гидрохлорид (или гидротартрат)
24	бета-(3,4-Дигидроксифенил)этил амин гидрохлорид
25	2-[4(2-Диметиламиноэтокси)фенил]-1-этил-1,2-дифенил этилена цитрат
26	Диоксидин-1,4-ди-N-окись
27	6альфа,9альфа-Дифтор-16альфа,17альфа-изопропилидендиоксипрегна 1,4-диен-11бета,21-диол-3,20-дион
28	2-(2,6-Дихлорфениламино)имидазолин гидрохлорид

Продолжение

№	Наименование веществ
29	Доксорубицин(14-гидроксирубомицин)
30	Карминомицин
31	2альфа-Метил-5альфа-андростан-17бета-ол-3-он
32	2альфа-Метил-5альфа-андростан-17бета-ол-3-он капронат
33	2альфа-Метил-5альфа-андростан-17бета-ол-3-он пропионат
34	2альфа-Метил-5альфа-андростан-17бета-ол-3-он энантат
35	[(1R)-3-Метил-1-[[(2S)-1-оксо-3-фенил-2-[(пиразинил-карбонил)амино]-пропил]амино]бутил]бороновая кислота; номер CAS 179324-69-7; формула: $C_{19}H_{25}BN_4O_4$
36	4-[(4-Метил-1-пиперазинил)метил]-N-[4-метил-3-[[4-(3-пиридинил)-2-пиримиди-нил]амино]фенил]бензамида мезилат; номер CAS 152459-95-5; формула: $C_{30}H_{35}N_7SO_4$
37	Нитрозометилмочевина; номер CAS 684-93-5; формула: $C_2H_5N_3O_2$
38	Оливомицин
39	Прегнадиен-1,4-триол-11бета,17альфа,21-дион-3,20-сукцината динатриевая соль
40	Прегнен-4-ин-20-ол-17бета-он-3
41	Прегнен-4-ол-21-диона-3,20 ацетат
42	Псорален (смесь изомерных фурокумаринов псоралена и изопсоралена)
43	Пыль наркотических анальгетиков
44	11бета,17альфа-21-Тригидроксипрегна-1,4-диен-3,20-дион
45	3-(1-Фенил-2-ацетилэтил)-4-гидроксикумарин
46	7-Хлор-2,3-дигидро-1-метил-5-фенил-1Н-1,4-бензодиазепинон
47	Эметина гидрохлорид
48	17-Этинилэстра-1,3,5(10)-триендиол; синонимы – эстрадиол, микрофоллин форте; Dioqyn E; Diolin; Estiqyn; Estinyl; Ethynilesradiol и другие; номер CAS 57-63-6; формула: $C_{20}H_{24}O_2$

III. Комбинированное действие смесей загрязняющих веществ в атмосферном воздухе

3.1. При совместном присутствии в атмосферном воздухе нескольких веществ, обладающих суммацией действия, сумма концентраций не должна превышать 1 (единицы) при расчете по формуле:

$$\frac{C_1}{ПДК_1} + \frac{C_2}{ПДК_2} + ... + \frac{C_n}{ПДК_n} \leq 1, \text{ где}$$

C_1, C_2, ..., C_n – фактические концентрации веществ в атмосферном воздухе среды обитания человека;

$ПДК_1$, $ПДК_2$, ..., $ПДК_n$ – предельно допустимые концентрации тех же веществ.

3.2. При совместном присутствии в атмосферном воздухе фтористый водород и плохо растворимые соли фтора обладают суммацией действия, сумма их концентраций не должна превышать 1 (единицы) при расчете по формуле:

$$\frac{C_1}{ПДК_1} + \frac{C_2}{ПДК_2} + ... + \frac{C_n}{ПДК_n} \le 1, \text{ где}$$

C_1, C_2, ..., C_n – фактические концентрации веществ в атмосферном воздухе;

$ПДК_1$, $ПДК_2$, ..., $ПДК_n$ – предельно допустимые концентрации тех же веществ в атмосферном воздухе.

3.3. При совместном присутствии в атмосферном воздухе азот диоксид и сера диоксид обладают частичной суммацией действия, сумма их концентраций не должна превышать 1,6 при расчете по формуле:

$$\frac{C_1}{ПДК_1} + \frac{C_2}{ПДК_2} + ... + \frac{C_n}{ПДК_n} \le 1,6, \text{ где}$$

C_1, C_2, ..., C_n – фактические концентрации веществ в атмосферном воздухе;

$ПДК_1$, $ПДК_2$, ..., $ПДК_n$ – предельно допустимые концентрации тех же веществ в атмосферном воздухе.

3.4. При совместном присутствии в атмосферном воздухе фтористый водород и сера диоксид обладают частичной суммацией действия, сумма их концентраций не должна превышать 1,6 при расчете по формуле:

$$\frac{C_1}{ПДК_1} + \frac{C_2}{ПДК_2} + ... + \frac{C_n}{ПДК_n} \le 1,6, \text{ где}$$

C_1, C_2, ..., C_n – фактические концентрации веществ в атмосферном воздухе;

$ПДК_1$, $ПДК_2$, ..., $ПДК_n$ – предельно допустимые концентрации тех же веществ в атмосферном воздухе.

3.5. Эффектом суммации обладают:

№	Наименование веществ
1	Акриловая и метакриловая кислоты
2	Акриловая и метакриловая кислоты, бутилакрилат, бутилметакрилат, метилакрилат, метиметакрилат
3	Аммиак, сероводород
4	Аммиак, сероводород, формальдегид
5	Аммиак, формальдегид

Продолжение

№	Наименование веществ
6	Азота диоксид и оксид, мазутная зола, серы диоксид
7	Азота диоксид, гексан, углерода оксид, формальдегид
8	Азота диоксид, гексен, серы диоксид, углерода оксид
9	Азота диоксид, серы диоксид, углерода оксид, фенол
10	Ацетон, акролеин, фталевый ангидрид
11	Ацетон, трикрезол, фенол
12	Ацетон, фенол
13	Ацетон, ацетофенон
14	Ацетон, фурфурол, формальдегид и фенол
15	Ацетальдегид, винилацетат
16	Аэрозоли пятиокиси ванадия и окислов марганца
17	Аэрозоли пятиокиси ванадия и серы диоксида
18	Аэрозоли пятиокиси ванадия и трехокиси хрома
19	Бензол и ацетофенон
20	Валериановая, капроновая и масляная кислоты
21	Вольфрамовый и сернистый ангидриды
22	Гексахлоран и фозалон
23	2,3-Дихлор-1,4-нафтахинон и 1,4-нафтахинон
24	1,2-Дихлорпропан, 1,2,3-Трихлорпропани тетрахлорэтилен
25	Изопропилбензол и гидроперекись изопропилбензола
26	Изобутилкарбинол и диметилвинилкарбинол
27	Метилгидропиран и метилентетрагидропиран
28	Моно, ди- и трипропиламины
29	Мышьяковистый ангидрид и свинца ацетат
30	Мышьяковистый ангидрид и германий
31	Озон, двуокись азота и формальдегид
32	Пропионовая кислота и пропионовый альдегид
33	Свинца оксид, серы диоксид
34	Сероводород, формальдегид
35	Сернокислые медь, кобальт, никель, серы диоксид
36	Серы диоксид, углерода оксид, фенол и пыль конверторного производства
37	Серы диоксид, фенол
38	Серы диоксид и трехокись серы, аммиак и окислы азота
39	Серы диоксид, кислота серная
40	Серы диоксид, никель металлический
41	Серы диоксид, сероводород
42	Сероводород, динил

Продолжение

№	Наименование веществ
43	Сильные минеральные кислоты (серная, соляная и азотная)
44	Углерода оксид и пыль цементного производства
45	Уксусная кислота и уксусный ангидрид
46	Фенол, ацетофенон
47	Фурфурол, метиловый и этиловый спирты
48	Циклогексан и бензол
49	Этилен, пропилен, бутилен и амилен
50	Уксусная кислота, фенол, этилацетат
51	Фтористый водород, плохо растворимые соли фтора

3.6. При совместном присутствии эффектом неполной суммации обладают:

№	Наименование веществ
1	Вольфрамат натрия, парамолибдат аммония, свинца ацетат (коэффициенты комбинированного действия, $K_{кд}$, равен 1,6)
2	Вольфрамат натрия, мышьяковистый ангидрид, парамолибдат аммония, свинца ацетат ($K_{кд}$ равен 2,0)
3	Вольфрамат натрия, германия диоксид, мышьяковистый ангидрид, парамолибдат аммония, свинца ацетат ($K_{кд}$ равен 2,5)
4	Азота диоксид, серы диоксид
5	Серы диоксид, фтористый водород

3.7. При совместном присутствии сохраняются ПДК индивидуальных веществ:

№	Наименование веществ
1	Гексиловый, октиловый спирты
2	Серы диоксид, цинка оксид

3.8. Эффектом потенцирования обладают:

№	Наименование веществ
1	Бутилакрилат и метилакрилат ($K_{кд}$ равен 0,8)

3.9. Комбинированное действие многокомпонентных смесей:

Не обладают эффектом суммации 2-х, 3-х и 4-х компонентные смеси, включающие диоксид азота и/или сероводород и входящие в состав многокомпонентного загрязнения атмосферного воздуха, если удельный вес концентраций одного из них, выраженный в долях соответствующих максимальных разовых ПДК, составляет:

– в 2-х компонентной смеси более 80 %;

– в 3-х компонентной – более 70 %;

– в 4-х компонентной – более 60 %.

ГЛАВНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ САНИТАРНЫЙ ВРАЧ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

31.05.2018 Москва № 37

О внесении изменений в постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 22.12.2017 № 165 «Об утверждении гигиенических нормативов ГН 2.1.6.3492—17 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городских и сельских поселений»

В соответствии с Федеральным законом от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» (Собрание законодательства Российской Федерации, 1999, № 14, ст. 1650; 2002, № 1, (ч. I), ст. 2; 2003, № 2, ст. 167; № 27 (ч. I), ст. 2700; 2004, № 35, ст. 3607; 2005, № 19, ст. 1752; 2006, № 1, ст. 10; № 52 (ч. I), ст. 5498; 2007, № 1 (ч. I), ст. 21; № 1 (ч. I), ст. 29; № 27, ст. 3213; № 46, ст. 5554; № 49, ст. 6070; 2008, № 29 (ч. I), ст. 3418; № 30 (ч. II), ст. 3616; 2009, № 1, ст. 17; 2010, № 40, ст. 4969; 2011, № 1, ст. 6; № 30 (ч. I), ст. 4563, ст. 4590, ст. 4591, ст. 4596; № 50, ст. 7359; 2012, № 24, ст. 3069; № 26, ст. 3446; 2013, № 27, ст. 3477; № 30 (ч. I), ст. 4079; № 48, ст. 6165; 2014, № 26 (ч. I), ст. 3366, ст. 3377; 2015, № 1 (ч. I), ст. 11; № 27, ст. 3951, № 29 (ч. I), ст. 4339; № 29 (ч. I), ст. 4359; № 48 (ч. I), ст. 6724; 2016, № 27 (ч. I), ст. 4160; № 27 (ч. II), ст. 4238; 2017, № 27, ст. 3932; № 27, ст. 3938; № 31 (ч. I), ст. 4765; № 31 (ч. I), ст. 4770) и постановлением Правительства Российской Федерации от 24.07.2000 № 554 «Об утверждении Положения о государственной санитарно-эпидемиологической службе Российской Федерации и Положения о государственном санитарно-эпидемиологическом нормировании» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2000, № 31, ст. 3295; 2004, № 8, ст. 663; № 47, ст. 4666; 2005, № 39, ст. 3953)

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Дополнить постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 22.12.2017 № 165 «Об утверждении гигиенических нормативов ГН 2.1.6.3492—17 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городских и сельских поселений»* пунктом 3 в следующей редакции:

«3. Установить срок действия гигиенических нормативов ГН 2.1.6.3492—17 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городских и сельских поселений» до 20.12.2027.».

2. Внести изменения в гигиенические нормативы ГН 2.1.6.3492—17 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городских и сельских поселений», утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 22.12.2017 № 165*, согласно приложению.

А.Ю. Попова

* Зарегистрировано Минюстом России 09.01.2018, регистрационный номер 49557.

Приложение

УТВЕРЖДЕНЫ
Постановлением Главного
государственного санитарного
врача Российской Федерации
от 31.05.2017 № 37

2.1.6. ГИГИЕНА. КОММУНАЛЬНАЯ ГИГИЕНА.
АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ И ВОЗДУХ ЗАКРЫТЫХ ПОМЕЩЕНИЙ,
САНИТАРНАЯ ОХРАНА ВОЗДУХА

Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городских и сельских поселений

Изменения в ГН 2.1.6.3492—17 Гигиенические нормативы

1. В столбце 8 «класс опасности» позиции 118 таблицы главы I заменить значение «4» на значение «3».

2. В столбце 6 «среднесуточная» позиции 140 таблицы главы I заменить значение «0,985» на значение «0,085».

3. В столбце 5 «максимальная разовая» позиции 156 таблицы главы I заменить значение «0,0015» на значение «0,015».

4. В столбце 6 «среднесуточная» позиции 173 таблицы главы I заменить значение «0,1» на значение «0,01».

5. В столбце 5 «максимальная разовая» позиции 216 таблицы главы I заменить значение «0,8» на значение «0,08».

6. В столбце 6 «среднесуточная» позиции 219 таблицы главы I заменить значение «0,005» на значение «0,05».

7. В столбце 5 «максимальная разовая» позиции 254 таблицы главы I исключить значение «0,0003»; в столбце 6 «среднесуточная» позиции 254 таблицы главы I дополнить значением «0,0003».

8. В столбце 5 «максимальная разовая» позиции 280 таблицы главы I заменить значение «0,03» на значение «0,3»; в столбце 6 «среднесуточная» позиции 280 таблицы главы I заменить значение «0,01» на значение «0,1».

9. В столбце 6 «среднесуточная» позиции 410 таблицы главы I заменить значение «0,015» на значение «0,15».

10. В столбце 5 «максимальная разовая» позиции 433 таблицы главы I заменить значение «10» на значение «100».

11. В столбце 5 «максимальная разовая» позиции 451 таблицы главы I заменить значение «0,04» на значение «0,4».

12. В столбце 5 «максимальная разовая» позиции 458 таблицы главы I заменить значение «0,003» на значение «0,03».

13. Позицию 501 таблицы главы I изложить в следующей редакции:

«

№ п/п	Наименование вещества	Номер CAS	Формула	Предельно допустимые концентрации, мг/м^3		Лимитирующий показатель вредности	Класс опасности
				максимальная разовая	среднесуточная		
1	2	3	4	5	6	7	8
501	Одорант смесь природных меркаптанов с массовым содержанием этантиола 26—41 %, изопропантиола 38—47 %, втор-бутантиола 7—13 %	–	–	0,012	–	рефл.	4

».

14. В столбце 6 «среднесуточная» позиции 540 таблицы главы I заменить значение «0,025» на значение «0,25».

15. В столбце 5 «максимальная разовая» позиции 541 таблицы главы I заменить значение «0,03» на значение «0,3».

16. В столбце 6 «среднесуточная» позиции 544 таблицы главы I заменить значение «0,005» на значение «0,05».

17. В столбце 6 «среднесуточная» позиции 546 таблицы главы I заменить значение «1» на значение «10».

18. Дополнить таблицу главы I следующими позициями:

«

№ п/п	Наименование вещества	Номер CAS	Формула	Предельно допустимые концентрации, мг/м^3		Лимитирующий показатель вредности	Класс опасности
				максимальная разовая	среднесуточная		
1	2	3	4	5	6	7	8
644	6,6-Диметил-2-метилбицикло [3.1.1] гептан	127-91-3	$C_{10}H_{16}$	0,6	–	рефл.	4
645	2,2-Диметил-3-метиленбицикло [2.2.1] гептан	79-92-5	$C_{10}H_{16}$	0,3	–	рефл.	3

Продолжение

1	2	3	4	5	6	7	8
646	Летучие органические соединения, образующиеся при высокотемпературной обработке древесины производства ДСП (по терпеновым углеводородам)	–	–	0,05	–	рефл.	4
647	Лития гидроксид (в пересчете на литий)	1310-65-2	LiOH	0,01	0,003	рез.	2
648	1-Метил-4-изопропенилциклогексен-1	138-86-3	$C_{10}H_{16}$	0,08		рефл.	4
649	Натрия арсенат	10048-95-0	Na_3AsO_4	0,0007	–	рез.	2
650	Пыль угольная	–	–	0,3	0,1	рез.	3
651	Пыль, образующаяся при регенерации извести сульфатцеллюлозного производства	–	–	0,5	0,15	рез.	3
652	Пыль хромитовой руды с содержанием диХрома триоксида до 40 % (по диХром триоксиду)	–	–	0,5	0,2	рез.	3
653	Пыль концентрата хромитовой руды с содержанием диХрома триоксида до 40 % (по диХром триоксиду)	–	–	0,5	0,2	рез.	3
654	1,1,2,2-Тетрабромэтан	79-27-6	$C_2H_2Br_4$	0,1	0,06	рефл. - рез.	2
655	2,6,6-Триметилбицикло [3,1,1] гепт-2-ен	80-56-8	$C_{10}H_{16}$	0,3	–	рефл.	4
656	3,7,7-Триметилбицикло [4,1,0] гепт-3-ен	13466-78-9	$C_{10}H_{16}$	0,2	–	рефл.	4

Продолжение

1	2	3	4	5	6	7	8
657	Хлорэтен	75-01-4	C_2H_3Cl	0,1	0,3	рез.	1
658	Этиловый эфир α-бромизовалериановой кислоты	609-12-1	$C_7H_{13}BrO_2$	0,1	–	рефл.	4

».

19. Дополнить таблицу главы II следующими позициями:

«

№	Наименование веществ
49	(R*,R*)-(±)-N-[2-Гидрокси-5-[1-гидрокси-2-[[2-(4-метоксифенил)-1-метилэтил]амино]этил]фенил]формамида фумарат (2:1) дигидрат; номер CAS 43229-80-7, формула: $(C_{19}H_{24}N_2O_4)_2 \cdot C_4H_4O_4 \cdot 2H_2O$ Синоним – атимос, зафирон, оксис, форадил, формотерол, формотерола фумарат дигидрат
50	40-O-(2-Гидроксиэтил)-рапамицин; номер CAS 159351-69-6; формула: $C_{53}H_{83}NO_{14}$ Синоним – афинитор, сертикан, эверолимус, 42-O-(2-Гидроксиэтил)рапамицин
51	5'-Дезокси-5-фтор-N-[(пентилокси)карбонил]цитидина 2',3'-диацетат; номер CAS 162204-20-8; формула: $C_{19}H_{26}FN_3O_8$ Синоним – 2',3'-Ди-O-ацетил-5'-дезокси-5-фтор-N^4-(пентилоксикарбонил)цитидин
52	5'-Дезокси-5-фторцитидина 2',3'-диацетат; номер CAS 161599-46-8; формула: $C_{13}H_{16}FN_3O_6$ Синоним – 2',3'-Ди-O-ацетил-5'-дезокси-5-фторцитидин
53	(E)-6-(1,3-Дигидро-4-гидрокси-6-метокси-7-метил-3-оксо-5-изобензофуранил)-4-метил-4-гексеновая кислота; номер CAS 24280-93-1; формула: $C_{17}H_{20}O_6$ Синоним – микофеноловая кислота
54	N-[2-[[2-(диметиламино)этил]метиламино]-4-метокси-5-[[4-(1-метил-1H-индол-3-ил)-2-пиримидинил]амино]фенил)-2-пропенамида мезилата соль; номер CAS 1421373-66-1; формула: $C_{28}H_{33}N_7O_2 CH_4O_3S$ Синонимы – осимертиниба мезилат; Тагриссо
55	6-[O-(1,1-Диметилэтил)-D-серин]-9-(N-этил-L-пролинамид)-10-деглицинамидлютеинизирующего гормона (свиного) рилизинг фактора моноацетат; номер CAS 68630-75-1; формула: $C_{62}H_{90}N_{16}O_{15}$ Синонимы – бусерелина ацетат, супрефакт
56	2-[(1R)-1-[[2-[(2,5-Дихлорбензоил)амино]ацетил]амино]-3-метилбутил]-5-оксо-1,3,2-диоксаборолан-4,4-диуксусная кислота; номер CAS 1239908-20-3; формула: $C_{20}H_{23}BCl_2N_2O_9$ Синоним – иксазомиба цитрат, нинларо

Продолжение

№	Наименование веществ
57	α,α,α',α'-Тетраметил-5-(1Н-1,2,4-триазол-1-илметил)-1,3-бензолдиацетонитрил; номер CAS 120511-73-1; формула: $C_{17}H_{19}N_5$ Синоним – анастрозол, аримидекс, эгистразол
58	(±)-4'-Циано-α,α,α-трифтор-3-[(4-фторфенил)тио]-2-гидрокси-2-метил-*м*-пропионотолуидид; номер CAS 90356-78-8; формула: $C_{18}H_{14}F_4N_2O_2S$ Синоним – бикалутамида сульфид
59	(±)-N-[4-Циано-3-(трифторметил)-фенил]-3-[(4-фторфенил)-сульфонил]-2-гидрокси-2-метилпропанамид; номер CAS 90357-06-5; формула: $C_{18}H_{14}F_4N_2O_4S$ Синонимы – билумид, калумид, бикалутамид

20. Пункт 3.4 главы III изложить в следующей редакции:

«При совместном присутствии в атмосферном воздухе фтористый водород и сера диоксид обладают частичной суммацией действия, сумма их концентраций не должна превышать 1,8 при расчете по формуле:

$$\frac{C_1}{ПДК_1} + \frac{C_2}{ПДК_2} + ... + \frac{C_n}{ПДК_n} \leq 1,8 \text{ , где}$$

C_1, C_2, ..., C_n – фактические концентрации веществ в атмосферном воздухе;

$ПДК_1$, $ПДК_2$, ..., $ПДК_n$ – предельно допустимые концентрации тех же веществ в атмосферном воздухе.».

Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городских и сельских поселений

Гигиенический норматив
ГН 2.1.6.3492—17
с изменениями

Компьютерная верстка Е. В. Ломановой

Подписано в печать 05.06.2019

Формат 60x84/16 Печ. л. 3,5

Тираж 100 экз. Заказ

Федеральная служба по надзору
в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
127994, Москва, Вадковский пер., д. 18, стр. 5, 7

Оригинал-макет подготовлен к печати
ФБУЗ ФЦГиЭ Роспотребнадзора
117105, Москва, Варшавское ш., 19а

Реализация печатных изданий, тел./факс: 8 (495) 633-86-59

gost.e-ecolog.ru