**Таблица 5 – Перечень стационарных источников с наибольшим воздействием на атмосферный воздух**

| Загрязняющее вещество, код и наименование | Номер расчетной (контроль­ной) точки | Фоновая ко­нцентрация q'уф.j, в до­лях ПДК (в случае про­ведения св­одных рас­четов - рас­четная фо­новая кон­центрация) | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК | | | Стационарные источ­ники с наибольшим воздействием на атмо­сферный воздух, (наи­большим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника (цех, участок, подразделение) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| на границе предприя­тия | на границе санитарно-защитной зоны (с учетом фона/без учета фона | в жилой зоне/зоне с особыми условиями (с учетом фона/без учета фона |
| № источника на карте-схеме | % вклада |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| **Критерий: См.р./ОБУВ** | | | | | | | | |
| **Критерий: См.р./ПДКм.р.** | | | | | | | | |
| 316. Гидрохлорид (Водород хлористый, Соляная кислота) /по молекуле HCl/ | 1 | 0,0025 | 0,0078 | - | - | 1.03.6009 | 67,92 | Пищеблок |
| 333. Дигидросульфид (Сероводород) | 1 | 0,00015 | 0,00062 | - | - | 1.07.6017 | 75,64 | Септик |
| 1.06.6016 | < 0,01 | Септик |
| 349. Хлор | 1 | 0,005 | 0,0155 | - | - | 1.03.6009 | 67,92 | Пищеблок |
| 1301. Проп-2-ен-1-аль (Акролеин) | 1 | 0,005 | 0,018 | - | - | 1.03.0007 | 72,19 | Пищеблок |
| 1325. Формальдегид | 1 | 0,0027 | 0,0047 | - | - | 1.02.0002 | 42,96 | ДЭС |
| **Критерий: Сс.с./ПДКс.с.** | | | | | | | | |
| 316. Гидрохлорид (Водород хлористый, Соляная кислота) /по молекуле HCl/ | 1 | 0,0003 | 0,0015 | - | - | 1.03.6009 | 79,28 | Пищеблок |
| 349. Хлор | 1 | 0,001 | 0,005 | - | - | 1.03.6009 | 79,29 | Пищеблок |
| 703. Бенз/а/пирен | 1 | 2,15e-6 | 0,008 | - | - | 1.01.0001 | 6,50 | Котельная |
| 1.02.0002 | 31,13 | ДЭС |
| 1.03.0005 | 0,09 | Пищеблок |
| 1301. Проп-2-ен-1-аль (Акролеин) | 1 | 0,0022 | 0,012 | - | - | 1.03.0007 | 82,24 | Пищеблок |
| 1325. Формальдегид | 1 | 0,00023 | 0,00057 | - | - | 1.02.0002 | 60,24 | ДЭС |
| **Критерий: Сс.г./ПДКс.с.** | | | | | | | | |
| 316. Гидрохлорид (Водород хлористый, Соляная кислота) /по молекуле HCl/ | 1 | 0 | 4,41e-5 | - | - | 1.03.6009 | 100 | Пищеблок |
| 349. Хлор | 1 | 0 | 0,00015 | - | - | 1.03.6009 | 100 | Пищеблок |
| 703. Бенз/а/пирен | 1 | 0 | 0,00032 | - | - | 1.01.0001 | 92,19 | Котельная |
| 1.02.0002 | 5,51 | ДЭС |
| 1.03.0005 | 0,73 | Пищеблок |
| 1301. Проп-2-ен-1-аль (Акролеин) | 1 | 0 | 0,0013 | - | - | 1.03.0007 | 100 | Пищеблок |
| 1325. Формальдегид | 1 | 0 | 2,14e-6 | - | - | 1.02.0002 | 100 | ДЭС |
| **Критерий: Сс.г./ПДКс.г.** | | | | | | | | |
| 703. Бенз/а/пирен | 1 | 0 | 0,00032 | - | - | 1.01.0001 | 92,19 | Котельная |
| 1.02.0002 | 5,51 | ДЭС |
| 1.03.0005 | 0,73 | Пищеблок |
| **Критерий: Снму1/ПДКм.р.** | | | | | | | | |
| 316. Гидрохлорид (Водород хлористый, Соляная кислота) /по молекуле HCl/ | 1 | 0,0025 | 0,0078 | - | - | 1.03.6009 | 67,94 | Пищеблок |
| 333. Дигидросульфид (Сероводород) | 1 | 0,00015 | 0,00062 | - | - | 1.07.6017 | 75,63 | Септик |
| 1.06.6016 | < 0,01 | Септик |
| 349. Хлор | 1 | 0,005 | 0,0155 | - | - | 1.03.6009 | 67,91 | Пищеблок |
| 1301. Проп-2-ен-1-аль (Акролеин) | 1 | 0,005 | 0,018 | - | - | 1.03.0007 | 72,19 | Пищеблок |
| 1325. Формальдегид | 1 | 0,0027 | 0,0047 | - | - | 1.02.0002 | 42,96 | ДЭС |
| **Критерий: Снму1/ОБУВ** | | | | | | | | |

Примечание -