

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ СССР

ГЛАВНОЕ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ

**ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ КОНЦЕНТРАЦИИ (ПДК)
ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРНОМ ВОЗДУХЕ
НАСЕЛЕННЫХ МЕСТ**

Москва – 1984

"УТВЕРЖДЛЮ"
 Главный государственным
 санитарный врач СССР
П. Н. Бургасов
 27 августа 1984 г.
 № 3086-84

Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест*

Вещества	Предельно допустимые концентрации в мг/м ³		
	максимальная разовая	среднесуточная	класс опасности
1	2	3	4
1. Азота двуокись	0,085	0,04	2
2. Азота окись	0,6	0,06	3
3. Акролеин	0,03	0,03	2
4. Акрилонитрил	–	0,03	2
5. Алкилсульфат натрия	0,01	–	4
6. Аллил хлористый	0,07	0,01	2
7. Альдегид масляный	0,015	0,015	3
8. Альфа-3 (действующее начало – дихлоруксусный кальций)	3	0,3	4
9. Амил бромистый (1-бромпентан)	0,8	–	2
10. н-Амилацетат	0,1	0,1	4
11. Амилены (смесь изомеров)	1,5	1,5	4
12. Аммония нитрат (аммиачная селитра)		0,3	4
13. Аммофос (смесь моно- и диаммоний фосфата с примесью сульфата аммония)	2	0,2	4
14. 5/6 Амино-(2-парааминофенил) бензимидазол	–	0,01	3
15. Амины алифатические C ₁₅ –C ₂₀	0,003	0,003	2
16. 2-Амино-1,3,5-триметилбензол (мезидин)	0,003	0,003	2
17. Аммиак	0,2	0,04	4
18. Ангидрид вольфрамовый	–	0,15	3
19. Ангидрид малеиновый (пары, аэрозоль)	0,2	0,05	2
20. Ангидрид сернистый	0,5	0,05	3
21. Ангидрид уксусный	0,1	0,03	3
22. Ангидрид фосфорный	0,15	0,05	2
23. Ангидрид фталевый (пары, аэрозоль)	0,1	0,1	2
24. Анилин	0,05	0,03	2
25. Ацетальдегид	0,01	0,01	3
26. Ацетон	0,35	0,35	4
27. Ацетофенон	0,003	0,003	3
28. Барий углекислый (в пересчете на барий)	–	0,004	1
29. Белок пыли белково-витаминного концентрата (БВК)	–	0,001	2
30. Бенз/а/пирен	–	0,1 мкг/100 м ³	1
31. Бензин (нефтяной, малосернистый, в пересчете на углерод)	5	1,5	4
32. Бензин сланцевой (в пересчете на углерод)	0,05	0,05	4
33. Бензол	1,5	0,1	2
34. Бактериальный инсектицидный препарат (БИП) (действующее начало – спорово-кристаллический комплекс бациллус, туренгиензис, вариант кауказикус)	–	1,5 • 10 ⁵ микробных тел/м ³ (0,005 мг/м ³)	2

* Данный список ПДК загрязняющих веществ в атмосферном воздухе вводится взамен списков №№ 1892-78 от 01.08.78 г.; 2063-79 от 11.10.79 г.; 2394-81 от 07.05.81 г.; 2616-82 от 27.08.82 г., 2936-83 от 11.11.83 г.

1	2	3	4
35. Битоксибациллин (действующее начало см. п. 34)	–	$4,5 \cdot 10^4$ микробных тел/м ³ (0,0015 мг/м ³)	2
36. Борат кальция	–	0,02	3
37. Бром	–	0,04	2
38. о-Броманизол	1	–	4
39. Бромбензол	–	0,03	2
40. о-Бромфенол	0,13	0,03	2
41. п-Бромфенол	0,13	0,03	2
42. Бутан	200	–	4
43. 1,3-Бутадиен (дивинил)	3	1	4
44. Бутил бромистый (1-бромбутан)	0,7		2
45. Бутилацетат	0,1	0,1	4
46. Бутилен	3	3	4
47. Бутиловый эфир акриловой кислоты (бутилакрилат)	0,0075	–	2
48. 2-Бутилтиобензтиазол (бутилкаптакс)	0,015	–	3
49. Ванадия пятиокись	–	0,002	1
50. Взвешенные вещества*	0,5	0,15	3
51. Виналацетат	0,15	0,15	3
52. Водород бромистый	1	0,1	3
53. Водород мышьяковистый	–	0,002	2
54. Водород фосфористый	0,01	0,001	2
55. Водород хлористый (соляная кислота) по молекуле HCl	0,2	0,2	2
56. Водород цианистый (синильная кислота)	–	0,01	2
57. Вольфрамат натрия (в пересчете на вольфрам)	–	0,1	3
58. Гексаметилендиамин	0,001	0,001	2
59. Гексаметиленимин	0,1	0,02	2
60. Гексаметиленеимин м-нитробензоат (ингибитор коррозии Г-2)	0,02	–	3
61. Гексан	60	–	4
62. Гексафторбензол	0,8	0,1	2
63. 1,2,3,4,7, 7-Гексахлорбицикло-(2,2, 1)-гептен-2,-5,6-бис (оксиметил) сульфит (тиодан)	0,017	0,0017	2
64. Гексахлорциклогексан (гексахлоран)	0,03	0,03	1
65. Гексен	0,4	0,085	3
66. Гексил бромистый (1-бромгексан)	1	–	2
67. Гептен	0,35	0,065	3
68. Гептил бромистый (1-бромгептан)	1	–	2
69. Германия двуокись (в пересчете на германий)	–	0,04	3
70. Гидроперекись изопропилбензола (гидроперекись кумола)	0,007	0,007	2
71. Дендробациллин	–	$3 \cdot 10^4$ микробных тел/м ³	2
72. Децил бромистый (1-бромдекан)	1	–	2
73. Диамид угольной кислоты (карбамид, мочеви́на)	–	0,2	4
74. 4, 4-Диаминодифенилсульфон		0,05	3
75. н-Дибромбензол	0,2	–	2
76. 1, 1-Дигидроперфторгептиловый эфир акриловой кислоты	0,5	–	3
77. Дикетен	0,007	–	2
78. 1,3-Ди-(2,4-кснлимино) -2-метил-2-азопропан (митак)	0,1	0,01	3
79. Диметиламин	0,005	0,005	2

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

1	2	3	4
80. Диметиланилин	0,0055	0,0055	2
81. N, N ¹ -Диметилацетамид	0,2	0,006	2
82. 0,0-Диметил-5-(1,2-бис-карбэток-сиэтилдитиофосфат) (карбофос)	0,015	–	2
83. Диметилвинилкарбинол	1	–	3
84. 4,4-Диметилдиоксан-1,3	0,01	0,004	2
85. Диметилдисульфид	0,7	–	4
86. 0,0-Диметил-S-(N-метилкарбамидометил) дитиофосфат (фосфамид, рогор)	0,003	0,003	2
87. 0,0-Диметил-S-2 (1-N-метилкарбомоилэтилтиоэтил-фосфат) (кильваль)	0,01	0,01	2
88. 0,0-Диметил-S-(N-метил-N-формилкарбомоил-метил) дитиофосфат (антио)	0,01	0,01	3
89. 0,0-Диметил-0- (4-нитрофенил) тнофосфат (метафос)	0,008	–	1
90. 0,0-Диметил- (1 -окси-2, 2, 2-трихлорэтил) фосфонат (хлорофос)	0,04	0,02	2
91. Диметилсульфид	0,08	–	4
92. Диметилформаид	0,03	0,03	2
93. 0,0-Диметил-5-этилмеркаптоэтилдитиофосфат (M-81, экатин)	0,001	0,001	1
94. Диметиловый эфир терефталевой кислоты	0,05	0,01	2
95. 2,6-Диметилфенол (2,6-ксиленол)	0,02	0,01	3
96. Динил (смесь 25% дифенила и 75% дифенилоксида)	0,01	0,01	3
97. Дифторхлорметан (фреон-22)	100	10	4
98. 3,4-Дихлоранилин	0,01	0,01	2
99. 4,4-Дихлордифенилсульфон	–	0,1	3
100. 4,4-Дихлордифенилтрихлорметилкарбинол (кельтан)	0,2	0,02	2
101. Дихлордифторметан (фреон-12)	100	10	
102. 2,3-Дихлор-1,4-нафтахинон (дихлон)	0,05	0,05	2
103. 1,2-Дихлорпропан	–	0,18	3
104. 2,3-Дихлорпропен	0,2	0,06	3
105. 1,3-Дихлорпропилен	0,1	0,01	2
106. Дихлорфторметан (фреон-21)	100	10	4
107. Дихлорэтан	3	1	2
108. Днциклогекснламина малорастворимая соль (ингибитор коррозии МСДА)	0,008	–	2
109. Дициклогексиламина нитрит (ингибитор коррозии НДА)	0,02	–	2
110. Диэтиламин	0,05	0,05	4
111. P-Днэтиламиноэтилмеркаптан	0,6	0,6	2
112. 0,0-Диэтил-0-(2-изопропил-4-метил-6-пиримидил) тнофосфат (базудин)	0,01	0,01	2
113. Диэтиловый эфир	1	0,6	4
114. Диэтилртуть (в пересчете на ртуть)	–	0,0003	1
115. 0,0-Диэтил-5-(6-хлорбензоксазонилин-3-метил) дитиофосфат (фозалон)	0,01	0,01	2
116. Железа окись (в пересчете на железо)	–	0,04	3
117. Железа сульфат* (в пересчете на железо)	–	0,007	3
118. Железа хлорид (в пересчете на железо)*	–	0,004	2
119. Изоамил бромистый (1 -бром-3-метилбутан)	0,8	–	2
120. Изобутенилкарбинол	0,075	–	4
121. Изобутил бромистый (1-бром-2-метилпропан)	0,7	–	2
122. Изопропил бромистый (2-бромпропан)	0,6	–	2
123. Изопропилбензол (кумол)	0,014	0,014	4
124. Йод	–	0,03	2
125. Изопропил-2-(1-метил-н-пропил)-4,6-динитро-фенилкарбонат (акрекс)	0,02	0,002	2

* При совместном присутствии в атмосферном воздухе контроль следует проводить по ПДК хлорида железа.

1	2	3	4
126. Ингибитор древесно-смоляной прямой гонки (ИДСПГ)	0,006	0,006	3
	(контроль по фенолу)		
127. Кадмия окись (в пересчете на кадмий)	–	0,001	2
128. Капролактан (пары, аэрозоль)	0,06	0,06	3
129. Карбонат циклогексиламина (КЦА)	0,07	–	3
130. Кислота азотная по молекуле	0,4	0,15	2
131. Кислота борная	–	0,02	3
132. Кислота валериановая	0,03	0,01	3
133. Кислота капроновая	0,01	0,005	3
134. Кислота масляная	0,015	0,01	3
135. Кислота перфторвалериановая	0,1	–	3
136. Кислота пропионовая	0,015	–	3
137. Кислота серная по молекуле H ₂ SO ₄	0,3	0,1	2
138. Кислота терефталевая	0,01	0,001	1
139. Кислота уксусная	0,2	0,06	3
140/ Кобальт металлический	0,2	0,001	1
111. Кобальт сернокислый (в пересчете на кобальт)	–	0,001	2
142. Ксилон	0,2	0,2	3
143. Магния окись	0,4	0,05	3
144. Магния хлорат	–	0,3	4
145. Марганец и его соединения (в пересчете на двуокись марганца)	0,01	0,001	2
146. Меди окись (в пересчете на медь)	–	0,002	2
147. Медь хлористая (в пересчете на медь)	–	0,002	2
148. Мелиорант	0,5	0,05	4
149. 2-Меркаптоэтанол (монотиоэтиленгликоль)	0,07	0,07	3
150. Метальдегид (ацетальдегид тетрамер)	0,003	0,003	2
151. Метилацетат	0,07	0,07	4
152. Метил-1-(бутилкарбомоил)-2-бензимидазолкарбамат (узген)	0,35	0,05	3
153. 4-Метил-5,6-дигидропиран	1,2	–	2
154. Метилен хлористый	8,8	–	4
155. 4-Метилентетрагидропиран	1,5	–	3
156. Метилмеркаптан	$9 \cdot 10^{-6}$	–	2
157. м-Метилстирол	0,04	0,04	3
158. Метилвый эфир акриловой кислоты (метилакрилат)	0,01	0,01	4
159. Метилвый эфир метакриловой кислоты (метилметакрилат)	0,1	0,01	3
160. Метионин	0,6	–	3
161. Мильбекс (смесь: 1,1-бис-4-хлорфенил-этанол и п-хлорфенил-2,4,5-трихлорфенилазосульфид)	0,2	0,1	3
162. Моноизобутиловый эфир этиленгликоля (бутилцеллозольв)	1	0,3	3
163. Моноизопропиловый эфир этиленгликоля (пропилцеллозольв)	1,5	0,5	2
164. Монометиламин	0,004	0,001	2
165. Монометиланилин	0,04	0,04	3
166. Монохлорпентафторбензол	0,6	0,1	3
167. Моноэтиламин	0,01	0,01	3
168. Мышьак, неорганические соединения (и пересчете на мышьяк)	–	0,003	2
169. Нафталин	0,003	0,003	4
170. β-Нафтол	0,006	0,003	2
171. α-Нафтахинон	0,005	0,005	1
172. Никель, растворимые соли (в пересчете на никель)	–	0,0002	1
173. Никель металлический	–	0,001	2
174. Никеля окись (в пересчете на никель)	–	0,001	2

1	2	3	4
175. Нитробензол	0,008	0,008	2
176. м-Нитробромбензол	0,12	0,01	2
177. м-Нитрохлорбензол	0,004	0,004	2
178. о-Нитрохлорбензол	0,004	0,004	2
179. п-Нитрохлорбензол	0,004	0,004	2
180. 3-Нитро-4-хлорбензотрифтормид	0,005	–	3
181. Озон	0,16	0,03	1
182. Окситетрациклин	0,01	–	2
183. Окситетрациклина хлоралгидрат	0,01	–	2
184. Октафтортолуол	1,3	–	4
185. Олова хлорид (в пересчете на олово)	0,5	0,05	3
186. Парамолибдат аммония (в пересчете на молибден)	–	0,1	3
187. Пенициллин	0,05	0,0025	3
188. Пентан	100	25	4
189. Пентафторбензол	1,2	0,1	3
190. Пентафторфенол	0,8	–	4
191. Перфторгептан	90	–	4
192. Перфтороктан	90	–	4
193. Пиридин	0,08	0,08	2
194. Полихлорпинен (смесь хлорированных бициклических соединений)	0,005	0,005	2
195. Пропил бромистый (1,1-бромпропан)	0,6	–	2
196. Пропилен	3	3	3
197. Пропилена окись	0,08	–	1
198. Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %:			
выше 70 (диас и др.)	0,15	0,05	3
70-20 (шамот, цемент и др.)	0,3	0,1	3
ниже 20 (доломит и др.)	0,5	0,15	3
199. Пыль хлопковая	0,5	0,05	3
200. Растворитель ацетатно-кожевенный (АКР) (по этанолу)	0,5	–	3
201. Растворитель бутилформиатный (БЭФ) (по сумме ацетатов)	0,3	–	3
202. Растворитель древесно-спиртовой марки А (ацетоноэфирный)	0,12	0,12	4
	(контроль по ацетону)		
203. Растворитель древесно-спиртовой марки Э (эфироацетоновый)	0,07	0,07	4
	(контроль по ацетону)		
204. Растворитель мебельный (АМР-3)	0,09	0,09	3
	(контроль по толуолу)		
205. Ртуть азотнокислая закисная водная (в пересчете на ртуть)	–	0,0003	1
206. Ртуть азотнокислая окисная йодная (в пересчете на ртуть)	–	0,0003	
207. Ртуть амидохлорная (в пересчете на ртуть)	–	0,0003	1
208. Ртуть двуиодистая (в пересчете на ртуть)	–	0,0003	1
209. Ртуть металлическая	–	0,0003	1
210. Ртуть окись красная (в пересчете на ртуть)	–	0,0003	1
211. Ртуть окись желтая (в пересчете на ртуть)	–	0,0003	1
212. Ртуть уксуснокислая (в пересчете на ртуть)	–	0,0003	1
213. Ртуть хлористая (и пересчете на ртуть) (каломель)	–	0,0003	1
214. Ртуть хлорная (в пересчете на ртуть) (сулема)	–	0,0003	1
215. Сажа	0,15	0,05	3
216. Свинец и его соединения, кроме тетраэтилсвинца (в пересчете на свинец)	–	0,0003	1
217. Свинец сернистый (в пересчете на свинец)	–	0,0017	1
218. Селен двуокись (в пересчете на селен)	0,1 мкг/м ³	0,05 мкг/м ³	1
219. Сероводород	0,008	–	2
220. Сероуглерод	0,03	0,005	2
221. Синтетические моющие средства типа «Кристалл» на основе алкилсульфата натрия	0,04	0,01	2
	(контроль по алкилсульфату натрия)		

1	2	3	4
222. Скипидар	2	1	4
223. Спирт амиловый	0,01	0,01	3
224. Спирт бензиловый	0,16	–	4
225. Спирт бутиловый	0,1	0,1	3
226. Спирт 1,1-дигидроперфторамиловый	0,3	–	3
227. Спирт 1,1-дигидроперфторгептиловый	0,1	–	3
228. Спирт изобутиловый	0,1	0,1	4
229. Спирт изооктиловый (2-этилгексанол)	0,15	0,15	4
230. Спирт изопропиловый	0,6	0,6	3
231. Спирт метиловый	1	0,5	3
232. Спирт пропиловый	0,3	0,3	3
233. Спирт этиловый	5	5	4
234. Стирол	0,04	0,002	2
235. Теллура двуокись (в пересчете на теллур)	–	0,5 мкг/м ³	1
236. Термостойкая прядильная эмульсия (Тепрэм)	0,002	–	3
	(контроль по алкилсульфату натрия)		
237. Тетрагидрофуран	0,2	0,2	4
238. Тетрафторэтилен	6	0,5	4
239. 3-Тетрафторэтоксифенилмочевина (томилон, тетрафлурон)	0,6	0,06	3
240. Тетрахлорпропен	0,07	0,04	2
241. 1, 1, 2, 2-Тетрахлорэтан	0,06	–	4
242. Тетрахлорэтилен (перхлорэтилен)	0,5	0,06	2
243. Тетрациклин	0,01	0,006	2
244. 1, 2, 3-Тиадиазонил-5-N'-фенилмочевина (дропп)	0,5	0,2	4
245. Тиофен (тиофуран)	0,6	–	4
246. Толуилендинзоцианат	0,05	0,02	1
247. Толуол	0,6	0,6	3
248. Трибромметан (бромформ)	–	0,05	3
249. 5, 5, 5-Трибутилтретио-фосфат (бутифос)	0,01	0,01	2
250. 1,1,5-Тригидрооктафторпентанол (ТС- η = 2)	1	0,05	4
251. 1,1,3-Тригидротетрафторпропанол (ТС- η = 1)	1	0,05	4
252. Трикрезол (смесь изомеров: орто-, мета-, пара-)	0,005	0,005	2
253. N-(3-трифторметилфемил)-N', N'-диметилмочевина (которан)	–	0,05	3
254. Трихлорметан (хлороформ)	–	0,03	2
255. 1,2,3-Трихлорпропан	–	0,05	3
256. Трихлорфторметан (фреон-11)	100	10	4
257. 1,1,1-Три хлорэтан (метил хлороформ)	2	0,2	4
258. Трихлорэтилен	4	1	э
259. Триэтиламин	0,14	0,14	3
260. Углерода окись	5	3	4
261. Углерод четыреххлористый	4	0,7	2
262. Фенол	0,01	0,003	2
263. Фенолы сланцевые	0,007	–	3
264. Феррит бариевый (в пересчете на барий)	–	0,004	3
265. Феррит марганец-цинковый (в пересчете на марганец)	–	0,002	2
266. Феррит никель-цинковый (в пересчете на цинк)	–	0,003	2
267. Флюс канифольный активированный (ФКТ)	0,3	0,3	4
	(контроль по канифоли)		
268. Формальдегид	0,035	0,003	2
Фтористые соединения (в пересчете на фтор):			
269. Газообразные соединения (фтористый водород, четырехфтористый кремний)	0,02	0,005	2
270. Хорошо растворимые неорганические фториды (фторид натрия, гексафторосиликат натрия)	0,03	0,01	2
271. Плохо растворимые неорганические фториды (фторид алюминия, фторид кальция, гексафтороалюминат натрия)	0,2	0,03	2

1	2	3	4
272. Фурфурол	0,05	0,05	3
273. Хлор	0,1	0,03	2
274. м-Хлоранилин	0,01	0,01	1
275. п-Хлоранилин	0,04	0,01	2
276. Хлорбензол	0,1	0,1	3
277. п-Хлорбензотрифтормид	0,1	–	3
278. Хлоропрен	0,02	0,002	2
279. Хлортетрациклин (кормовой)	0,05	0,05	2
280. м-Хлорфенилизоцианат	0,005	0,005	2
281. п-Хлорфенилизоцианат	0,0015	0,0015	2
282. 2-Хлорциклогексилтио-N-фталамид (хлор ЦТФ)	3,5	0,35	4
283. Хром шестивалентный (в пересчете на трехокись хрома)	0,0015	0,0015	1
284. Циклогексан	1,4	1,4	4
285. Циклогексанол	0,06	0,06	3
286. Циклогексанон	0,04	–	3
287. Циклогексаноноксим	0,1	–	3
288. N-Циклогексилтиофталамид (ЦТФ)	0,3	–	4
289. Цинка окись (в пересчете на цинк)	–	0,05	3
290. Эпихлоргидрин	0,2	0,2	2
291. Этил хлористый	–	0,2	4
292. Этилацетат	0,1	0,1	4
293. Этилбензол	0,02	0,02	3
294. Этилен	3	3	3
295. Этилена окись	0,3	0,03	3
296. Этиленимин	0,001	0,001	1
297. Этиленсульфид	0,5	–	1
298. 0-Этил-0-4-(метилтио) фенилпропилдитиофосфат (болстар)	0,01	–	3

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

$$\frac{C_1}{ПДК_1} + \frac{C_2}{ПДК_2} + \dots + \frac{C_n}{ПДК_n} \leq 1,$$

где C_1, C_2, \dots, C_n – фактические концентрации веществ в атмосферном воздухе;
 $ПДК_1, ПДК_2, \dots, ПДК_n$ – предельно допустимые концентрации тех же веществ.

1.1. Эффектом суммации обладают:

- 1) ацетон, акролеин, фталевый ангидрид;
- 2) ацетон и фенол;
- 3) ацетон и ацетофенон;
- 4) ацетон, фурфурол, формальдегид и фенол;
- 5) ацетальдегид и винилацетат;
- 6) аэрозоли пятиокиси ванадия и окислов марганца;
- 7) аэрозоли пятиокиси ванадия и сернистый ангидрид;
- 8) аэрозоли пятиокиси ванадия и трехокиси хрома;
- 9) бензол и ацетофенон;
- 10) валериановая, капроновая и масляная кислоты;
- 11) вольфрамовый и сернистый ангидриды;
- 12) гексахлоран и фазолон;
- 13) 2,3-Дихлор-1, 4-нафтахинон и 1,4 -нафтахинон;
- 14) 1,2-Дихлорпропан, 1, 2, 3-Трихлорпропан и тетрахлорэтилен;
- 15) изопропилбензол и гидроперекись изопропилбензола;
- 16) изобутенилкарбинол и диметилвинилкарбинол;

- 17) метилдигидропиран и метилентетрагидропиран;
- 18) мышьяковистый ангидрид и свинца ацетат;
- 19) мышьяковистый ангидрид и германий;
- 20) озон, двуокись азота и формальдегид;
- 21) окись углерода, двуокись азота, формальдегид, гексан;
- 22) пропионовая кислота и пропионовый альдегид;
- 23) сернистый ангидрид и аэрозоль серной кислоты;
- 24) сернистый ангидрид и никель металлический;
- 25) сернистый ангидрид и сероводород;
- 26) сернистый ангидрид и двуокись азота;
- 27) сернистый ангидрид, окись углерода, фенол и пыль конверторного производства;
- 28) сернистый ангидрид, окись углерода, двуокись азота и фенол;
- 29) сернистый ангидрид и фенол;
- 30) сернистый ангидрид и фтористый водород;
- 31) серный и сернистый ангидриды, аммиак и окислы азота;
- 32) сероводород и динил;
- 33) сильные минеральные кислоты (серная, соляная и азотная);
- 34) углерода окись и пыль цементного производства;
- 35) уксусная кислота и уксусный ангидрид;
- 36) фенол и ацетофенон;
- 37) фурфурол, метиловый и этиловый спирты;
- 38) циклогексан и бензол;
- 39) этилен, пропилен, бутилен и амилен.

1.2. Эффектом потенцирования обладают:

- 1) бутилакрилат и метилметакрилат с коэффициентом 0,8;
- 2) фтористый водород и фторсоли с коэффициентом 0,8. Технические и торговые названия веществ представлены в приложении № 1.

Приложение № 1

Указатель технических и торговых названий веществ.

Название вещества и его порядковый номер и списке ПДК

Акрекс 125	Карбамид 73	Перхлорэтилен 242
Антно 88	Карбофос 82	Проиллцеллозольв 163
Базудин 112	Кельтан 100	Сулема 214
Болстар 298	Кильваль 87	Тепрэм 236
Бромформ 248	Кислота синильная 56	Тиодан 63
Бутилакрилат 47	Кислота соляная 55	Тиофуран 245
Бутилкаптакс 48	Которан 253	Томилон 239
Бутилцеллозольв 162	2,6 Ксиленол 95	Узген 152
Бутифос 249	Кумол 123	Фозалон 115
Гексахлоран 64	Кумола гидроперекись 70	Фосфамид, рогор 86
Дивинил 43	М-81, экатин 93	Фреон-11 256
Дихлон 102	Мезидин 16	Фреон-12 101
Дропи 244	Метафос 89	Фреон-21 106
Ингибитор ИДСПГ 126	Метилакрилат 158	Фреон-22 97
Ингибитор коррозии Г-2 60	Метилметакрилат 159	Хлороформ 254
Ингибитор коррозии КЦА 129	Метилхлороформ 257	Хлорофос 90
Ингибитор коррозии МСДА 108	Митак 78	Хлор ЦТФ 282
Ингибитор коррозии НДА 109	Монотиоэтиленгликоль 149	ЦТФ 288
Каломель 213	Мочевина, карбамид 73	

Разрешается настоящий список ПДК размножить в необходимом количестве.

«Утверждаю»
 Заместитель Главного
 Государственного санитарного
 врача СССР
В. Е. Ковшило
 27 ноября 1984 г.
 № 3165-84

Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест
 (дополнение № 1 к списку № 2947-83 от 20.12.83 г.)

№№ п/п	Вещества	ОБУВ мг/м ³	Учреждение-исполнитель
1	2	3	4
1.	Альдегид трихлоруксусный (трихлорацетальдегид)	0,01	НИИ общей и коммунальной гигиены им. А. Н. Сысина АМН СССР (НИИОКГ)
2.	Бензотрифторид (а,а,а-трифтортолуол)	0,5	Киевский НИИ общей и коммунальной гигиены им. А. И. Марзеева (КНИИОКГ)
3.	Бутиловый эфир масляной кислоты (бутилбутират)	0,05	Пермский мед. институт МЗ РСФСР
4.	Бутиловый эфир пропионовой кислоты (бутилпропионат)	0,5	Пермский мед. ин-т
5.	1,4-Бутандиол	0,1	Ленинградский педиатр, мед. институт
6.	1,4-Бутиндиол	0,15	Ленинградский педиатр, мед. институт
7.	Гексиловый эфир уксусной кислоты (гексилацетат)	0,1	Пермский мед. ин-т
8.	Изобутиловый эфир уксусной кислоты (изобутилацетат)	0,1	Пермский мед. ин-т
9.	Калий хлористый (калия хлорид)	0,1	Пермский мед. ин-т
10.	Метиленциклобутан	0,1	НИИОКГ им. А. Н. Сысина АМН СССР
11.	Метиловый эфир валериановой кислоты (метилвалерат)	0,03	Пермский мед. ин-т
12.	Метиловый эфир масляной кислоты (метилбутират)	0,05	Пермский мед. ин-т
13.	Метиловый эфир пропионовой кислоты (метилпропионат)	0,1	Пермский мед. ин-т
14.	Натриевая соль дихлоризоциануровой кислоты	0,03	НИИОКГ им. А. Н. Сысина АМН СССР
15.	Натрий хлористый (натрия хлорид, поваренная соль)	0,15	Пермский мед. ин-т
16.	Натрия перборат (натрий надборноокислый)	0,02	НИИОКГ им. А. Н. Сысина АМН СССР
17.	Натрия сульфат	0,1	НИИОКГ им. А. Н. Сысина АМН СССР
18.	Натрия триполифосфат (натрий триполифосфорнокислый)	0,5	НИИОКГ им. А. Н. Сысина АМН СССР
19.	Перлит	0,05	Московский НИИ гигиены им. Ф. Ф. Эрисмана МЗ РСФСР
20.	Пропиловый эфир валериановой кислоты (пропилвалерат)	0,03	Пермский мед. ин-т
21.	Пропиловый эфир масляной кислоты (пропилбутират)	0,05	Пермский мед. ин-т
22.	Пропиловый эфир пропионовой кислоты (пропилпропионат)	0,5	Пермский мед. ин-т
23.	Пропиловый эфир уксусной кислоты (пропилацетат)	0,1	Пермский мед. ин-т
24.	Пыль стекловолокна	0,06	НИИОКГ им. А. Н. Сысина АМН СССР
25.	Пыль стеклопластика	0,06	НИИОКГ им. А. Н. Сысина АМН СССР
26.	Тиоацнланилид (тиоанилид синтетических жирных кислот фракций C ₅ -C ₅)	0,2	НИИОКГ им. А. Н. Сысина АМН СССР
27.	Трибутилфосфат (трибутиловый эфир о-фосфорной кислоты)	0,01	НИИОКГ им. А. Н. Сысина АМН СССР

1	2	3	4
28.	3-Хлорбутанон-2 (хлоркетон)	0,02	НИИОКГ им. А. Н. Сысина АМН СССР
29.	Хлорнорбориен	0,02	НИИОКГ им. А. Н. Сысина АМН СССР
30.	Этиловый эфир валериановой кислоты (этилвалерат)	0,03	Пермский мед. ин-т
31.	Этиловый эфир масляной кислоты (этилбутират)	0,05	Пермский мед. ин-т
32.	Этиловый эфир пропионовой кислоты (этилпропионат)	0,1	Пермский мед. ин-т

Примечание: список, ориентировочных безопасных уровней воздействия (ОБУВ) в атмосферном воздухе населенных мест является временным. Срок его действия 3 года с момента утверждения.

Разрешается настоящий список ОБУВ размножить в необходимом количестве.

КМУ Центра НОТ и УП Минлесхоза РСФСР

Зак. № 139

Тир. 300 экз.

06.06.85.

Л 71489 от 04.09.1984 г.

Зак. 1711

Тир. 1000

Типография Министерства здравоохранения СССР