



ГЛАВНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ САНИТАРНЫЙ ВРАЧ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

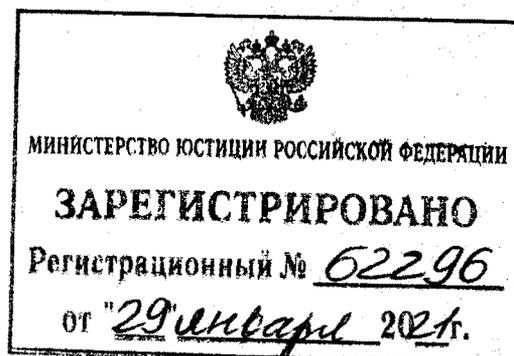
ПОСТАНОВЛЕНИЕ

28.01.2021

Москва

№ 2

Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»



В соответствии со статьей 39 Федерального закона от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» (Собрание законодательства Российской Федерации, 1999, № 14, ст. 1650; 2019, № 30, ст. 4134) и пунктом 2 Положения о государственном санитарно-эпидемиологическом нормировании, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.07.2000 № 554 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2000, № 31, ст. 3295; 2005, № 39, ст. 3953), постановляю:

1. Утвердить санитарные правила и нормы СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» согласно приложению.

2. Ввести в действие санитарные правила и нормы СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» с 01.03.2021.

3. Установить срок действия санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» до 01.03.2027.

4. Признать утратившими силу с 01.03.2021:

постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 08.04.2003 № 34 «О введении в действие

постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 10.05.2018 № 33 «Об утверждении гигиенических нормативов ГН 1.2.3539-18 «Гигиенические нормативы содержания пестицидов в объектах окружающей среды (перечень)» (зарегистрировано Минюстом России 28.05.2018, регистрационный № 51198);

постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 31.05.2018 № 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» (зарегистрировано Минюстом России 18.06.2018, регистрационный № 51367).



A handwritten signature in black ink, appearing to read "A.Yu. Popova", is written over the right side of the official seal.

А.Ю. Попова

УТВЕРЖДЕНЫ
постановлением
Главного государственного
санитарного врача
Российской Федерации
от №

Санитарные правила и нормы
СанПиН 1.2.3685-21

«Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или)
безвредности для человека факторов среды обитания»

I. Гигиенические нормативы содержания загрязняющих веществ в атмосферном
воздухе городских и сельских поселений

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

Таблица 1.1

| № п/п | Наименование вещества | Регист- ацион- ный номер CAS | Формула | Предельно допустимые концентрации, мг/м ³ | | | Направлен- ность биологиче- ского действия загрязняю- щего вещества - лимити- рующий показатель вредности | Класс опас- ности |
|-------|--|--|--|---|---|--|--|-------------------------|
| | | | | Концентрация, предотвращаю- щая раздражающее действие, рефлекторные реакции, запахи при воздействии до 20 – 30 минут - максимальная разовая | Концентрация, обеспечиваю- щая допустимые (приемлемые) уровни риска при воздействии не менее 24 часов – среднесуточ- ная | Концентрация, обеспечиваю- щая допустимые (приемлемые) уровни риска при хроническом (не менее 1 года) воздействии - среднегодовая | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1. | Азиридин (Дигидро-1Н-азиридин; диметиленимин; азацicloпропан; виниламин) | 151-56-4 | C ₂ H ₅ N | 0,001 | 0,0005 | | рез. | 1 |
| 2. | Азодикарбонамид (Азобискарбонамид; азодикарбамаид; азобискарбоксамид; диазенидикарбоксоамид) | 123-77-3 | C ₂ H ₄ N ₄ O | 0,5 | 0,3 | | рефл.-рез. | 3 |
| 3. | Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота) | 10102-44-0 | NO ₂ | 0,2 | 0,1 | 0,04 | рефл.-рез. | 3 |
| 4. | Азотная кислота (по молекуле HNO ₃) | 7697-37-2 | HNO ₃ | 0,4 | 0,15 | 0,04 | рефл.-рез. | 2 |
| 5. | Азот (II) оксид (Азот монооксид) | 10102-43-9 | NO | 0,4 | - | 0,06 | рефл. | 3 |
| 6. | Азот трифторид (Азота трифторид, перфтораммоний, трифтораммоний) | 7783-54-2 | F ₃ N | 0,4 | 0,2 | | рез. | 3 |
| 7. | Алканы C12-19 (в пересчете на C) | - | C ₁₂₋₁₆ H ₂₆₋₄₀ | 1 | - | | рефл. | 4 |
| 8. | Алкилбензол линейный (Фенилалканы C10-13 (производные)) | - | - | 0,6 | 0,3 | | рез. | 4 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|-----|---|------------|--|-------|-------|-------|------------|---|
| 9. | Алкилбензолсульфокислота (моноАлкилС10-14бензолсульфоновая кислота) | - | - | 1,5 | 0,5 | | рез. | 4 |
| 10. | Алкил С10-16диметиламины | - | - | 0,01 | - | | рефл. | 2 |
| 11. | Алкил С17-20диметиламины | - | - | 0,01 | - | | рефл. | 3 |
| 12. | Алкилдифенилоксиды (смесь высших моно-, ди- и полиалкилзамещенных дифениловых эфиров) | - | - | 0,07 | - | | рефл. | 2 |
| 13. | Алкилсульфат натрия (паста алкилсульфатов синтетических жирных спиртов С10-С20) | - | - | 0,01 | - | | рефл. | 4 |
| 14. | Альфа-3 (действующее начало - кальций дихлорацетат) | - | - | 3 | 0,3 | | рез. | 4 |
| 15. | диАлюминий триоксид/в пересчете на алюминий/ | 1344-28-1 | Al ₂ O ₃ | - | 0,01 | 0,005 | рез. | 2 |
| 16. | Алюмосиликаты (цеолиты; цеолитовые туфы) | - | - | - | 0,03 | | рез. | 2 |
| 17. | Аминобензол (Фениламин; бензоламин; анилин) | 62-53-3 | C ₆ H ₇ N | 0,05 | 0,03 | 0,001 | рефл.-рез. | 2 |
| 18. | 1-Аминобутан | 109-73-9 | C ₄ H ₁₁ N | 0,04 | - | | рефл. | 4 |
| 19. | 4-Амино-2,2,6,6-тетраметилпиперидин (2,2,6,6-Тетраметил-4-пиперидинамин; 2,2,6,6-тетраметилпиперидин-4-амин) | 36768-62-4 | C ₉ H ₂₀ N ₂ | 0,05 | 0,02 | | рез. | 3 |
| 20. | 2-Амино-1,3,5-триметилбензол (2-амино-мезитилен, 2-амино-1,3,5-триметилбензол) | 88-05-1 | C ₉ H ₁₃ N | 0,003 | - | | рефл. | 2 |
| 21. | 2-(4-Аминофенил)-1Н-бензимидазол-5-амин (5-Амино-2-(4-аминофенил)бензимидазол; 5-амино-2-(п-аминофенил)бензимидазол; 2-(4-аминофенил)-1Н-бензимидазол-5-амин) | 7621-86-5 | C ₁₃ H ₁₂ N ₄ | - | 0,01 | | рез. | 3 |
| 22. | 1-Амино-3-хлорбензол (m-Хлоранилин; азоамин оранжевый Ж) | 108-42-9 | C ₆ H ₆ ClN | 0,01 | 0,004 | | рефл.-рез. | 1 |
| 23. | 1-Амино-4-хлорбензол (p-Хлоранилин) | 106-47-8 | C ₆ H ₆ ClN | 0,04 | 0,01 | | рефл.-рез. | 2 |
| 24. | 2-Аминоэтанол (Аминоэтиловый спирт; 2-гидроксиэтиламин; бета-гидроксиэтиламин; моноэтаноламин) | 141-43-5 | C ₂ H ₇ NO | - | 0,02 | | рез. | 2 |
| 25. | Амины алифатические С10-16 | - | - | 0,01 | - | | рефл | 3 |
| 26. | Амины алифатические С15-20 | - | - | 0,003 | - | | рефл | 2 |
| 27. | Аммиак (Азота гидрид) | 7664-41-7 | NH ₃ | 0,2 | 0,1 | 0,04 | рефл.-рез. | 4 |
| 28. | Аммоний гумат | - | - | 0,1 | 0,05 | | рез. | 3 |
| 29. | гексаАммоний молибдат/в пересчете на молибден/ | 12027-67-7 | H ₂₄ Mo ₇ N ₆ O ₂₄ | - | 0,1 | | рез. | 3 |
| 30. | Аммоний нитрат (Аммоний азотнокислый) | 6484-52-2 | H ₄ N ₂ O ₃ | - | 0,3 | | рез. | 4 |
| 31. | диАммоний пероксидисульфат (Диаммониевая соль пероксодисерной кислоты; аммоний персульфат; аммоний надсернокислый; | 7727-54-0 | H ₈ N ₂ O ₈ S ₂ | 0,06 | 0,03 | | рез. | 3 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|-----|--|------------|----------------------------------|-------|----------|-----------------------|------------|---|
| | диаммоний персульфат; диаммоний пероксидисульфат) | | | | | | | |
| 32. | диАммоний сульфат (диАммониевая соль серной кислоты) | 7783-20-2 | $H_8N_2O_4S$ | 0,2 | 0,1 | | рез. | 3 |
| 33. | Аммоний хлорид | 12125-02-9 | ClH_4N | 0,2 | 0,1 | | рефл.-рез. | 3 |
| 34. | Аммофос | 12735-97-6 | | 2 | 0,2 | | рез. | 4 |
| 35. | Арилокс-100 | - | - | 0,5 | 0,15 | | рез. | 4 |
| 36. | Арилокс-200 | - | - | 0,5 | 0,15 | | рез. | 4 |
| 37. | Арсин (Мышьяковистый водород) | 7784-42-1 | AsH_3 | - | 0,002 | | рез | 2 |
| 38. | Ацетальдегид (Уксусный альдегид) | 75-07-0 | C_2H_4O | 0,01 | - | 0,005 ⁶ | рефл | 3 |
| 39. | Ацетангидрид (Этановый ангидрид; ацетангидрид) | 108-24-7 | $C_4H_6O_3$ | 0,1 | 0,03 | | рефл.-рез. | 3 |
| 40. | 2-Ацетоксибензойная кислота (Ацетилсалициловая кислота; 2- ацетоксибензолкарбоновая кислота) | 50-78-2 | $C_9H_8O_4$ | 0,06 | 0,03 | | рез. | 2 |
| 41. | Барий и его соли (ацетат, нитрат, нитрит, хлорид)/в пересчете на барий/ | - | - | 0,015 | 0,004 | 0,0005 | рез. | 2 |
| 42. | Барий карбонат/в пересчете на барий/ (Барий) | 513-77-9 | $CBaO_3$ | - | 0,004 | | рез. | 1 |
| 43. | Бацитрацин | 1405-87-4 | $C_{66}H_{103}N_{17}O_{16}$ S | - | 0,0003 | | рез. | 1 |
| 44. | Белково-витаминный концентрат/по белку/ | - | - | - | 0,001 | | рез. | 2 |
| 45. | Бензальдегид (Бензойный альдегид; альдегид бензойной кислоты; бензолметилаль; фенилметаналь; бензолкарбоксальдегид) | 100-52-7 | C_7H_6O | 0,04 | - | | рефл. | 3 |
| 46. | Бензамид | 55-21-0 | C_7H_7NO | 0,075 | 0,03 | | рез. | 3 |
| 47. | Бенз/а/пирен <к> | 50-32-8 | $C_{20}H_{12}$ | - | 0,000001 | 0,000001 ₆ | рез. | 1 |
| 48. | Бензилацетат (Бензиловый эфир уксусной кислоты; фенилметилловый эфир уксусной кислоты; фенилкарбинолацетат; фенилметилацетат; альфа- ацетокситолуол) | 140-11-4 | $C_9H_{10}O_2$ | 0,01 | - | | рефл. | 4 |
| 49. | Бензилбензоат | 120-51-4 | $C_{14}H_{12}O$ | 0,13 | - | | рефл. | 3 |
| 50. | Бензилкарбинол (альфа- Гидроксиметилбензол; фенилкарбинол; альфа- гидрокситолуол; фенилметанол) | 100-51-6 | C_7H_8O | 0,16 | - | | рефл. | 4 |
| 51. | 3-Бензилметилбензол | 620-47-3 | $C_{14}H_{14}$ | 0,02 | - | | рефл. | 2 |
| 52. | Бензин (нефтяной, малосернистый)/в пересчете на углерод/ | 8032-32-4 | - | 5 | 1,5 | | рефл.-рез. | 4 |
| 53. | Бензиновая фракция легкой смолы высокоскоростного пиролиза бурых углей/в пересчете на углерод/ | - | - | 0,25 | - | | рефл. | 2 |
| 54. | Бензин сланцевый/в пересчете на углерод/ | - | - | 0,05 | - | | рефл. | 4 |
| 55. | 1Н,3Н-Бензо[1,2-с:4,5- с']дифуран-1,3,5,7-тетрон (Бензол-1,2,4,5- тетракарбоновой кислоты диангидрид; | 89-32-7 | $C_{10}H_2O_6$ | 0,02 | 0,01 | | рефл.-рез. | 2 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|-----|---|-----------|---|-------|-------|----------------------|------------|---|
| | пиромеллитовой кислоты диангидрид) | | | | | | | |
| 56. | Бензол (Циклогексатриен; фенилгидрид) <к> | 71-43-2 | C ₆ H ₆ | 0,3 | 0,06 | 0,005 ^б | рез. | 2 |
| 57. | Бензол-1,4-дикарбоновая кислота (п-Фталевая кислота; бензол-п-дикарбоновая кислота) | 100-21-0 | C ₈ H ₆ O ₂ | 0,01 | 0,001 | | рез. | 1 |
| 58. | Бензолсульфонилхлорид (Бензолсульфоновой кислоты хлорангидрид; бензолсульфохлорид) | 98-09-9 | C ₆ H ₅ ClO ₂ S | 0,05 | - | | рефл. | 4 |
| 59. | 4-(2-Бензотиазолилтио)морфолин (N-оксидиэтилен-2-бензотиазолсульфенамид; 4-(2-бензотиазолилтио)морфолин) | 102-77-2 | - | 0,1 | 0,02 | | рез. | 3 |
| 60. | 2-Бензотиазол-2-тион (2-Бензтиазолтиол, 2-тиолбензтиазол, 2-меркаптобензтиазол) | 149-30-4 | C ₇ H ₅ NS ₂ | 0,012 | - | | рефл. | 3 |
| 61. | 2-(2Н-Бензотриазол-2-ил-4-метил) Гидроксибензол (2-(2Н-Бензотриазол-2-ил)-п-крезол; 2-(2-Гидрокси-5-метилфенил)бензотриазол) | 2440-22-4 | C ₁₃ H ₁₁ N ₃ O | - | 0,2 | | рез. | 4 |
| 62. | Бериллий и его соединения/в пересчете на бериллий/ | - | - | - | - | 0,00004 ^б | рез. | 1 |
| 63. | Биоресметрин | - | - | 0,09 | 0,04 | | рез. | 3 |
| 64. | [2,4-Бис(1,1-диметилпропил)феноксид]ацетилхлорид | 88-34-6 | C ₁₈ H ₂₇ ClO ₂ | 0,035 | - | | рефл. | 3 |
| 65. | Бис(4-хлордифенил)трихлорметилкарбинол | 115-32-2 | C ₁₄ H ₉ Cl ₅ O | 0,2 | 0,02 | | рез. | 2 |
| 66. | Бис(4-хлорфенил)сульфон (Бис(4-хлорфенил)сульфон; п,п'-дихлордифенилсульфон; 1,1'-сульфонилбис(4-хлорбензол); п-хлорфенилсульфон; 4,4'-дихлорфенил сульфид; ди-п-хлорфенилсульфон; сульфенил-1,1'-бис(4-хлорбензол) | 80-07-9 | C ₁₂ H ₁₈ Cl ₂ O ₂ S | - | 0,1 | | рез. | 3 |
| 67. | 2,4-Бис(диметилэтил)-фенол (Агидол-10; 2,4-дитретбутилфенол) (2,4-Ди(трет-бутил)-1-гидроксибензол; 2,4-ди(диметилэтил)фенол) | 96-76-4 | C ₁₄ H ₂₂ O | 2 | 0,6 | | рез. | 4 |
| 68. | 2,6-Бис(1,1-диметилэтил)-фенол (Агидол-0; 2,6-дитретичный фенол) (1-Гидрокси-2,6-ди(1,1-диметилэтил)бензол; 2,6-ди(диметилэтил)фенол) | 128-39-2 | C ₁₄ H ₂₂ O | 2 | 0,6 | | рез. | 4 |
| 69. | 1,1-Бис-4-хлорфенилэтанол смесь с 4-хлорфенил-2,4,5-трихлорфенилазосульфидом | 8072-20-6 | C ₁₄ H ₁₂ Cl ₂ O ×C ₁₂ H ₆ C ₁₄ N ₂ S | 0,2 | 0,1 | | рефл.-рез. | 3 |
| 70. | Бром (диБром) | 7726-95-6 | Br ₂ | - | 0,04 | | рез. | 2 |
| 71. | Бромбензол | 108-86-1 | C ₆ H ₅ Br | - | 0,03 | | рез. | 2 |
| 72. | 1-Бромбутан (Бутил | 109-65-9 | C ₄ H ₉ Br | 0,03 | 0,01 | | рез. | 2 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|-----|--|-------------|--|-------------------|--------|--------------------|------------|---|
| | бромид) | | | | | | | |
| 73. | 2-Бромбутановая кислота | 80-58-0 | $C_4H_7BrO_2$ | 0,01 | 0,003 | | рез. | 3 |
| 74. | 1-Бромгексан (1-Гексилбромид) | 111-25-1 | $C_6H_{13}Br$ | 0,03 | 0,01 | | рез. | 2 |
| 75. | 1-Бромгептан (Гептилбромид) | 629-04-9 | $C_7H_{15}Br$ | 0,03 | 0,01 | | рез. | 2 |
| 76. | 2-Бром-1-гидроксibenзол (о-Бромфенол) | 95-56-7 | C_6H_5BrO | 0,13 | 0,03 | | рефл.-рез. | 2 |
| 77. | 3-Бром-1-гидроксibenзол | 591-20-8 | C_6H_5BrO | 0,08 | 0,03 | | рефл.-рез. | 3 |
| 78. | 4-Бром-1-гидроксibenзол (п-Бромфенол) | 106-41-2 | C_6H_5BrO | 0,13 | 0,03 | | рефл.-рез. | 2 |
| 79. | 1-Бромдекан | 112-29-8 | $C_{10}H_{21}Br$ | 0,03 | 0,01 | | рез. | 2 |
| 80. | 6-Бром-4-[(диметиламино)метил]-5-гидрокси-1-метил-2-[(фенилтио)метил]-1Н-индол-3-карбоксилат гидрохлорид (Этиловый эфир 6-бром-5-гидрокси-4-[(диметиламино)метил]-1-метил-2-[(фенилсульфанил)метил]-1Н-индол-3-карбоновой кислоты гидрохлорид моногидрат, арбидол) | 131707-23-8 | $C_{22}H_{23}BrN_2O_2 \cdot S \cdot ClH$ | 0,06 | 0,03 | | рез. | 2 |
| 81. | Бромированные алканы C_{10-13} (бромдекан - 14 - 16%; бромундекан - 35 - 39%; бромдодекан - до 19,7%; примеси C_9-13 - 17 - 20%/контроль по бромундекану/ | - | - | 0,03 | 0,01 | | рез. | 4 |
| 82. | 1-Бром-3-метилбутан (Изоамиловый бромид) | 107-82-4 | $C_5H_{11}Br$ | 0,03 | 0,01 | | рез. | 2 |
| 83. | 1-Бром-3-метилпропан (4-Бром-о-крезол) | 78-77-3 | C_4H_9Br | 0,03 | 0,01 | | рез. | 2 |
| 84. | 1-Бром-2-метоксибензол (о-Броманизол; метил-п-бромфениловый эфир) | 578-57-4 | C_7H_7BrO | 1 | - | | рефл. | 4 |
| 85. | 1-Бромнафталин (альфа-Нафтилбромид) | 90-11-9 | $C_{10}H_7Br$ | - | 0,004 | | рез. | 2 |
| 86. | 1-Бром-3-нитробензол | 585-79-5 | $C_6H_4BrNO_2$ | 0,12 | 0,01 | | рефл.-рез. | 2 |
| 87. | 2-Бром-4-нитрофенол | 7693-52-9 | $C_6H_4BrNO_3$ | 0,01 | - | | рефл. | 3 |
| 88. | 1-Бромпентан (Амил бромид) | 110-53-2 | $C_5H_{11}Br$ | 0,03 | 0,01 | | рез. | 2 |
| 89. | 1-Бромпропан | 106-94-5 | C_3H_7Br | 0,03 | 0,01 | | рез. | 2 |
| 90. | 2-Бромпропан | 75-26-3 | C_3H_7Br | 0,03 | 0,01 | | рез. | 2 |
| 91. | Бута-1,3-диен (1,3-Бутадиен; альфа,гамма-бутадиен; 1-метилаллен; биэтилен; дивинил; винилэтилен; бивинил) <к> | 106-99-0 | C_4H_6 | 3 | 0,02 | 0,003 ^б | рефл.-рез. | 4 |
| 92. | Бутан (Метилэтилметан) | 106-97-8 | C_4H_{10} | 200 | - | | рефл. | 4 |
| 93. | Бутаналь (Бутальдегид; н-бутиральдегид; бутиловый альдегид) | 123-72-8 | C_4H_8O | 0,015 | 0,0075 | | рефл.-рез. | 3 |
| 94. | Бутановая кислота (Этилуксусная кислота, н-бутановая кислота; 1-пропанкарбоновая кислота; пропилмауровьяная кислота) | 107-92-6 | $C_4H_8O_2$ | 0,015 | 0,01 | | рефл.-рез. | 3 |
| 95. | Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) | 71-36-3 | $C_4H_{10}O$ | 0,1 | - | | рефл. | 3 |
| 96. | 1-Бутантиол (п-Бутантиол) | 109-79-5 | $C_4H_{10}S$ | $4 \cdot 10^{-4}$ | - | | рефл. | 3 |
| 97. | Бут-1-ен (альфа-Бутилен; 1-бутен; 1-бутилен; этилэтилен; н-бутен) | 106-98-9 | C_4H_8 | 3 | - | | рефл. | 4 |
| 98. | Бут-2-еналь ((Е)-3- | 123-73-9 | C_4H_6O | 0,025 | - | | рефл. | 2 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|--------|--|-----------|---|--------|--------------------|---------|-------------------|---|
| | метилакролеин, (E)-бета-метилакролеин; (E)-2-бутеналь) | | | | | | | |
| 99. | (Z)-Бут-2-ендионат натрия | 3105-55-3 | C ₄ H ₃ NaO ₄ | 0,3 | - | | рефл. | 3 |
| 100. | (E)-Бут-2-ендиовая кислота (транс-Этилен-1,2-дикарбоновая кислота; транс-бутендиовая кислота) | 110-17-8 | C ₄ H ₄ O ₄ | 0,4 | - | | рефл. | 4 |
| 101. | Бут-3-ен-2-он (Метилвинилкетон) | 78-94-4 | C ₄ H ₆ O | 0,006 | - | | рефл. | 3 |
| → 102. | Бутилацетат (Бутиловый эфир уксусной кислоты) | 123-86-4 | C ₆ H ₁₂ O ₂ | 0,1 | - | | рефл. | 4 |
| 103. | N-Бутилбензолсульфамид (Бензолсульфоной кислоты N-бутиламид) | 3622-84-2 | C ₁₀ H ₁₅ NO ₂ S | 0,01 | - | | рефл. | 4 |
| 104. | 3,5-ди-трет-Бутил-4-гидроксифенилпропионовая кислота пентаэритритовый эфир (Агидол-110; Фенозан-23) (Пентаэритрита тетра-3-(3,5-ди-трет-бутил-4-гидроксифенил)пропионат; эфир 3,5-ди-трет-бутил-4-гидроксифенилпропионовой кислоты и пентаэритрита; пентаэритрил-тетраakis[бета-(3,5-ди-трет-бутил-4-оксифенил)пропионат]; тетраakis (3,5-ди-трет-бутил) | 6683-19-8 | C ₇₃ H ₁₀₈ O ₁₂ | 8 | 2 | | рез. | 4 |
| 105. | O-Бутилдитиокарбонат калия (O-Бутилксантогенат калия; бутилксантогеновокислый калий; O-бутиловый эфир дитиоугольной кислоты калиевая соль; O-бутиловый эфир дитиокарбоновой кислоты калиевая соль; калий O-бутилксантогенат) | 871-58-9 | C ₅ H ₉ KOS ₂ | 0,1 | 0,05 | | рефл.-рез. | 3 |
| → 106. | Бутил-2-метилпроп-2-еноат (Бутиловый эфир метакриловой кислоты) | 97-88-1 | C ₈ H ₁₄ O ₂ | 0,04 | 0,01 | | рефл.-рез. | 2 |
| → 107. | Бутилпроп-2-еноат (Бутиловый эфир акриловой кислоты; бутилпропеноат; бутиловый эфир пропеновой кислоты) | 141-32-2 | C ₇ H ₁₂ O ₂ | 0,0075 | - | | рефл. | 2 |
| 108. | 2-Бутилтиобензтиазол (2-(Бутилсульфанил)бензотиазол; бутилкаптакс) | 2314-17-2 | C ₁₁ H ₁₃ NS ₂ | 0,015 | - | | рефл. | 3 |
| 109. | диВанадий пентоксид (пыль) (Ванадиевый ангидрид) | 1314-62-1 | O ₅ V ₂ | - | 0,002 | 0,00007 | рез. | 1 |
| 110. | Взвешенные вещества ^в | - | - | 0,5 | 0,15 | 0,075 | рез. | 3 |
| 111. | Взвешенные частицы PM10 | - | - | 0,3 | 0,06 ^г | 0,04 | рез. | - |
| 112. | Взвешенные частицы PM2.5 | - | - | 0,16 | 0,035 ^г | 0,025 | рез. | - |
| 113. | Висмут оксид (Висмут окись, висмут трехокись) | 1304-76-3 | Bi ₂ O ₃ | - | 0,05 | | рез. | 3 |
| 114. | Вольфрам триоксид (Вольфрам (VI) оксид) | 1314-35-8 | O ₃ W | - | 0,15 | | рез. | 3 |
| 115. | Гаприн/по специфическому белку/ | | | - | 0,0002 | | рез. (аллерг.) | 2 |
| 116. | Гексагидро-1H-азепин | 111-49-9 | C ₆ H ₁₃ N | 0,1 | 0,02 | | рефл.-рез. | 2 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|------|--|-------------|----------------------|--------|--------|-----|------------|---|
| | (Пергидроазепин, 1-азациклогептан, циклогексаметиленмин, гомопипери-ридин) | | | | | | | |
| 117. | Гексагидро-2Н-азепин-2-он (4-Аминокапроновой кислоты лактам, 2-аминогексиновой кислоты лактам, 2-оксогексаметиленмин, 1,6-гексолактан, 1-аза-2-циклогептанон, 2-кетогексаметиленмин, 6-гексанлактан, 2-пергидроазепинон) | 105-60-2 | $C_6H_{11}NO$ | 0,06 | - | | рефл. | 3 |
| 118. | (2 α , 3 α , 4 β , 7 β , 7 α)- (2,3,3 α , 4,7,7 α)- 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 |
| 119. | [1S-[1-а, 3-а, 7-б, 8-б (2S, 4S), 8а-б]]-1,2,3,7,8,8а-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 |
| 120. | 2,3,3а,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 |
| 121. | Гексадекафторгептан | 335-57-9 | C_7F_{16} | 90 | - | | рефл. | 4 |
| 122. | 2,3,3,4,4,5-Гексаметилгексантиол-2 (трет-Додекантиол; лаурилмеркаптан; трет-додецилтиол; трет-додецилмеркаптан; трет-ДДМ) | 25103-58-6 | $C_{12}H_{26}S$ | 0,005 | - | | рефл. | 4 |
| 123. | Гексаметилентетрамин (уротропин)/по формальдегиду/ (Гексаметилентетрамин; метенамин; гексамин; аминоформальдегид) | 100-97-0 | $C_6H_{12}N_4$ | 0,03 | 0,01 | | рез. | 4 |
| 124. | Гексакис(циано-С)-феррат(4-) железа (3+) (3:4) (ОС-6-11) (Железо(3+) гексакис(циано-С)феррат(4-)) (ОС-6-11)-9(С1), железо(3+) ферроцианид, железо гексацианоферрат (II)) | 14038-43-8 | C_6FeN_6 4/3 Fe | 0,2 | 0,08 | | рез. | 3 |
| 125. | Гексакис(циано-С)феррат(4-)тетракалия (ОС-6-11) | 13943-58-3 | $C_6FeK_4N_6$ | - | 0,04 | | рез. | 4 |
| 126. | Гексакис(циано-С)феррат(3-)трикалия (ОС-6-11) (Калий цианферрат (III); трикалий гексацианоферрат; калий феррицианид(III); трикалий ферригексацианид; калий феррицианат (3-)) | 13746-66-2 | $C_6FeK_3N_6$ | - | 0,04 | | рез. | 4 |
| 127. | Гексаметилентетрамин-2-хлорэтилфосфат | 134576-33-3 | $C_8H_{16}ClN_4O_2P$ | 0,1 | 0,05 | | рез. | 3 |
| 128. | Гексан (н-Гексан; дипропил; Нехане) | 110-54-3 | C_6H_{14} | 60 | 7,0 | 0,7 | рефл. | 4 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|--------|--|------------|------------------|-------|--------|-------|------------|---|
| → 129. | Гексаналь (Гексиловый альдегид, капроновый альдегид, капроальдегид) | 66-25-1 | $C_6H_{12}O$ | 0,02 | - | | рефл. | 2 |
| → 130. | Гексановая кислота (Капроновая кислота) | 142-62-1 | $C_6H_{12}O_2$ | 0,01 | 0,005 | | рефл.-рез. | 3 |
| → 131. | Гексан-1-ол (н-Гексиловый спирт; 1-гексанол; 1-гидроксигексан; амилкарбинол; пентилкарбинол; гексиловый спирт) | 111-27-3 | $C_6H_{14}O$ | 0,8 | 0,2 | | рефл.-рез. | 3 |
| 132. | Гексатиурам (тиурам - 50%, гексахлорбензол - 30%, наполнитель - 20%) | - | - | 0,05 | 0,01 | | рефл.-рез. | 3 |
| 133. | Гексафторбензол (Перфлорбензен) | 392-56-3 | C_6F_6 | 0,8 | 0,1 | | рефл.-рез. | 2 |
| 134. | Гексафторпропен (Перфторпропен) | 116-15-4 | C_3F_6 | 0,3 | 0,2 | | рефл.-рез. | 2 |
| 135. | Гексафторэтан (Перфторэтан) | 76-16-4 | C_2F_6 | 100 | 20 | | реф-рез | 4 |
| 136. | 1,2,3,4,7,7-Гексахлорбицикло(2,2,1)гептен-2,5,6-бис(оксиметил) сульфит (альфа, бета-1,2,3,4,7,7-гексахлорбицикло(2.2.1)-2-гептен-5,6-бисоксиметиленсульфат; 1,5,5а,6,9,9а-Гексагидро-6,7,8,9,10,10-гексахлор-6,9-метано-2,4,3-бензодиоксатиепин-3-оксид; 1,2,3,4,7,7-Гексахлорбицикло(2,2,1)гептен-2,5,6-бис(оксиметил)) | 115-29-7 | $C_9H_6Cl_6O_3S$ | 0,017 | 0,0017 | | рез. | 2 |
| 137. | 1,2,3,4,5,6-Гексахлорциклогексан (Гексахлорциклогексан (смесь изомеров)) | 608-73-1 | $C_6H_6Cl_6$ | 0,03 | - | | рефл. | 1 |
| 138. | Гексахлорэтан (перхлорэтан; этилен гексахлорид) | 67-72-1 | C_2Cl_6 | 0,05 | - | | рез. | 3 |
| → 139. | Гекс-1-ен (Бутилэтилен; альфа-гексилен; 1-н-гексен) | 592-41-6 | C_6H_{12} | 0,4 | 0,085 | | рефл.-рез. | 3 |
| 140. | Гексилацетат (Уксусной кислоты гексиловый эфир) | 142-92-7 | $C_8H_{16}O_2$ | 0,1 | - | | рефл. | 4 |
| 141. | Геовет (окситетрациклин - 5%; гексаметилентетрамин - 6%; дибазол - 0,07%; лактоза - до 100%)/по тетрациклину/ | - | - | 0,01 | 0,006 | | рез. | 2 |
| → 142. | Гептаналь (Гептиловый альдегид, энантовый альдегид) | 111-71-7 | $C_7H_{14}O$ | 0,01 | - | | рефл. | 3 |
| → 143. | Гепт-1-ен | 592-76-7 | C_7H_{14} | 0,35 | 0,065 | | рефл.-рез. | 3 |
| 144. | Германий диоксид /в пересчете на германий/ (Оксид германий(IV), оксид германий, диоксид германий) | 1310-53-8 | GeO_2 | - | 0,04 | | рез. | 3 |
| 145. | Гидробромид (водород бромистый) | 10035-10-6 | BrH | 1 | 0,1 | 0,025 | рефл.-рез. | 2 |
| 146. | 2-Гидроксибензамид (2-гидроксибензамид[br]) | 65-45-2 | $C_7H_7NO_2$ | 0,06 | 0,03 | | рез. | 3 |
| 147. | 6-Гидрокси-1,3-бензоксатиол-2-он (6-Окси-1,3-бензоксатиолон-2; тиоксолон; тиолон) | 4991-65-5 | $C_7H_4O_3S$ | 0,07 | 0,02 | | рефл.-рез. | 3 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|------|---|-------------|---|--------|--------|-------|------------|---|
| 148. | Гидроксibenзол (фенол) (Оксибензол; фенилгидроксид; фениловый спирт; моногидроксibenзол) | 108-95-2 | C ₆ H ₆ O | 0,01 | 0,006 | 0,003 | рефл.-рез. | 2 |
| 149. | Гидроксибензилбензол (смесь изомеров о-, м-, п-) (Метилфенол (смесь изомеров); гидрокситолуол (смесь изомеров)) | 1319-77-3 | C ₇ H ₈ O | 0,005 | - | | рефл. | 2 |
| 150. | 5-Гидроксипентан-2-он (3- Ацетил-1-пропанол; 5- Гидрокси-2-пентанон) | 1071-73-4 | C ₅ H ₁₀ O ₂ | 0,2 | - | | рефл. | 4 |
| 151. | 2-Гидроксипропан-1,2,3- трикарбоновая кислота (Гидрокситрикарбоновая кислота, бета- гидрокситрикарбоновая кислота) | 77-92-9 | C ₆ H ₈ O ₇ | 0,1 | - | | рефл. | 3 |
| 152. | [(R)-Z](Гидроксипропил)- β-циклодекстрин | 130904-74-4 | C ₁₉ H ₂₆ O ₂ | 0,1 | 0,03 | | рез. | 3 |
| 153. | 1-Гидрокси-2,4,6- трибромбензол (Бромол) | 118-79-6 | C ₆ H ₃ Br ₃ O | 0,04 | - | | рефл. | 2 |
| 154. | N-(4-Гидроксифенил) ацетамид (п- Ацетиламинофенол; п- гидроксиацетанилид; 4- ацетаминофенол; парацетамол) | 103-90-2 | C ₈ H ₉ NO ₂ | 0,09 | 0,05 | | рез. | 3 |
| 155. | 1-Гидрокси-4-хлорбензол (1-гидрокси-4-хлорбензол) | 106-48-9 | C ₆ H ₅ ClO | 0,015 | 0,003 | | рефл.-рез. | 2 |
| 156. | Гидрохлорид/по молекуле HCl/ (Водород хлорид) | 7647-01-0 | ClH | 0,2 | 0,1 | 0,02 | рефл.-рез. | 2 |
| 157. | Гидроцианид (Синильная кислота, нитрил муравьиной кислоты, цианистоводородная кислота, формонитрил) | 74-90-8 | CHN | - | 0,01 | - | рез. | 2 |
| 158. | Гиприн/по специфическому белку/ | - | - | 0,0007 | 0,0002 | | рез. | 2 |
| 159. | Деканаль (Дециловый альдегид; каприновый альдегид; капринальдегид) | 112-31-2 | C ₁₀ H ₂₀ O | 0,02 | - | | рефл. | 2 |
| 160. | Декан-1,10-диовая кислота (Себациновая кислота; 1,8- октандикарбоновая кислота; пиролевая кислота; ипоминовая кислота) | 111-20-6 | C ₈ H ₁₈ O | 0,15 | 0,08 | | рез. | 3 |
| 161. | Декафторбутан (перфторбутан; фреон 31- 10) (Перфторбутан) | 335-25-9 | C ₄ F ₁₀ | 100 | 20 | | рефл.-рез. | 4 |
| 162. | 1,5- Диазацикло(3,1,0)гексан | 3090-31-8 | C ₄ H ₈ N ₂ | 0,1 | 0,04 | | рез. | 3 |
| 163. | Диалкиламинопропионитри л | - | - | 0,03 | 0,01 | | рефл.-рез. | 2 |
| 164. | 1,6-Диаминогексан (1,6- Гександиамин; 1,6- гексилендиамин; 1,6- диамино-N-гексан) | 124-09-4 | C ₆ H ₁₆ N ₂ | 0,001 | - | | рефл. | 2 |
| 165. | Диацетат кальция/по кальцию/ (Уксуснокислый кальций, уксусной кислоты кальциевая соль) | 62-54-4 | C ₄ H ₆ CaO ₄ | - | 0,012 | | рез. | 3 |
| 166. | Диацетат кобальта (II)/в пересчете на кобальт/ (Кобальт (II)) | 6147-53-1 | C ₄ H ₆ CoO ₄ | - | 0,001 | | рез. | 2 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|------|--|------------|---|--------|----------------------|---------|------------|---|
| | уксуснокислый тетрагидрат) | | | | | | | |
| 167. | Диацетат ртути/в пересчете на ртуть/ (Ацетат ртути) | 1600-27-7 | C ₄ H ₆ HgO ₄ | - | 0,0003 | | рез. | 1 |
| 168. | 1,2,5,6-Дибензантрацен <к> | 53-70-3 | C ₂₂ H ₁₄ | - | 5 мкг/м ³ | | рез. | 1 |
| 169. | 1,4-Дибромбензол (Тетраметиленбромид) | 106-37-6 | C ₆ H ₄ Br ₂ | 0,2 | - | | рефл. | 2 |
| 170. | Дибромметан (Метилен бромистый) | 74-95-3 | CH ₂ Br ₂ | 0,1 | 0,04 | | рефл.-рез. | 4 |
| 171. | 2,4-Дибром-1-метилбензол | 31543-75-6 | C ₇ H ₆ Br ₂ | 0,4 | 0,1 | | рефл.-рез. | 2 |
| 172. | 1,2-Дибромпропан (Бромистый пропилен, 1,2-дибромид пропилена) | 78-75-1 | C ₃ H ₆ Br ₂ | 0,04 | 0,01 | | рефл.-рез. | 3 |
| 173. | 1,2-Дибромпропан-1-ол | 96-13-9 | C ₃ H ₆ Br ₂ O | 0,003 | 0,001 | | рефл.-рез. | 2 |
| 174. | 3,7-Дигидро-3,7-диметил-1Н-пурин-2,6-дион | 83-67-0 | C ₇ H ₈ N ₄ O ₂ | 0,07 | 0,04 | | рез. | 3 |
| 175. | 5,6-Дигидро-4-метил-2Н-пиран | 16302-35-5 | C ₆ H ₁₀ O | 1,2 | - | | рефл. | 2 |
| 176. | Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид) | 7783-06-4 | H ₂ S | 0,008 | - | 0,002 | рефл. | 2 |
| 177. | 1,1-Дигидротридекафторгептил проп-2-еноат | | C ₁₀ H ₅ F ₁₃ O ₂ | 0,5 | - | | рефл. | 3 |
| 178. | 3,7-Дигидро-1,3,7-триметил-1Н-пурин-2,6-дион (1,3,7-Триметилксантин; 1,3,7-триметил-2,6-диоксопурин) | 58-08-2 | C ₈ H ₁₀ N ₄ O ₂ | 0,06 | 0,03 | | рез. | 3 |
| 179. | 3,7-Дигидро-1,3,7-триметил-1Н-пурин-2,6-дион бензоат натрия | 8000-95-1 | C ₈ H ₁₀ N ₄ O ₂ × C ₇ H ₅ NaO ₂ | 0,06 | 0,03 | | рез. | 3 |
| 180. | Дигидрофуран-2,5-дион (Малеиновой кислоты ангидрид; цис-1,2-этилендикарбоновой кислоты ангидрид; цис-бутендиовой кислоты ангидрид; 2,5-фурандион; дигидро-2,5-диоксофуран) | 108-31-6 | C ₄ H ₄ O ₃ | 0,2 | 0,05 | - | рефл.-рез. | 2 |
| 181. | Дигидрофуран-2-он (гамма-оксимасляной кислоты ангидрид, 4-бутанолид, тетрагидрофуранон-2, лактон гамма-оксимасляной кислоты, лактон-4-гидроксibuтановой кислоты) | 96-48-0 | C ₄ H ₆ O ₂ | 0,3 | 0,1 | | рез. | 3 |
| 182. | Диизоцианатметилбензол (Толуилендиизоцианат; метилфенилдиизоцианат; смесь метил-мета-фениловых эфиров изоциановой кислоты; толуолдиизоцианат) | 26471-62-5 | C ₉ H ₆ N ₂ O ₂ | 0,005 | 0,002 | | рефл.-рез. | 1 |
| 183. | Дийодметан (Метилен иодистый) | 75-11-6 | CH ₂ I ₂ | 0,4 | - | | рефл. | 4 |
| 184. | Диметиламин | 124-40-3 | C ₂ H ₇ N | 0,005 | 0,0025 | 0,00002 | рефл.-рез. | 2 |
| 185. | (Диметиламино)бензол (N,N-Диметиламинобензол; (диметиламино)бензол; N,N-диметилфениламин) | 121-69-7 | C ₈ H ₁₁ N | 0,0055 | - | | рефл. | 2 |
| 186. | Диметиламинобензолы (диметиланилины, ксилидины - смесь мета-, орто- и пара-изомеров) | 1330-73-8 | C ₈ H ₁₁ N | 0,04 | 0,02 | | рефл.-рез. | 2 |
| 187. | 4S-(4 α, 4a α, 5 α, 5a α, 6 | 79-57-2 | C ₂₂ H ₂₄ N ₂ O ₉ | 0,01 | 0,006 | | рефл.-рез. | 2 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|------|--|-----------|-----------------------------------|-------|-------|-------|------------|---|
| | β , 12a α)-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 | | | | | | | |
| 188. | [4S-(4 α , 4a α , 5 α , 5a α , 6 β , 12a α)-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 | $C_{22}H_{24}N_2O_9 \times$ СН | 0,01 | 0,006 | | рефл.-рез. | 2 |
| 189. | [4S-(4 α , 4a α , 5a α , 6 β , 12a α))-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 |
| 190. | 2-(Диметиламино)этанол (N,N-Диметилэтаноламин; (2- гидроксиэтил)диметиламин | 108-01-0 | $C_4H_{11}NO$ | 0,25 | 0,06 | | рефл.-рез. | 4 |
| 191. | 2,6-ди(Диметилэтил)-4- метилфенол (Агидол-1; Алкофен БП) | 126-37-0 | $C_{15}H_{24}O$ | 2 | 0,6 | | рез. | 4 |
| 192. | N,N-Диметилацетамид (Диметиламид уксусной кислоты; ацетилдиметиламин; N,N- диметилэтанамид) | 127-19-5 | C_4H_9NO | 0,2 | 0,006 | | рефл.-рез. | 2 |
| 193. | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол) | 1330-20-7 | C_8H_{10} | 0,2 | - | 0,1 | рефл. | 3 |
| 194. | 1,2-Диметилбензол (Метилтолуол; 1,2-ксилол) | 95-47-6 | C_8H_{10} | 0,3 | - | | рефл. | 3 |
| 195. | 1,3-Диметилбензол (3- метилтолуол; 3-ксилол; 1,3- ксилол) | 108-38-3 | C_8H_{10} | 0,25 | 0,04 | | рефл.-рез. | 3 |
| 196. | 1,4-Диметилбензол (4- Метилтолуол) | 106-42-3 | C_8H_{10} | 0,3 | - | | рефл. | 3 |
| 197. | Диметилбензол-1,2- дикарбонат (Диметиловый эфир бензол-1,2- дикарбоновой кислоты; диметиловый эфир орто- фталевой кислоты) | 131-11-3 | $C_{10}H_{10}O_4$ | 0,03 | 0,01 | 0,007 | рефл.-рез. | 2 |
| 198. | Диметилбензол-1,3- дикарбонат (Изофталевой кислоты диметиловый эфир) | 1459-93-4 | $C_{10}H_{10}O_4$ | 0,015 | 0,01 | | рефл.-рез. | 2 |
| 199. | Диметилбензол-1,4- дикарбонат (Диметил-1,4- бензолдикарбоксилат; диметиловый эфир 1,4- бензолдикарбоновой кислоты; диметиловый эфир терефталевой кислоты) | 120-61-6 | $C_{10}H_{10}O_4$ | 0,05 | 0,01 | | рефл.-рез. | 2 |
| 200. | 3,3-Диметилбутан-2-он (3,3-Диметил-2-бутанон, | 75-97-8 | $C_6H_{12}O_2$ | 0,02 | - | | рефл. | 4 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|------|---|------------|------------------------|-------|--------|---|------------|---|
| | трет-бутилметилкетон) | | | | | | | |
| 201. | Диметилгексан-1,6-диоат (Диметиловый эфир адипиновой кислоты, диметиладипинат) | 627-93-0 | $C_8H_{14}O_4$ | 0,1 | - | | рефл. | 4 |
| 202. | 2,6- Диметилгидроксибензол (виц-м-Ксиленол, мета- ксиленол, 2-гидрокси-мета- ксилол) | 576-26-1 | $C_8H_{10}O$ | 0,02 | 0,01 | | рефл.-рез. | 3 |
| 203. | 0,0-Диметил-(1-гидрокси- 2,2,2-трихлор- этил)фосфонат (Диметил- 1-гидрокси-2,2,2- трихлорэтилфосфонат; 2,2,2-трихлор-1- гидроксиэтилфосфоновой кислоты диметиловый эфир; трихлорфон) | 52-68-6 | $C_4H_8Cl_3O_4P$ | 0,04 | 0,02 | | рефл.-рез. | 2 |
| 204. | Диметил-(1,1-диметил-3- оксобутил)фосфонат | 14394-26-4 | $C_8H_{17}O_4P$ | 0,06 | - | | рефл. | 4 |
| 205. | 4,4-Диметил-1,3-диоксан (4,4-Диметил-м-диоксан) | 766-15-4 | $C_6H_{12}O_2$ | 0,01 | 0,004 | | рефл.-рез. | 2 |
| 206. | Диметилдисульфид (2,3- Дитиобутан; (метилдисульфанил)метан) | 624-92-0 | $C_6H_6S_2$ | 0,7 | - | | рефл. | 4 |
| 207. | 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 |
| 208. | 0,0-Диметил-8-[2-(W- метиламино)-2- оксоэтил]дитиофосфат (O,O-Диметил-S-(N- метилкарбомоилметил)дिति- офосфат) | 60-51-5 | $C_5H_{12}NO_3PS_2$ | 0,003 | - | | рефл. | 2 |
| 209. | 0,0-Диметил-S-[2-[[1-метил- 2-(метиламино)-2- оксоэтил]тио]этилтиофосфа- т | 2275-23-2 | $C_8H_{18}NO_4PS_2$ | 0,01 | - | | рефл. | 2 |
| 210. | 0,0-Диметил-0-(3-метил-4- нитрофенил)-фосфат | 122-14-5 | $C_9H_{12}NO_6P$ | 0,005 | - | | рефл. | 3 |
| 211. | 0,0-Диметил-S-(N-метил-N- формилкарбомоилметил)ди- тиофосфат | 2540-82-1 | $C_6H_{12}NO_4PS_2$ | 0,01 | - | | рефл. | 3 |
| 212. | 0,0-Диметил-0-(4- нитрофенил)тиофосфат (Вофатокс; алентион; Байер E-601; дальф; дельфос; диметилпаратион; карбатион M; малатир; метацид; метафир; метилфолидол; нитрокс; фолидол M) | 298-00-0 | $C_8H_{10}NO_3PS$ | 0,008 | - | - | рефл. | 1 |
| 213. | [2S-(2 α , 5 α , 6 β)]-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 |
| 214. | Диметилпентандиоат (Диметиловый эфир глутаровой кислоты, диметилглутарат) | 1119-40-0 | $C_7H_{12}O_4$ | 0,1 | - | | рефл. | 4 |
| 215. | Диметилсульфид (Метилсульфид; тиобис(метан); метантиометан) | 75-18-3 | C_2H_6S | 0,08 | - | | рефл. | 4 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|------|---|------------|--|-------|-----------------------|---|------------|---|
| 216. | N,N-Диметил-N'-[3-(1,1,2,2-тетрафторэтоксифенил)карбамид (N,N-Диметил-N'-[3-(1,1,2,2-тетрафторэтоксифенил)мочевина, 1,1-диметил-3-[мета-(1,1,2,2-тетрафторэтоксифенил)карбонилдиамид; 1,1-диметил-3-[мета-(1,1,2,2-тетрафторэтоксифенил)мочевина) | 27954-37-6 | C ₁₁ H ₁₂ F ₄ N ₂ O ₂ | 0,6 | 0,06 | | рез. | 3 |
| 217. | 3,3-Диметил-1-(1Н-1,2,4-триазол-1-ил)-1-(4-хлорфеноксифен)бутан-2-ол | 55219-65-3 | C ₁₄ H ₁₈ ClN ₃ O ₂ | 0,07 | 0,01 | | рефл.-рез. | 3 |
| 218. | 1,1-Диметил-3-(3-трифторметилфенил)-карбамид (Диметил-3-(альфа,альфа,альфа-трифтор-метатоллил)мочевина; 3-(3-трифторметилфенил)-1,1-диметилмочевина) | 2164-17-2 | C ₁₀ H ₁₁ F ₃ N ₂ O | - | 0,05 | | рез. | 3 |
| 219. | N'-(2,4-Диметилфенил)-N-[[2,4-диметилфенил]имино]метил-N-метилметанимидаид | 33089-61-1 | C ₁₉ H ₂₃ N ₃ | 0,1 | 0,01 | | рез. | 3 |
| 220. | N,N-Диметилформаид (Диметиламид муравьиной кислоты; N-формилдиметиламин) | 68-12-2 | C ₃ H ₇ NO | 0,03 | - | - | рефл. | 2 |
| 221. | Диметилэтан-1,2-дикарбонат (Диметиловый эфир янтарной кислоты) | 106-65-0 | C ₆ H ₁₀ O ₄ | 0,1 | - | | рефл. | 4 |
| 222. | (1,1-Диметилэтил)бензоат (Изопентил-2-гидроксифенил-метаноат) | 774-65-2 | C ₁₁ H ₁₄ O ₂ | 0,015 | - | | рефл. | 3 |
| 223. | 0,0-Диметил-S-этилмеркаптоэтиллитиофосфат | 640-15-3 | C ₆ H ₁₅ O ₂ PS ₃ | 0,001 | - | | рефл. | 1 |
| 224. | Диметоксиметан (Формаль; метилаль; диметилацеталь) | 109-87-5 | C ₃ H ₈ O ₂ | 0,05 | - | | рефл. | 4 |
| 225. | α-(3-[[2-(3,4-Диметоксифенил)этил]метиламино]пропил]-3,4-диметокси-α-(1-метилэтил)бензаетонитрил гидрохлорид | 152-11-4 | C ₂₇ H ₃₈ N ₂ O ₄ × ClH | 0,02 | 0,007 | | рез. | 3 |
| 226. | Диоксины/в пересчете на 2,3,7,8-тетрахлордибензо-1,4-диоксин/ ^a (Диоксин, тетрадиоксин, 2,3,7,8-ТХДД) <к> | 1746-01-6 | C ₁₂ H ₁₄ Cl ₄ O ₂ | - | 0,5 пг/м ³ | | рез. | 1 |
| 227. | 4,4-Дитиобисморфолин (N,N'-Дитиодиморфолин, бисморфолинбисульфид, диморфолиндисульфид) | 103-34-4 | C ₈ H ₁₆ N ₂ O ₂ S ₂ | 0,04 | - | | рефл. | 2 |
| 228. | 2,2'-Дитиодибензотиазол (2,2-Дибензотиазолдисульфид; ди(бензотиазол-2-ил)дисульфид; 2-меркаптобензотиазолдисульфид; бис(1,3-бензотиазол)-2,2'-дисульфид; 2,2'-дибензотиазолдисульфид) | 120-78-5 | C ₁₄ H ₈ N ₂ S ₄ | 0,08 | 0,03 | | рефл.-рез. | 3 |
| 229. | Дифенил - 25% смесь с 1,1'-оксибисбензолом - 75% | 8004-13-5 | C ₁₂ H ₁₀ O C ₁₂ H ₁₀ | 0,01 | - | | рефл. | 3 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | |
|------|--|---|---|---|-------|------|------------|------------|---|
| 230. | Дифтордихлорметан (дихлордифторметан) | 75-71-8 | CCl_2F_2 | 100 | 10 | | рефл.-рез. | 4 | |
| 231. | Дифторметан (Метилен фтористый, метилендифторид) | 75-10-5 | CH_2F_2 | 20 | 10 | | рефл.-рез. | 4 | |
| 232. | 1,2-Дифтор-1,2,2- трихлорэтан | | $\text{C}_2\text{HCl}_3\text{F}_2$ | 4 | 1,5 | | рефл.-рез. | 3 | |
| 233. | Дифторхлорметан (Хлордифторметан) | 75-45-6 | CHClF_2 | 100 | 10 | | рефл.-рез. | 4 | |
| 234. | 2,6-Дихлораминобензол | 608-31-1 | $\text{C}_6\text{H}_3\text{Cl}_2\text{N}$ | 0,02 | 0,01 | | рефл.-рез. | 3 | |
| 235. | 3,4-Дихлораминобензол (1- Амин-3,4-дихлорбензол; 4,5-дихлоранилин) | 95-76-1 | $\text{C}_6\text{H}_3\text{Cl}_2\text{N}$ | 0,01 | 0,005 | | рефл.-рез. | 2 | |
| → | 236. | Дихлорметан (Метиленхлорид; метан дихлорид; метилен бихлорид; метилен хлорид; метилен дихлорид) | 75-09-2 | CH_2Cl_2 | 8,8 | 0,6 | 0,2 | рефл. | 4 |
| → | 237. | 2,3-Дихлор-1,4-нафтохинон | 117-80-6 | $\text{C}_{10}\text{H}_4\text{Cl}_2\text{O}_2$ | 0,05 | 0,03 | | рефл.-рез. | 2 |
| → | 238. | 1,2-Дихлорпропан (Пропилендихлорид) | 78-87-5 | $\text{C}_3\text{H}_6\text{Cl}_2$ | - | 0,18 | 0,004 | рез. | 3 |
| | 239. | 1,3-Дихлорпроп-1-ен (1,3- Дихлорпропен-2) | 542-75-6 | $\text{C}_3\text{H}_4\text{Cl}_2$ | 0,1 | 0,01 | | рефл.-рез. | 2 |
| | 240. | 2,3-Дихлорпроп-1-ен | 78-88-6 | $\text{C}_3\text{H}_4\text{Cl}_2$ | 0,2 | 0,06 | | рефл.-рез. | 3 |
| | 241. | Дихлорфторметан (Фтордихлорметан, монофтордихлорметан) | 75-43-4 | CHCl_2F | 100 | 10 | | рефл.-рез. | 4 |
| → | 242. | 1,2-Дихлорэтан | 1300-21-6 | $\text{C}_2\text{H}_4\text{Cl}_2$ | 3 | 1 | 0,4 | рефл.-рез. | 2 |
| → | 243. | 1,1-Дихлорэтилен (винилиденхлорид) (винилиден хлористый; винилиден хлорид; дихлорэтилен несимметричный) | 75-35-4 | $\text{C}_2\text{H}_2\text{Cl}_2$ | 0,2 | 0,08 | | рез. | 2 |
| | 244. | Дициклогексиламина маслорастворимая соль (АлкилС10-13карбонат дициклогексиламина) | 12795-24-3 | $\text{C}_{12}\text{H}_{24}\text{ClN}$ | 0,008 | - | | рефл. | 2 |
| | 245. | Дициклогексиламин нитрит (Дициклогексиламина нитрит, додекагидрофениламина нитрит, дициклогексиламин азотистокислый) | 3129-91-7 | $\text{C}_{12}\text{H}_{24}\text{NO}_2$ | 0,02 | - | | рефл. | 2 |
| | 246. | Диэтилбензол технический/по этилстиролу/ | 1321-74-0 | $\text{C}_{10}\text{H}_{10}$ | 0,01 | - | | рефл. | 4 |
| | 247. | Диэтиламин (N- Этилэтанамин) | 109-89-7 | $\text{C}_4\text{H}_{11}\text{N}$ | 0,05 | 0,04 | 0,02 | рефл.-рез. | 4 |
| | 248. | (Диэтиламино)бензол (N,N- Диэтиланилин; N,N- диэтилфениламин) | 91-66-7 | $\text{C}_{10}\text{H}_{15}\text{N}$ | 0,01 | - | | рефл. | 4 |
| | 249. | 2-(Диэтиламино)-N-(2,6- диметилфенил)-ацетамида гидрохлорид | 73-78-9 | $\text{C}_{14}\text{H}_{22}\text{N}_2\text{O} \times$ ClH | 0,03 | 0,01 | | рез. | 2 |
| | 250. | 2-(N,N- Диэтиламино)этантиол (бетта- Диэтиламиноэтилмеркапта н; 2- (диэтиламино)этилмеркапта н; диэтил(2- меркаптоэтил)амин) | 100-38-9 | $\text{C}_6\text{H}_{15}\text{N}_3$ | 0,6 | - | | рефл. | 2 |
| | 251. | Диэтил(диметоксифосфино тиол)тио]-бутандиоат | 121-75-5 | $\text{C}_{10}\text{H}_{19}\text{O}_6\text{PS}_2$ | 0,015 | - | | рефл. | 2 |
| | 252. | N,N-Диэтил-3- метилбензамид (N,N- Диэтиламинид м-толуиловой | 91-67-8 | $\text{C}_9\text{H}_{13}\text{N}$ | 0,01 | - | | рефл. | 2 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|------|---|------------|---|-------|--------|---|------------|---|
| | кислоты) | | | | | | | |
| 253. | Диэтилртуть/в пересчете на ртуть/ | 627-44-1 | C ₄ H ₁₀ Hg, | - | 0,0003 | | рез. | 1 |
| 254. | 0,0-Диэтил-0-(3,5,6-трихлорпирид-2-ил)-тиофосфат (О,О-Диэтил-О-3,5,6-трихлор-2-пиридилмонотиофосфат) | 2921-88-2 | C ₉ H ₁₁ Cl ₃ NO ₃ P S | 0,02 | 0,01 | | рефл.-рез. | 2 |
| 255. | 0,0-Диэтил-S-(6-хлорбензоксазолин-3-метил) дитиофосфат | 2310-17-0 | C ₁₂ H ₁₅ ClNO ₄ P S ₂ | 0,01 | - | | рефл. | 2 |
| 256. | 0,0-Диэтилхлортиофосфат | 2524-04-1 | C ₄ H ₁₀ ClO ₂ PS | 0,025 | 0,01 | | рефл.-рез. | 2 |
| 257. | 2,4,6,10-Додекатетраен | 24330-32-3 | C ₁₂ H ₁₈ | 0,002 | - | | рефл. | 4 |
| 258. | Додецилбензол (лаурилбензол, фенилдодекан) | 123-01-3 | C ₁₈ H ₂₈ | 3,5 | 1,5 | | рефл.-рез. | 4 |
| 259. | диЖелезо триоксид, (железа оксид)/в пересчете на железо/ (Железо сесквиоксид) | 1309-37-1 | Fe ₂ O ₃ , FeO | - | 0,04 | | рез. | 3 |
| 260. | Железо сульфат/в пересчете на железо/ (Ферросульфат, железо (2+) сернокислое, железо (2+) моносульфат) | 7720-78-7 | FeO ₄ S | - | 0,007 | | рез. | 3 |
| 261. | Железо трихлорид/в пересчете на железо/ (Железо(III) хлорид; железо перхлорид; железо хлорное) | 7705-08-0 | Cl ₃ Fe | - | 0,004 | | рез. | 2 |
| 262. | Зола сланцевая | - | - | 0,3 | 0,1 | | рез. | 3 |
| 263. | Изобензофуран-1,3-дион (Фталевой кислоты ангидрид; 1,3-изобензофурандион; бензол-1,2-дикарбоновой кислоты ангидрид; 1,3-дигидро-1,3-диоксоизобензофуран) | 85-44-9 | C ₈ H ₄ O ₃ | 0,1 | 0,02 | | рефл.-рез. | 2 |
| 264. | Изобутан (1,1-Диметилэтан; триметилметан) | 75-28-5 | C ₄ H ₁₀ | 15 | - | | рефл. | 4 |
| 265. | Изобутилацетат (Изобутиловый эфир уксусной кислоты; бета-метилпропилэтанат; изобутилэтанат) | 110-19-0 | C ₆ H ₁₂ O ₂ | 0,1 | - | | рефл. | 4 |
| 266. | Изопрена олигомеры (димеры) | 26796-44-1 | C ₁₀ H ₂₀ | 0,003 | - | | рефл. | 3 |
| 267. | 2,2-Иминобис(этиламин) (Бис(2-аминоэтил)амин; иминодиэтиламин; 2,2'-диаминодиэтиламин; N-(2-аминоэтил)этилендиамин; 2,2'-иминобис(этанамин); 3-азапентан-1,5-диамин; бис(бета-аминоэтил)амин) | 111-40-0 | C ₄ H ₁₃ N ₃ | 0,01 | - | | рефл. | 3 |
| 268. | Ингибитор древесно-смоляной прямой гонки/контроль по фенолу/ | - | - | 0,006 | - | | рефл. | 3 |
| 269. | Индий (III) тринитрат/в пересчете на индий/ | 13465-14-0 | InN ₃ O ₉ | - | 0,005 | | рез. | 2 |
| 270. | Иод | 7553-56-2 | I ₂ | - | 0,03 | | рез. | 2 |
| 271. | Кадмий дийодид/в пересчете на кадмий/ (Иодистый кадмий) | 7790-80-9 | CdI ₂ | - | 0,0003 | | рез. | 1 |
| 272. | Кадмий динитрат/в пересчете на кадмий/ (Кадмий азотнокислый тетрагидрат) | 10022-68-1 | CdN ₂ O ₆ | - | 0,0003 | | рез. | 1 |
| 273. | Кадмий дихлорид/в | 10108-64-2 | CdCl ₂ | - | 0,0003 | | рез. | 1 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|------|---|-------------|---|-------|----------------------|--------|-----------|---|
| | пересчете на кадмий/ (Хлористый кадмий) | | | | | | | |
| 274. | Кадмий оксид/в пересчете на кадмий/ | 1306-19-0 | CdO | - | 0,0003 | | рез. | 1 |
| 275. | Кадмий сульфат/в пересчете на кадмий/ (Кадмий сульфат октагидрат) | 7790-84-3 | CdO ₄ S | - | 0,0003 | | рез. | 1 |
| 276. | диКалий водородфосфат тригидрат (калий фосфорнокислый двузамещенный 3-х водный)/пересчете на калий/ (Калий сернокислый) | 7778-80-5 | K ₂ HPO ₄ × 3H ₂ O | 0,15 | 0,05 | | рез. | 4 |
| 277. | диКалий карбонат (Калий углекислый, дикалиевая соль угольной кислоты) | 584-08-7 | CK ₂ O ₃ | 0,1 | 0,05 | | рез. | 4 |
| 278. | диКалий сульфат (Калий сернокислый) | 7778-80-5 | K ₂ SO ₄ | 0,3 | 0,1 | | рез. | 3 |
| 279. | Калий хлорид (Калиевая соль соляной кислоты) | 7447-40-7 | ClK | 0,3 | 0,1 | | рез. | 4 |
| 280. | триКальций диборат | 13701-61-6 | B ₂ Ca ₃ O ₆ | - | 0,02 | | рез. | 3 |
| 281. | Кальций дигидрооксид (Кальций гидрат; кальций гидрат окиси) | 1305-62-0 | CaH ₂ O ₂ | 0,03 | 0,01 | | рез. | 3 |
| 282. | Кальций дихлорид (по кальцию) (Кальций хлористый; кальций хлористый безводный) | 10043-52-4 | CaCl ₂ | 0,03 | 0,01 | | рез. | 3 |
| 283. | Кальций динитрат (Кальций азотнокислый; кальций (II) нитрат (1:2); кальциевая соль азотной кислоты) | 10124-37-5 | CaN ₂ O ₆ | 0,03 | 0,01 | | рез. | 3 |
| 284. | Кальций карбонат (Кальций углекислый; кальциевая соль карбоновой кислоты (1:1)) | 471-34-1 | CaCO ₃ | 0,5 | 0,15 | | рез. | 3 |
| 285. | Карбамид (Мочевина; карбамид; карбамид марки А и марки Б; карбамид кристаллический улучшенного качества) | 57-13-6 | CH ₄ N ₂ O | - | 0,2 | | рез. | 4 |
| 286. | Клещевина/по аллергену/ | - | - | 0,001 | 5 · 10 ⁻⁴ | | рез. | 1 |
| 287. | Кобальт <к> | 7440-48-4 | Co | - | 0,0004 | 0,0001 | рез. | 2 |
| 288. | Кобальт оксид/в пересчете на кобальт/ (Кобальт окись; кобальт монооксид; кобальт(2+) оксид; кобальт (II) оксид) | 1307-96-6 | CoO | - | 0,001 | | рез. | 2 |
| 289. | Кобальт сульфат/в пересчете на кобальт/ (Кобальт моносульфат гептагидрат) | 10026-24-1 | CoO ₄ S | 0,001 | 0,0004 | | рез. | 2 |
| 290. | Композиция "Дон-52"/в пересчете на изопропанол/ | - | - | 0,6 | - | | рефл. | 3 |
| 291. | Краситель органический активный бирюзовый К (Краситель фталоцианиновый активный бирюзовый К водорастворимый) | 108778-72-9 | C ₅₀ H ₆₃ CuN ₁₄ O ₃₆ S ₁₁ | 0,05 | - | | сан.-гиг. | 3 |
| 292. | Краситель органический активный синий 2КТ | - | C ₁₈ H ₁₂ CuN ₃ N ₃ aO ₁₄ S ₄ | - | 0,03 | | сан.-гиг. | 3 |
| 293. | Краситель органический кислотный черный | - | - | - | 0,03 | | сан.-гиг. | 3 |
| 294. | Краситель органический прямой черный 2С | 6428-38-2 | C ₄₈ H ₄₀ N ₁₃ Na ₃ O ₁₃ S ₃ | - | 0,03 | | сан.-гиг. | 3 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|--------|--|------------|---------------------------|--------------------|-------|---------|------------|---|
| 295. | Краситель органический хромовый черный О | 5850-21-5 | $C_{23}H_{14}N_6Na_2O_9S$ | - | 0,03 | | сан.-гиг. | 3 |
| 296. | Летучие компоненты ароматизаторов, применяемых в производстве жевательной резинки | - | - | 0,02 | - | | рефл. | 4 |
| 297. | Летучие компоненты выбросов производства пищевых ароматизаторов (группы: лимонадная, ромовая, цитрусовая, ванильно-сливочная, молочно-сливочная, фруктово-ягодная) | - | - | 0,4 ^ε | - | | рефл. | 4 |
| 298. | Летучие компоненты смеси душистых веществ и эфирных масел, содержащиеся в выбросах предприятий парфюмерно-косметической промышленности | - | - | 0,1 | - | | рефл. | 3 |
| 299. | Магний дихлорат гидрат | 10326-21-3 | $Cl_2MgO_6 \times H_2O$ | - | 0,3 | | рез. | 4 |
| 300. | Магний оксид (Окись магния) | 1309-48-4 | MgO | 0,4 | 0,05 | | рез. | 3 |
| 301. | Мазутная зола теплоэлектростанций/в пересчете на ванадий/ | - | - | - | 0,002 | | рез. | 2 |
| 302. | Марганец и его соединения/в пересчете на марганец (IV) оксид/ | - | - | 0,01 | 0,001 | 0,00005 | рез. | 2 |
| 303. | Медь дихлорид/в пересчете на медь/ (Медь(II)хлорид) | 7447-39-4 | $CuCl_2$ | 0,003 | 0,001 | | рез. | 2 |
| 304. | Медь оксид/в пересчете на медь/ (Медь окись; тенорит) | 1317-38-0 | CuO | - | 0,002 | 0,00002 | рез. | 2 |
| 305. | Медь сульфат/в пересчете на медь/ (Медь сернокислая, медная соль серной кислоты) | 7758-98-7 | CuO_4S | 0,003 | 0,001 | | рез. | 2 |
| 306. | Медь сульфит (1:1)/в пересчете на медь/ | 14013-02-6 | CuO_3S | 0,003 | 0,001 | | рез. | 2 |
| 307. | Медь хлорид/в пересчете на медь/ (Монохлорид меди; хлористая медь) | 7758-89-6 | $ClCu$ | - | 0,002 | 0,00005 | рез. | 2 |
| 308. | 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 |
| 309. | Меприн бактериальный | - | - | 0,01 | 0,002 | | рез. | 2 |
| 310. | 2-Меркаптоэтанол | 60-24-2 | $C_2H_6O_5$ | 0,07 | - | | рефл. | 3 |
| 311. | Метановая кислота | 64-18-6 | CH_2O_2 | 0,2 | 0,05 | | рефл.-рез. | 2 |
| → 312. | Метанол (Карбинол; метиловый спирт; метилгидроксид; моногидроксиметан) | 67-56-1 | CH_4O | 1 | 0,5 | 0,2 | рефл.-рез. | 3 |
| → 313. | Метантиол (метилмеркаптан) | 74-93-1 | CH_4S | 0,006 ^ж | - | | рефл. | 4 |
| 314. | Метиламин (Аминометан; метанамин) | 74-89-5 | CH_5N | 0,004 | 0,001 | | рефл.-рез. | 2 |
| 315. | (Метиламино)бензол (N-Монометиланилин; N-метилфениламин; N-фенилметиламин; N-метилбензоламин; метиламинобензол; | 100-61-8 | C_7H_9N | 0,04 | - | | рефл. | 3 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|------|---|-------------|----------------------|----------|--------|-----|----------------|--------|
| | (метиламино)бензол) | | | | | | | |
| 316. | Метил-N-L- α -аспартил-L-фенилаланин (Аспартам) | 22839-47-0 | $C_{16}H_{18}N_2O_5$ | 0,35 | 0,2 | | рез. | 4 |
| 317. | Метилацетат (Метиловый эфир уксусной кислоты, метилэтанойт, уксуснометиловый эфир) | 79-20-9 | $C_3H_6O_2$ | 0,07 | - | | рефл. | 4 |
| 318. | Метилацетилен (Пропин; аллилен) | 74-99-7 | C_3H_4 | 3 | - | | рефл. | 4 |
| 319. | Метилацетилен алленовая фракция (МАФ): - по метилацетилену - по смеси | - - - | - - - | 1,5 3 | - - | | рефл. рефл. | 4 4 |
| 320. | Метилбензоат (Метиловый эфир бензойной кислоты, метилбензолкарбоксилат) | 93-58-3 | $C_8H_8O_2$ | 0,002 | - | | рефл. | 3 |
| 321. | Метилбензол (Фенилметан) | 108-88-3 | C_7H_8 | 0,6 | - | 0,4 | рефл. | 3 |
| 322. | Метилбензолсульфонат (метиловый эфир бензолсульфокислоты) | 80-18-2 | $C_7H_8O_3S$ | 0,01 | - | | рефл. | 4 |
| 323. | 2-Метилбута-1,3-диен (Изопентадиен; бета-метилдивинил; гемитерпен; 2-метил-1,3-бутадиен; 2-метилбутадиен-1,3) | 78-79-5 | C_5H_8 | 0,5 | - | | рефл. | 3 |
| 324. | 2-Метилбут-2-ен-1-ол | 4675-87-0 | $C_5H_{10}O$ | 0,075 | - | | рефл. | 4 |
| 325. | 2-Метилбут-3-ен-2-ол (1,1-Диметилаллил алкоголь; 3-гидрокси-3-метил-1-бутен) | 115-18-4 | $C_5H_{10}O$ | 1 | - | | рефл. | 3 |
| 326. | (1-Метилбутил)-2-гидроксибензоат (Фенилпропан, Изопропилбензол; Кумол) | 87-20-7 | $C_{12}H_{16}O_3$ | 0,015 | - | | рефл. | 2 |
| 327. | Метил [1-(бутилкарбамоил)-1Н-бензимидазол-2-ил]карбамат (Метиловый эфир 1-[[бутиламино]карбонил]-1Н-бензимидазол-2-илкарбаниловой кислоты; метил-1-(бутилкарбамоил)-2-бензимидазолкарбамат) | 17804-35-2 | $C_{14}H_{18}N_2O_3$ | 0,35 | 0,05 | | рефл.-рез. | 3 |
| 328. | Метил-2-гидроксибензоат (Метил-2-гидроксибензоат, гаультеровое масло) | 119-36-8 | $C_8H_8O_3$ | 0,006 | - | | рефл. | 4 |
| 329. | Метил-5,5-диметил-2,4-диоксогексаноат | 42957-17-5 | $C_9H_{14}O_4$ | 0,2 | - | | рефл. | 3 |
| 330. | Метил-4,4-диметил-3-оксопентаноат | 55107-14-7 | $C_8H_{14}O_3$ | 0,1 | - | | рефл. | 3 |
| 331. | Метил-2-(2,2-диметилэтинил)-2,2-диметилциклопропанкарбонат | 5460-63-9 | $C_{11}H_{18}O_2$ | 0,07 | - | | рефл. | 3 |
| 332. | Метилдихлорацетат (Метиловый эфир дихлоруксусной кислоты) | 116-54-1 | $C_3H_4Cl_2O_2$ | 0,04 | - | | рефл. | 3 |
| 333. | Метил-3-(2,2-дихлорэтинил)-2,2-диметилциклопропанкарбонат | 61898-95-1 | $C_9H_{12}Cl_2O_2$ | 0,08 | - | | рефл. | 4 |
| 334. | 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 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|------|--|------------|------------------------|-------|-------|---|------------|---|
| 335. | 4,4-2,2-Метилен-бис(2,6-ди(1,1-диметилэтил)-фенол (Агидол-23; Антиоксидант 702; Антиоксидант МБ-1) | - | $C_{29}H_{44}O_2$ | 8 | 4 | | рез. | 4 |
| 336. | 2-Метиленбутандиовая кислота (метиленянтарная кислота; пропилендикарбоновая кислота; метиленсукциновая кислота; Метиленбутандиовая кислота) | 97-65-4 | $C_5H_6O_4$ | 1 | 0,3 | | рефл.-рез. | 4 |
| 337. | 2,2-Метилендигазридпириди н-4-карбоновая кислота | 1707-15-9 | $C_{13}H_{14}N_6O_2$ | 0,055 | 0,03 | | рез. | 2 |
| 338. | 4-Метиленоксетан-2-он (Ацетилкетен; бета-кротиллактон; бутен-3-олид-1,3, бета-метилен-бета-пропиолактон; 3-бутено-бета-лактон) | 674-82-8 | $C_4H_4O_2$ | 0,007 | - | | рефл. | 2 |
| 339. | 4-Метилентетрагидро-2Н-пиран | 36838-71-8 | $C_6H_{10}O$ | 1,5 | - | | рефл. | 3 |
| 340. | Метилкарбаматнафталин-1-ол (Карбарил, севин, дикарбам, арбатокс, нафтилкарбамат, арилам, капролин, денापон, панам, септен, севидол, трикарнам, ветокс, капекс, карролин, мервин, нафтил, тримернам, пантрин) | 63-25-2 | $C_{12}H_{11}NO_2$ | - | 0,002 | | рез. | 2 |
| 341. | Метил-4-метилбензоат (Метил-п-толуат, метиловый эфир п-толуиловой кислоты) | 99-75-2 | $C_9H_{10}O_2$ | 0,007 | - | | рефл. | 3 |
| 342. | Метил-2-метилпроп-2-еноат (Метиловый эфир метакриловой кислоты; метиловый эфир 2-метилакриловойкислоты; 2-(метоксикарбонил)проп-1-ен; метил-альфа-метилакрилат; метилпропилен-2-карбоксилат) | 80-62-6 | $C_5H_8O_2$ | 0,1 | 0,01 | - | рефл.-рез. | 3 |
| 343. | Метил-2-0-(1-метилпропил) метилфосфоноксипроп-2-еноат | - | $C_9H_{18}O_4P$ | 0,006 | 0,003 | | рез. | 1 |
| 344. | 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 |
| 345. | 2-Метил-2-метоксипропан (трет-Бутилметилоксид; 2-метокси-2-метилпропан; 1,1-диметилэтилметиловый эфир; 1,1-диметил-1-метоксиэтан; трет-бутилметиловый эфир; трет-бутоксиметан; метил-третбутиловый эфир) | 1634-04-4 | $C_5H_{12}O$ | 0,5 | - | | рефл. | 4 |
| 346. | Метилпентаноат (Метиловый эфир валериановой кислоты; Метил пентановой кислоты) | 624-24-8 | $C_6H_{12}O_2$ | 0,03 | - | | рефл. | 3 |
| 347. | 4-Метил-2-пентанол | 108-11-3 | $C_6H_{14}O$ | 0,07 | - | | рефл. | 4 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|--------|--|------------|--|-------|-------|---|------------|---|
| → 348. | 4-Метилпентан-2-он (Изобутилметилкетон; гексон; 2-метил-4- пентанон) | 108-10-1 | C ₆ H ₁₂ O ₂ | 0,1 | - | | рефл. | 4 |
| 349. | 4-Метилпент-1-ен | 691-37-2 | C ₆ H ₁₂ | 0,4 | 0,085 | | рефл.-рез. | 3 |
| 350. | 2-Метилпент-2-еналь (альфа-Метил-бетта- этилакролеин) | 623-36-9 | C ₆ H ₁₀ O | 0,007 | - | | рефл. | 4 |
| → 351. | 2-Метилпропаналь (Изобутиловый альдегид; изобутиральдегид) | 78-84-2 | C ₄ H ₈ O | 0,01 | - | | рефл. | 4 |
| → 352. | 2-Метилпропан-1-ол (Изобутанол; 1- гидроксиметилпропан; 2- метил-1-пропанол; 2- метилпропиловый спирт; изопропилкарбинол) | 78-83-1 | C ₄ H ₁₀ O | 0,1 | - | | рефл. | 4 |
| 353. | 2-Метилпроп-1-ен (Изобутилен; гамма- бутилен; изобутен) | 115-11-7 | C ₄ H ₈ | 10 | - | | рефл. | 4 |
| → 354. | Метилпроп-2-еноат (Метилловый эфир акриловой кислоты; метилловый эфир 2- пропеновой кислоты) | 96-33-3 | C ₄ H ₆ O ₂ | 0,01 | - | | рефл. | 4 |
| 355. | 2-Метилпроп-2-еновая кислота (альфа- Метилакриловая кислота; пропиленкарбоновая кислота; 2-метилакриловая кислота; 2-метакриловая кислота) | 79-41-4 | C ₄ H ₆ O ₂ | - | 0,01 | | рез. | 3 |
| 356. | 0-(2- Метилпропил)дитиокарбон ат калия (О-(2- Метилпропиловый эфир дитиокарбоновой кислоты) калиевая соль) | 13001-46-2 | C ₅ H ₉ KOS ₂ | 0,1 | 0,05 | | рефл.-рез. | 3 |
| 357. | 2-Метилпропионитрил (Изопропилцианид; изобутаннитрил; нитрил-2- метилпропановой кислоты) | 78-82-0 | C ₄ H ₇ N | 0,02 | 0,01 | | рефл.-рез. | 2 |
| 358. | 2-(1-Метилпропокси)этанол | 4439-24-1 | C ₆ H ₁₄ O ₂ | 1 | 0,3 | | рефл.-рез. | 3 |
| 359. | 1-Метил-1- фенилэтилгидропероксид (Гидропероксид кумола, кумилгидроперокси д; альфа, альфа- диметилбензил- гидропероксид) | 80-15-9 | C ₉ H ₁₂ O ₂ | 0,007 | - | | рефл. | 2 |
| 360. | 1-Метил-3-феноксibenзол | 3586-14-9 | C ₁₃ H ₁₂ O | 0,01 | - | | рефл. | 4 |
| 361. | Метилформат (Метилловый эфир муравьиной кислоты; метилметаноат; метилформат) | 107-31-3 | C ₂ H ₄ O ₂ | 0,2 | - | | рефл. | 3 |
| → 362. | (1-Метиэтил)бензол (Изопропенилбензол; 1- метил-1-фенилэтен; 2- фенилпропен-1) | 98-83-9 | C ₉ H ₁₀ | 0,04 | - | | рефл. | 3 |
| 363. | 2-Метил-(М- этиламино)бензол (1- (Этиламино)-2- метилбензол; 2- этиламинотолуол) | 94-68-8 | C ₉ H ₁₃ N | 0,01 | - | | рефл. | 3 |
| 364. | 3-Метил-(N- этиламино)бензол (N-Этил- 3-аминотолуол; N-этил-м- толуидин; 3-метил-1- | 102-27-2 | C ₉ H ₁₃ N | 0,01 | - | | рефл. | 2 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|------|---|-----------|---|-------|--------|-----------------------|------------|---|
| | (этанамино)бензол | | | | | | | |
| 365. | (1-Метилэтил)бензол (2-Фенилпропан) | 98-82-8 | C ₉ H ₁₂ | 0,014 | - | | рефл. | 4 |
| 366. | 0-(Метилэтил)дитиокарбонат калия (0-(1-метилэтиловый)эфир дитиокарбоновой кислоты калиевая соль; изопропилксантогенат калия) | 140-92-1 | C ₄ H ₇ KOS ₂ | 0,1 | 0,05 | | рефл.-рез. | 3 |
| 367. | 1-Метилэтил-[2-(1-метилпропил)-4,6-динитрофенил]карбонат | 373-21-7 | C ₁₄ H ₁₈ N ₂ O ₇ | 0,02 | 0,002 | | рез. | 2 |
| 368. | N-(1-Метилэтил)-N'-фенил-1,4-фенилендиамин (п-Изопропиламинодифениламин; N-фенил-N'-изопропил-п-фенилендиамин; 4-изопропиламинодифениламин; N-(1-метилэтил)-N'-фенил-1,4-фенилендиамин; N-изопропил-N'-фенил-п-фенилендиамин; 4-анилин-N-изопропиланилин) | 107-72-4 | C ₁₅ H ₁₈ N ₂ | 0,06 | 0,02 | | рефл.-рез. | 3 |
| 369. | 2-(1-Метилэтокси)этанол (Моноизопропиловый эфир этиленгликоля) | 109-59-1 | C ₅ H ₁₂ O ₂ | 1,5 | 0,5 | | рефл.-рез. | 3 |
| 370. | DL-Метионин (альфа-Амино-гамма-метилтиомасляная кислота) | 59-51-8 | C ₅ H ₁₁ NO ₂ S | 0,6 | - | | рефл. | 3 |
| 371. | 4-Метоксибензальдегид (Анисовый альдегид; п-метоксибензальдегид) | 123-11-5 | C ₈ H ₈ O ₂ | 0,01 | - | | рефл. | 4 |
| 372. | 2-Метоксикарбонил-N-[(4,6-диметил-1,3-пиримидин-2-ил)аминокарбонил]бензол-сульфамид калия | - | C ₁₅ H ₁₇ N ₄ O ₅ S | 0,08 | 0,05 | | рез. | 3 |
| 373. | 1-Метокси-2-пропанол ацетат (2-Метокси-1-метилэтиловый эфир уксусной кислоты; 1-метокси-2-ацетоксипропан; 1-метоксипропан-2-ол ацетат; 1-метокси-2-пропанол ацетат; метиловый эфир пропиленгликоля ацетат) | 108-65-6 | C ₆ H ₁₂ O ₃ | 0,5 | - | | рефл. | 4 |
| 374. | Мобильтерм-605 | - | - | 0,05 | 0,01 | | рез. | 3 |
| 375. | Молибден и его неорганические соединения (молибдена (III) оксид, парамолибдат аммония и др.) (по молибдену) | - | - | - | 0,02 | | рез. | 3 |
| 376. | Мышьяк, неорганические соединения/в пересчете на мышьяк/ (Мышьяк серый, Мышьяк металлический) <к> | 7440-38-2 | - | - | 0,0003 | 0,000015 ₆ | рез. | 1 |
| 377. | Натрий йодид (в пересчете на йод) (Натрий иодистый) | 7681-82-5 | INa | - | 0,03 | | рез. | 2 |
| 378. | диНатрий карбонат (Натрий углекислый; натриевая соль угольной кислоты) | 497-19-8 | CNa ₂ O ₃ | 0,15 | 0,05 | | рез. | 3 |
| 379. | диНатрий перкарбонат | 3313-92-6 | CNa ₂ O ₃ | 0,07 | 0,03 | | рез. | 3 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|--------|---|------------|--|-------|----------------------|----------------------|------------|---|
| | | | 1,5H ₂ O ₂ | | | | | |
| 380. | диНатрий станнат гидрат/в пересчете на олово/ (Натрий станнат; натриевая соль метаоловянной кислоты) | 12058-66-1 | Na ₂ O ₃ SN × H ₂ O | - | 0,02 | | рез. | 3 |
| 381. | диНатрий сульфат (Натрий сернокислый; динатриевая соль серной кислоты; динатрий сернокислый) | 7757-82-6 | Na ₂ O ₄ S | 0,3 | 0,1 | | рез. | 3 |
| 382. | диНатрий сульфит (Натрий сернистый) | 7757-83-7 | Na ₂ O ₃ S | 0,3 | 0,1 | | рез. | 3 |
| 383. | Натрий, сульфит-сульфатные соли | - | - | 0,3 | 0,1 | | рез. | 3 |
| 384. | диНатрий тетраоксовольфрамат (VI)/в пересчете на вольфрам/ (Тетраоксовольфрамат (VI) динатрий дигидрат; динатриевая соль вольфрамовой кислоты дигидрат) | 10213-10-2 | Na ₂ O ₄ W × 2H ₂ O | - | 0,1 | | рез. | 3 |
| 385. | Натрий хлорид (Натриевая соль соляной кислоты) | 7647-14-5 | ClNa | 0,5 | 0,15 | | рез. | 3 |
| → 386. | Нафталин (Нафтален; нафтен) | 91-20-3 | C ₁₀ H ₈ | 0,007 | - | 0,003 ^б | рефл. | 4 |
| 387. | Нафталин-1,4-дион (1,4-Дигидро-1,4-дикетонафтален) | 130-15-4 | C ₁₀ H ₆ O ₂ | 0,005 | 0,003 | | рефл.-рез. | 1 |
| 388. | Нафт-2-ол (Нафт-2-ол; 2-оксинафталин; бета-нафтол) | 135-19-3 | C ₁₀ H ₈ O | 0,006 | 0,003 | | рефл.-рез. | 2 |
| 389. | Никель и его соединения <к> | 7440-02-0 | Ni | - | 0,001 | 0,00005 ^б | рез. | 2 |
| 390. | Никель оксид/в пересчете на никель/ (Никель окись; никель монооксид) | 1313-99-1 | NiO | - | 0,001 | | рез. | 2 |
| 391. | Никель растворимые соли/в пересчете на никель/ | - | - | 0,002 | 0,0002 | | рез. | 1 |
| 392. | Никель сульфат/в пересчете на никель/ (Никелевая соль серной кислоты) | 7786-81-4 | NiO ₄ S | 0,002 | 0,001 | | рез. | 1 |
| 393. | пентаНатрий трифосфат (натрий триполифосфат) (по натрию) (Натрий трифосфат) | 13573-18-7 | Na ₅ O ₁₀ P ₃ | 0,3 | 0,1 | | рез. | 3 |
| 394. | Нитрилы карбоновых кислот C ₁₇₋₂₀ | - | - | 0,04 | - | | рефл. | 3 |
| 395. | Нитрилы синтетических жирных кислот фракций C ₁₀₋₁₆ | - | - | 0,005 | - | | рефл. | 4 |
| 396. | Нитроаммофос NP 36:2 (по аммонiu) | - | - | 0,3 | 0,1 | | рез. | 4 |
| 397. | 3-Нитробензоатгексагидро-1Н-азепин | 7270-73-7 | C ₁₃ H ₁₈ N ₂ O ₄ | 0,02 | - | | рефл. | 3 |
| → 398. | Нитробензол (Мононитробензол) | 98-95-3 | C ₆ H ₅ NO ₂ | 0,008 | - | | рефл. | 2 |
| 399. | N-Нитрозодиметиламин (N-Нитрозо-N,N-диметиламин, N-нитрозодиметиламин, нитрозодиметиламин, диметилнитрозоамин) <к> | 62-75-9 | C ₂ H ₆ N ₂ O | - | 50 нг/м ³ | | рез. | 1 |
| 400. | 2-Нитро-4-трифторметил-1-хлорбензол (4-Хлор-3-нитро-альфа,альфа-трифтортолуол) | 121-17-5 | C ₇ H ₃ ClF ₃ NO ₂ | 0,005 | - | | рефл. | 3 |
| 401. | 2-Нитро-1-хлорбензол (орто-Нитрохлорбензол, 2- | 88-73-3 | C ₆ H ₄ ClNO ₂ | 0,004 | 0,002 | | рефл.-рез. | 2 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|------|--|------------|--------------------|-------|-----------------|------|------------|---|
| | хлор-1-нитробензол) | | | | | | | |
| 402. | 3-Нитро-1-хлорбензол | 121-73-3 | $C_6H_4ClNO_2$ | 0,004 | 0,002 | | рефл.-рез. | 2 |
| 403. | 4-Нитро-1-хлорбензол | 100-00-5 | $C_6H_4ClNO_2$ | 0,004 | 0,002 | | рефл.-рез. | 2 |
| 404. | Нонаналь (Пеларгоновый альдегид, нониловый альдегид) | 124-19-6 | $C_9H_{18}O$ | 0,02 | - | | рефл. | 2 |
| 405. | Нонафторпентановая кислота | 2706-90-3 | $C_5HF_9O_2$ | 0,1 | - | | рефл. | 3 |
| 406. | 2,2,3,3,4,4,5,5-Нонафторпентан-1-ол | 355-28-2 | $C_5H_3F_9O$ | 0,3 | - | | рефл. | 3 |
| 407. | Озон (Трехатомный кислород) | 10028-15-6 | O_3 | 0,16 | 0,1 (8 час.) | 0,03 | рез. | 1 |
| 408. | 2,2-Оксидиэтанол (2,2'-Оксибисэтанол; бета,бета'-дигидроксиэтиловый эфир; этилокси-2-этанол; 3-оксапентан-1,5-диол; 2,2'-дигидроксиэтиловый эфир; бис(2-гидроксиэтиловый) эфир; этилендигликоль) | 111-46-6 | $C_4H_{10}O_3$ | - | 0,2 | | рез. | 4 |
| 409. | Октадеканоат кальция (Стеариновокислый кальций; дистеарат кальция; октадекановой кислоты кальциевая соль; стеариновой кислоты кальциевая соль) | 1592-23-0 | $C_{36}H_{70}Co_4$ | 0,5 | 0,15 | | рез. | 3 |
| 410. | Октадекафтороктан | 307-34-6 | C_8F_{18} | 90 | - | | рефл. | 4 |
| 411. | Октаналь (Каприловый альдегид, н-октиловый альдегид) | 124-13-0 | $C_8H_{16}O$ | 0,02 | - | | рефл. | 2 |
| 412. | Октан-1-ол (н-Октиловый спирт, 8-октанол, 1-октанол, каприловый спирт) | 111-87-5 | $C_8H_{18}O$ | 0,6 | 0,2 | | рефл.-рез. | 3 |
| 413. | Октафторметил бензол (Пентафторбензотрифторид) | 434-64-0 | C_7F_8 | 1,3 | - | | рефл. | 4 |
| 414. | 2,2,3,3,4,4,5,5-Октафторпентан-1-ол (альфа,альфа,омега-Тригидроперфторпентанол, 1,1,5-тригидрооктафторпентанол-1, 1,1,5-тригидрооктафторамиловый спирт) | 355-80-6 | $C_4H_4F_8O$ | 1 | 0,05 | | рефл.-рез. | 4 |
| 415. | Октафторпропан (Перфторпропан) | 76-19-7 | C_3H_8 | 100 | 20 | | рефл.-рез. | 4 |
| 416. | п-Октилфенол (1-трет-бутил-4-гексилфенол; Агидол-21) | - | $C_{16}H_{26}O$ | 1,5 | 0,3 | | рефл.-рез. | 3 |
| 417. | Олово диоксид/в пересчете на олово/ (Олово двуокись, касситерит (оловянный камень) | 18282-10-5 | O_2Sn | - | 0,02 | | рез. | 3 |
| 418. | Олово дихлорид/в пересчете на олово/ (Олово хлористое) | 7772-99-8 | Cl_2Sn | 0,5 | 0,05 | | рез. | 3 |
| 419. | Олово оксид/в пересчете на олово/ (Олово монооксид; олово закись) | 21651-19-4 | OSn | - | 0,02 | | рез. | 3 |
| 420. | Олово сульфат/в пересчете на олово/ (Олово сернокислое) | 7488-55-3 | O_4SSn | - | 0,02 | | рез. | 3 |
| 421. | Ортоборная кислота (орто-Борная кислота; бор тригидроксид) | 10043-35-3 | BH_3O_3 | - | 0,02 | | рез. | 3 |
| 422. | Пента-1,3-диен (1- | 504-60-9 | C_5H_8 | 0,5 | - | | рефл. | 3 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|------|---|------------|---|----------------------|-------|---|------------|---|
| | Метилбутадиен (смесь изомеров); 1,3-пентадиен) | | | | | | | |
| 423. | Пентан | 109-66-0 | C ₅ H ₁₂ | 100 | 25 | | рефл.-рез. | 4 |
| 424. | Пентаналь (Валеральдегид) | 110-62-3 | C ₅ H ₁₀ O | 0,03 | - | | рефл. | 4 |
| 425. | Пентановая кислота (1-Бутанкарбоновая кислота; пропилюксусная кислота) | 109-52-4 | C ₅ H ₁₀ O ₂ | 0,03 | 0,01 | | рефл.-рез. | 3 |
| 426. | Пентан-1-ол (н-Амиловый спирт; н-пентанол; пентанол-1; бутилкарбинол) | 71-41-0 | C ₅ H ₁₂ O | 0,01 | - | | рефл. | 3 |
| 427. | Пентан-3-он (Диэтилкетон) | 96-22-0 | C ₅ H ₁₀ O | 0,5 | 0,3 | | рефл.-рез. | 3 |
| 428. | 1-Пентантиол (Пентилмеркаптан; амилмеркаптан) | 110-66-7 | C ₅ H ₁₂ S | 4 · 10 ⁻⁴ | - | | рефл. | 3 |
| 429. | Пентафторбензол | 363-72-4 | C ₆ HF ₅ | 1,2 | 0,1 | | рефл.-рез. | 3 |
| 430. | Пентафторгидроксибензол | 771-61-9 | C ₆ HF ₅ O | 0,8 | - | | рефл. | 4 |
| 431. | Пентафторхлорбензол | 344-07-0 | C ₆ ClF ₅ | 0,6 | 0,1 | | рефл.-рез. | 3 |
| 432. | Пентафторэтан (1,1,2,2,2-Пентафлорэтан, 1,1,1,2,2-пентафторэтан) | 354-33-6 | C ₂ HF ₅ | 100 | 20 | | рез. | 4 |
| 433. | Пентилацетат (н-амилацетат, пентиловый эфир уксусной кислоты, амиловый эфир уксусной кислоты) | 628-63-7 | C ₇ H ₁₄ O ₂ | 0,1 | - | | рефл. | 4 |
| 434. | Пентилены (амилены - смесь изомеров) (альфа-п-Амилен; пропилен) | 109-67-1 | C ₅ H ₁₀ | 1,5 | - | | рефл. | 4 |
| 435. | Пиридин (Азабензол, азин) | 110-86-1 | C ₅ H ₅ N | 0,08 | - | | рефл. | 2 |
| 436. | Пиридин-4-карбоксигидразид | 54-85-3 | C ₆ H ₇ N ₃ O | 0,05 | 0,02 | | рез. | 3 |
| 437. | Пирролид-2-он (2-Оксопирролидон, гамма-бутиролактан, 2-пирролидон, 4-аминомасляной кислоты лактам, 2-кетопирролидин, 2-пирол, азолидинон-2; 2-оксотетрагидропиррол, 2-оксопирролидин) | 616-45-5 | C ₄ H ₇ NO | 0,08 | 0,04 | | рефл.-рез. | 3 |
| 438. | Поли(2,6-диметил-1,4-фениленоксид) | 25189-69-9 | [C ₈ H ₈ O] _n | 0,5 | 0,15 | | рез. | 4 |
| 439. | Поли-1,4-β-О-карбоксиметил-Д-пиранозил-Д-глюкопираноза натрия (Карбоксиметилцеллюлозы натриевая соль; поли-1,4-бета-О-карбоксиметил-Д-пиранозил-Д-глюкопираноза натрия) | 9004-32-4 | [C ₈ H ₁₁ NaO ₈] _n | 0,5 | 0,15 | | рез. | 4 |
| 440. | Поли(хлор-2,6,6-триметилдегидробицикло[3,1,1]гептан) | - | [C ₁₀ H ₁₆ Cl] _n | 0,005 | 0,002 | | рефл.-рез. | 2 |
| 441. | Поли(1-этилпирролид-2-он) (Поли-N-винилпирролидон, поли(1-винил-2-пирролидон)) | 9003-39-8 | (C ₅ H ₁₀ NO) _n | 0,5 | 0,15 | | рез. | 4 |
| 442. | Пропаналь (Пропиональдегид, метилацетальдегид) | 123-38-6 | C ₃ H ₆ O | 0,01 | - | | рефл. | 3 |
| 443. | Пропан-1-ол (Этилкарбинол; 1-оксипропан; пропанол-1; 1-пропанол; н-пропанол; н-пропан-1-ол; 1-гидроксипропан; н- | 71-23-8 | C ₃ H ₈ O | 0,3 | - | | рефл. | 3 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|--------|--|------------|--|------------------------|-------------------------|--------------------|------------|---|
| | пропиловый спирт) | | | | | | | |
| → 444. | Пропан-2-ол (Изопропанол; диметилкарбинол; вторичный пропиловый спирт) | 67-63-0 | C ₃ H ₈ O | 0,6 | - | - | рефл. | 3 |
| → 445. | Пропан-2-он (Диметилкетон; диметилформальдегид) | 67-64-1 | C ₃ H ₆ O | 0,35 | - | - | рефл. | 4 |
| → 446. | Пропан-1-тиол (Пропантиол, пропилмеркаптан) | 107-03-9 | C ₃ H ₈ S | 1,5 · 10 ⁻⁴ | - | | рефл. | 3 |
| 447. | Пропан-1,2,3-триилтринитрит (Нитроглицерин, тринитроглицерин, глицеринтринитрат, тринитрин, глицерин, 1,2,3-пропантринилтринитрат) | 55-63-0 | C ₃ H ₅ N ₃ O ₉ | 0,004 | 0,001 | | рез. | 1 |
| → 448. | Пропен (Метилэтилен; пропен; пропилен-1; пропен-1) | 115-07-1 | C ₃ H ₆ | 3 | - | | рефл. | 3 |
| → 449. | Проп-2-ен-1-аль (Акрилальдегид; акриловый альдегид; альдегид акриловой кислоты; проп-2-ен-1-аль) | 107-02-8 | C ₃ H ₄ O | 0,03 | 0,01 | 0,001 | рефл.-рез. | 2 |
| 450. | Проп-2-енилацетат (Аллиловый эфир уксусной кислоты, проп-2-енилэтанат) | 591-87-7 | C ₃ H ₈ O ₂ | 0,4 | - | | рефл. | 3 |
| 451. | 2-Проп-2-енилоксиэтанол (Моноаллиловый эфир этиленгликоля) | 111-45-5 | C ₅ H ₁₀ O ₂ | 0,07 | 0,01 | | рефл.-рез. | 2 |
| 452. | Проп-2-еновая кислота (Этиленкарбоновая кислота) | 79-10-7 | C ₃ H ₄ O ₂ | 0,1 | 0,04 | 0,001 | рефл.-рез. | 3 |
| → 453. | Проп-2-еннитрил (Акрилонитрил; винил цианистый; нитрил акриловой кислоты; цианоэтилен; винилцианид) <к> | 107-13-1 | C ₃ H ₃ N | - | 0,005 | 0,001 ⁶ | рез. | 2 |
| 454. | Пропиламин (1-Аминопропан; 1-пропанамин; н-пропиламин; монопропиламин) | 107-10-8 | C ₃ H ₉ N | 0,3 | 0,15 | | рефл.-рез. | 3 |
| → 455. | Пропилацетат (; пропиловый эфир уксусной кислоты, уксуснопропиловый эфир) | 109-60-4 | C ₅ H ₁₀ O ₂ | 0,1 | - | | рефл. | 4 |
| 456. | S-Пропил-0-[4-(метилтио)фенил]-0-этилдитиофосфат | 35400-43-2 | C ₁₂ H ₁₉ O ₂ PS ₂ | 0,01 | - | | рефл. | 3 |
| 457. | Пропилпентаноат | 141-06-0 | C ₈ H ₁₆ O ₂ | 0,03 | - | | рефл. | 3 |
| 458. | N-Пропилпропан-1-амин (Ди-н-пропиламин) | 142-84-7 | C ₆ H ₁₅ N | 0,35 | 0,2 | | рефл.-рез. | 3 |
| 459. | Пропионовая кислота (Метилуксусная кислота; этанкарбоновая кислота; этилмуравьиная кислота; карбоксиэтан) | 79-09-4 | C ₃ H ₆ O ₂ | 0,015 | - | | рефл. | 3 |
| 460. | Протеаза щелочная (Полипептид, содержащий серу; протеолитический фермент) | - | - | 0,015 | 0,005 | | рез | 3 |
| 461. | Пыль асбестосодержащая (с содержанием хризотиласбеста до 10%)/по | - | - | - | 0,06 ВОЛОКОН В МЛ | | рез | 1 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|------|---|------------|---|---------------------------|---------------------------|---------|------------|---|
| | асбесту/ | | | | воздуха | | | |
| 462. | 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 |
| 463. | Пыль зерновая: - по массе | - | - | 0,5 | 0,15 | | рез. | 3 |
| | - по грибам хранения | - | - | 260 КОЕ/м ³ | 140 КОЕ/м ³ | | рез. | 3 |
| 464. | Пыль каолинита | - | - | 0,5 | од | | рез. | 3 |
| 465. | Пыль калимагнезии | - | - | 0,5 | 0,15 | | рез. | 3 |
| 466. | Пыль конвертерного производства Нижнетагильского металлургического комбината | - | - | 0,5 ^з | 0,15 | | рез. | 3 |
| 467. | Пыль крахмала | 9005-25-8 | (C ₆ H ₁₀ O ₅) _n | 0,5 | 0,15 | | рез. | 4 |
| 468. | Пыль мучная | - | - | 1,0 | 0,4 | | рез. | 4 |
| 469. | Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния, в %: - более 70 (диас 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 |
| 470. | Пыль полиметаллическая свинцово-цинкового производства (с содержанием свинца до 1%) | - | - | - | 0,0001 | | рез | 1 |
| 471. | Пыль хлопковая | - | - | 0,2 | 0,05 | | рез. | 3 |
| 472. | Растворитель ацетатно-кожевенный/по этанолу/ | - | - | 0,5 | - | | рефл. | 3 |
| 473. | Растворитель бутилформиатный/по сумме ацетатов/ | - | - | 0,3 | - | | рефл. | 3 |
| 474. | Растворитель древесно-спиртовой марки А (ацетоно-эфирный)/по ацетону/ | - | - | 0,12 | - | | рефл. | 4 |
| 475. | Растворитель древесно-спиртовой марки Э (эфирно-ацетоновый)/по ацетону/ | - | - | 0,07 | - | | рефл. | 4 |
| 476. | Растворитель мебельный/по толуолу/ | - | - | 0,09 | - | | рефл. | 3 |
| 477. | Ривициклин (смесь тетрациклина и рифампицина 2:1)/по тетрациклину/ | - | - | 0,05 | 0,005 | | рез. | 2 |
| 478. | Ртуть | 7439-97-6 | Hg | - | 0,0003 | 0,00003 | рез. | 1 |
| 479. | Ртуть амидохлорид/в пересчете на ртуть/ (Амидохлорид ртути(II), преципитат) | 10124-48-8 | ClH ₂ HgN | - | 0,0003 | | рез. | 1 |
| 480. | Ртуть диiodид/в пересчете на ртуть/ (Иодная ртуть) | 7774-29-0 | HgI ₂ | - | 0,0003 | | рез. | 1 |
| 481. | Ртуть динитрат гидрат/в пересчете на ртуть/ (Ртуть | 7783-34-8 | HgN ₂ O ₆ × H ₂ O | - | 0,0003 | | рез. | 1 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|--------|--|------------|---------------------------------------|------------------------|-------------------------|----------------------|------------|---|
| | азотнокислая окисная) | | | | | | | |
| 482. | Ртуть дихлорид/в пересчете на ртуть/ (Ртуть хлорид (II); ртуть бихлорид; ртуть (II) хлорная) | 7487-94-7 | Cl ₂ Hg | - | 0,0003 | | рез. | 1 |
| 483. | Ртуть нитрат дигидрат/в пересчете на ртуть/ | 14836-60-3 | HgNO ₃ × 2H ₂ O | - | 0,0003 | | рез. | 1 |
| 484. | Ртуть оксид/в пересчете на ртуть/ (Ртуть (II) оксид желтый) | 21908-53-2 | HgO | - | 0,0003 | | рез. | 1 |
| 485. | Ртуть хлорид/в пересчете на ртуть/ (ртуть бихлорид; ртуть (II) хлорная) | 10112-91-1 | Cl ₂ Hg ₂ | - | 0,0003 | | рез. | 1 |
| 486. | Свинец и его неорганические соединения/в пересчете на свинец/ (Свинец) | 7439-92-1 | - | 0,001 | 0,0003 | 0,00015 ⁶ | рез. | 1 |
| 487. | Свинец сульфит/в пересчете на свинец/ | 7446-10-8 | O ₃ PbS | - | 0,0017 | | рез. | 1 |
| 488. | Селен диоксид/в пересчете на селен/ (Селен (IV) диоксид (1:2), ангидрид селенистый) | 7446-08-4 | O ₂ SE | 0,1 мкг/м ³ | 0,05 мкг/м ³ | | рез. | 1 |
| 489. | Сера диоксид | 7446-09-5 | O ₂ S | 0,5 | 0,05 | - | рефл.-рез. | 3 |
| 490. | Серная кислота/по молекуле H ₂ SO ₄ / | 7664-93-9 | H ₂ O ₄ S | 0,3 | 0,1 | 0,001 | рефл.-рез. | 2 |
| → 491. | Сероуглерод (Углерод сульфид; углерод двусернистый; дитиокарбонный ангидрид; сульфокарбонный ангидрид) | 75-15-0 | CS ₂ | 0,03 | - | 0,005 | рефл.-рез. | 2 |
| 492. | Синтетическое моющее средство "Диксан" | - | - | 0,06 | 0,04 | | рез. | 3 |
| 493. | Синтетическое моющее средство "Лоск" | - | - | 0,1 | 0,06 | | рез. | 3 |
| 494. | Синтетическое моющее средство типа "Кристалл" на основе алкилсульфата натрия/по алкилсульфату натрия/ | - | - | 0,04 | 0,01 | | рефл.-рез. | 2 |
| 495. | Синтетические моющие средства "Ариель", "Миф-Универсал", "Тайд" | - | - | 0,15 | 0,05 | | рез. | 3 |
| → 496. | Скипидар (в пересчете на углерод) | 8006-64-2 | - | 2 | 1,0 | | рефл.-рез. | 4 |
| 497. | Смесь постоянного состава на основе дибутилфенилфосфата | - | - | 0,01 | 0,005 | | рефл.-рез. | 2 |
| → 498. | Смесь предельных углеводородов C ₁ H ₄ - C ₅ H ₁₂ | - | - | 200,0 | 50,0 | | рефл.-рез. | 4 |
| → 499. | Смесь предельных углеводородов C ₆ H ₁₄ - C ₁₀ H ₂₂ | - | - | 50,0 | 5,0 | | рефл.-рез. | 3 |
| 500. | Одорант смесь природных меркаптанов с массовым содержанием этантиола 26 - 41%, изопропан-тиола 38 - 47%, втор-бутантиола 7 - 13% | - | - | 0,012 | - | | рефл. | 4 |
| 501. | Смесь транс-транс-транс-цикло-додекатетраена-1,5,9 и транс-транс-циклододекатетраена-1,5,9 | - | - | 0,0035 | - | | рефл. | 4 |
| 502. | Смола легкая высокоскоростного пиролиза бурых углей #: | - | - | 0,2 | - | | рефл. | 2 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|------|---|------------|---|------------------|-------------------|--------|------------|---|
| | - по органическому углероду | | | | | | | |
| | - по фенолам | | | 0,004 | - | | рефл. | 2 |
| 503. | Смолистые вещества (возгоны пека) в составе электролизной пыли выбросов производства алюминия | - | - | 0,1 ^к | 0,03 ^п | 0,01 | рез. | 1 |
| 504. | Сульфаксен (феноксиметилпенициллин - 10%; сульфацидазин - 5%; теofilлин - 1%; лактоза до 100%)/по пенициллину/ | - | - | 0,05 | 0,0025 | | рез. | 2 |
| 505. | 4,4'-Сульфониlbис(аминобензол) (1,1'-Сульфониlbис(4-аминобензол); диаминодифенилсульфон; п,п-сульфониlbиданилин) | 80-08-0 | C ₁₂ H ₁₂ N ₂ O ₂ S | - | 0,05 | | рез. | 3 |
| 506. | диСурьма пентасульфид/в пересчете на сурьму/ | 1315-04-4 | S ₅ Sb ₂ | - | 0,02 | | рез. | 3 |
| 507. | диСурьма триоксид/в пересчете на сурьму/ (Сурьма трехокись; сурьма (III) оксид; сурьмянистый ангидрид; сурьма сесквиоксид) | 1309-64-4 | O ₃ Sb ₂ | - | 0,02 | 0,0002 | рез. | 3 |
| 508. | Таллий карбонат/в пересчете на таллий/ (Карбонат таллия(I), углекислый таллий) | 29809-42-5 | CO ₃ Tl ₂ | - | 0,0004 | | рез. | 1 |
| 509. | Теллур диоксид/в пересчете на теллур/ | 7446-07-3 | O ₂ Te | - | 0,0005 | | рез. | 1 |
| 510. | Термостойкая прядильная эмульсия | | | 0,002 | - | | рефл. | 3 |
| 511. | 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 ₃ O × C ₁ H × 2H ₂ O | - | 0,005 | | рез. | 1 |
| 512. | Тетрагидрофуран (Окись тетраметилена; окись диэтилена; тетраметиленоксид; диэтиленоксид; фуранидин; 1,4-эпоксибутан; оксацклопентан; оксалан) | 109-99-9 | C ₄ H ₈ O | 0,2 | - | | рефл. | 4 |
| 513. | 1,2,4,5-Тетраметилбензол (2,5-Диметил-пара-ксилол; Дурол) | 95-93-2 | C ₁₀ H ₁₄ | 0,025 | 0,01 | | рефл.-рез. | 2 |
| 514. | 3-(2,2,6,6-Тетраметилпиперид-4-иламино)[пропионовою кислоты N-(2,2,6,6-тетраметилпиперид-4-ил) амид] | 76505-58-3 | C ₂₁ H ₄₂ N ₄ O | 0,15 | 0,05 | | рефл.-рез. | 3 |
| 515. | 2,2,6,6-Тетраметилпиперидин-4-он (Триацетамин) | 826-36-8 | C ₉ H ₁₇ NO | 0,06 | 0,03 | | рефл.-рез. | 3 |
| 516. | 2,4,6,8-Тетраметил-1,3,5,7-тетроксан (Метацетальдегид; 1,3,5,7-тетроксан, 2,4,6,8-тетраметил) | 108-62-3 | C ₈ H ₁₆ O ₄ | 0,003 | - | | рефл. | 2 |
| 517. | Тетраметилтиурамдисульфат (Тетраметилтиурамдисульфат) | 137-26-8 | C ₆ H ₁₂ N ₂ S ₄ | 0,05 | 0,02 | | рефл.-рез. | 3 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|------|---|------------|--|--------|---------|--------------------|------------|---|
| | ид; 1,1'-дитиобис(N,N-диметилтиоформаид); тетраметилтиопероксидикарбондиамид) | | | | | | | |
| 518. | 2,2,3,3-Тетрафторпропан-1-ол (1,1,3-Тригидроперфторпропанол, 1,1,3-тригидротетрафторпропиловый спирт) | 76-37-9 | C ₃ H ₄ F ₄ O | 1 | 0,05 | | рефл.-рез. | 4 |
| 519. | Тетрафторметан (фреон 14) (Тетрафторид углерода; четырехфтористый углерод) | 75-73-0 | CF ₄ | 100 | 20 | | реф-рез | 4 |
| 520. | Тетрафторэтилен (Тетрафторэтилен) | 116-14-3 | C ₂ F ₄ | 6 | 0,5 | | рефл.-рез. | 4 |
| 521. | Тетрахлорметан (Углерод тетрахлорид; перхлорметан; тетрахлоруглерод) | 56-23-5 | CCl ₄ | 4 | 0,04 | 0,017 ⁶ | рефл.-рез. | 2 |
| 522. | Тетрахлорпропен | 60320-18-5 | C ₃ H ₂ Cl ₄ | 0,07 | 0,04 | | рефл.-рез. | 2 |
| 523. | 1,1,2,2-Тетрахлорэтан (Ацетилен тетрахлорид, симм.-тетрахлорэтан, 1,1-дихлор-2,2-дихлорэтан) | 79-34-5 | C ₂ H ₂ Cl ₄ | 0,06 | 0,01 | 0,002 ⁶ | рефл. | 4 |
| 524. | Тетраэтилсвинец | 78-00-2 | C ₈ H ₂₀ Pb | 0,0001 | 0,00004 | | рез. | 1 |
| 525. | Тетрахлорэтилен (Тетрахлорид этилена; 1,1,2,2-тетрахлорэтилен; тетрахлорэтен) <к> | 127-18-4 | C ₂ Cl ₄ | 0,5 | 0,06 | 0,02 ⁶ | рефл.-рез. | 2 |
| 526. | N,N,N',N'-Тетраэтилтиоурамдисульфид (1,1'-Дитиобис(N,N-этилтиоформаид); тетраэтилтиопероксидикарбондиамид; этилтиоурам; бис(диэтилтиокарбамоил)дисульфид) | 97-77-8 | C ₁₀ H ₂₀ N ₂ S ₄ | - | 0,03 | | рез. | 3 |
| 527. | N'-1,2,3-Тиадиазол-5-ил-5-N-фениларбамид (1,2,3-Тиадиазонил-5-N-фенилмочевина; дропп; Тидиазурон; 1-фенил-3-(1,2,3-тадиазол-5-ил)мочевина) | 51707-55-2 | C ₉ H ₈ N ₄ OS | 0,5 | 0,2 | | рефл.-рез. | 4 |
| 528. | 2-[[[4-(2-Тиозолиламино)сульфонил]фенил]амино]карбонил]бензойная кислота | 85-73-4 | C ₁₇ H ₁₃ N ₃ O ₅ S ₂ | 0,1 | 0,015 | | рез. | 4 |
| 529. | Тиофуран (дивинилсульфид; тиациклопентадиен) | 110-02-1 | C ₄ H ₄ S | 0,6 | - | | рефл. | 4 |
| 530. | 1,3,5-Триазин-2,4,6(1H,3H,5H)-триол (1,3,5-Триазин-2,4,6-трион(или -ол); 2,4,6-тригидрокси-1,3,5-триазин; s-2,4,6-триазинтрион(или -ол); симм-триазинтрион(или -ол)) | 108-80-5 | C ₃ H ₃ N ₃ O ₄ | 0,02 | 0,01 | | рез. | 2 |
| 531. | 1H(-)-1,2,4-Триазол (Пирродиазол; s-триазол) | 288-88-0 | C ₂ H ₃ N ₃ | 0,1 | 0,05 | | рефл.-рез. | 3 |
| 532. | 2,4,6-Триамино-1,3,5-триазин (Циануртриамид; цианураид; 2,4,6-триамино-симм.триазин; 1,3,5-триазин-2,4,6-триамин; циануртриамин; 2,4,6(1H,3H,5H)-триимин-1,3,5-триазин) | 108-78-1 | C ₃ H ₆ N ₆ | 0,02 | 0,01 | | рез. | 2 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|--------|--|------------|------------------------|-------------------|-------|--------------------|------------|---|
| → 533. | Трибромметан (бромформ) (Метилтрибромид) | 75-25-2 | CBr_3 | - | 0,05 | 0,05 ⁶ | рез. | 3 |
| 534. | 1,1,3-Трибромпропан | 25511-78-6 | $C_3H_5Br_3$ | 0,015 | 0,005 | | рефл.-рез. | 2 |
| 535. | S,S,S- Трибутилтритиофосфат | 78-48-8 | $C_{12}H_{27}OPS_3$ | 0,01 | 0,005 | | рефл.-рез. | 2 |
| 536. | 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 |
| 537. | Триметиламин (Аминотриметан; диметилметанамин) | 75-50-3 | C_3H_9N | 0,15 | - | | рефл. | 4 |
| → 538. | 1,2,4-Триметилбензол | 95-63-6 | C_9H_{12} | 0,04 | 0,015 | 0,006 | рефл.-рез. | 2 |
| 539. | Трипропиламин (N,N-Бис- 2-метилэтил-2- метилэтиламин) | 102-69-2 | $C_9H_{21}N$ | 0,4 | 0,25 | | рефл.-рез. | 3 |
| 540. | (Трифторметил) бензол (альфа, альфа, альфа - Трифтортолуол; фенилфтороформ) | 98-08-8 | $C_7H_5F_3$ | 0,3 | - | | рефл. | 4 |
| 541. | Трихлорацетальдегид (2,2,2- Трихлорацетальдегид, трихлоруксусный альдегид, трихлорацетальдегид, трихлорацеталь) <к> | 75-87-6 | C_2HCl_3O | 0,03 | - | | рефл. | 3 |
| → 542. | Трихлорметан | 67-66-3 | $CHCl_3$ | 0,1 | 0,03 | 0,004 ⁶ | рез. | 2 |
| 543. | 1,2,3-Трихлорпропан (Трихлорид аллил, глицерол трихлоргидрин) <к> | 96-18-4 | $C_3H_5Cl_3$ | - | 0,05 | | рез | 3 |
| 544. | Трихлорфенолят меди | 25267-55-4 | $C_{12}H_4C_{16}CuO_2$ | 0,006 | 0,003 | | рез. | 2 |
| 545. | Трихлорфторметан (фтортрихлорметан) | 75-69-4 | CCl_3F | 100 | 10 | - | рефл.-рез. | 4 |
| 546. | 1,1,1-Трихлорэтан (метилтрихлорметан) | 71-55-6 | $C_2H_3Cl_3$ | 2 | 1,0 | 0,2 | рефл.-рез. | 4 |
| → 547. | Трихлорэтилен (1-Хлор-2,2- дихлорэтилен; этилентрихлорид; ацетилентрихлорид; 1,1,2- трихлорэтилен) <к> | 79-01-6 | C_2HCl_3 | 4 | 1,0 | 0,05 ⁶ | рефл.-рез. | 3 |
| 548. | Трицикло[8,2,2,2]4,7гексаде- ка-4,6,10,12,13,15-гексаен | 1633-22-3 | $C_{16}H_{16}$ | 0,6 | 0,3 | | рефл.-рез. | 3 |
| 549. | Триэтиламин (Диэтиламин)этан | 121-44-8 | $C_6H_{15}N$ | 0,14 | - | | рефл. | 3 |
| 550. | Углерод (Пигмент черный) | 1333-86-4 | C | 0,15 | 0,05 | 0,025 | рез. | 3 |
| 551. | Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ) | 630-08-0 | CO | 5,0 | 3,0 | 3,0 | рез. | 4 |
| 552. | Угольная зола теплоэлектростанций (с содержанием окиси кальция 35 - 40%, дисперсностью до 3 мкм и ниже не менее 97%) | - | - | 0,05 | 0,02 | | рез. | 2 |
| 553. | Фенилметилпиридин-3- карбонат (Бензилпиридин- 3-карбоксилат, Бензиловый эфир никотиновой кислоты) | 94-44-0 | $C_{13}H_{14}NO_2$ | 0,02 | - | | рефл. | 3 |
| 554. | Фенилтиол (Тиофенол; бензолтиол; тиогидрооксибензол) | 108-98-5 | C_6H_6S | $2 \cdot 10^{-5}$ | - | | рефл. | 3 |
| 555. | N-Фенил-1,4- фенилендиамин (N-(4- Аминофенил)анилин; N- фенил-пара- фенилендиамин; N-фенил- п-фенилендиамин; пара- аминодифениламин; пара- анилиноанилин) | 101-54-2 | $C_{12}H_{12}N_2$ | 0,06 | 0,02 | | рефл.-рез. | 3 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|------|---|------------|---------------------------|-------|-------|--------------------|------------|---|
| 556. | 1-Фенил-2-хлорэтанон (2-Хлорацетофенон; фенилкетон; фенилхлорид) | 532-27-4 | C_8H_7ClO | 0,01 | - | | рефл. | 3 |
| 557. | 1-Фенилэтанон (ацетофенон; фенилметилкетон; метилфенилкетон) (Метилфенилкетон, ацетилбензол) | 98-86-2 | C_8H_8O | 0,01 | - | - | рефл. | 4 |
| 558. | 3-Феноксibenзальдегид | 39515-51-0 | $C_{13}H_{10}O_2$ | 0,09 | 0,03 | | рефл.-рез. | 3 |
| 559. | 3-Феноксibenзил-3-(2,2-дихлорвинил)-2,2-диметилциклопропанкарбонат | 52645-53-1 | $C_{21}H_{20}Cl_2O_3$ | 0,07 | 0,02 | | рефл.-рез. | 3 |
| 560. | 3-Феноксibenзил-цис, транс-3-(2,2-дихлорвинил)-2,2-циклопропанкарбоксилат (3-Феноксibenзил-(+)-цис, транс-3-(2,2-дихлорэтилен)-2,2-диметилциклопропанкарбоксилат, цис, транс-3-(2,2-дихлорвинил-2,2-диметил)циклопропанкарбоновой кислоты 3-феноксibenзиловый эфир) | 52645-53-1 | $C_{21}H_{20}Cl_2O_3$ | 0,05 | 0,02 | | рефл.-рез. | 3 |
| 561. | 3-Феноксифенилметанол ((3-Феноксифенил)метанол) | 13826-35-2 | $C_{13}H_{12}O_2$ | 0,25 | 0,05 | | рефл.-рез. | 4 |
| 562. | Фенольная фракция легкой смолы высокоскоростного пиролиза бурых углей " | - | - | 0,008 | - | | рефл. | 2 |
| 563. | Фенолы сланцевые | - | - | 0,007 | - | | рефл. | 3 |
| 564. | Феррит бариевый/в пересчете на барий/ | - | $BaFeO_n$ (n = 8,5 - 8,6) | - | 0,004 | | рез. | 3 |
| 565. | Феррит магниймарганцевый/в пересчете на марганец/ | - | $Fe_{16}Mg_8Mn_8O_{40}$ | - | 0,002 | | рез. | 2 |
| 566. | Феррит марганеццинковый/в пересчете на марганец/ | - | $Fe_{16}Mg_8Mn_8O_{40}$ | - | 0,002 | | рез. | 2 |
| 567. | Феррит никельмедный/в пересчете на никель/ | - | $Cu_8Fe_{16}Ni_8O_{40}$ | - | 0,004 | | рез. | 2 |
| 568. | Феррит никельцинковый/в пересчете на цинк/ | - | $Fe_{16}N_{18}Zn_8O_{40}$ | - | 0,003 | | рез. | 2 |
| 569. | Флотореагент ФЛОКР-3/в пересчете по хлору/ | - | - | 0,1 | 0,03 | | рефл.-рез. | 2 |
| 570. | Флюс канифольный активированный/контроль по канифоли/ | - | - | 0,3 | - | | рефл. | 4 |
| 571. | Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид) <к> | 50-00-0 | CH_2O | 0,05 | 0,01 | 0,003 ⁶ | рефл.-рез. | 2 |
| 572. | Формаид (Муравьиной кислоты амид, метанамид) | 75-12-7 | CH_3NO | - | 0,03 | | рез | 3 |
| 573. | Фосфин (Гидроген фосфид) | 7803-51-2 | H_3P | 0,01 | 0,001 | | рез. | 2 |
| 574. | диФосфор пентаоксид (Фосфорный ангидрид, фосфор (V) оксид) | 1314-56-3 | O_5P_2 | 0,15 | 0,05 | | рез. | 2 |
| 575. | Фур-2-илметанол (2-Фурилметанол; 2-фуранметанол; фурил-2-карбинол; 2-фуранкарбинол; 2-гидроксиметилфуран; альфа-фуранкарбинол) | 98-00-0 | $C_5H_6O_2$ | 0,1 | 0,05 | | рефл.-рез. | 3 |
| 576. | [29Н, 31Н- | 147-14-8 | $C_{32}H_{16}CuN_8$ | 0,1 | - | | сан.-гиг. | 3 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|------|--|------------------------|--|--------------|----------------|--------------------|--------------------------|--------|
| | Фталоцианинат(2)-N ²⁹ , N ³⁰ , N ³²]-меди (SP-4-1) (Тетрабензо-5,10,15,20-диазпорфиринфталоцианин голубой; (фталоцианинат(2))меди) | | | | | | | |
| 577. | Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) | - | AlF ₃ , CaF ₂ , Na ₃ AlF ₆ | 0,2 | 0,03 | | рефл.-рез. | 2 |
| 578. | Фториды неорганические хорошо растворимые - (натрия фторид, натрия гексафторидсиликат) (Натрий фтористый) | 7681-49-4 | NaF, Na ₃ SiF ₆ | 0,03 | 0,01 | | рефл.-рез. | 2 |
| 579. | Фтористые газообразные соединения/в пересчете на фтор/ - гидрофторид (Водород фторид; фтороводород) - кремний тетрафторид (Тетрафторид кремний) | 7664-39-3 7783-61-1 | HF F ₄ Si | 0,02 0,02 | 0,014 0,005 | 0,005 | рефл.-рез. рефл.-рез. | 2 2 |
| 580. | Фуран-2-альдегид (2-Фуранкарбальдегид; 2-фуранальдегид; 2-формилфуран) | 98-01-1 | C ₅ H ₄ O ₂ | 0,08 | 0,04 | 0,02 | рефл.-рез. | 3 |
| 581. | Хлор | 7782-50-5 | Cl ₂ | 0,1 | 0,03 | 0,0002 | рефл.-рез. | 2 |
| 582. | Хлорацетилхлорид (Хлорангидрид монохлоруксусной кислоты) | 79-04-9 | C ₂ H ₂ Cl ₂ O | 0,05 | - | | рефл. | 4 |
| 583. | Хлорбензол (фенилхлорид) | 108-90-7 | C ₆ H ₅ Cl | 0,1 | - | 0,06 | рефл. | 3 |
| 584. | N-Хлорбензолсульфонамид натрия гидрат (N-Хлор(фенилсульфонил)амин натрия, натриевая соль хлорамида бензолсульфоновой кислоты) | 127-52-6 | C ₆ H ₅ ClNNaO ₂ · H ₂ O | 0,03 | - | | рефл. | 3 |
| 585. | 2-Хлорбута-1,3-диен (Полихлорпрен, поли-2-хлор-1,3-бутадиен) | 126-99-8 | C ₄ H ₅ Cl | 0,02 | 0,007 | 0,002 | рефл.-рез. | 2 |
| 586. | Хлорбутан (смесь изомеров) | 25154-42-1 | C ₄ H ₉ Cl | 0,07 | - | | рефл. | 1 |
| 587. | 1-Хлорбутан (Бутилхлорид) | 109-69-3 | C ₄ H ₉ Cl | 0,07 | - | | рефл. | 1 |
| 588. | Хлоргидринстирола метиловый эфир | | | 0,03 | - | | рефл. | 3 |
| 589. | [4S-(4 α , 4a α , 5a α , 6 β , 12a α)]-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 ₂ O ₈ | 0,05 | 0,01 | | рефл.-рез. | 2 |
| 590. | (Хлорметил) оксиран (1-Хлор-2,3-эпоксипропан; 1-хлорпропен оксид; 3-хлорпропен оксид; глицидилхлорид; хлорметилоксиран) <к> | 106-89-8 | C ₃ H ₅ ClO | 0,04 | 0,004 | 0,001 ⁶ | рез. | 2 |
| 591. | 1-Хлор-3-изоцианатбензол | 2909-38-8 | C ₇ H ₄ ClNO | 0,005 | - | | рефл. | 2 |
| 592. | 2-Хлор-N-(2-метоксилэтил)-N-(2-метилфенил)ацетамид | 50563-41-2 | Cl ₂ H ₁₆ ClNO ₂ | 0,03 | - | | рефл. | 3 |
| 593. | 2-Хлор-4-нитрофенол | - | C ₆ H ₄ NO ₃ Cl | 0,02 | - | | рефл. | 2 |
| 594. | 2-Хлорпропен (; бета-Хлорпропилен; | 557-98-2 | C ₃ H ₅ Cl | 0,1 | 0,03 | | рефл.-рез. | 2 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|------|--|------------|------------------------|--------|--------|-----------------------|------------|---|
| | изопропенил хлористый) | | | | | | | |
| 595. | 3-Хлорпроп-1-ен (3-Хлорпропилен; 3-хлор-1-пропен; 1-хлорпропен-2; аллил хлористый; альфа-хлорпропилен) | 107-05-1 | C_3H_5Cl | 0,07 | 0,01 | 0,001 ⁶ | рефл.-рез. | 2 |
| 596. | 4-Хлортрифторметилбензол (4-хлорбензотрифторид) | 98-56-6 | $C_7H_4ClF_3$ | 0,1 | - | | рефл. | 3 |
| 597. | 4-Хлорфенилизоцианат | 104-12-1 | C_7H_4ClNO | 0,0015 | - | | рефл. | 2 |
| 598. | 1-(4-Хлорфенокси)-3,3-диметилбутан-2-он | 24473-06-1 | $C_{12}H_{15}ClO_2$ | 0,03 | - | | рефл. | 4 |
| 599. | 1-(4-Хлорфенокси)-1-(1,2,4-триазол-1-ил)-3,3-диметилбутан-2-он (1-((трет-бутилкарбонил-4-хлорфенокси)-метил)-1Н-1,2,3-Триазол) | 43121-43-3 | $C_{14}H_{16}ClN_3O_2$ | 0,05 | 0,02 | | рефл.-рез. | 3 |
| 600. | Хлорциан (Хлорангидрид циановой кислоты, хлористый циан) | 506-77-4 | $CClN$ | 0,003 | 0,001 | | рефл.-рез. | 1 |
| 601. | 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 |
| 602. | Хлорэтан (Хлорэтан; хлорэтил) | 75-00-3 | C_2H_5Cl | - | 0,2 | 0,1 | рез. | 4 |
| 603. | Хлорэтен (Хлорэтилен; этенилхлорид; хлористый винил; хлористый этилен; моноклорэтен) | 75-01-4 | - | - | 0,04 | 0,01 ⁶ | рез. | 1 |
| 604. | Хром/в пересчете на хрома (VI) оксид/ | - | - | - | 0,0015 | 0,000008 ₆ | рез. | 1 |
| 605. | Цезий йодид (Иодистый цезий) | 7789-17-5 | CsI | - | 0,004 | | рез. | 2 |
| 606. | α-Циан-3-феноксibenзил-3-(2,2-дихлорэтилен)-2,2-диметилциклопропанкарбонат ((+)-альфа-Циан-3-феноксibenзил-цис, транс-2,2-диметил-3-(2,2-дихлорвинил)циклопропанкарбоксилат; (1R, альфа-S)-цис-циперметрин; (S)-альфа-циан-3-феноксibenзил-(1R)цис, транс-3-(2,2-дихлорвинил)-2,2-диметилциклопропанкарбоксилат) | 52315-07-8 | $C_{24}H_{17}Cl_4NO_3$ | 0,04 | 0,01 | | рефл.-рез. | 3 |
| 607. | Циан-(3-феноксифенил)метил-2,2,3,3-тетраметилциклопропанкарбонат | 39515-41-8 | $C_{22}H_{23}NO_3$ | 0,01 | 0,005 | | рез. | 2 |
| 608. | Циан-(3-феноксифенил)метил-4-хлор-α-(1-метилэтил)фенилацетат (Фенвалерат, сумицидин, фенвал, эктрин) | 51630-58-1 | $C_{25}H_{22}ClNO_3$ | 0,02 | 0,01 | | рефл.-рез. | 3 |
| 609. | Циклогексан (Гексаметилен; гексагидробензол; бензолгексагидрид) | 110-82-7 | C_6H_{12} | 1,4 | - | - | рефл. | 4 |
| 610. | Циклогексанол (Гексагидрофенол; гексалин; гидроксициклогексан; оксциклогексан; циклогексильный спирт) | 108-93-0 | $C_6H_{12}O$ | 0,06 | - | | рефл. | 3 |
| 611. | Циклогексанон | 108-94-1 | $C_6H_{10}O$ | 0,04 | - | | рефл. | 3 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|------|--|------------|--|----------------------|-------|--------------------|------------|---|
| | (Циклогексил кетон; кетогексаметилен; пиметинкетон; гексанон) | | | | | | | |
| 612. | Циклогексаноноксим | 100-64-1 | C ₆ H ₁₁ O | 0,1 | - | | рефл. | 3 |
| 613. | Циклогексиламиний карбонат (Циклогексиламмония карбонат) | 20227-92-3 | C ₇ H ₁₅ NO ₃ | 0,07 | - | | рефл. | 3 |
| 614. | N-Циклогексилбензтиазол- 2-сульфенамид (N- Циклогексилбензтиазол-2- сульфенамид; меркаптобензтиазолинцикл огексиламин; бензотиазил- 2-бензотиазосульфенамид; N-циклогесил-2- бензотиазолсульфенамид) | 95-33-0 | C ₁₃ H ₁₆ N ₂ S ₂ | 0,07 | 0,03 | | рефл.-рез. | 3 |
| 615. | N-(Циклогексилтио)-1H- изоиндол-1,3(2H)-дион (N- (Циклогексилтио)фталимид ; N- циклогексилсульфенилфтал имид) | 17796-82-6 | C ₁₄ H ₁₅ NO ₂ S | 0,3 | - | | рефл. | 4 |
| 616. | Цинк диацетат/в пересчете на цинк/ (Уксуснокислый цинк дигидрат) | 5970-45-6 | C ₄ H ₆ O ₄ Zn × 2H ₂ O | - | 0,005 | | рез. | 3 |
| 617. | Цинк динитрат/в пересчете на цинк/ | 7779-88-6 | N ₂ O ₆ Zn | - | 0,003 | | рез. | 3 |
| 618. | Цинк карбонат/в пересчете на цинк/ (Цинк углекислый; цинк монокарбонат) | 3486-35-9 | CO ₃ Zn | - | 0,02 | | рез. | 4 |
| 619. | Цинк оксид/в пересчете на цинк/ | 1314-13-2 | OZn | - | 0,05 | 0,035 | рез. | 3 |
| 620. | Цинк сульфат/в пересчете на цинк/ | 7733-02-1 | O ₄ SZn | - | 0,008 | | рез. | 2 |
| 621. | Цирконий и его неорганические соединения/в пересчете на цирконий/ | - | - | 0,02 | 0,01 | | рез | 3 |
| 622. | 1,2-Эпоксипропан (1,2- Пропиленоксид; метилоксиран; альфа- пропиленоксид; метилэтилоксид) <к> | 75-56-9 | C ₃ H ₆ O | 0,08 | - | | рефл. | 1 |
| 623. | Эпоксизтан (Оксиран; этиленоксид) <к> | 75-21-8 | C ₂ H ₄ O | 0,3 | 0,03 | 0,001 ⁶ | рефл.-рез. | 3 |
| 624. | Этановая кислота (Этановая кислота; метанкарбоновая кислота) | 64-19-7 | C ₂ H ₄ O ₂ | 0,2 | 0,06 | | рефл.-рез. | 3 |
| 625. | Этанол (Этиловый спирт; метилкарбинол) | 64-17-5 | C ₂ H ₆ O | 5 | - | | рефл. | 4 |
| 626. | Этантиол (Меркаптоэтан; этилсульфгидрат; этилгидросульфид; тиоэтиловый спирт; тиоэтанол) | 75-08-1 | C ₂ H ₆ S | 5 · 10 ⁻⁵ | - | | рефл. | 3 |
| 627. | Этен (этилен) | 74-85-1 | C ₂ H ₄ | 3,0 | - | | рефл. | 3 |
| 628. | Этилацетат (Виниловый эфир уксусной кислоты; этиловый эфир уксусной кислоты; этиловый эфир этановой кислоты; этилацетат, 1- ацетоксиэтилен) | 108-05-4 | C ₄ H ₆ O ₂ | 0,15 | - | | рефл. | 3 |
| 629. | Этиленбензол (Винилбензол; фенилэтилен) | 100-42-5 | C ₈ H ₈ | 0,04 | - | 0,002 | рефл.-рез | 2 |
| 630. | 1-Этиленпирролид-2-он (1- | 88-12-0 | C ₆ H ₉ NO | 0,03 | 0,01 | | рефл.-рез. | 2 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|------|---|-----------|--|--------|-------|-------------------|------------|---|
| | Винилтетрагидропиррол-2-он, N-винил-4-бутанлактан, 1-винил-2-пирролидон, N-винил-гамма-аминомасляной кислоты лактам, N-винилбутиролактан, N-винил-альфа-пирролидон) | | | | | | | |
| 631. | Этенсульфид (Тиоокись этилена; диметиленсульфид; этиленэписульфид) | 420-12-2 | C ₂ H ₄ S | 0,5 | - | | рефл. | 1 |
| 632. | Этиламин (Аминоэтан; 1-аминоэтан) | 75-04-7 | C ₂ H ₇ N | 0,01 | - | | рефл. | 3 |
| 633. | N-Этиламинобензол (Этилфениламин; этиламинобензол) | 103-69-5 | C ₈ H ₁₁ N | 0,01 | - | | рефл. | 4 |
| 634. | Этилацетат (Этиловый эфир уксусной кислоты) | 141-78-6 | C ₄ H ₈ O ₂ | 0,1 | - | - | рефл. | 4 |
| 635. | Этилбензол (Фенилэтан) | 100-41-4 | C ₈ H ₁₀ | 0,02 | - | 0,04 ^б | рефл. | 3 |
| 636. | 2-Этилгексанол (2-Этилгексильный спирт; 2-этилгексанол; изооктиловый спирт) | 104-76-7 | C ₈ H ₁₈ O | 0,15 | - | | рефл. | 4 |
| 637. | (2-Этилгексил) проп-2-еноат (2-Этилгексильный эфир акриловой кислоты) | 103-11-7 | C ₁₁ H ₂₀ O ₂ | 0,01 | - | | рефл. | 3 |
| 638. | 0-Этилдитиокарбонат калия (Калия ксантогенат этиловый; калия О-ксантогенат; этоксиметандитиат калия) | 140-89-6 | C ₃ H ₅ KOS ₂ | 0,05 | 0,01 | | рефл.-рез. | 3 |
| 639. | Этилпентаноат | 539-82-2 | C ₇ H ₁₄ O ₂ | 0,03 | - | | рефл. | 3 |
| 640. | Этилпроп-2-еноат (Этиловый эфир акриловой кислоты, акрилоэтиловый эфир, этиловый эфир пропеновой кислоты) | 140-88-5 | C ₅ H ₈ O ₂ | 0,0007 | - | | рефл. | 3 |
| 641. | Этоксизтан (1,1'-Оксибисэтан, оксибис-1,1'-этан, 3-оксапентан, диэтил оксид) | 60-29-7 | C ₄ H ₁₀ O | 1 | 0,6 | | рефл.-рез. | 4 |
| 642. | 2-Этоксизтилпроп-2-еноат (Этоксизтиловый эфир акриловой кислоты, (2-этоксизтил)пропеноат) | 106-74-1 | C ₇ H ₁₂ O ₃ | 0,002 | - | | рефл. | 3 |
| 643. | 6,6-Диметил-2-метилбицикло [3.1.1] гептан (2-Метил-6-метилен-2,7-октадиен) | 127-91-3 | C ₁₀ H ₁₆ | 0,6 | - | | рефл. | 4 |
| 644. | 2,2-Диметил-3-метиленбицикло[2.2.1]гептан (3,3-Диметил-2-метиленноркамфен; 2,2-диметил-3-метиленнорборнан) | 79-92-5 | C ₁₀ H ₁₆ | 0,3 | - | | рефл. | 3 |
| 645. | Летучие органические соединения, образующиеся при высокотемпературной обработке древесины производства ДСП (по терпеновым углеводородам) | - | - | 0,05 | - | | рефл. | 4 |
| 646. | Лития гидроксид (в пересчете на литий) | 1310-65-2 | LiOH | 0,01 | 0,003 | | рез. | 2 |
| 647. | 1-Метил-4-изопропенилциклогексен-1 (1,8- | 138-86-3 | C ₁₀ H ₁₆ | 0,08 | | | рефл. | 4 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|------|--|------------|---|-----------------|------|---|--------------|---|
| | Ментадиен; п-ментан; лимонен; цинен; 1-метил-4- изопропенилциклогексен-1; DL-лимонен(смесь D и L- форм)) | | | | | | | |
| 648. | Натрия арсенат | 10048-95-0 | Na_3AsO_4 | 0,0007 | - | | рез. | 2 |
| 649. | Пыль каменного угля | - | - | 0,3 | 0,1 | | рез. | 3 |
| 650. | Пыль, образующаяся при регенерации извести сульфатцеллюлозного производства | - | - | 0,5 | 0,15 | | рез. | 3 |
| 651. | Пыль хромитовой руды с содержанием диХрома триоксида до 40% (по диХром триоксиду) | - | - | 0,5 | 0,2 | | рез. | 3 |
| 652. | Пыль концентрата хромитовой руды с содержанием диХрома триоксида до 40% (по диХром триоксиду) | - | - | 0,5 | 0,2 | | рез. | 3 |
| 653. | 1,1,2,2-Тетрабромэтан (Тетрабромид ацетилена; тетрабромацетилен; тетрабромэтан; симметричный тетрабромэтан) | 79-27-6 | $\text{C}_2\text{H}_2\text{Br}_4$ | 0,1 | 0,06 | | рефл. - рез. | 2 |
| 654. | 2,6,6-Триметилби-цикло [3,1,1] гепт-2-ен (2,6,6- Триметилбицикло[3.1.1]гепт- ен-2) | 80-56-8 | $\text{C}_{10}\text{H}_{16}$ | 0,3 | - | | рефл. | 4 |
| 655. | 3,7,7-Триметилби-цикло [4,1,0] гепт-3-ен (Изодинрен, 4,7,7- Триметил-3-норкарен) | 13466-78-9 | $\text{C}_{10}\text{H}_{16}$ | 0,2 | - | | рефл. | 4 |
| 657. | Этиловый эфир α - бромизовалериановой кислоты | 609-12-1 | $\text{C}_7\text{H}_{13}\text{BrO}_2$ | 0,1 | - | | рефл. | 4 |
| 658. | 3'-Азидо-2',3'- дидезокситимидин; (1-(4- Азидо-5- гидроксиметилтетрагидрофу- ран-2-ил)-5-метил-1h- пиримидин-2,4-дион) | 30516-87-1 | $\text{C}_{10}\text{H}_{13}\text{N}_5\text{O}_4$ | Выброс запрещен | | | - | - |
| 659. | Алкалоиды красавки (атропин, скополамин, белладонин, апоат-ропин и другие) | | | Выброс запрещен | | | - | - |
| 660. | N1-[3-[(4-Аминобутил) амино]пропил]блеомицинам ид; | 11116-32-8 | $\text{C}_{57}\text{H}_{89}\text{N}_{19}\text{O}$ 21S2 | Выброс запрещен | | | - | - |
| 661. | 1-(4-Амино-6,7-диметокси-2- хиназолил)-4-(2-фуроил) пиперази на гидрохлорид | | | Выброс запрещен | | | - | - |
| 662. | 4-Амино-N10-метилптероил глутаминовая кислота | | | Выброс запрещен | | | - | - |
| 663. | Андрост-4-ен-1,17-дион | | | Выброс запрещен | | | - | - |
| 664. | Апилак | | | Выброс запрещен | | | - | - |
| 665. | Араноза | | | Выброс запрещен | | | - | - |
| 666. | 2-Ацетил-1,2,3,4,6,11- гексагидро-6,11-диоксо-7- метокси-2,3,5,12- тетрагидрокси-4-[0-(2',3',6'- тридезокси-3'-амино-альфа- мексогексапиранозид)]нафта цен | | | Выброс запрещен | | | - | - |
| 667. | 1-Ацетокси-11-бета, 17- альфа-дигидрокси-прегн-4-ен- 3,20-дион; (Кортизол) | | | Выброс запрещен | | | - | - |
| 668. | Бис-(бета-аминоэтил) | | | Выброс запрещен | | | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|------|--|-------------|---------------------|---|-----------------|---|---|---|
| | дисульфид, дигидрохлорид | | | | | | | |
| 669. | N,N"-Бис-(3-хлор-2-гидроксипропил)-N',N>>-диспиротрипипера-зиний дихлорид | | | | Выброс запрещен | | - | - |
| 670. | 3-[4-Бис-(2-хлорэтил)аминофенил бутановая кислота | | | | Выброс запрещен | | - | - |
| 671. | 4-Бутиламинобензойной кислоты 2-диметиламиноэтиловый эфир, гидрохлорид | | | | Выброс запрещен | | - | - |
| 672. | 1бальфа,17бета-(Бутилиден-бис-(окси))-11,21-дигидропрегна-1,4-диен-3,20-дион (смесь изомеров R и S 50:50) | | | | Выброс запрещен | | - | - |
| 673. | Винкристина сульфат | 2068-78-2 | C46H56N4O10 × H2SO4 | | Выброс запрещен | | - | - |
| 674. | 4-Гидроксикумарин | | | | Выброс запрещен | | - | - |
| 675. | цис-Диаминдихлорплатина (II); (цис-Платин) | | | | Выброс запрещен | | - | - |
| 676. | 11бета,21-Дигидрокси-1 бальфа, 17альфа-изопропилендиокси-9 альфа-фторпрегна-1,4-диен-3,20-дион; (Синафлан; синалар; синодерм; флуцинар; флукорт) | | | | Выброс запрещен | | - | - |
| 677. | Ди(4-гидроксикумаринил-3)уксусной кислоты этиловый эфир | | | | Выброс запрещен | | - | - |
| 678. | L-1-(3,4-Дигидроксифенил)-2-аминоэтанол гидрохлорид | | | | Выброс запрещен | | - | - |
| 679. | (3,4-Дигидроксифенил)-2-изопропиламиноэтанол гидрохлорид | | | | Выброс запрещен | | - | - |
| 680. | L-1-(3,4-Дигидроксифенил)-2-метиламиноэтанол гидрохлорид (или гидротартрат) | | | | Выброс запрещен | | - | - |
| 681. | бета-(3,4-Дигидроксифенил)этил амин гидрохлорид | | | | Выброс запрещен | | - | - |
| 682. | 2-[4(2-Диметиламиноэтокси)фенил]-1-этил-1,2-дифенил этилена цитрат | | | | Выброс запрещен | | - | - |
| 683. | Диоксидин-1,4-ди-N-окись | | | | Выброс запрещен | | - | - |
| 684. | бальфа,9альфа-Дифтор-1бальфа, 17альфа-изопропилидендиоксипрегна 1,4-диен-11 бета,21-диол-3,20-дион | | | | Выброс запрещен | | - | - |
| 685. | 2-(2,6-Дихлорфениламино)имидазолин гидрохлорид | | | | Выброс запрещен | | - | - |
| 686. | Доксорубицин(14-гидроксирубомицин) | | | | Выброс запрещен | | - | - |
| 687. | Карминомицин | | | | Выброс запрещен | | - | - |
| 688. | 2альфа-Метил-5альфа-андростан-17бета-ол-3-он | | | | Выброс запрещен | | - | - |
| 689. | 2альфа-Метил-5альфа-андростан-17бета-ол-3-он капронат | | | | Выброс запрещен | | - | - |
| 690. | 2альфа-Метил-5альфа-андростан-17бета-ол-3-он пропионат | | | | Выброс запрещен | | - | - |
| 691. | 2альфа-Метил-5 альфа-андростан-17бета-ол-3-он энантат | | | | Выброс запрещен | | - | - |
| 692. | [(1R)-3-Метил-1-[[[(2S)-1-оксо-3-фенил-2-[(пирозинил-карбонил) амино]-пропил] | 179324-69-7 | C19H25BN4O4 | | Выброс запрещен | | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|------|---|-------------|--|---|-----------------|---|---|---|
| | амино] бутил] бороновая кислота; | | | | | | | |
| 693. | 4-[(4-Метил-1-пиперазинил)метил]-N-[4-метил-3-[[4-(3-пиридинил)-2-пиридинил]амино]фенил]бензамида мезилат; | 152459-95-5 | C30H35N7SO 4 | | Выброс запрещен | | - | - |
| 694. | Нитрозометилмочевина; (N-Нитрозо-N-метилкарбамид) <к> | 684-93-5 | C2H5N3O2 | | Выброс запрещен | | - | - |
| 695. | Оливомицин | 11006-70-5 | C58H84O26 | | Выброс запрещен | | - | - |
| 696. | Прегнадиен-1,4-триол-11 бета, 17 альфа, 21-дион-3,20-сукцинат динатриевая соль | | | | Выброс запрещен | | - | - |
| 697. | Прегнен-4-ин-20-ол-17 бета-он-3 | | | | Выброс запрещен | | - | - |
| 698. | Прегнен-4-ол-21-диола-3,20 ацетат | | | | Выброс запрещен | | - | - |
| 699. | Псорален (смесь изомерных фурокумаринов псоралена и изопсоралена) | | | | Выброс запрещен | | - | - |
| 700. | Пыль наркотических анальгетиков | | | | Выброс запрещен | | - | - |
| 701. | 11 бета, 17 альфа-21-Тригидроксипрегна-1,4-диен-3,20-дион | | | | Выброс запрещен | | - | - |
| 702. | 3-(1-Фенил-2-ацетилэтил)-4-гидроксикумарин | | | | Выброс запрещен | | - | - |
| 703. | 7-Хлор-2,3-дигидро-1-метил-5-фенил-1Н-1,4-бензодиазепинон | | | | Выброс запрещен | | - | - |
| 704. | Эметина гидрохлорид | | | | Выброс запрещен | | - | - |
| 705. | 17-Этинилэстра-1,3,5(10)-триендиол; (эстрадиол, микрофоллин форте; Dioqyn E; Diolin; Estiqyn; Estinyl; Ethynilesradiol и другие; 19-Нор-1,3,5(10),17а-прегнатриен-20-ин-3,17-диол; этинилэстрадиол) | 57-63-6 | C ₂₀ H ₂₄ O ₂ | | Выброс запрещен | | - | - |
| 706. | (R,R)-(±)-N-[2-Гидрокси-5-[1-гидрокси-2-[[2-(4-метоксифенил)-1-метилэтил]амино]этил]фенил]формамида фумарат (2:1) дигидрат; (атимос, зафирон, оксис, форадил, формотерол, формотерола фумарат дигидрат) | | (C ₁₉ H ₂₄ N ₂ O ₄) ₂ × C ₄ H ₄ O ₄ × 2H ₂ O | | Выброс запрещен | | - | - |
| 707. | 40-О-(2-Гидроксиэтил)-рапамидин; (афинитор, сертикан, эверолимус, 42-О-(2-Гидроксиэтил)рапамидин) | 159351-69-6 | C ₅₃ H ₈₃ NO ₁₄ | | Выброс запрещен | | - | - |
| 708. | 5'-Дезокси-5-фтор-N-[(пентилокси)карбонил]цитидина 2',3'-диацетат; (2',3'-Ди-О-ацетил-5'-дезокси-5-фтор-N4-(пентилоксикарбонил)цитидин) | 162204-20-8 | C ₁₉ H ₂₆ FN ₃ O ₈ | | Выброс запрещен | | - | - |
| 709. | 5'-Дезокси-5-фторцитидина 2',3'-диацетат; (2',3'-Ди-О-ацетил-5'-дезокси-5-фторцитидин) | 161599-46-8 | C ₁₃ H ₁₆ FN ₃ O ₆ | | Выброс запрещен | | - | - |
| 710. | (E)-6-(1,3-Дигидро-4-гидрокси-6-метокси-7-метил-3-оксо-5-изобензофуранил)- | 24280-93-1 | C ₁₇ H ₂₀ O ₆ | | Выброс запрещен | | - | - |

