**Таблица 4а – Перечень загрязняющих веществ, для которых разрабатываются предельно допустимые выбросы**

| Вещество | Вид ПДК | Значение ПДК (ОБУВ), мг/м³ | Класс опас­ности | Макси­мальный разовый выброс, г/с | Суммарный выброс заг­рязняющих веществ, т/год (за 2021 год) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| код | Наименование |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 0101 | диАлюминий триоксид | ПДКс.г. | 0,005 | 2 | 0,0083346 | 0,041889 |
| 0109 | Бериллий и его соединения | ПДКс.г. | 0,00004 | 1 | 0,0000017 | 0,000178 |
| 0121 | Железо сульфат | ПДКс.с. | 0,007 | 3 | 0,0000049 | 0,000049 |
| 0123 | диЖелезо триоксид | ПДКс.с. | 0,04 | 3 | 0,0529154 | 1,428925 |
| 0125 | диКалий карбонат | ПДКм.р. | 0,1 | 4 | 0,0000772 | 0,000546 |
| ПДКс.с. | 0,05 |
| 0128 | Кальций оксид | ОБУВ | 0,3 | - | 0,0000053 | 0,000044 |
| 0132 | Кадмий сульфат | ПДКс.с. | 0,0003 | 1 | 0,0000487 | 0,000347 |
| 0143 | Марганец и его соединения | ПДКм.р. | 0,01 | 2 | 0,0002216 | 0,000794 |
| ПДКс.с. | 0,001 |
| ПДКс.г. | 0,00005 |
| 0146 | Медь оксид | ПДКс.г. | 0,00002 | 2 | 0,0000001 | 0,0000005 |
| 0150 | Натрий гидроксид | ОБУВ | 0,01 | - | 0,0111786 | 0,055813 |
| 0152 | Натрий хлорид | ОБУВ | 0,15 | - | 0,0000074 | 0,000105 |
| ПДКм.р. | 0,5 |
| ПДКс.с. | 0,15 |
| 0154 | Натрий гипохлорит | ОБУВ | 0,1 | - | 3,63e-8 | 3,43e-8 |
| 0155 | диНатрий карбонат | ОБУВ | 0,04 | - | 0,0025945 | 0,011410 |
| ПДКм.р. | 0,15 |
| ПДКс.с. | 0,05 |
| 0156 | Натрий нитрит | ОБУВ | 0,005 | - | 0,0027027 | 0,013445 |
| 0158 | диНатрий сульфат | ПДКм.р. | 0,3 | 3 | 0,0001332 | 0,000948 |
| ПДКс.с. | 0,1 |
| 0163 | Никель и его соединения | ПДКс.г. | 0,00005 | 2 | 0,0000006 | 0,0000043 |
| 0164 | Никель оксид | ПДКс.с. | 0,001 | 2 | 0,0000001 | 0,0000011 |
| 0166 | Никель сульфат | ПДКм.р. | 0,002 | 1 | 0,0000006 | 0,0000026 |
| ПДКс.с. | 0,001 |
| 0168 | Олово оксид | ПДКс.с. | 0,02 | 3 | 0,0001021 | 0,002909 |
| 0170 | Олово сульфат | ПДКс.с. | 0,02 | 3 | 0,0001488 | 0,001059 |
| 0184 | Свинец и его неорганические соединения | ПДКм.р. | 0,001 | 1 | 0,0002248 | 0,004833 |
| ПДКс.с. | 0,0003 |
| ПДКс.г. | 0,00015 |
| 0203 | Хром | ПДКс.г. | 8,00e-6 | 1 | 0,0002384 | 0,001128 |
| 0207 | Цинка оксид | ПДКс.г. | 0,035 | 3 | 0,0009875 | 0,001422 |
| 0231 | Барий и его соли | ПДКм.р. | 0,015 | 2 | 0,0000171 | 0,000244 |
| ПДКс.с. | 0,004 |
| ПДКс.г. | 0,0005 |
| 0271 | диНатрий сульфид | ОБУВ | 0,01 | - | 0,0008237 | 0,002909 |
| 0301 | Азота диоксид | ПДКм.р. | 0,2 | 3 | 1,5302526 | 12,214911 |
| ПДКс.с. | 0,1 |
| ПДКс.г. | 0,04 |
| 0302 | Азотная кислота | ПДКм.р. | 0,4 | 2 | 0,0004752 | 0,001271 |
| ПДКс.с. | 0,15 |
| ПДКс.г. | 0,04 |
| 0303 | Аммиак | ПДКм.р. | 0,2 | 4 | 0,0474788 | 0,457636 |
| ПДКс.с. | 0,1 |
| ПДКс.г. | 0,04 |
| 0304 | Азот (II) оксид | ПДКм.р. | 0,4 | 3 | 0,2502298 | 2,195850 |
| ПДКс.г. | 0,06 |
| 0308 | Ортоборная кислота | ПДКс.с. | 0,02 | 3 | 0,0000733 | 0,000521 |
| 0316 | Гидрохлорид | ПДКм.р. | 0,2 | 2 | 0,0303333 | 0,186000 |
| ПДКс.с. | 0,1 |
| ПДКс.г. | 0,02 |
| 0317 | Гидроцианид | ПДКс.с. | 0,01 | 2 | 0,0000204 | 0,000291 |
| 0322 | Серная кислота | ПДКм.р. | 0,3 | 2 | 0,0106588 | 0,081744 |
| ПДКс.с. | 0,1 |
| ПДКс.г. | 0,001 |
| 0323 | Кремния диоксид аморфный | ОБУВ | 0,02 | - | 0,0012000 | 0,001188 |
| 0326 | Озон | ПДКм.р. | 0,16 | 1 | 0,0000001 | 0,0000005 |
| ПДКс.с. | 0,1 |
| ПДКс.г. | 0,03 |
| 0328 | Углерод | ПДКм.р. | 0,15 | 3 | 0,3078650 | 0,217848 |
| ПДКс.с. | 0,05 |
| ПДКс.г. | 0,025 |
| 0330 | Сера диоксид | ПДКм.р. | 0,5 | 3 | 1,5316384 | 0,643288 |
| ПДКс.с. | 0,05 |
| 0337 | Углерод оксид | ПДКм.р. | 5 | 4 | 2,7171129 | 34,604691 |
| ПДКс.с. | 3 |
| ПДКс.г. | 3 |
| 0342 | Гидрофторид | ПДКм.р. | 0,02 | 2 | 0,0002846 | 0,000196 |
| ПДКс.с. | 0,014 |
| ПДКс.г. | 0,005 |
| 0348 | Ортофосфорная кислота | ОБУВ | 0,02 | - | 0,0016151 | 0,004596 |
| 0516 | 2-Метилбута-1,3-диен | ПДКм.р. | 0,5 | 3 | 0,0000010 | 0,0000036 |
| 0616 | Диметилбензол | ПДКм.р. | 0,2 | 3 | 0,1650396 | 1,593609 |
| ПДКс.г. | 0,1 |
| 0620 | Этенилбензол | ПДКм.р. | 0,04 | 2 | 0,0054960 | 0,040045 |
| ПДКс.г. | 0,002 |
| 0621 | Метилбензол | ПДКм.р. | 0,6 | 3 | 0,1326027 | 1,401476 |
| ПДКс.г. | 0,4 |
| 0703 | Бенз/а/пирен | ПДКс.г. | 1,00e-6 | 1 | 0,0000012 | 0,0000152 |
| 0825 | Гексафторпропен | ПДКм.р. | 0,3 | 2 | 5,00e-9 | 2,20e-9 |
| ПДКс.с. | 0,2 |
| 0902 | Трихлорэтилен | ПДКм.р. | 4 | 3 | 0,0101587 | 0,146000 |
| ПДКс.с. | 1 |
| ПДКс.г. | 0,05 |
| 0930 | 2-Хлорбута-1,3-диен | ПДКм.р. | 0,02 | 2 | 0,0000014 | 0,000005 |
| ПДКс.с. | 0,007 |
| ПДКс.г. | 0,002 |
| 0931 | (Хлорметил) оксиран | ПДКм.р. | 0,04 | 2 | 0,0004535 | 0,002868 |
| ПДКс.с. | 0,004 |
| ПДКс.г. | 0,001 |
| 1042 | Бутан-1-ол | ПДКм.р. | 0,1 | 3 | 0,0552146 | 0,809169 |
| 1048 | 2-Метилпропан-1-ол | ПДКм.р. | 0,1 | 4 | 0,0015400 | 0,023040 |
| 1051 | Пропан-2-ол | ПДКм.р. | 0,6 | 3 | 0,0000060 | 0,000016 |
| 1052 | Метанол | ПДКм.р. | 1 | 3 | 0,0000123 | 0,000031 |
| ПДКс.с. | 0,5 |
| ПДКс.г. | 0,2 |
| 1061 | Этанол | ПДКм.р. | 5 | 4 | 0,2339468 | 3,685974 |
| 1069 | Гидроксиметилбензол | ПДКм.р. | 0,005 | 2 | 0,0017196 | 0,016480 |
| 1071 | Гидроксибензол (фенол) | ПДКм.р. | 0,01 | 2 | 0,0021140 | 0,014945 |
| ПДКс.с. | 0,006 |
| ПДКс.г. | 0,003 |
| 1119 | 2-Этоксиэтанол | ОБУВ | 0,7 | - | 0,0277213 | 0,334680 |
| 1210 | Бутилацетат | ПДКм.р. | 0,1 | 4 | 0,0412667 | 0,419427 |
| 1213 | Этенилацетат | ПДКм.р. | 0,15 | 3 | 4,15e-6 | 0,0000057 |
| 1215 | Дибутилбензол-1,2-дикарбонат | ОБУВ | 0,1 | - | 0,0011492 | 0,008004 |
| 1217 | Диоктилбензол-1,2-дикарбонат | ОБУВ | 0,02 | - | 5,30e-7 | 7,90e-7 |
| 1240 | Этилацетат | ПДКм.р. | 0,1 | 4 | 0,0104556 | 0,235378 |
| 1317 | Ацетальдегид | ПДКм.р. | 0,01 | 3 | 0,0008473 | 0,004642 |
| ПДКс.г. | 0,005 |
| 1325 | Формальдегид | ПДКм.р. | 0,05 | 2 | 0,0094110 | 0,065214 |
| ПДКс.с. | 0,01 |
| ПДКс.г. | 0,003 |
| 1401 | Пропан-2-он | ПДКм.р. | 0,35 | 4 | 0,0872910 | 0,472964 |
| 1409 | Бутан-2-он | ОБУВ | 0,1 | - | 0,0103174 | 0,016000 |
| 1555 | Этановая кислота | ПДКм.р. | 0,2 | 3 | 0,0011574 | 0,007467 |
| ПДКс.с. | 0,06 |
| 1575 | 2,3-Дигидроксибутандиовые кислоты | ОБУВ | 0,3 | - | 0,0000232 | 0,000115 |
| 1580 | 2-Гидроксипропан-1,2,3-трикарбоновая кислота | ПДКм.р. | 0,1 | 3 | 0,0000232 | 0,000115 |
| 1591 | Этандиовая кислота | ОБУВ | 0,015 | - | 0,0001081 | 0,000538 |
| 1854 | Полиэтиленполиамин | ОБУВ | 0,01 | - | 0,0003583 | 0,000621 |
| 2001 | Проп-2-еннитрил | ПДКс.г. | 0,001 | 2 | 0,0000400 | 0,000144 |
| 2704 | Бензин | ПДКм.р. | 5 | 4 | 0,1375283 | 2,147433 |
| ПДКс.с. | 1,5 |
| 2726 | Канифоль талловая | ОБУВ | 0,5 | - | 0,0000095 | 0,000556 |
| 2732 | Керосин | ОБУВ | 1,2 | - | 0,1040422 | 0,252114 |
| 2735 | Масло минеральное нефтяное | ОБУВ | 0,05 | - | 0,0243844 | 0,511065 |
| 2750 | Сольвент нафта | ОБУВ | 0,2 | - | 0,0159491 | 0,128148 |
| 2752 | Уайт-спирит | ОБУВ | 1 | - | 0,0255211 | 0,258585 |
| 2754 | Алканы C12-19 | ПДКм.р. | 1 | 4 | 0,0008333 | 0,000750 |
| 2868 | Эмульсол | ОБУВ | 0,05 | - | 0,0003076 | 0,031310 |
| 2902 | Взвешенные вещества | ПДКм.р. | 0,5 | 3 | 0,0061154 | 0,026822 |
| ПДКс.с. | 0,15 |
| ПДКс.г. | 0,075 |
| 2904 | Мазутная зола теплоэлектростанций | ПДКс.с. | 0,002 | 2 | 0,0120331 | 0,004695 |
| 2907 | Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния, в %: -более 70 | ПДКм.р. | 0,15 | 3 | 0,0181564 | 0,027566 |
| ПДКс.с. | 0,05 |
| 2908 | Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния, в %: - 70-20 | ПДКм.р. | 0,3 | 3 | 0,0000081 | 0,0000183 |
| ПДКс.с. | 0,1 |
| 2915 | Пыль стекловолокна | ОБУВ | 0,06 | - | 0,0002183 | 0,001515 |
| 2916 | Пыль стеклопластика | ОБУВ | 0,06 | - | 0,0017582 | 0,011554 |
| 2920 | Пыль меховая | ОБУВ | 0,03 | - | 0,0028027 | 0,875544 |
| 2928 | Каучук СКТН | ОБУВ | 0,5 | - | 0,0002153 | 0,000698 |
| 2930 | Пыль абразивная | ОБУВ | 0,04 | - | 0,0082218 | 0,228189 |
| 2934 | Пыль аминопластов | ОБУВ | 0,04 | - | 0,0019980 | 0,012736 |
| 2936 | Пыль древесная | ОБУВ | 0,5 | - | 0,0009801 | 0,012958 |
| 2953 | Пыль фенопластов резольного типа | ОБУВ | 0,05 | - | 0,0019230 | 0,012061 |
| 2980 | Пыль фенолформальдегидной смолы новолачного типа марки СФ-010, СФ-011, Э2-330-02 | ОБУВ | 0,05 | - | 0,0009331 | 0,007016 |
| 2993 | Пыль углеродных волокнистых материалов на основе гидратцеллюлозных волокон | ОБУВ | 0,05 | - | 0,0003834 | 0,001364 |
| 3132 | триНатрий фосфат | ОБУВ | 0,1 | - | 0,0022200 | 0,011106 |
| 3152 | Натрий гидросульфит | ОБУВ | 0,1 | - | 0,0004948 | 0,001752 |
| 3603 | 1-Метилпирролидин-2-он | ОБУВ | 0,3 | - | 0,0059523 | 0,043200 |
| **Всего веществ (97):** | **7,6814792** | **66,086785** |
| **в том числе твердых (47):** | **0,4484383** | **3,024860** |
| **жидких и газообразных (50):** | **7,2330409** | **63,061925** |
| Смеси загрязняющих веществ, обладающих суммацией действия (комбинированным действием): 6005. Аммиак, формальдегид6010. Азота диоксид, серы диоксид, углерода оксид, фенол6012. Ацетон, трикрезол, фенол6013. Ацетон, фенол6016. Ацетальдегид, винилацетат6032. Озон, двуокись азота и формальдегид6034. Свинца оксид, серы диоксид6038. Серы диоксид, фенол6040. Серы диоксид и трехокись серы, аммиак и окислы азота6041. Серы диоксид, кислота серная6045. Сильные минеральные кислоты (серная, соляная и азотная)6052. Уксусная кислота, фенол, этилацетат6204. Азота диоксид, серы диоксид6205. Серы диоксид, фтористый водород |