**САНИТАРНЫЕ ПРАВИЛА И НОРМЫ, ГИГИЕНИЧЕСКИЕ**

**НОРМАТИВЫ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН**

**УТВЕРЖДЕНЫ**

**ГЛАВНЫМ**

**ГОСУДАРСТВЕННЫМ**

**САНИТАРНЫМ ВРАЧОМ**

**РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН**

**С. С. САЙДАЛИЕВЫМ**

**16.05.2011 г.**

**ГИГИЕНИЧЕСКИЕ НОРМАТИВЫ**

**ПЕРЕЧЕНЬ**

**предельно-допустимых концентраций (ПДК)**

**загрязняющих веществ в атмосферном воздухе**

**населенных мест на территории**

**Республики Узбекистан**

**СанПиН РУз**

**N 0293-11**

1. Общие положения

2. ПДК загрязняющих веществ

в атмосферном воздухе населенных мест

**1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

1.1. Гигиенические нормативы разработаны согласно Закону Республики Узбекистан "О государственном санитарном надзоре", 1992.

1.2. В соответствии с законодательством Республики Узбекистан научной основой планирования и осуществления мероприятий по охране атмосферного воздуха в интересах здоровья населения являются предельно-допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ.

1.2.1. ПДК загрязняющего вещества в атмосферном воздухе это максимальная концентрация, не оказывающая при воздействии на протяжении всей жизни человека прямого или косвенного неблагоприятного действия на его здоровье и последующие поколения, не снижающая работоспособности и не ухудшающая его самочувствия, а также санитарно-бытовых условий жизни.

1.2.2. ПДК загрязняющих веществ в атмосферном воздухе устанавливаются дифференциально по времени - разовые (20-30 минутные), суточные, среднемесячные, среднегодовые.

1.2.2.1. Разработка дифференцированных по времени ПДК основывается на биологических закономерностях и законах распределения концентраций атмосферных загрязнений в реальных условиях.

1.2.3. Максимально-разовые ПДК служат для гигиенической оценки максимально-разовых концентраций, а суточные, среднемесячные, среднегодовые ПДК для оценки соответствующих концентраций химических веществ в атмосферном воздухе населенных мест.

1.2.3.1. Максимально-разовая концентрация - наибольшая концентрация, обнаруженная при 20-30 минутном отборе. Среднесуточная концентрация - средняя из числа разовых, выявленных в течение суток или полученная при непрерывном 24 часовом отборе проб. Среднемесячная концентрация - средняя из числа среднесуточных концентраций, выявленных в течение месяца. Среднегодовая концентрация - средняя из числа среднемесячных концентраций, выявленных в течение года при отборе разовых проб.

1.2.4. Установление ПДК веществ в атмосферном воздухе основывается на лимитирующем признаке, отражающем направление биологического действия (рефлекторное, резорбтивное, рефлекторно-резорбтивное).

1.2.4.1. Способность оказывать рефлекторное и резорбтивное действия у разных веществ проявляется неодинаково: одни вещества могут обладать только рефлекторным действием, другие - только резорбтивным, а третьи - тем и другим, хотя степень их выраженности может быть различная.

1.2.5. Для веществ, у которых в качестве лимитирующего признака вредности принято рефлекторное действие - устанавливается только разовая (20-30 минутная ПДК).

1.2.6. Для веществ, у которых лимитирующим признаком вредности является рефлекторное или рефлекторно-резорбтивное действие действия, устанавливаются дифференцированные по времени ПДК (разовые, суточные, среднемесячные, среднегодовые).

1.2.6.1. Для веществ, у которых лимитирующим признаком вредности является рефлекторно-резорбтивное действие, в качестве максимально-разовой ПДК принимается недействующая концентрация, которая устанавливается при изучении рефлекторного действия, а в качестве среднегодовой ПДК - недействующая концентрация, полученная при изучении его резорбтивного действия. При этом величина суточной и среднемесячной ПДК, выраженная по отношению к величине годовой ПДК, устанавливается с учетом соотношения между разовой и годовой ПДК. Если отношение разовой и годовой ПДК равно 5, то отношение суточной к годовой ПДК должно быть равно 3, а месячной к годовой ПДК - 1,6. Если отношение разовой к годовой ПДК равно 3, то отношение суточной к годовой ПДК - 1,4. При отношении разовой и годовой ПДК равной 10, отношение суточной к годовой ПДК соответствует 4, а месячной к годовой ПДК - 2.

1.2.7. Для веществ, у которых лимитирующим признаком является резорбтивное действие, разовая, суточная и среднемесячная ПДК соответственно в 10, 4 и 2 раза выше, чем среднегодовая.

1.2.8. Каждая из дифференцированных по времени ПДК имеет самостоятельное значение, как в отношении предупреждения, развития неблагоприятных эффектов, так и в отношении организации контроля загрязнения атмосферного воздуха, а также и осуществления оперативных (кратковременных) и долгосрочных воздухо-охранных мероприятий.

1.2.9. Влияние загрязнения атмосферного воздуха на состояние здоровья населения оценивается как по разовым, суточным, среднемесячным, так и по среднегодовым ПДК. Поскольку среднемесячные и среднегодовые концентрации устанавливаются на основе длительных наблюдений, среднемесячные и среднегодовые ПДК дают наиболее полную оценку влияния атмосферных загрязнений на здоровье населения.

1.3. Настоящий перечень включает ПДК вредных веществ в атмосферном воздухе для 485 веществ. Из них вещества I класса опасности составляют 43 (8,94%); II класса - 157 (32,64%), III класса - 192 (39,91%) и IV класса 89 (18,5%). При этом следует отметить, что для 199 веществ, учитывая лимитирующий (определяющий) показатель вредности, как рефлекторное действие установлена только лишь максимально разовая, а для 282 веществ - максимально разовая, среднесуточная, среднемесячная, среднегодовая ПДК.

1.4. С учетом новых научных данных о токсичности и опасности, включая отдаленные эффекты действия, проведено уточнение величин ПДК для бензола и толуилендиизоцианата.

1.5. В настоящем перечне содержится раздел "Вещества, выброс которых в атмосферный воздух запрещен", включающий 39 веществ, это обусловлено чрезвычайно высокой их биологической активностью. В конце перечня приведены коэффициенты комбинированного действия различных смесей.

1.6. Настоящие нормативы введены взамен СанПиН РУз "Гигиенические нормативы. Перечень предельно-допустимых концентраций (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест на территории Республики Узбекистан" N 0179-04 (утв. 22.12.2004 г.), дополнения N 1 к СанПиН РУз N 0179-04 (утв. МЗ РУз от 07.07.2006 г.) и дополнения N 2 к СанПиН РУз N 0179-04 (утв. МЗ РУз 29.12.2007 г.), которые с выходом настоящего документа утрачивают силу.

1.7. Руководители предприятий, организаций, учреждений, объединений, независимо от форм собственности и отдельные лица при проектировании, строительстве, реконструкции объектов, техническом перевооружении предприятий и вводе их в эксплуатацию, при разработке, а также воздействии хозяйственной деятельности на окружающую среду обязаны соблюдать гигиенические нормативы.

1.8. Предприятия, учреждения, организации и объединения, независимо от форм собственности, и отдельные лица несут дисциплинарную и административную ответственность за: химическое, биологическое и другие загрязнения атмосферного воздуха; разработку нормативно-технической документации по обеспечению охраны здоровья, санитарно-экологического благополучия без учета гигиенических нормативов; разработку нормативно-технической документации по внедрению технологического оборудования; производство и применение новых видов сырья, химических веществ и продуктов, биологических средств и других загрязняющих веществ в атмосферном воздухе без наличия их гигиенических нормативов; нарушение гигиенических нормативов при поставке, реализации и использовании импортных технологий, материалов, сырья и продуктов; нарушение гигиенических нормативов по охране атмосферного воздуха.

**2. ПДК ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ**

**В АТМОСФЕРНОМ ВОЗДУХЕ НАСЕЛЕННЫХ МЕСТ**

2.1. ПДК отдельных веществ

2.2. Вещества, выброс которых в атмосферный воздух запрещен

2.3. Комбинированное действие смесей загрязняющих веществ

в атмосферном воздухе

2.4. Вещества, обладающие эффектом суммации при их

совместном присутствии в атмосферном воздухе

2.5. Смеси химических веществ, обладающие эффектом

потенцирования при их совместном присутствии

в атмосферном воздухе

2.6. Химические вещества, обладающие эффектом неполной

суммации при их совместном присутствии в атмосферном воздухе

2.7. Указатель основных синонимов, технических, торговых

и фирменных названий веществ

**2.1. ПДК отдельных веществ**

**ТАБЛИЦА 1**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **N** | **Наименование**  **вещества** | **ПДК, мг/куб.м** | | | | **Класс**  **опасно-**  **сти** |
| **разовая** | **суточная** | **месячная** | **годовая** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
| 1. | Азота двуокись | 0,085 | 0,06 | 0,05 | 0,04 | 2 |
| 2. | Акватетракарбамидо хлорат кальция (хаёт) | 0,2 |  |  |  | 4 |
| 3. | Азота окись | 0,6 | 0,25 | 0,12 | 0,06 | 3 |
| 4. | Акрилонитрил | 0,15 | 0,1 | 0,05 | 0,03 | 2 |
| 5. | Акролеин | 0,3 | 0,15 | 0,05 | 0,03 | 2 |
| 6. | Алкилдиметиламин С17-С20 | 0,01 |  |  |  | 3 |
| 7. | Алкилсульфат натрия | 0,01 |  |  |  | 4 |
| 8. | Аллил хлористый | 0,07 | 0,04 | 0,02 | 0,01 | 2 |
| 9. | Аллиловый эфир уксусной кислоты (аллилацетат) | 0,4 |  |  |  | 3 |
| 10. | Альдегид бензойный (бензальдегид) | 0,04 |  |  |  | 3 |
| 11. | Альдегид валериановый | 0,03 |  |  |  | 4 |
| 12. | Альдегид изомасляный | 0,01 |  |  |  | 4 |
| 13. | Альдегид каприловый | 0,02 |  |  |  | 2 |
| 14. | Альдегид каприновый | 0,02 |  |  |  | 2 |
| 15. | Альдегид капроновый | 0,02 |  |  |  | 2 |
| 16. | Альдегид крагоновый | 0,025 |  |  |  | 2 |
| 17. | Альдегид масляный | 0,015 |  |  |  | 3 |
| 18. | Альдегид пелларгоновый | 0,02 |  |  |  | 2 |
| 19. | Альдегид пропионовый (пропаноль) | 0,01 |  |  |  | 3 |
| 20. | Альдегид трихлоруксусный | 0,03 |  |  |  | 3 |
| 21. | Альдегид бетацианопропионовый | 0,15 |  |  |  | 4 |
| 22. | Альдегид энантовый | 0,01 |  |  |  | 3 |
| 23. | Альфа-3 | 3 | 1,2 | 0,6 | 0,3 | 4 |
| 24. | Альфа-(4-хлорфенил)- Альфа-(1-циклопропилэтил) l-П-1,2,4 триозолэтанол (альто) | 1,5 |  |  |  | 3 |
| 25. | Альфа нафтохинон | 0,005 |  |  |  | 1 |
| 26. | Алюминия фторид | 0,1 | 0,05 | 0,03 | 0,015 | 2 |
| 27. | Амбуш | 0,05 | 0,04 | 0,03 | 0,02 | 3 |
| 28. | Амил бромистый (1-бром-пентан) | 0,03 | 0,02 | 0,015 | 0,01 | 2 |
| 29. | Амилацетат | 0,1 |  |  |  | 4 |
| 30. | 5,6-Амино (2-параамино-фенил) бензимидазол | 0,05 | 0,035 | 0,02 | 0,01 | 3 |
| 31. | 2-Амино-1,3,5- триметилбензол (мезидин) | 0,003 |  |  |  | 2 |
| 32. | Амины альфатические - C15-С20 | 0,003 |  |  |  | 2 |
| 33. | Аммиак | 0,2 | 0,12 | 0,06 | 0,04 | 4 |
| 34. | Аммоний нитрат (аммиачная селитра) | 1,5 | 0,9 | 0,6 | 0,3 | 4 |
| 35. | Аммоний хлорид | 0,2 | 0,16 | 0,12 | 0,1 | 3 |
| 36. | Аммофос | 0,3 | 0,15 | 0,1 | 0,04 | 3 |
| 37. | Ангидрид вольфрамовый | 0,7 | 0,45 | 0,25 | 0,15 | 3 |
| 38. | Ангидрид малеиновый (пары, аэрозоль) | 0,2 | 0,15 | 0,1 | 0,05 | 2 |
| 39. | Ангидрид сернистый (сернистый газ, двуокись серы) | 0,5 | 0,2 | 0,1 | 0,05 | 3 |
| 40. | Ангидрид уксусный | 0,1 | 0,06 | 0,04 | 0,03 | 3 |
| 41. | Ангидрид фосфорный | 0,15 | 0,1 | 0,07 | 0,05 | 2 |
| 42. | Ангидрид фталевый (пары, аэрозоль) | 0,1 |  |  |  | 2 |
| 43. | Анилин | 0,05 | 0,04 | 0,035 | 0,03 | 2 |
| 44. | Арилокс-100 | 0,5 | 0,4 | 0,2 | 0,15 | 4 |
| 45. | Арилокс-200 | 0,5 | 0,4 | 0,2 | 0,15 | 4 |
| 46. | Ацетальдегид | 0,01 |  |  |  | 3 |
| 47. | 9-С Ацетил-7-0- (3-амино-2,3,4- тридезоксиальфа-n- мезогексапиранозид) 4,6,9,11-тетра- гидротетрацен 5,12-дион (Карминомицин) | Выброс в атмосферный воздух запрещен | | | | |
| 48. | Ацетон | 0,35 |  |  |  | 4 |
| 49. | Ацетофенон | 0,003 |  |  |  | 3 |
| 50. | АФУ | 0,3 | 0,15 | 0,1 | 0,04 | 3 |
| 51. | Бактериальный инсектицидный препарат (БИП) (действующее начало споровокристаллический комплекс) | 150000 микробных тел на 1 куб. м | | | | |
| 52. | Барий углекислый (в пересчете на Ва) | 0,04 | 0,012 | 0,008 | 0,004 | 1 |
| 53. | Белок пыли белково-витаминного концентрата (БВК) | 0,005 | 0,003 | 0,0015 | 0,001 | 2 |
| 54. | Бенз (а) пирен | 0,1 мкг 100 на1куб. м | | | | 1 |
| 55. | Бензиловый эфир уксусной кислоты (бензилацетат) | 0,05 | 0,03 | 0,02 | 0,01 | 4 |
| 56. | 5-Бензилфурил 3 метиловый эфир (Биоресметрин) | 0,09 | 0,07 | 0,055 | 0,04 | 3 |
| 57. | Бензин нефтяной малосернистый (в пересчете на углерод) | 5,0 | 3,0 | 2,0 | 1,5 | 4 |
| 58. | Бензин сланцевый (в пересчете на углерод) | 0,05 |  |  |  | 4 |
| 59. | Бензиновая фракция легкой смолы высокоскоростного Пиролиза бурых углей (в пересчете на суммарный органический углерод) | 0,25 |  |  |  | 2 |
| 60. | Бензол | 0,3 | 0,2 | 0,15 | 0,1 | 2 |
| 61. | 2-Бензатиазолил (Сульфано морфомид) (Сульфенамид М) | 0,1 | 0,06 | 0,04 | 0,02 | 3 |
| 62. | Бензотрифторид | 0,3 |  |  |  | 4 |
| 63. | Битоксибациллин (действующее начало БИП) | 4,5 105 микробных тел на 1 куб. м | | | | 2 |
| 64. | Бифектрин (толстар) | 0,02 |  |  |  | 3 |
| 65. | Борат кальция | 0,1 | 0,07 | 0,04 | 0,02 | 3 |
| 66. | Бром | 0,2 | 0,12 | 0,08 | 0,04 | 2 |
| 67. | О-Броманизол | 1,0 |  |  |  | 4 |
| 68. | Бромбензол | 0,15 | 0,1 | 0,06 | 0,03 | 2 |
| 69. | О-Бромфенол | 0,13 | 0,08 | 0,05 | 0,03 | 2 |
| 70. | п-Бромфенол | 0,13 | 0,08 | 0,05 | 0,03 | 2 |
| 71. | 1-3 Бутадиен (Дивинил) | 3,0 | 2,0 | 1,4 | 1,0 | 4 |
| 72. | Бутан | 200,0 |  |  |  | 4 |
| 73. | Бутил бромистый | 0,7 |  |  |  | 2 |
| 74. | Бутилацетат | 0,1 |  |  |  | 4 |
| 75. | Бутилен | 3,0 |  |  |  | 4 |
| 76. | Бутиловый эфир акриловой кислоты (бутилакрилат) | 0,0075 |  |  |  | 2 |
| 77. | 2- Бутилтиобензтиазол (бутилкаптакс) | 0,015 |  |  |  | 3 |
| 78. | Ванадия пятиокись | 0,01 | 0,007 | 0,004 | 0,002 | 1 |
| 79. | Взвешенные вещества до 10 мкм | 0,5 | 0,3 | 0,1 | 0,05 | 3 |
| 80. | Взвешенные вещества\* | 0,5 | 0,35 | 0,2 | 0,15 | 3 |
| 81. | Винил ацетат | 0,15 |  |  |  | 3 |
| 82. | Висмута оксид | 0,25 | 0,15 | 0,10 | 0,05 | 3 |
| 83. | Водород бромистый | 1 | 0,4 | 0,2 | 0,1 | 3 |
| 84. | Водород мышьяковистый | 0,01 | 0,007 | 0,004 | 0,002 | 2 |
| 85. | Водород фосфористый | 0,01 | 0,004 | 0,002 | 0,001 | 2 |
| 86. | Водород хлористый (кислота соляная) по молекуле НСI | 0,2 |  |  |  | 2 |
| 87. | Водород цианистый (синильная кислота) | 0,03 | 0,02 | 0,015 | 0,01 | 2 |
| 88. | Вольфромат натрия | 0,5 | 0,3 | 0,15 | 0,1 | 3 |
| 89. | Гексаметилиндиамин | 0,002 |  |  |  | 2 |
| 90. | Гексаметиленимин | 0,1 | 0,06 | 0,04 | 0,02 | 2 |
| 91. | Гексаметиленимин М-нитро бензоат | 0,1 |  |  |  | 2 |
| 92. | Гексан | 60 |  |  |  | 4 |
| 93. | Гексаметилентетрааминовая соль 2 хлорфосфоновой кислоты (гемитрел) | 0,05 |  |  |  | 3 |
| 94. | Гексафторбензол | 0,8 | 0,5 | 0,25 | 0,1 | 2 |
| 95. | 1,2,3,4,7,7-Гексахлорбицикло (2,2,1) гептен 2,5,6-бис (оксиметил) сульфит (тиодан) | 0,017 | 0,006 | 0,003 | 0,0017 | 2 |
| 96. | Гексахлорциклогексан (гексахлоран) | 0,03 |  |  |  | 1 |
| 97. | Гексен | 0,4 | 0,25 | 0,13 | 0,085 | 3 |
| 98. | Гексил бромистый (1-бромгексан) | 1 |  |  |  | 2 |
| 99. | Гексиловый эфир уксусной кислоты (гексилацетат) | 0,1 |  |  |  | 4 |
| 100. | Гепт-1-ен | 0,35 | 0,2 | 0,12 | 0,065 | 3 |
| 101. | Гептил бромистый | 1,0 |  |  |  | 2 |
| 102. | Германия двуокись (в пересчете на германий) | 0,2 | 0,12 | 0,08 | 0,04 | 3 |
| 103. | Гидроперекись изопропилбензола (гидроперекись кумола) п | 0,007 |  |  |  | 2 |
| 104. | Гидрофторид | 0,012 | 0,008 | 0,004 | 0,0025 | 2 |
| 105. | Далзлак-Т | 0,045 | 0,035 | 0,025 | 0,020 | 3 |
| 106. | Далинка | 0,04 | 0,025 | 0,01 | 0,005 | 2 |
| 107. | Дендробациллин | 3 х 104 микробных тел на 1 куб. м | | | | 2 |
| 108. | Децил-бромистый (1-Бромдекан) | 1 |  |  |  | 2 |
| 109. | Диамид угольной кислоты (карбамид) | 1,0 | 0,7 | 0,4 | 0,2 | 4 |
| 110. | 4,4-Диаминодифенилсульфон | 0,25 | 0,15 | 0,08 | 0,05 | 3 |
| 111. | Диангидрид пиромелитовой кислоты | 0,02 | 0,015 | 0,013 | 0,01 | 2 |
| 112. | Диаминотриэтилбензол | 0,2 | 0,15 | 0,12 | 0,1 | 3 |
| 113 | Диацетатцеллюлоза | 0.5 | 0,35 | 0,2 | 0,1 | 3 |
| 114. | 2,3-Дигидро-5-6-диметил-1-4-дитио-1,1,4,4,-тетраокси (хорвейд) | 0,05 |  |  |  | 3 |
| 115. | 2,2-Дибензтиазолилдис-ульфид (Альтакс) | 0,08 | 0,06 | 0,04 | 0,03 | 3 |
| 116 | n-Дибромбензол | 0,2 |  |  |  | 2 |
| 117. | 1,2-Дибромпропан | 0,04 | 0,025 | 0,015 | 0,01 | 3 |
| 118. | 1,2-Дибромпропанол | 0,003 | 0,002 | 0,0014 | 0,001 | 2 |
| 119 | 2-4 Дибромтолуол | 0,4 | 0,25 | 0,15 | 0,1 | 2 |
| 120. | В-Дигидрогептахлор (Дилор) | 0,01 | 0,008 | 0,0065 | 0,005 | 2 |
| 121. | 1,1-Дигидроперфторгептиловый эфир акриловой кислоты | 0,5 |  |  |  | 3 |
| 122. | Дикетан | 0,007 |  |  |  | 2 |
| 123. | 1,3-Ди (2,4-ксилимино)-2- метил-2 изопропан (митак) | 0,1 | 0,04 | 0,02 | 0,01 | 3 |
| 124. | Диметиламин | 0,005 |  |  |  | 2 |
| 125. | Диметиланилин | 0,005 |  |  |  | 2 |
| 126. | N,N Диметилацетамид | 0,2 | 0,06 | 0,015 | 0,006 | 2 |
| 127. | Диметилвинилкарбинол | 1,0 |  |  |  | 3 |
| 128. | 4,4 Диметилдиоксан -1,3 | 0,01 | 0,008 | 0,006 | 0,004 | 2 |
| 129. | 0,0 Диметил-S (1,2-бис карб) токсиэтилдитиофос-фат (карбофос) | 0,015 |  |  |  | 2 |
| 130. | Диметилдисульфид | 0,7 |  |  |  | 4 |
| 131. | 0,0, Диметил-S- (N-метил карбамидометил) дитиофосфат (фосфамид, рогор) | 0,003 |  |  |  | 2 |
| 132. | 0,0, Диметил-S-2 (1-N-метил карбомолэтилфосфат (киливаль) | 0,01 |  |  |  | 2 |
| 133. | 0,0 Диметил-О (2-диэтиламино-6- метилпиримидил-4) тиофосфат (актеллик) | 0,03 | 0,02 | 0,014 | 0,01 | 2 |
| 134. | 0,0, Диметил-S- (N-метил N-формил карбомоилметил) дитиофосфат (антио) | 0,01 |  |  |  | 1 |
| 135. | 0,0 Диметил- (1-окси 2,2,2 трилорэтилфосфанат (хлорофос) | 0,04 | 0,03 | 0,025 | 0,02 | 2 |
| 136. | 0,0 Диметил-0-0 (4-нитрофенил тиофосфатметафос) | 0,008 |  |  |  | 1 |
| 137. | Диметилсульфид | 0,08 |  |  |  | 4 |
| 138. | Димегилформамид | 0,03 |  |  |  | 2 |
| 139. | 0,0 Диметил-S- Этилмеркапроэтилдитиофосфат (М-81) Экатин | 0,001 |  |  |  | 1 |
| 140. | Диметиловый эфир терефталевой кислоты | 0,05 | 0,03 | 0,016 | 0,01 | 2 |
| 141. | 2,6-Диметилфенол (2,6-Ксиленол) | 0,02 | 0,015 | 0,012 | 0,01 | 2 |
| 142. | Динитроэтилбензол | 0,2 | 0,15 | 0,12 | 0,01 | 4 |
| 143. | Динил (смесь 25% дифинила и 75% дифинилоксида) | 0,01 |  |  |  | 3 |
| 144. | 0,0 Диэтил-0- (3,5,6-трихлорпиридин) тиофосфат (дурсбан) | 0,02 | 0,015 | 0,012 | 0,01 | 2 |
| 145. | Цифторхлорметан (Фреон-12) | 100,0 | 40,0 | 20,0 | 10,0 | 4 |
| 146. | Дифторхлорметан (Фреон-222) | 100,0 | 40,0 | 20,0 | 10,0 | 4 |
| 147. | 3,4 Дихлоранилин | 0,01 |  |  |  | 2 |
| 148. | 4,4 Дихлордифенилсульфон | 0,5 | 03 | 0,16 | 0,1 | 3 |
| 149. | 4,4- Дихлордифенилтрихлор- метил Карбинол (Кельтан) | 0,2 | 0,08 | 0,04 | 0,02 | 2 |
| 150. | 2,3-Дихлор-1, 4-нафтахинон (дихлон) | 0,05 |  |  |  | 2 |
| 151. | 1,2-Дихлорпропан | 1,0 | 0,6 | 0,35 | 0,18 | 3 |
| 152. | Диметиловый эфир изофталевой кислоты | 0,1 | 0,04 | 0,02 | 0,01 | 2 |
| 153. | 2,3-Дихлорпропен | 0,2 | 0,13 | 0,1 | 0,06 | 3 |
| 154. | 1,3 Дихлорпропилен | 0,1 | 0,04 | 0,02 | 0,01 | 2 |
| 155. | Диметиловый эфир ортафталевой кислоты | 0,07 | 0,028 | 0,014 | 0,007 | 2 |
| 156 | Дихлорфторметан (фреон 21) | 100,0 | 40,0 | 20,0 | 10,0 | 4 |
| 157 | Дихлорэтан | 3,0 | 2.0 | 1,4 | 1,0 | 2 |
| 158. | Дициклогексиламино малорастворимая соль (ингибитор коррозии, МСДА) | 0,008 |  |  |  | 2 |
| 159. | Дициклогексиламина нитрат (ингибитор коррозии НДА) | 0,02 |  |  |  | 2 |
| 160. | Диэтиламин | 0,05 |  |  |  | 4 |
| 161. | -Диэтиламиноэтилмеркаптан | 0,6 |  |  |  | 2 |
| 162. | -Дизтиланилин | 0,01 |  |  |  | 4 |
| 163. | 0,0 Диэтил-0-0 (2 изопропил 4-метил 6 пирамидил) тиофосфат (базудин) | 0,01 |  |  |  | 2 |
| 164. | Диэтилкетон | 0,5 | 0,4 | 0,35 | 0,3 | 3 |
| 165 | Диэтиловый эфир | 1,0 | 0,85 | 0,7 | 0,6 | 4 |
| 166. | Диэтилртуть (в пересчете на ртуть) | 0,0015 | 0,0008 | 0,00045 | 0,0003 | 1 |
| 167. | 0,0.-Диэтил-S- (6-хлорбензоксазонилин 3-метил) дитиофосфат (фозалон) | 0,01 |  |  |  | 2 |
| 168. | Диэтилхлортиофосфат | 0,025 | 0,02 | 0,015 | 0,01 | 2 |
| 169. | Железа окись (в пересчете на железо) | 0,2 | 0,12 | 0,06 | 0,04 | 3 |
| 170. | Железа сульфат (железный купорос в пересчете на железо) | 0,035 | 0,02 | 0,012 | 0,007 | 3 |
| 171. | Железа хлорид (в пересчете на железо) | 0,02 | 0,012 | 0,006 | 0,004 | 2 |
| 172. | Жидкость НГЖ-4 (смесь постоянного состава на основе дибутилфинилфосфата - 93%, ТУ-3810174080 - по дибутилфинилфосфату) | 0,01 | 0,0075 | 0,006 | 0,005 | 2 |
| 173. | Зола сланцевая | 0,3 | 0,2 | 0,14 | 0,1 | 1 |
| 174. | Изоамил бромистый | 0,8 |  |  |  | 2 |
| 175. | Изобутанилкарбинол | 0,075 |  |  |  | 4 |
| 176 | Изобутил бромистый | 0,7 |  |  |  | 2 |
| 177. | Изобутиловый эфир уксусной кислоты (изобутил ацетат) | 0,1 |  |  |  | 4 |
| 178. | Изобутилнитрил | 0,02 | 0,015 | 0,012 | 0,01 | 2 |
| 179. | Изопропил бромистый (2 бромпропан) | 0,6 |  |  |  | 2 |
| 180. | Изопропилбензол (кумол) | 0,014 |  |  |  | 4 |
| 181. | Изопропил-2- (1-метил-n-пропил) 4,6 динитрофенилкарбонат (акрекс) | 0,02 | 0,008 | 0,004 | 0,002 | 2 |
| 182. | Ингибитор древесно-смоляной прямой гонки (ИДСПГ, контроль по фенолу) | 0,006 |  |  |  | 3 |
| 183. | Индия нитрит (в пересчете на индий) | 0,025 | 0,015 | 0,008 | 0,005 | 2 |
| 184. | Йод | 0,15 | 0,1 | 0,05 | 0,03 | 2 |
| 185. | Кадмий азотнокислый (в пересчете на кадмий) | 0,0015 | 0,001 | 0,0005 | 0,0003 | 1 |
| 186. | Кадмий йодистый (в пересчете на кадмий) | 0,0015 | 0,001 | 0,0005 | 0,0003 | 1 |
| 187. | Кадмий сернокислый (в пересчете на кадмий) | 0,0015 | 0,001 | 0,0005 | 0,0003 | 1 |
| 188. | Кадмий хлористый (в пересчете на кадмий) | 0,0015 | 0,001 | 0,0005 | 0,0003 | 1 |
| 189. | Кадмий окись (в пересчете на кадмий) | 0,005 | 0,003 | 0,0016 | 0,001 | 2 |
| 190. | Калий карбонат (поташ) | 0,1 | 0,075 | 0,06 | 0,05 | 4 |
| 191 | Калий ксантогенат этиловый | 0,05 | 0,03 | 0,015 | 0,01 | 2 |
| 192 | Кальция фторид | 0,1 | 0,05 | 0,03 | 0,015 | 2 |
| 193. | Карбомидно- формальдегидные удобрения (КФУ) | 0,4 | 0,25 | 0,15 | 0,1 | 4 |
| 194. | Сапролактам (пары, аэрозоль) | 0,06 |  |  |  | 3 |
| 195. | Кетоксилаты (кетостим) | 0,02 |  |  |  | 3 |
| 196. | Карбонат циклогексиламина (КЦА) | 0,07 |  |  |  | 3 |
| 197. | Кислота азотная по молекуле (HNО3) | 0,4 | 0,3 | 0,2 | 0,15 | 3 |
| 198. | Кислота акриловая | 0,1 | 0,08 | 0,06 | 0,04 | 3 |
| 199 | Кислота борная | 0,2 | 0,08 | 0,04 | 0,02 | 3 |
| 200. | Кислота альфа броммасляная | 0,01 | 0,007 | 0,004 | 0,003 | 2 |
| 201. | Кислота валериановая | 0,03 | 0,02 | 0,014 | 0,01 | 3 |
| 202. | Кислота капроновая | 0,01 | 0,0075 | 0,006 | 0,005 | 3 |
| 203. | Кислота масляная | 0,015 | 0,013 | 0,012 | 0,01 | 3 |
| 204. | Кислота метакриловая | 0,03 | 0,02 | 0,014 | 0,01 | 3 |
| 205. | Кислота муравьиная | 0,2 |  |  |  | 2 |
| 206. | Кислота перфторвалериановая | 0,1 |  |  |  | 3 |
| 207. | Кислота пропионовая | 0,015 |  |  |  | 3 |
| 208. | Кислота себационовая | 0,15 | 0,12 | 0,1 | 0,08 | 3 |
| 209. | Кислота серная (по молекуле H2SO4) | 0,3 | 0,2 | 0,14 | 0,1 | 2 |
| 210. | Кислота терефталевая | 0,01 | 0,004 | 0,002 | 0,001 | 1 |
| 211. | Кислота уксусная | 0,2 | 0,012 | 0,08 | 0,06 | 3 |
| 212. | Краситель ША-290 | 2,0 | 1,2 | 0,8 | 0,5 | 3 |
| 213 | Краситель Ф-240 | 2,0 | 1,2 | 0,8 | 0,5 | 3 |
| 214 | Краситель Ф-205 | 0,5 | 0,35 | 0,2 | 0,1 | 3 |
| 215 | Кремния тетрафторид | 0,01 | 0,008 | 0,004 | 0,0025 | 2 |
| 216. | Кобальт металлический | 0,005 | 0,003 | 0,0016 | 0,001 | 1 |
| 217. | Кобальт сернокислый (в пересчете на кобальт) | 0,001 | 0,0008 | 0,0006 | 0,0004 | 2 |
| 218. | Композиция ДОН-52 (в пересчете на изопропанол) | 0,6 |  |  |  | 3 |
| 219. | Ксилол | 0,2 |  |  |  | 3 |
| 220. | Кусцид | 0,05 | 0,03 | 0,015 | 0,01 | 3 |
| 221. | Липидоцид | 300000 микробных тел на 1 куб. м | | | | 2 |
| 222. | Масло нефтяное минеральное (препарат 30) | 0,05 |  |  |  | 4 |
| 223. | Магния окись | 0,4 | 0,2 | 0,1 | 0,05 | 3 |
| 224. | Магния хлорид | 1,5 | 0,9 | 0,5 | 0,3 | 4 |
| 225. | Марганец и его соединения (в пересчете на двуокись марганца) | 0,005 | 0,003 | 0,0016 | 0,001 | 2 |
| 226. | Меди окись | 0,01 | 0,006 | 0,003 | 0,002 | 2 |
| 227. | Меди трихлорфенолят | 0,006 | 0,0045 | 0,0036 | 0,003 | 2 |
| 228. | Медь сернистая (в пересчете на медь) | 0,003 | 0,002 | 0,0015 | 0,001 | 2 |
| 229. | Медь сернокислая (в пересчете на медь) сульфат меди, сернокислая медь, медный купорос | 0,003 | 0,002 | 0,0015 | 0,001 | 2 |
| 230. | Медь хлористая (в пересчете на медь) | 0,01 | 0,004 | 0,003 | 0,002 | 2 |
| 231. | Медь хлорная (в пересчете на медь) | 0,003 | 0,002 | 0,0014 | 0,001 | 2 |
| 232. | Мелиорант | 0,5 | 0,2 | 0,1 | 0,05 | 4 |
| 233. | Меприн бактериальный | 0,01 | 0,006 | 0,003 | 0,002 | 2 |
| 234. | 2-Меркаптобензатиазол (каптакс) | 0,12 |  |  |  | 3 |
| 235. | 2-Меркаитоэтанол (монотиоэтиленгликоль) | 0,07 |  |  |  | 3 |
| 236. | Металальдегид (ацитальдегид-тетрамер) | 0,003 |  |  |  | 2 |
| 237. | (R)-3-метил-2- (4-трифторметилхлорфениламино) бутановой кислоты (R,S)-3- фенокси--цианобензиловый эфир (Маврик, Флювалинат) | 0,1 | 0,07 | 0,05 | 0,03 | 3 |
| 238. | Метилацетат | 0,07 |  |  |  | 4 |
| 239. | 2-Метилбутадиен-1,3 (Изопрен) | 0,5 |  |  |  | 3 |
| 240. | Метил-1-(бутилкарбомиол)- 2-бензимидазолкарбомат (узген) | 0,35 | 0,2 | 0,09 | 0,05 | 3 |
| 241. | 4-метил-5,6-дигидропиран | 1,2 |  |  |  | 2 |
| 242. | Метилен бромистый | 0,1 | 0,07 | 0,05 | 0,04 | 4 |
| 243. | Метилен йодистый | 0,4 |  |  |  | 4 |
| 244. | Метилен хлористый | 0,8 |  |  |  | 4 |
| 245. | 4-Метилентетрагидропиран | 1,5 |  |  |  | 3 |
| 246. | Метил изобутилкетан | 0,1 |  |  |  | 4 |
| 247. | Метилмеркаптан | 9 10-6 |  |  |  | 2 |
| 248. | Метилнитрофос | 0,05 |  |  |  | 3 |
| 249. | 3-(метилтибутанон- 0-метилкарбамио) А осим (Дравин) | 0,01 |  |  |  | 3 |
| 250. | Метиловый эфир акриловой кислоты (Метакрилат) | 0,01 |  |  |  | 4 |
| 251. | Метиловый эфир валериановой кислоты (Метилвалерат) | 0,03 |  |  |  | 3 |
| 252. | Метиловый эфир метакриловой кислоты (метилметакрилат) | 0,1 | 0,04 | 0,02 | 0,01 | 3 |
| 253. | -Метил стирол | 0,04 |  |  |  | 3 |
| 254. | Метионин | 0,6 |  |  |  | 3 |
| 255. | 2-Метокси-2-метилпропан (Метил-тетрабутиловый эфир) | 0,5 |  |  |  | 4 |
| 256. | N-бета Метоксиэтилхлор-ацетат- О-толуидин (Толуин) | 0,03 |  |  |  | 3 |
| 257. | Мильбекс (смесь 1-1 бис-4-хлорфенилэтанола и П хлорфенил-2,4-5- трихлорфениловосульфида) | 0,2 | 0,15 | 0,12 | 0,1 | 3 |
| 258 | Монобензилтолуол | 0,02 |  |  |  | 2 |
| 259. | Моноизобутиловый эфир этиленгликоля | 1,0 | 0,7 | 0,5 | 0,3 | 3 |
| 260. | Моноизопропиловый эфир этиленгликоля | 1,5 | 1,2 | 0,8 | 0,5 | 3 |
| 261. | Монометиламин | 0,004 | 0,0025 | 0,0015 | 0,001 | 2 |
| 262. | Монометиланилин | 0,04 |  |  |  | 3 |
| 263. | Монохлорацетат- диэтиленгликоль (Кусцид) | 0,05 | 0,03 | 0,015 | 0,01 | 3 |
| 264. | Монохлор пентафторбензол | 0,6 | 0,4 | 0,16 | 0,1 | 3 |
| 265. | Моноэтиламин | 0,01 |  |  |  | 3 |
| 266. | Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк) | 0,015 | 0,01 | 0,006 | 0,003 | 2 |
| 267. | Навруз | 0,1 | 0,08 | 0,06 | 0,04 | 4 |
| 268. | Натрий оловянокислый гидрат (в пересчете на олово) | 0,1 | 0,07 | 0,04 | 0,02 | 3 |
| 269. | ди Натрий сульфат | 0,3 | 0,2 | 0,14 | 0,1 | 3 |
| 270. | ди Натрий сульфит | 0,3 | 0.2 | 0,14 | 0,1 | 3 |
| 271. | Натрия сульфит-сульфатные соли | 0,3 | 0,2 | 0,14 | 0,1 | 3 |
| 272. | Натрия гексафторалюминат | ,0,1 | 0,05 | 0,03 | 0,015 | 2 |
| 273. | Натрия фторид | 0,015 | 0,01 | 0,007 | 0,005 | 2 |
| 274. | Натрия гексафторсиликат | 0,015 | 0,01 | 0,007 | 0,005 | 2 |
| 275. | Нафталин | 0,003 |  |  |  | 4 |
| 276. | 1 Нафтил-n-метилкорбамат (севин) | 0,02 | 0,006 | 0,004 | 0,002 | 2 |
| 277. | Нафт-2-ол | 0,006 | 0,005 | 0,004 | 0,003 | 2 |
| 278. | Никель металлический | 0,005 | 0,003 | 0,0015 | 0,001 | 2 |
| 279. | Никель растворимые соли (в пересчете на никель) | 0,002 | 0,001 | 0,0005 | 0,0002 | 1 |
| 280. | Никель сернокислый (в пересчете на никель) | 0,002 | 0,0015 | 0,0012 | 0,001 | 1 |
| 281. | Никель окись (в пересчете на никель) | 0,005 | 0,003 | 0,0015 | 0,001 | 2 |
| 282. | Нитрилы карбоновых кислот (С17-С20) | 0,04 |  |  |  | 3 |
| 283. | Нитробензол | 0,008 |  |  |  | 2 |
| 284. | М-Нитробромбензол | 0,12 | 0,07 | 0,03 | 0,01 | 2 |
| 285. | 2-Нитро-1 -хлорбензол | 0,004 | 0,003 | 0,0025 | 0,002 | 2 |
| 286. | 3-Нитро-1 -хлорбензол | 0,004 | 0,003 | 0,0025 | 0,002 | 2 |
| 287. | 4-Нитро-1 -хлорбензол | 0,004 | 0,003 | 0,0025 | 0,002 | 2 |
| 288. | 3-Нитро-4-хлорбензотрифторид | 0,005 |  |  |  | 3 |
| 289. | Нитроаммофоска | 0,3 | 0,15 | 0,1 | 0,04 | 3 |
| 290. | Нитрофоску | 0,3 | 0,15 | 0,1 | 0,04 | 3 |
| 291. | Озон | 0,16 | 0,1 | 0,045 | 0,03 | 1 |
| 292. | Оксимбенвел-Д- циклогексил 0,2-метанол- 3-6-дихлорбенвел (Банвелоксим) | 0,01 |  |  |  | 3 |
| 293. | Окситеграциклин | 0,01 |  |  |  | 2 |
| 294. | Окситетрациклин хлоралгидрат | 0,01 |  |  |  | 2 |
| 295. | Октафтортолуол | 1,3 |  |  |  | 4 |
| 296. | Олово диоксид (в пересчете на олово) | 0,1 | 0,07 | 0,035 | 0,02 | 3 |
| 297. | Олово оксид (в пересчете на олово) | 0,1 | 0,07 | 0,035 | 0,02 | 3 |
| 298. | Олово сульфат (в пересчете на олово) | 0,1 | 0,07 | 0,035 | 0,02 | 3 |
| 299. | Олово хлорид (в пересчете на олово) | 0,5 | 0,2 | 0,1 | 0,05 | 3 |
| 300. | Оловянокислый натрия гидрат (в пересчете на олово) | 0,1 | 0,07 | 0,03 | 0,02 | 3 |
| 301. | Паноктин 35 | 0,01 | 0,006 | 0,003 | 0,002 | 2 |
| 302. | Парамолибдат аммония (в пересчете на молибден) | 0,5 | 0,35 | 0,2 | 0,1 | 3 |
| 303. | Пенициллин | 0,05 | 0,02 | 0,005 | 0,0025 | 3 |
| 304. | Пентадиен 1,3 (Пиперилен) | 0,5 |  |  |  | 3 |
| 305. | Пентан | 100,0 | 60,0 | 35,0 | 25,0 | 4 |
| 306. | Пентафторбензол | 1,2 | 0,7 | 0,3 | 0,1 | 3 |
| 307. | Пентафторфенол | 0,8 |  |  |  | 4 |
| 308. | Перметриновой кислоты метиловый эфир | 0,08 |  |  |  | 4 |
| 309. | Перфторгептан | 90,0 |  |  |  | 4 |
| 310. | Перфтороктан | 90,0 |  |  |  | 4 |
| 311. | Пивалоил уксусный эфир | 0,2 |  |  |  | 3 |
| 312. | Пиридин | 0,08 |  |  |  | 2 |
| 313. | Поли-2,6-диметил- 1,4-фениленоксид (Полифениленоксид) | 0,5 | 0,35 | 0,25 | 0,15 | 4 |
| 314. | Полихлорпенин (смесь хлорированных бициклических соединений) | 0,005 |  |  |  | 2 |
| 315. | Пропил бромистый (1-бромпропан) | 0,6 |  |  |  | 2 |
| 316. | Пропилен | 3,0 |  |  |  | 3 |
| 317. | Пропилена окись | 0,08 |  |  |  | 1 |
| 318. | Пропиловый эфир валериановой кислоты (Пропилвалерат) | 0,03 |  |  |  | 3 |
| 319. | Пропиловый эфир уксусной кислоты (Пропилацетат) | 0,1 |  |  |  | 4 |
| 320. | Пыль солей Арала | 0,5 | 0,3 | 0,2 | 0,15 | 3 |
| 321. | Пыль неорганическая, содержащая более 70% двуокиси кремния (двуокись кремния, Динос и др.) | 0,15 | 0,1 | 0,08 | 0,05 | 3 |
| 322. | Пыль неорганическая, содержащая от 20 до 70% двуокиси кремния (Шамот-цемент и др.) | 0,3 | 0,2 | 0,14 | 0,1 | 3 |
| 323. | Пыль неорганическая, содержащая менее 20% двуокиси кремния (Доломит и др.) | 0,5, | 0,35 | 0,2 | 0,15 | 3 |
| 324. | Пыль хлопковая | 0,5 | 0,2 | 0,1 | 0,05 | 3 |
| 325. | Пыль зерновая | 0,3 | 0,12 | 0,06 | 0,03 | 3 |
| 326. | Пыль (зерновая и хлопковая) микробная аэрозоль |  |  |  | при наличии плесени, грибов  не более  1,5-10-4 | 3 |
| 327. | Пыль ячменная | 0,5 | 0,3 | 0,15 | 0,05 | 3 |
| 328. | Пыль овсяная | 0,5 | 0,3 | 0,15 | 0,05 | 3 |
| 329. | Пыль кукурузная | 0,5 | 0,3 | 0,15 | 0,05 | 3 |
| 330. | Пыль соевая | 0,5 | 0,3 | 0,15 | 0,05 | 3 |
| 331. | Пыль ржаная | 0,5 | 0,3 | 0,15 | 0,05 | 3 |
| 332. | Пыль пшеничная | 0,5 | 0,3 | 0,15 | 0,05 | 3 |
| 333. | Пыль рисовая | 0,5 | 0,3 | 0,15 | 0,05 | 3 |
| 334. | Пыль гороховая | 0,5 | 0,3 | 0,15 | 0,05 | 3 |
| 335. | Пыль древесная | 0,3 | 0,15 | 0,08 | 0,04 | 3 |
| 336. | Пыль ацетатного шелка | 0,3 | 0,15 | 0,1 | 0,04 | 3 |
| 337, | Пыль вискозного шелка | 0,3 | 0,15 | 0,1 | 0,04 | 3 |
| 338. | Пыль капрона | 0,3 | 0,15 | 0,1 | 0.04 | 3 |
| 339. | Пыль аминопластов | 0,3 | 0,15 | 0,1 | 0,04 | 3 |
| 340. | Пыль полиамида ПА-610 | 0,3 | 0,15 | 0,1 | 0,04 | 3 |
| 341. | Пыль фенопластов резольного типа | 0,3 | 0,15 | 0,1 | 0,04 | 3 |
| 342. | Пыль фенолформальдегидного пресс порошка | 0,3 | 0,15 | 0,1 | 0,04 | 3 |
| 343. | Пыль фенолформальдегидной смолы | 0,3 | 0,15 | 0,1 | 0,04 | 3 |
| 344. | Пыль полиметаллическая свинцово-цинкового производства (с содержанием свинца до 1%) | 0,001 | 0,0004 | 0,0002 | 0,0001 | 1 |
| 345. | Пыль цементного производства с содержанием оксида кальция более 60% и диоксида кремния 20% | 0,15 | 0,1 | 0,05 | 0,02 | 3 |
| 346. | Растворитель ацетонокожевенный АКР (по этанолу) | 0,5 |  |  |  | 3 |
| 347. | Растворитель бутил форматный БЭФ (по сумме ацетатов) | 0,3 |  |  |  | 3 |
| 348. | Растворитель древесно-спиртовой марки "А" | 0,12 |  |  |  | 4 |
| 349. | Растворитель древесно-спиртовой марки "Э" (контроль по ацетату) | 0,07 |  |  |  | 4 |
| 350. | Растворитель мебельный АМР-3 (контроль по толуолу) | 0,09 |  |  |  | 3 |
| 351. | Ривож | 0,03 | 0,016 | 0,012 | 0,008 | 2 |
| 352. | Ртути окись желтая (в пересчете на ртуть) | 0,0015 | 0,001 | 0,0006 | 0,0003 | 1 |
| 353. | Ртути окись красная (в пересчете на ртуть) | 0,0015 | 0,001 | 0,0006 | 0,0003 | 1 |
| 354. | Ртуть азотнокислая закисная водная (в пересчете на ртуть) | 0,0015 | 0,001 | 0,0006 | 0,0003 | 1 |
| 355. | Ртуть амидохлорная (в пересчете на ртуть) | 0,0015 | 0,001 | 0,0006 | 0,0003 | 1 |
| 356. | Ртуть азотнокислая окисная водная (в пересчете на ртуть) | 0,0015 | 0,001 | 0,0006 | 0,0003 | 1 |
| 357. | Ртуть двуйодистая (в пересчете на ртуть) | 0,0015 | 0,001 | 0,0006 | 0,0003 | 1 |
| 358. | Ртуть металлическая | 0,0015 | 0,001 | 0,0006 | 0,0003 | 1 |
| 359. | Ртуть уксуснокислая (в пересчете на ртуть) | 0,0015 | 0,001 | 0,0006 | 0,0003 | 1 |
| 360. | Ртуть хлористая (Каломель в пересчете на ртуть) | 0,0015 | 0,001 | 0,0006 | 0,0003 | 1 |
| 361. | Ртуть хлорная (Сулема в пересчете на ртуть) | 0,0015 | 0,001 | 0,0006 | 0,0003 | 1 |
| 362. | Сажа | 0,15 | 0,1 | 0,07 | 0,05 | , 3 |
| 363. | Сандофан | 0,2 |  |  |  | 3 |
| 364. | Свинец, свинца ацетат, свинца окись и его соединения, кроме тетраэтилсвинца (в пересчете на свинец) | 0,0015 | 0,001 | 0,0006 | 0,0003 | 1 |
| 365. | Свинец сернистый (в пересчете на свинец) | 0,009 | 0,006 | 0,003 | 0,0017 | 1 |
| 366. | СДД |  |  |  | 0,3 | 4 |
| 367. | Селена двуокись (в пересчете на селен) | 0,0001 | 0,00008 | 0,00006 | 0,00005 | 1 |
| 368. | Сера элементарная | 0,07 |  |  |  | J |
| 369. | Известковый серный отвар (по элементарной сере) | 0.07 |  |  |  | 3 |
| 370. | Сероводород | 0,008 |  |  |  | 2 |
| 371. | Сероуглерод | 0,03 | 0,02 | 0,01 | 0,005 | 2 |
| 372. | Синтетические моющие средства типа Кристалл на основе алкилсульфата натрия (контроль по алкил сульфату натрия) | 0,04 | 0,025 | 0,014 | 0,01 | 2 |
| 373. | Скипидар | 2,0 | 1,6 | 1,2 | 1,0 | 4 |
| 374. | Смола легкая высокоскоростного пиролиза бурых углей (по фенолу) | 0,004 |  |  |  | 2 |
| 375. | Спирт амиловый | 0,01 |  |  |  | 3 |
| 376. | Спирт бензиловый | 0,16 |  |  |  | 4 |
| 377. | Спирт бутиловый | 0,1 |  |  |  | 3 |
| 378. | Спирт гексиловый | 0,8 | 0,5 | 0,4 | 0,2 | 3 |
| 379. | Спирт 1,1-дигидроперфтор-амиловый | 0,3 |  |  |  | 3 |
| 380. | Спирт 1,1-дигидроперфтор-гептиловый | 0,1 |  |  |  | 3 |
| 381. | Спирт изобутиловый | 0,1 |  |  |  | 4 |
| 382. | Спирт изооктиловый (2-этилгексанол) | 0,15 |  |  |  | 4 |
| 383. | Спирт изопропиловый | 0,6 |  |  |  | 3 |
| 384. | Спирт метиловый | 1,0 | 0,8 | 0,65 | 0,5 | 3 |
| 385. | Спирт октиловый | 0,6 | 0,4 | 0,3 | 0,2 | 3 |
| 386. | Спирт пропиловый | 0,3 |  |  |  | 3 |
| 387. | Спирт этиловый | 5,0 |  |  |  | 4 |
| 388 | Стирол | 0,04 | 0,015 | 0,005 | 0,002 | 2 |
| 389. | Стабилизатор С-2147 | 2,0 | 1,0 | 0,6 | 0,4 | 3 |
| 390. | Сурьма пятисернистая (в пересчете на сурьму) | 0,1 | 0,06 | 0,04 | 0,02 | 3 |
| 391. | Талия карбонат (в пересчете на талий) | 0,002 | 0,001 | 0,0006 | 0,0004 | 1 |
| 392. | Теллура двуокись (в пересчете на теллур) | 0,0025 | 0,0015 | 0,001 | 0,0005 | 1 |
| 393. | Термостойкая прядильная эмульсии (контроль по сумме альдегидов, окиси этилена) | 0,002 |  |  |  | 3 |
| 394. | Тетрогидрофуран | 0,2 |  |  |  | 4 |
| 395. | Тетраметилтиурамдисульфит (Тиурам-Д) | 0,05 | 0,04 | 0,03 | 0,02 | 3 |
| 396. | Тетрафторэтилен | 6,0 | 3,0 | 1,0 | 0,5 | 4 |
| 397. | 3-Тетрафторэтоксифен илмочевина (темилон, тетрафлурон) | 0,6 | 0,24 | 0,12 | 0,06 |  |
| 398. | Тетрахлорпропан | 0,07 | 0,06 | 0,05 | 0,04 | 2 |
| 399. | 1,1,2,2-Тетрахлорэтан | 0,06 |  |  |  | 4 |
| 400. | Гетрахлорэтилен (перхлорэтилен) | 0,5 | 0,3 | 0,12 | 0,06 | 2 |
| 401. | Тетрациклин | 0,01 | 0,008 | 0,007 | 0,006 | 2 |
| 402. | Тетраэтилтиурамдисульфид (Тиурам-Е) | 0,1 | 0,07 | 0,045 | 0,03 | 3 |
| 403. | 1,2,3-Тилдиванил-5-К-фенил-мочевина (Дропп) | 0,5 | 0,4 | 0,3 | 0,2 | 4 |
| 404. | Тиофен | 0,6 |  |  |  | 4 |
| 405. | Толуилендиизоцианат | 0,0051 | 0,0035 | 0,0025 | 0,002 | 1 |
| 406. | Толуол | 0,6 |  |  |  | 3 |
| 407. | Тетрабромметан (бромоформ) | 0,25 | 0,15 | 0,1 | 0,05 | 3 |
| 408. | Триацетатцеллюлоза | 0,5 | 0,35 | 0,2 | 0,1 | 3 |
| 409. | 2,2,3,3,-тетраметил циклопропан карбоновой кислоты 2-циано- 3-феноксибензиловый эфир (Данитол) | 0.01 | 0,008 | 0,006 | 0,005 | 2 |
| 410. | 2-(4-трет- Бутилфеноксициклогексил пропаргилсульфит (Омайт, пропаргит, комит) | 0,05 | 0,03 | 0,016 | 0,01 | 3 |
| 411. | 1,1,3-Трибром пропан (Пропилен Трибромид) | 0,015 | 0,01 | 0,007 | 0,005 | 2 |
| 412. | S,S,S-Трибутилтритиофосфат (Бутифос) | 0,01 |  |  |  | 2 |
| 413. | 1,1,3-Тригидрооктафторпентанол | 1,0 | 0,5 | 0,1 | 0,05 | 4 |
| 414. | 1,1,3-Тригидротетрафторпропанол | 1,0 | 0,5 | 0,1 | 0,05 | 4 |
| 415. | Трикризол (смесь орта-, пара-, метаизомеров) | 0,005 |  |  |  | 2 |
| 416. | Трикарбамидо хлорат натрия (Сихат) | 0,1 |  |  |  | 4 |
| 417. | Триметиламин | 0,15 |  |  |  | 3 |
| 418. | N-(З-трифторметилфенил)- N-N-диметилмочевина (которан) | 0,5 | 0,25 | 0,1 | 0,05 | 3 |
| 419. | Трихлорметан (хлороформ) | 0,3 | 0,15 | 0,06 | 0,03 | 2 |
| 420. | 1,2,3-Трихлорпропан | 0,5 | 0,2 | 0,1 | 0,05 | 3 |
| 421. | 1,1,1-Трихлорэтан (Метилхлороформ) | 2,0 | 0,8 | 0,4 | 0,2 | 4 |
| 422. | Трихлорэтилен | 4,0 | 3,0 | 1,5 | 1,0 | 3 |
| 423. | Триэтилбензол | 0,4 | 0,4 | 0,35 | 0,3 | 4 |
| 424. | Тетраэтиламин | 0,14 |  |  |  | 3 |
| 425. | Углеводороды - предельные C12-C19 (растворитель РПК-265 П и др. в пересчете на суммарный органический углерод) | 1,0 |  |  |  | 4 |
| 426. | Углерод четыреххлористый | 4,0 | 2,5 | 1,3 | 0,7 | 2 |
| 427. | Углерода окись | 5,0 | 4,0 | 3,5 | 3,0 | 4 |
| 428. | Угольная зола теплоэлектростанций (с содержанием окиси кальция 35-40% дисперсность до 3 мкм и ниже не менее 97%) | 0,05 | 0,04 | 0,03 | 0,02 | 2 |
| 429. | 3-фенокси-альфа-цианобензиловый эфир альфа-изопропил-4-хлорфинил уксусной кислоты (сумицидин, фенвариант) | 0,02 | 0,016 | 0,012 | 0,01 | 3 |
| 430. | Хлорид-хлорат кальция | 0,2 |  |  |  | 2 |
| 431. | 3-феноксибензальдегид | 0,09 | 0,06 | 0,045 | 0,03 | 3 |
| 432. | 3-феноксибензил-3- (2,2-дихлорвинил)- 2,2-диметил цикло пропанкарбонат | 0,07 | 0,05 | 0,03 | 0,02 | 3 |
| 433. | Фенол | 0,01 | 0,007 | 0,005 | 0,003 | 1 |
| 434. | Фенолы сланцевые | 0,007 |  |  |  | 3 |
| 435. | Фенольная фракция легкой смолы высокосортного пиролиза бурых углей | 0,008 |  |  |  | 2 |
| 436. | Феррит бариевый (в пересчете на барий) | 0,04 | 0,016 | 0,008 | 0,004 | 3 |
| 437. | Феррит магний марганцевый (в пересчете на марганец) | 0,01 | 0,006 | 0,004 | 0,002 | 2 |
| 438. | Феррит марганец цинковый (в пересчете на марганец) | 0,01 | 0,006 | 0,004 | 0,002 | 2 |
| 439. | Феррит никель медный (в пересчете на никель) | 0,02 | 0,012 | 0,006 | 0,004 | 2 |
| 440. | Феррит никель цинковый (в пересчете на цинк) | 0,015 | 0,01 | 0,006 | 0,003 | 2 |
| 441. | Феррит цианид калия (красная кровяная соль) | 0,2 | 0,12 | 0,06 | 0,04 | 4 |
| 442. | Феррицианид калия (желтая кровяная соль) | 0,2 | 0,12 | 0,06 | 0,04 | 4 |
| 443. | Флотореагент ФЛОКР-3 (по хлору) | 0,1 | 0,06 | 0,045 | 0,03 | 2 |
| 444. | Флюс канифольный активированный (ФКТ) (контроль по канифоли) | 0,3 |  |  |  | 4 |
| 445. | Формальдегид | 0,035 | 0,012 | 0,006 | 0,003 | 2 |
| 446. | Фюзилад супер | 0,08 | 0,05 | 0,035 | 0,02 | 3 |
| 447. | Фурфурол | 0,05 |  |  |  | 3 |
| 448, | Хлор | 0,1 | 0,06 | 0,045 | 0,03 | 2 |
| 449. | 3-Хлоранилин | 0,01 | 0,008 | 0,006 | 0,004 | 1 |
| 450. | 4-Хлоранилин | 0,04 | 0,025 | 0,015 | 0,01 | 2 |
| 451. | Альфа хлорацетофенол | 0,01 |  |  |  | 3 |
| 452. | Хлорбензол | 0,1 |  |  |  | 3 |
| 453. | П-Хлорбешотрифторид | 0,1 |  |  |  | 3 |
| 454. | Хлоропрен | 0,02 | 0,008 | 0,004 | 0,002 | 2 |
| 455. | Хлортетрациклин | 0,05 |  |  |  | 2 |
| 456. | М-Хлорфенилизоцианат | 0,0005 |  |  |  | 2 |
| 457. | П-Хлорфенилизоцианат | 0,0015 |  |  |  | 2 |
| 458. | 2-хлорциклогексилтно-М-фталамид (хлор ЦТФ) | 3,5 | 1,5 | 0,7 | 0,35 | 4 |
| 459. | Хром шестивалентный (в пересчете на трехокись хрома) | 0,0075 | 0,0045 | 0,003 | 0,0015 | 1 |
| 460. | Бета-Циано- 3-феноксибензил-3- (2,2-дихлорвинил)-2,2 димециклопропанкарбоксилат (Рипкорд) | 0,04 | 0,02 | 0,014 | 0,01 | 3 |
| 461. | Циклогексан | 1,4 |  |  |  | 4 |
| 462. | Циклогексанол | 0,06 |  |  |  | 3 |
| 463. | Циклогексанон | 0,04 |  |  |  | 3 |
| 464. | Циклогексаноноксим | 0,1 |  |  |  | 3 |
| 465. | N-циклогексил-2-бензтиазолил сульфенамид (Сульфенамид Ц) | 0,07 | 0,05 | 0,04 | 0,03 | 3 |
| 466. | N-Циклогексилтиофталамид | 0,3 |  |  |  | 4 |
| 467. | Цинка окись (в пересчете на цинк) | 0,25 | 0,15 | 0,1 | 0,05 | 3 |
| 468. | Цинка сульфат (в пересчете на цинк) | 0,04 | 0,02 | 0,012 | 0,008 | 2 |
| 469. | Эпихлоргидрин | 0,2 |  |  |  | 2 |
| 470. | Эпоксид-С-128 | 1,5 | 1,0 | 0,5 | 0,3 | 4 |
| 471. | Этил хлористый | 1,0 | 0,7 | 0,4 | 0,2 | 4 |
| 472. | N-этиланилин | 0,01 |  |  |  | 4 |
| 473. | Этилацетат | 0,1 |  |  |  | 4 |
| 474. | Этилбензол | 0,02 |  |  |  | 3 |
| 475. | 2-этилгексилакрилат | 0,01 |  |  |  | 3 |
| 476. | Этилен | 3,0 |  |  |  | 3 |
| 477. | Этилена окись | 0,3 | 0,15 | 0,06 | 0,03 | 3 |
| 478. | Этиленимин | 0,001 |  |  |  | 1 |
| 479. | Этилен сульфид | 0,5 |  |  |  | 1 |
| 480. | О-этил-0,4-(метил тио) фенил пропилдитиофосфат (Болстар) | 0,01 |  |  |  | 3 |
| 481. | Этиловый эфир акриловой кислоты (этилакрилат) | 0,0007 |  |  |  | 3 |
| 482. | Этиловый эфир валериановой кислоты (этилхлорат) | 0,03 |  |  |  | 3 |
| 483. | N-N-этил-О-толуидин | 0,01 |  |  |  | 1 |
| 484. | Этилфторамин- N-этил N-(2-метил 2 пропенел) 2,6-динитро- 4-(трифторметил) бензенамин (санолен) | 0,02 |  |  |  | 3 |
| 485. | Этофпениро эфир-2-(4- этоксифенил)-2- метилпропил-3- феноксибензил (трибон) | 0,05 |  |  |  | 3 |

**Примечания:**

*\*) недифференцированная по дисперсному составу пыль (аэрозоль), содержащаяся в воздухе населенных мест.*

*При разработке дифференцированных по времени предельно-допустимых концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест были использованы методические приемы и подходы* ***доктора медицинских наук, профессора М.А. Пинигина****.*

**2.2. Вещества, выброс которых**

**в атмосферный воздух запрещен**

1. Алкалоиды красавки (атропин; скополамин; белладонин; апоатропин и др.);

2. 1-(4-Амино-6,7-диметокси-2-хиназолил)-4-(2-фуроил) пиперазина гидрохлорид;

3. 4-Амино-N10-метилптероил глутаминовая кислота;

4. Андрост-4-ен-1,17-дион;

5. Апилак;

6. Араноза;

7. 2-Ацетил-1,2,3,4,6,11-гексагадро-6,11-диоксо-7 метокси-2,3,5,12- тетра-гидрокси-4-[0-(2,3,6,-тридезокси-3-амино--мексогексапиранозид)] нафтацен;

8. 1-Ацетокси-11-b, 17-а-дигидроксипреген-4-ен-3,20-дион;

9. Бис-(-аминоэтил) дисульфид, дигидрохлорид;

10. NN-Бис-(3-хлор-2-гидрокси-пропил)- N,N -диспиротрипиперазиний дихлорид;

11. 3-[4-Бис-(2-хлорэтил)] аминофенил бутановая кислота;

12. 4-Бутиламинобензойной кислоты 2-диметиламиноэтиловый эфир, гидрохлорид;

13. 16, 17 -[Бутилиден-бис-(окси)]-11, 21-дигидропрегнена-1,4-диен-3,20-дион (смесь изомеров R и S 50:50);

14. 4-Гидроксикумарин;

15. 11 , 21-Дигидрокси-16, 17 -изопропилендиокси-9 -фторпрегна-1,4-диен-3,20-дион;

16. Ди (4-гидроксикумаринил-3) уксусной кислоты этиловый эфир;

17. L-1-(3,4-Дигидроксифенил)-2-аминоэтанол гидрохлорид;

18. 1-(3,4-Дигидроксифенил)-2-аминоэтанол гидрохлорид;

19. (3,4-Дигидроксифенил)-2-изопропиламиноэтанол гидрохлорид;

20. L-1-(3,4-Дигидроксифенил)-2-метиламиноэтанол гидрохлорид или гидротартрат));

21. -(3,4-Дигидроксифенил) этил амин гидрохлорид;

22. 2-[4(2-Диметиламиноэтокси) фенил]-1-этил-1,2-дифенил этилена цитрат;

23. Диоксидин-1,4-ди-N-окись;

24. 6, 9-Дифтор-16, 17-изопропилидендиоксипрегна 1,4-диен-11, 21-диол-3,20-дион;

25. 2-(2,6-Дихлорфениламино) имидазолин гидрохлорид;

26. Доксорубицин (14-гидроксирубомицин);

27. Карминомицин;

28. 2 -Метил-5 -андростанол-17 -оон-3;

29. 2 -Метил-5 -андростанол- 17 -оона-3-капронат;

30. 2 -Метил-5 -андростанол-17 -оона-3-пропионат;

31. 2 -Метил-5 -андростанол-17 -она-3-энантат;

32. Оливомицин;

33. Прегнен-4-ин-20-ол-17 -он-3;

34. Прегнен-4-ол-21-диона-3,20 ацетат;

35. Псорален (смесь изомерных фурокумаринов псоралена и изопсоралена);

36. Пыль наркотических анальгетиков;

37.11, 17-21-Тригидроксипрегна-1,4-диен-3,20-дион;

38. 3-(1-Фенил-2-ацетилэтил)-4-гидроксикумарин;

39. 7-Хлор-2,3-дигидро-1-метил-5-фенил-1H-1,4-бензодиазепинон;

40. Эметин, гидрохлорид

**2.3. Комбинированное действие смесей**

**загрязняющих веществ в атмосферном воздухе**

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

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | С1 | + | С2 | + | Сn | < 1, где |
|  | ПДК1 | ПДК2 | ПДКn |

С1, C2, Сn - фактические концентрации веществ в атмосферном воздухе;

ПДК1, ПДК2, ПДКn - предельно-допустимые концентрации тех же веществ.

**2.4. Вещества, обладающие эффектом суммации**

**при их совместном присутствии в атмосферном воздухе**

1. Азота двуокись, гексен, ангидрид сернистый, углерода окись;

2. Азот двуокись, мазутная зола, ангидрид сернистый, азота окись;

3. Аммиак, сероводород;

4. Аммиак, сероводород, формальдегид;

5.Ангидрид вольфрамовый, ангидрид сернистый;

6. Ацетон, фенол;

7. Ацетон, ацетофенон;

8. Ацетон, фурфурол, формальдегид, фенол;

9. Ацетальдегид, винилацетат;

10. Ванадия пятиокись, марганца оксиды;

11. Ванадия пятиокись, ангидрид сернистый;

12. Ванадия пятиокись, хрома триокись;

13. Бензол, ацетофенон;

14. Кислота валериановая, кислота капроновая, кислота масляная;

15. Гексахлоран, фозалон;

16. Дихлор, 1,4-Нафтохинон;

17. 1,2-Дихлорпропан, 1,2,3-трихлорпропан, тетрахлорэтилен;

18. Изопропилбензол, гидроперекись изопропилбензола;

19. Изобутенилкарбинол, диметилвинил карбинол;

20. 4-Метил-5,6-дигидропиран, 4-Метилентетрагидропиран;

21. Мышьяковистый ангидрид, свинца ацетат;

22. Мышьяковистый ангидрид, германия двуокись;

23. Озон, азота двуокись, формальдегид;

24. Углерода окись, азота двуокись, формальдегид, гексан;

25. Кислота пропионовая, альдегид пропионовый;

26. Свинца окись, ангидрид сернистый;

27. Ангидрид сернистый, кислота серная;

28. Ангидрид сернистый, никель металлический;

29. Ангидрид сернистый, сероводород;

30. Ангидрид сернистый, азота двуокись;

31. Ангидрид сернистый, углерода окись, фенол, пыль конверторного производства;

32. Ангидрид сернистый, углерода окись, азота двуокись, фенол;

33. Ангидрид сернистый, фенол;

34. Ангидрид сернистый, водород фтористый;

35. Ангидрид сернистый, азота двуокись, водород фтористый;

36. Ангидрид сернистый, медь сернокислая, кобальт сернокислый, никель сернокислый;

37. Ангидрид сернистый, ангидрид серный, аммиак, азота окислы;

38. Сероводород, динил;

39. Сероводород, формальдегид;

40. Кислота серная, кислота соляная, кислота азотная;

41. Углерода окись, пыль цементного производства;

42. Кислота уксусная, ангидрид уксусный;

43. Фенол, ацетофенол;

44. Фурфурол, спирт метиловый, спирт этиловый;

45. Циклогексан, бензол;

46. Этилен, пропилен, бутилен, анилин;

47. Ангидрид фталевый, ацетон, акролеин

**2.5. Смеси химических веществ, обладающие**

**эффектом потенцирования при их совместном**

**присутствии в атмосферном воздухе**

1. Бутилакрилат, метилакрилат с коэффициентом 0,8;

2. Водород фтористый, фториды неорганические с коэффициентом 0,8

**2.6. Химические вещества, обладающие эффектом**

**неполной суммации при их совместном присутствии**

**в атмосферном воздухе**

1. Ангидрид сернистый, аммиак, сероводород с коэффициентом 1,5;

2. Ангидрид сернистый, углерода окись, азота двуокись, ацетат свинца с коэффициентом 1,6;

3. Аммиак, фтористый водород с коэффициентом 1,22;

4. Аммиак, формальдегид и пыли с коэффициентом 1,82;

5. Ацетат свинца, формальдегид с коэффициентом 1,36;

6. Вольфрамит натрия, парамолибдат аммония, ацетат свинца с коэффициентом 1,6;

7. Вольфрам натрия, парамолибдат аммония, мышьяковистый ангидрид, ацетат свинца, германия двуокись с коэффициентом 2,5;

8. Вольфрамат натрия, парамолибдат аммония, мышьяковистый ангидрид, ацетат свинца с коэффициентом 2,0;

9. Диоксид серы, диоксид азота, фтористый водород, взвешенные вещества с коэффициентом 1,86;

10. Пятиокись ванадия, двуокись азота, сернистого ангидрида, окись углерода с коэффициентом 1,38;

11. Фенол, аммиак с коэффициентом 1,6.

**2.7. Указатель основных синонимов, технических,**

**торговых и фирменных названий веществ**

Основные синонимы, технические, торговые и фирменные названия химических веществ, представлены в таблице 2.

**ТАБЛИЦА 2**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **N**  **п/п** | **Название вещества** | **Порядковый номер**  **в таблице 1** |
| **1** | **2** | **3** |
| 1. | Акрекс | 181 |
| 2. | Актеллик | 133 |
| 3. | Альтакс | 115 |
| 4. | Альто | 24 |
| 5. | Аммиачная селитра | 34 |
| 6. | АМР-3 | 350 |
| 7. | Антио | 134 |
| 8. | Ацетальдегид тетрамер | 236 |
| 9. | Базудин | 163 |
| 10. | Банвел, оксим | 292 |
| 11. | Бензальдегид | 10 |
| 12. | Бензилмидазин | 30 |
| 13. | Бензилацетат | 55 |
| 14. | Биоресметрин | 56 |
| 15. | Болстар | 480 |
| 16. | 1-бромгексан | 98 |
| 17. | 1-бромдекан | 108 |
| 18. | 1-бром-пентан | 28 |
| 19. | 1,1-бромпропан | 315 |
| 20. | 2-бромпропан | 179 |
| 21. | Бромоформ | 407 |
| 22. | Бутил-акрилат | 76 |
| 23. | Бутил-каптакс | 77 |
| 24. | Бутифос | 412 |
| 25. | Гексахлоран | 96 |
| 26. | Гексилацетат | 99 |
| 27. | Метакрилат | 250 |
| 28. | Метилвалерат | 251 |
| 29. | Метилметакрилат | 252 |
| 30. | Метил-третбутиловый эфир | 255 |
| 31. | Метил хлороформ | 421 |
| 32. | Кетостим | 195 |
| 33. | Митак | 123 |
| 34. | Монотиоэтиленгликоль | 260 |
| 35. | Омайт, пропаргит | 410 |
| 36. | Пиперилен | 304 |
| 37. | Пропилвалерат | 318 |
| 38. | Пропилацетат | 319 |
| 39. | Пропилен трибромид | 316 |
| 40. | Перхлорэтилен | 400 |
| 41. | Полифениленоксид | 313 |
| 42. | Рипкорд | 460 |
| 43. | Санолен | 484 |
| 44. | Севин | 276 |
| 45. | Сернистый газ | 39 |
| 46. | Сульфенамид-М | 61 |
| 47. | Сульфенамид-Ц | 465 |
| 48. | Ртуть хлорная (Сулема в пересчете на ртуть) | 361 |
| 49. | Сумицидин | 429 |
| 50. | Синильная кислота | 87 |
| 51. | Сихат | 416 |
| 52. | Тиодан | 95 |
| 53. | Тиурам-Е | 402 |
| 54. | Трибон | 485 |
| 55. | Толуин | 256 |
| 56. | Темилон, тетрафлурон | 397 |
| 57. | ТМТД, Тиурам-Д | 395 |
| 58. | Толстар | 64 |
| 59. | Узген | 240 |
| 60. | Флокр-3 | 443 |
| 61. | ФКТ | 444 |
| 62. | Фреон-12 | 145 |
| 63. | Фpeoн-21 | 156 |
| 64. | Фреон-22 | 146 |
| 65. | Фосфамид, рогор | 131 |
| 66. | Хаёт | 2 |
| 67. | Харвейд | 114 |
| 68. | Хлор ЦТФ | 458 |
| 69. | Хлороформ | 419 |
| 70. | Хлорофос | 135 |
| 71. | Этилакрилат | 481 |
| 72. | 2-этилгексанол | 382 |
| 73. | Этилхлорат | 482 |