**Таблица 2.2а – Установление перечня загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу, подлежащих нормированию**

| Вещество | Использ. критерий | Значение критерия, мг/м³ | Класс опас­ности | Выброс вещества |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| код | наименование | г/с | т/год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 12 | Взвешенные вещества | ПДКс.с. | 0,04 | 3 | 0,1058662 | 0,654152 |
| 31 | Марганец и его соединения | ПДКм.р.ПДКс.с.ПДКс.г. | 0,010,0010,00005 | 2 | 0,0036680 | 0,004835 |
| 1 | Азота диоксид | ПДКм.р.ПДКс.с.ПДКс.г. | 0,20,10,04 | 3 | 0,2801817 | 1,651565 |
| 2 | Азота оксид | ПДКм.р.ПДКс.г. | 0,40,06 | 3 | 0,0461264 | 0,286969 |
| 53 | Хлористый водород | ПДКм.р.ПДКс.с.ПДКс.г. | 0,20,10,02 | 2 | 0,0041450 | 0,054209 |
| 16 | Водород цианистый | ПДКс.с. | 0,01 | 2 | 0,0000022 | 0,0000002 |
| 12 | Взвешенные вещества | ПДКм.р.ПДКс.с.ПДКс.г. | 0,150,050,025 | 3 | 0,0314106 | 0,082712 |
| 43 | Серы диоксид | ПДКм.р.ПДКс.с. | 0,50,05 | 3 | 0,0016774 | 0,009006 |
| 46 | Углерода оксид | ПДКм.р.ПДКс.с.ПДКс.г. | 533 | 4 | 0,6526464 | 4,172084 |
| 49 | Фториды газообразные (гидрофторид, кремний тетрафторид) (в пересчете на фтор) | ПДКм.р.ПДКс.с.ПДКс.г. | 0,020,0140,005 | 2 | 0,0012960 | 0,000848 |
| 50 | Фториды твердые | ПДКм.р.ПДКс.с. | 0,20,03 | 2 | 0,0011140 | 0,000245 |
| 64 | Пропилен | ПДКм.р. | 3 | 3 | 0,0000150 | 0,002130 |
| 65 | Этилен | ПДКм.р. | 3 | 3 | 0,0257799 | 0,377925 |
| 66 | Альфа-метилстирол | ПДКм.р. | 0,04 | 3 | 0,0080668 | 0,084810 |
| 741 | Этенилбензол (стирол) | ПДКм.р.ПДКс.г. | 0,040,002 | 2 | 0,0023228 | 0,030720 |
| 70 | Метилбензол (толуол) | ПДКм.р.ПДКс.г. | 0,60,4 | 3 | 0,0000193 | 0,018000 |
| 74 | Этилбензол | ПДКм.р.ПДКс.г. | 0,020,04 | 3 | 0,0000040 | 0,000054 |
| 7 | Бензапирен | ПДКс.с.ПДКс.г. | 1,00e-61,00e-6 | 1 | 8,00e-9 | 0,0000006 |
| 54 | Хлоропрен | ПДКм.р.ПДКс.с.ПДКс.г. | 0,020,0070,002 | 2 | 0,0027325 | 0,035382 |
| 101 | Спирт бутиловый | ПДКм.р. | 0,1 | 3 | 0,0000058 | 0,005400 |
| 104 | Спирт изопропиловый | ПДКм.р. | 0,6 | 3 | 0,0006770 | 0,005818 |
| 105 | Спирт метиловый | ПДКм.р.ПДКс.с.ПДКс.г. | 10,50,2 | 3 | 0,0011110 | 0,011608 |
| 107 | Спирт этиловый | ПДКм.р. | 5 | 4 | 0,0000039 | 0,003600 |
| 99 | Гидроксиметилбензол (крезол, смесь изомеров: орто-, мета-, пара-) | ПДКм.р. | 0,005 | 2 | 0,0006770 | 0,003482 |
| 115 | Бутилацетат | ПДКм.р. | 0,1 | 4 | 0,0000039 | 0,003610 |
| 123 | Формальдегид | ПДКм.р.ПДКс.с.ПДКс.г. | 0,050,010,003 | 2 | 0,0000220 | 0,000005 |
| 124 | Ацетон | ПДКм.р. | 0,35 | 4 | 0,0000027 | 0,002520 |
| 144 | Пропилена окись | ПДКм.р. | 0,08 | 1 | 0,0001045 | 0,012276 |
| 151 | Акрилонитрил | ПДКс.с.ПДКс.г. | 0,0050,001 | 2 | 0,0069436 | 0,084408 |
| 154 | Бензин (нефтяной, малосернистый в пересчете на углерод) | ПДКм.р.ПДКс.с. | 51,5 | 4 | 0,0052432 | 0,005708 |
| 156 | Керосин | ОБУВ | 1,2 | - | 0,0061474 | 0,028315 |
| 157 | Минеральное масло | ОБУВ | 0,05 | - | 0,0000002 | 0,000021 |
| 160 | Уайт-спирит | ОБУВ | 1 | - | 0,0001736 | 0,135000 |
| 58 | Углеводороды предельные C12-C-19 | ПДКм.р. | 1 | 4 | 0,0300512 | 0,424833 |
| 157 | Минеральное масло | ОБУВ | 0,05 | - | 0,0002820 | 0,000408 |
| 12 | Взвешенные вещества | ПДКм.р.ПДКс.с.ПДКс.г. | 0,50,150,075 | 3 | 0,0002292 | 0,089100 |
| 37 | Пыль неорганическая с содержанием кремния менее 20, 20 - 70, а также более 70 процентов | ПДКм.р.ПДКс.с. | 0,150,05 | 3 | 0,0004500 | 0,016459 |
| 37 | Пыль неорганическая с содержанием кремния менее 20, 20 - 70, а также более 70 процентов | ПДКм.р.ПДКс.с. | 0,30,1 | 3 | 0,0101140 | 0,731765 |
| 12 | Взвешенные вещества | ОБУВ | 0,04 | - | 0,0040022 | 0,225340 |
| 12 | Взвешенные вещества | ОБУВ | 0,1 | - | 0,0194400 | 0,281580 |
| **Всего веществ (34):** | **1,2527591** | **9,536931** |
| **в том числе твердых (5):** | **0,1762942** | **2,086197** |
| **жидких и газообразных (29):** | **1,0764649** | **7,450734** |
| Группы веществ, обладающих эффектом комбинированного вредного действия: 6053. Фтористый водород и плохо растворимые соли фтора6204. Азота диоксид, серы диоксид6205. Серы диоксид, фтористый водород |