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

 **73-0173-000256-П. Акционерное общество "Ульяновское конструкторское бюро приборостроения"**

наименование объекта ОНВ

по **Производственная площадка №1 АО "УКБП", Ульяновская область, г. Ульяновск, ул. Крымова, д.10 а**

наименование обособленного подразделения, его место расположения

| 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 | 0,0083351 | 0,041893 |
| 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 (Железа оксид) | ПДКс.с. | 0,04 | 3 | 0,0529166 | 1,428953 |
| 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 | 0,0000488 | 0,000347 |
| 0143 | Марганец и его соединения | ПДКм.р. | 0,01 | 2 | 0,0002217 | 0,000795 |
| 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 | - | 0,0111787 | 0,055818 |
| 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 | - | 0,0025946 | 0,011413 |
| 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 | 0,0001333 | 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 | 0,0001022 | 0,002913 |
| 0170 | Олово сульфат | ПДКс.с. | 0,02 | 3 | 0,0001489 | 0,001059 |
| 0184 | Свинец и его соединения | ПДКм.р. | 0,001 | 1 | 0,0002249 | 0,004840 |
| 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 | 0,0000172 | 0,000244 |
| ПДКс.с. | 0,004 |
| ПДКс.г. | 0,0005 |
| 0271 | диНатрий сульфид | ОБУВ | 0,01 | - | 0,0008237 | 0,002910 |
| 0301 | Азота диоксид | ПДКм.р. | 0,2 | 3 | 1,5302527 | 12,214916 |
| ПДКс.с. | 0,1 |
| ПДКс.г. | 0,04 |
| 0302 | Азотная кислота | ПДКм.р. | 0,4 | 2 | 0,0004753 | 0,001274 |
| ПДКс.с. | 0,15 |
| ПДКс.г. | 0,04 |
| 0303 | Аммиак | ПДКм.р. | 0,2 | 4 | 0,0474788 | 0,457638 |
| ПДКс.с. | 0,1 |
| ПДКс.г. | 0,04 |
| 0304 | Азота оксид | ПДКм.р. | 0,4 | 3 | 0,2502298 | 2,195855 |
| ПДКс.г. | 0,06 |
| 0308 | Ортоборная кислота | ПДКс.с. | 0,02 | 3 | 0,0000733 | 0,000522 |
| 0316 | Гидрохлорид | ПДКм.р. | 0,2 | 2 | 0,0303333 | 0,186004 |
| ПДКс.с. | 0,1 |
| ПДКс.г. | 0,02 |
| 0317 | Гидроцианид | ПДКс.с. | 0,01 | 2 | 0,0000204 | 0,000292 |
| 0322 | Серная кислота | ПДКм.р. | 0,3 | 2 | 0,0106591 | 0,081746 |
| 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 | Сажа | ПДКм.р. | 0,15 | 3 | 0,3078650 | 0,217850 |
| ПДКс.с. | 0,05 |
| ПДКс.г. | 0,025 |
| 0330 | Сера диоксид | ПДКм.р. | 0,5 | 3 | 1,5316384 | 0,643291 |
| ПДКс.с. | 0,05 |
| 0337 | Углерод оксид | ПДКм.р. | 5 | 4 | 2,7171130 | 34,604705 |
| ПДКс.с. | 3 |
| ПДКс.г. | 3 |
| 0342 | Водород фторид | ПДКм.р. | 0,02 | 2 | 0,0002846 | 0,000197 |
| ПДКс.с. | 0,014 |
| ПДКс.г. | 0,005 |
| 0348 | Ортофосфорная кислота | ОБУВ | 0,02 | - | 0,0016152 | 0,004597 |
| 0516 | 2-Метилбута-1,3-диен | ПДКм.р. | 0,5 | 3 | 0,0000010 | 0,0000036 |
| 0616 | Диметилбензол | ПДКм.р. | 0,2 | 3 | 0,1650396 | 1,593622 |
| 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 | 1,401486 |
| 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 | 0,0004536 | 0,002868 |
| ПДКс.с. | 0,004 |
| ПДКс.г. | 0,001 |
| 1042 | Бутан-1-ол | ПДКм.р. | 0,1 | 3 | 0,0552146 | 0,809182 |
| 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 | 0,0000124 | 0,000031 |
| ПДКс.с. | 0,5 |
| ПДКс.г. | 0,2 |
| 1061 | Этанол | ПДКм.р. | 5 | 4 | 0,2339472 | 3,685990 |
| 1069 | Гидроксиметилбензол | ПДКм.р. | 0,005 | 2 | 0,0017197 | 0,016480 |
| 1071 | Фенол | ПДКм.р. | 0,01 | 2 | 0,0021141 | 0,014946 |
| ПДКс.с. | 0,006 |
| ПДКс.г. | 0,003 |
| 1119 | 2-Этоксиэтанол | ОБУВ | 0,7 | - | 0,0277213 | 0,334685 |
| 1210 | Бутилацетат | ПДКм.р. | 0,1 | 4 | 0,0412668 | 0,419435 |
| 1213 | Этенилацетат | ПДКм.р. | 0,15 | 3 | 4,15e-6 | 0,0000057 |
| 1215 | Дибутилфталат | ОБУВ | 0,1 | - | 0,0011492 | 0,008004 |
| 1217 | Диоктилфталат | 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 | 0,004644 |
| ПДКс.г. | 0,005 |
| 1325 | Формальдегид | ПДКм.р. | 0,05 | 2 | 0,0094111 | 0,065215 |
| ПДКс.с. | 0,01 |
| ПДКс.г. | 0,003 |
| 1401 | Пропан-2-он | ПДКм.р. | 0,35 | 4 | 0,0872910 | 0,472979 |
| 1409 | Бутан-2-он | ОБУВ | 0,1 | - | 0,0103174 | 0,016000 |
| 1555 | Этановая кислота | ПДКм.р. | 0,2 | 3 | 0,0011578 | 0,007473 |
| ПДКс.с. | 0,06 |
| 1575 | Винные кислоты | ОБУВ | 0,3 | - | 0,0000232 | 0,000116 |
| 1580 | Лимонная кислота | ПДКм.р. | 0,1 | 3 | 0,0000232 | 0,000116 |
| 1591 | Этандиовая кислота | ОБУВ | 0,015 | - | 0,0001081 | 0,000538 |
| 1854 | Полиэтиленполиамин | ОБУВ | 0,01 | - | 0,0003583 | 0,000622 |
| 2001 | Проп-2-еннитрил | ПДКс.г. | 0,001 | 2 | 0,0000400 | 0,000144 |
| 2704 | Бензин | ПДКм.р. | 5 | 4 | 0,1375285 | 2,147436 |
| ПДКс.с. | 1,5 |
| 2726 | Канифоль таловая | ОБУВ | 0,5 | - | 0,0000095 | 0,000557 |
| 2732 | Керосин | ОБУВ | 1,2 | - | 0,1040422 | 0,252116 |
| 2735 | Масло минеральное | ОБУВ | 0,05 | - | 0,0243845 | 0,511070 |
| 2750 | Сольвент нафта | ОБУВ | 0,2 | - | 0,0159491 | 0,128152 |
| 2752 | Уайт-спирит | ОБУВ | 1 | - | 0,0255212 | 0,258590 |
| 2754 | Алканы C12-19 | ПДКм.р. | 1 | 4 | 0,0008333 | 0,000750 |
| 2868 | Эмульсол | ОБУВ | 0,05 | - | 0,0003076 | 0,031315 |
| 2902 | Взвешенные вещества | ПДКм.р. | 0,5 | 3 | 0,0061154 | 0,026825 |
| ПДКс.с. | 0,15 |
| ПДКс.г. | 0,075 |
| 2904 | Мазутная зола | ПДКс.с. | 0,002 | 2 | 0,0120331 | 0,004697 |
| 2907 | Пыль неорганическая: SiO2>70% | ПДКм.р. | 0,15 | 3 | 0,0181567 | 0,027570 |
| ПДКс.с. | 0,05 |
| 2908 | Пыль неорганическая: SiO2 20-70% | 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 | - | 0,0017583 | 0,011557 |
| 2920 | Пыль меховая | ОБУВ | 0,03 | - | 0,0028027 | 0,875545 |
| 2928 | Каучук СКТН | ОБУВ | 0,5 | - | 0,0002153 | 0,000698 |
| 2930 | Пыль абразивная | ОБУВ | 0,04 | - | 0,0082227 | 0,228202 |
| 2934 | Пыль аминопластов | ОБУВ | 0,04 | - | 0,0019981 | 0,012739 |
| 2936 | Пыль древесная | ОБУВ | 0,5 | - | 0,0009801 | 0,012958 |
| 2953 | Пыль фенопластов | ОБУВ | 0,05 | - | 0,0019232 | 0,012063 |
| 2980 | Пыль СФ-010, СФ-011, Э2-330-02 | ОБУВ | 0,05 | - | 0,0009333 | 0,007017 |
| 2993 | Пыль гидратцеллюлозных волокон | ОБУВ | 0,05 | - | 0,0003835 | 0,001364 |
| 3132 | триНатрий фосфат | ОБУВ | 0,1 | - | 0,0022201 | 0,011109 |
| 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):** | **7,6817142** | **66,087035** |
| **в том числе твердых (48):** | **0,4485025** | **3,024953** |
| **жидких и газообразных (49):** | **7,2332118** | **63,062082** |
| 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 |