выбросы взяты с учетом эффективности встроенных фильтров (очистка 92-95% по проектным данным), что не противоречит пп. 8, 20, 22 приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 11.08.2020 г. №581.

Для осуществления механизированной уборки производственных площадок предусмотрена системой вакуумной пылеуборки ВП9 (труба) (источник №0173) в составе фильтра-сепаратора. Фильтр предназначен для улавливания пыли из всасываемого воздуха. Побудителем тяги воздушного потока является вакуум-агрегат. Уловленная пыль собирается в контейнер для просыпей. Из контейнера для просыпей пыль возвращается в технологический процесс. Большая скорость потока воздуха не позволяет выполнить инструментальные замеры. Показатели выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, образующихся в цехе погрузки готовой продукции (ИЗАВ №0173), определены согласно Постоянному технологическому регламенту складирования и отгрузки хлористого калия ТР-2-27/06, что не противоречит пп. 8, 20, 22 приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 11.08.2020 г. №581.

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

Залповые и аварийные выбросы от источников, расположенных на территории Площадка №1 ООО «ЕвроХим – УКК» предусмотрены технологическим регламентом.

На ГРС возможные аварийные утечки от запорной арматуры или технологического оборудования учтены как аварийные источники № 0103, 0104, 0105. При возникновении аварийной ситуации на газопроводе (возникновение на трубе трещин, свищей или полного разрыва трубопровода) весь газ стравливается через свечу узла приема ОУ (источник № 0108).

Залповые выбросы предусмотрены при проведении технологических операций на ГРС, узле запуска ОУ, узле приема ОУ, площадке линейных кранов (проверка работоспособности предохранительных клапанов, экспертиза промышленной безопасности фильтров сухой очистки, ремонт регулирующих клапанов, продувка узлов редуцирования, байпасов, узлов подготовки импульсного газа и т.п.) – источники №№0101, 0102, 0108, 0109, 0110, 0111, 0126, 0127, 0128, 0129, 0131. В котельных залповые выбросы предусмотрены при проведении остановочных ремонтов на котлах и газораспределительных узлах – источники №№ 0115, 0116, 0117, 0118, 0124, 0125.

**Сведения о залповых выбросах**

| Наименования подразделений (цехов) стационарных источников | Наименования стационарных источников | Наименование и код загрязняющего вещества | | Выбросы, г/с | | Периодичность, раз/год | Продолжительность выброса, час, мин. | Годовая величина залповых выбросов, т |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | без учета залповых выбросов | Залповый выброс | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Цех теплогазоснабжения. ГРС | ГРС (№0101) | 0410 | Метан | 0 | 1,155 | 1 | 0,4 | 0,014 |
| | | 1716 | Одорант смесь природных меркаптанов | 0 | 0,0000001 | | | 0,0000000002 |
| Цех теплогазоснабжения. ГРС | ГРС (№0102) | 0410 | Метан | 0 | 6,130 | 1 | 0,5 | 0,022 |
| | | 1716 | Одорант смесь природных меркаптанов | 0 | 0,0000001 | | | 0,0000000004 |
| Цех теплогазоснабжения. Узел приема ОУ | Свеча продувочная (№0108) | 0410 | Метан | 0 | 0,347 | 1 | 0,090 | 0,001 |
| Цех теплогазоснабжения. Узел приема ОУ | Свеча продувочная с емкости сбора (№0109) | 0410 | Метан | 0 | 167,227 | 1 | 0,029 | 0,627 |
| Цех теплогазоснабжения. Узел приема ОУ | Камера приема очистных устройств (№0110) | 0410 | Метан | 0 | 20,817 | 1 | 0,216 | 0,077 |
| Цех теплогазоснабжения. Узел приема ОУ | Охранный кран ГРС (№0111) | 0410 | Метан | 0 | 0,347 | 1 | 2,325 | 0,001 |
| Цех теплогазоснабжения. Котельная | Опорожнение системы. Заполнение системы (№0115) | 0410 | Метан | 0 | 0,543 | 1 | 0,2 | 0,001 |
| | | 1716 | Одорант смесь природных меркаптанов | 0 | 0,00001 | | | 0,000000001 |
| Цех теплогазоснабжения. Котельная | Опорожнение системы. Заполнение системы (№0116) | 0410 | Метан | 0 | 1,463 | 1 | 1,6 | 0,005 |
| | | 1716 | Одорант смесь природных меркаптанов | 0 | 0,00002 | | | 0,000000005 |
| Цех теплогазоснабжения. Котельная | Опорожнение системы. Заполнение системы (№0117) | 0410 | Метан | 0 | 8,830 | 1 | 0,3 | 0,016 |
| | | 1716 | Одорант смесь природных меркаптанов | 0 | 0,0002 | | | 0,00000008 |
| Цех теплогазоснабжения. Котельная | Опорожнение системы. Заполнение системы (№0118) | 0410 | Метан | 0 | 12,171 | 1 | 0,4 | 0,021 |
| | | 1716 | Одорант смесь природных меркаптанов | 0 | 0,0002 | | | 0,0000001 |
| Цех | Опорожнение системы. | 0410 | Метан | 0 | 0,390 | 1 | 0,006 | 0,001 |

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Наименования подразделений (цехов) стационарных источников | Наименования стационарных источников | Наименование и код загрязняющего вещества | | Выбросы, г/с | | Периодичность, раз/год | Продолжительность выброса, час, мин. | Годовая величина залповых выбросов, т |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | без учета залповых выбросов | Залповый выброс | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| теплогазоснабжения. Участок возле очистных устройств | Заполнение системы (№0124) | 1716 | Одорант смесь природных меркаптанов | 0 | 0,000006 | | | 0,000000002 |
| Цех теплогазоснабжения. Участок возле очистных устройств | Опорожнение системы. Заполнение системы (№0125) | 0410 | Метан | 0 | 0,672 | 1 | 0,007 | 0,002 |
| | | 1716 | Одорант смесь природных меркаптанов | 0 | 0,00002 | | | 0,000000004 |
| Цех теплогазоснабжения. Узел запуска ОУ | Камера запуска очистных устройств (№0126) | 0410 | Метан | 0 | 11,796 | 1 | 0,217 | 0,045 |
| Цех теплогазоснабжения. Узел запуска ОУ | Камера запуска очистных устройств. Продувочная свеча (№0127) | 0410 | Метан | 0 | 0,347 | 1 | 0,054 | 0,001 |
| Цех теплогазоснабжения. Площадка линейных кранов | Линейный кран МГ (№0128) | 0410 | Метан | 0 | 0,347 | 1 | 1,16 | 0,001 |
| Цех теплогазоснабжения. Площадка линейных кранов | Линейный кран МГ (№0129) | 0410 | Метан | 0 | 0,347 | 1 | 1,16 | 0,0005 |
| Цех ВиК. Станция 2-го подъема | Опорожнение системы. Заполнение системы (№0131) | 0410 | Метан | 0 | 1,794 | 1 | 0,008 | 0,003 |
| | | 1716 | Одорант смесь природных меркаптанов | 0 | 0,00003 | | | 0,00000001 |

Процедура работ по нормированию выбросов и установлению нормативов ПДВ не регламентирует расчет и оценку аварийных выбросов. Оценка их воздействия на окружающую природную среду (и на атмосферный воздух, в частности) в рамках работ по нормированию выбросов не проводится. Аварийные выбросы учитываются и включаются в форму ежегодного Федерального государственного статистического наблюдения 2-ТП (воздух).

Согласно проектным материалам от источников выбросов в атмосферный воздух поступают следующие загрязняющие вещества, из них:

| № пп | Загрязняющее вещество | | Значение ПДК (ОБУВ), мг/м$^3$ | | | | Класс опасности | Выброс | Выброс |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Код | Наименование | ПДК$_{м.р.}$ | ПДК$_{с.с.}$ | ПДК$_{с.г.}$ | ОБУВ | | г/с | т/год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1 | 0123 | диЖелезо триоксид, (железа оксид)/в пересчете на железо/(Железо сесквиоксид) | - | 0,04 | - | - | 3 | 0,078 | 0,252 |
| 2 | 0126 | Калий хлорид (Калиевая соль соляной кислоты) | 0,3 | 0,1 | - | - | 4 | 2,451 | 187,583 |
| 3 | 0143 | Марганец и его соединения/в пересчете на марганец (IV) оксид/ | 0,01 | 0,001 | 0,00005 | - | 2 | 0,002 | 0,006 |
| 4 | 0150 | Натрий гидроксид (Натр едкий) | - | - | - | 0,01 | - | 0,00009 | 0,119 |
| 5 | 0152 | Натрий хлорид | 0,5 | 0,15 | - | 0,15 | 3 | 19,575 | 7626,870 |
| 6 | 0154 | Натрий гипохлорит (Натрий хлорноватистокислый; натрий оксихлорид; натриевая соль хлорноватистой кислоты; натрий хлорид оксид) | - | - | - | 0,1 | - | 0,0000006 | 0,0000005 |

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| № пп | Загрязняющее вещество | | Значение ПДК (ОБУВ), мг/м³ | | | | Класс опасности | Выброс | Выброс |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Код | Наименование | $ПДК_{м.р.}$ | $ПДК_{с.с.}$ | $ПДК_{с.г.}$ | ОБУВ | | г/с | т/год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 7 | 0155 | диНатрий карбонат (Натрий углекислый; натриевая соль угольной кислоты) | 0,15 | 0,05 | - | 0,04 | 3 | 0,00004 | 0,00006 |
| 8 | 0301 | Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота) | 0,2 | 0,1 | 0,04 | - | 3 | 6,828 | 192,808 |
| 9 | 0302 | Азотная кислота (по молекуле HNO3) | 0,4 | 0,15 | 0,04 | - | 2 | 0,004 | 0,118 |
| 10 | 0303 | Аммиак (Азота гидрид) | 0,2 | 0,1 | 0,04 | - | 4 | 0,001 | 0,123 |
| 11 | 0304 | Азот (II) оксид (Азот монооксид) | 0,4 | - | 0,06 | - | 3 | 1,110 | 31,371 |
| 12 | 0316 | Гидрохлорид/по молекуле HCl/ (Водород хлорид) | 0,2 | 0,1 | 0,02 | - | 2 | 0,0009 | 0,110 |
| 13 | 0322 | Серная кислота/по молекуле H2SO4/ | 0,3 | 0,1 | 0,001 | - | 2 | 0,0002 | 0,065 |
| 14 | 0328 | Углерод (Пигмент черный) | 0,15 | 0,05 | 0,025 | - | 3 | 0,812 | 8,131 |
| 15 | 0330 | Сера диоксид | 0,5 | 0,05 | - | - | 3 | 0,752 | 11,856 |
| 16 | 0333 | Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид) | 0,008 | - | 0,002 | - | 2 | 0,0003 | 0,002 |
| 17 | 0337 | Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ) | 5 | 3 | 3 | - | 4 | 14,402 | 259,456 |
| 18 | 0342 | Фтористые газообразные соединения/в пересчете на фтор/: - гидрофторид (Фтористые газообразные соединения/в пересчете на фтор/: - гидрофторид; фтороводород) | 0,02 | 0,014 | 0,005 | - | 2 | 0,004 | 0,084 |
| 19 | 0344 | Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) | 0,2 | 0,03 | - | - | 2 | 0,003 | 0,014 |
| 20 | 0410 | Метан | - | - | - | 50 | - | 235,232 | 1,932 |
| 21 | 0415 | Смесь предельных углеводородов C1H4 - C5H12 | 200 | 50 | - | - | 4 | 0,009 | 0,029 |
| 22 | 0616 | Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (Метилтолуол) | 0,2 | - | 0,1 | - | 3 | 0,038 | 0,434 |
| 23 | 0621 | Метилбензол (Фенилметан) | 0,6 | - | 0,4 | - | 3 | 0,001 | 0,018 |
| 24 | 0627 | Этилбензол (Фенилэтан) | 0,02 | - | 0,04 | - | 3 | 0,001 | 0,006 |
| 25 | 0703 | Бенз/а/пирен | - | 0,000001 | 0,000001 | - | 1 | 0,000001 | 0,00002 |
| 26 | 1042 | Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) | 0,1 | - | - | - | 3 | 0,001 | 0,005 |
| 27 | 1061 | Этанол (Этиловый спирт; метилкарбинол) | 5 | - | - | - | 4 | 0,019 | 0,220 |
| 28 | 1071 | Гидроксибензол (Гидроксибензол (фенол)) (Оксибензол; фенилгидроксид; фениловый спирт; моногидроксибензол) | 0,01 | 0,006 | 0,003 | - | 2 | 0,00008 | 0,001 |
| 29 | 1117 | 1-Метоксипропан-2-ол (1-Монометиловый эфир 1,2-пропиленгликоля, пропиленгликольметиловый эфир, альфа-метиловый эфир пропиленгликоля, 1-метокси-2-гидроксипропан, 2-метокси-1-метилэтанол) | - | - | - | 0,5 | - | 0,0002 | 0,001 |

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| № пп | Загрязняющее вещество | | Значение ПДК (ОБУВ), мг/м$^3$ | | | | Класс опасности | Выброс | Выброс |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Код | Наименование | ПДК$_{м.р.}$ | ПДК$_{с.с.}$ | ПДК$_{с.г.}$ | ОБУВ | | г/с | т/год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 30 | 1210 | Бутилацетат (Бутиловый эфир уксусной кислоты) | 0,1 | - | - | - | 4 | 0,014 | 0,283 |
| 31 | 1314 | Пропаналь (Пропиональдегид, метилацетальдегид) | 0,01 | - | - | - | 3 | 0,000003 | 0,00005 |
| 32 | 1317 | Ацетальдегид (Уксусный альдегид) | 0,01 | - | 0,005 | - | 3 | 0,0008 | 0,006 |
| 33 | 1325 | Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид) | 0,05 | 0,01 | 0,003 | - | 2 | 0,001 | 0,002 |
| 34 | 1401 | Пропан-2-он (Диметилкетон; диметилформальдегид) | 0,35 | - | - | - | 4 | 0,017 | 0,306 |
| 35 | 1531 | Гексановая кислота (Капроновая кислота) | 0,01 | 0,005 | - | - | 3 | 0,000002 | 0,00003 |
| 36 | 1555 | Этановая кислота (Этановая кислота; метанкарбоновая кислота) | 0,2 | 0,06 | - | - | 3 | 0,001 | 0,137 |
| 37 | 1716 | Одорант смесь природных меркаптанов с массовым содержанием этантиола 26 - 41%, изопропан-тиола 38 - 47%, втор-бутантиола 7 - 13% | 0,012 | - | - | - | 4 | 0,0006 | 0,0004 |
| 38 | 1728 | Этантиол (Меркаптоэтан; этилсульфгидрат; этилгидросульфид; тиоэтиловый спирт; тиоэтанол) | 0,00005 | - | - | - | 3 | 0,000004 | 0,00007 |
| 39 | 1865 | N-(2-Аминоэтил)-N'-[2-[(2-аминоэтил)амино]этил]этан-1,2-диамин (1,4,7,10,13-Пентаазатридекан; 3,6,9-триазаундекан-1,11-диамин; тетрен) | - | - | - | 0,01 | - | 0,00005 | 0,0003 |
| 40 | 2704 | Бензин (нефтяной, малосернистый)/в пересчете на углерод/ | 5 | 1,5 | - | - | 4 | 3,825 | 13,224 |
| 41 | 2732 | Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный) | - | - | - | 1,2 | - | 3,480 | 27,885 |
| 42 | 2735 | Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндровое и др.) | - | - | - | 0,05 | - | 0,001 | 0,007 |
| 43 | 2741 | Гептановая фракция | - | - | - | 1,5 | - | 0,020 | 0,581 |
| 44 | 2750 | Сольвент нафта | - | - | - | 0,2 | - | 0,0005 | 0,004 |
| 45 | 2752 | Уайт-спирит | - | - | - | 1 | - | 0,018 | 0,068 |
| 46 | 2754 | Алканы С12-19 (в пересчете на С) | 1 | - | - | - | 4 | 0,537 | 0,653 |
| 47 | 2902 | Взвешенные вещества | 0,5 | 0,15 | 0,075 | - | 3 | 0,037 | 0,508 |
| 48 | 2908 | Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния, в %: - 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем и другие) | 0,3 | 0,1 | - | - | 3 | 5,711 | 463,953 |
| 49 | 2930 | Пыль абразивная | - | - | - | 0,04 | - | 0,027 | 0,108 |
| 50 | 3721 | Пыль мучная | 1 | 0,4 | - | - | 4 | 0,0004 | 0,003 |
| Всего загрязняющих веществ: | | | | | | | | 295,016 | 8829,342 |
| в том числе твердых: | | | | | | | | 28,698 | 8287,547 |
| жидких и газообразных: | | | | | | | | 266,318 | 541,795 |
| 1 | 6003 | Аммиак, Дигидросульфид | | | | | | | |

Страница **147** из **244**

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| № пп | Загрязняющее вещество | | Значение ПДК (ОБУВ), мг/м³ | | | | Класс опасности | Выброс | Выброс |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Код | Наименование | $ПДК_{м.р.}$ | $ПДК_{с.с.}$ | $ПДК_{с.г.}$ | ОБУВ | | г/с | т/год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 2 | 6005 | Аммиак, формальдегид | | | | | | | |
| 3 | 6013 | Ацетон и Гидроксибензол (фенол) | | | | | | | |
| 4 | 6035 | Дигидросульфид, формальдегид | | | | | | | |
| 5 | 6038 | Серы диоксид и Гидроксибензол (фенол) | | | | | | | |
| 6 | 6041 | Серы диоксид и кислота серная | | | | | | | |
| 7 | 6043 | Серы диоксид и Дигидросульфид | | | | | | | |
| 8 | 6053 | Фтористый водород и плохорастворимые соли фтора | | | | | | | |
| 9 | 6204 | Азота диоксид, серы диоксид | | | | | | | |
| 10 | 6205 | Серы диоксид и фтористый водород | | | | | | | |
| 11 | 6004 | Аммиак, Дигидросульфид, формальдегид | | | | | | | |
| 12 | 6045 | Сильные минеральные кислоты (серная, соляная и азотная) | | | | | | | |
| 13 | 6010 | Азота диоксид, серы диоксид, углерода оксид, Гидроксибензол (фенол) | | | | | | | |
| 14 | 6040 | Серы диоксид и трехокись серы (аэрозоль серной кислоты), аммиак | | | | | | | |

Таким образом, на весь спектр загрязняющих веществ, выбрасываемых источниками в атмосферу, имеются действующие гигиенические нормативы (ПДК или ОБУВ), что соответствует требованиям п. 67 СанПиН 2.1.3684-21.

Расчёт рассеивания выбросов загрязняющих веществ в атмосфере проведен по унифицированной программе расчёта загрязнения УПРЗА «Эколог 4.7», реализующей Приказ Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 06.06.2017 г. №273 «Об утверждении методов расчётов рассеивания выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферном воздухе».

Согласно п. 12.13 Приказа от 6 июня 2017 года № 273 «Об утверждении методов расчетов рассеивания выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферном воздухе»:

- по ЗВ, для которых установлены значения максимальных разовых, среднесуточных и среднегодовых ПДК, расчетные концентрации сопоставляются с ПДК, относящимися к тому же времени осреднения.

- для ЗВ, по которым среднегодовые ПДК не установлены, расчетные максимальные разовые концентрации сопоставляются с максимальными разовыми ПДК, а расчетные среднегодовые концентрации сопоставляются со среднесуточными ПДК.

- для ЗВ, по которым установлены только среднесуточные ПДК, проводится только расчет среднегодовых концентраций, которые сопоставляются со среднесуточными ПДК.

В соответствии с п. 12.12 Приказа от 6 июня 2017 года N 273 для ЗВ, по которым установлены максимальные разовые, среднесуточные и среднегодовые ПДК, среднесуточные концентрации ЗВ определяются по формуле:

$$c_{сс} = c_{мр}^{0,6} \cdot C_{сг}^{0,4}$$

где Смр и Ссг – максимальная разовая и среднегодовая концентрации ЗВ.

По результатам предварительного расчета рассеивания загрязняющих веществ без учета фоновых концентраций были определены зоны влияния выбросов.

Значения приземных концентраций, превышающих 0,05 ПДК на границе территории Площадка №1 ООО «ЕвроХим – УКК», были выявлены по загрязняющим веществам: Калий хлорид (Калиевая соль соляной кислоты), Натрий хлорид, Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота), Азот (II) оксид (Азот монооксид), Углерод (Пигмент черный), Сера диоксид,

Метан, Этантиол (Меркаптоэтан; этилсульфгидрат; этилгидросульфид; тиоэтиловый спирт; тиоэтанол), Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный), Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния, в %: - 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем и другие), Пыль абразивная.

По результатам анализа изолиний 0,05 ПДК, было выявлено, что максимальный размер зоны влияния объекта ОНВ - Площадка №1 ООО «ЕвроХим – УКК» отмечен по загрязняющему веществу 0301 Азота диоксид и составляет: в северном направлении – 4760 м, в северо-восточном – 3429 м, в восточном – 4438 м, в юго-восточном – 5089 м, в южном – 4176 м, в юго-западном – 5464 м, в западном – 5754 м, в северо-западном – 3926 м от границы территории объекта ОНВ.

В связи со всем вышеуказанным, размер расчетной области для проведения расчета рассеивания выбросов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе был принят размером 25600 х 20800 м. Шаг расчетной сетки – 100 х 100 м. Принятый размер расчетной области и шага расчетной сетки обеспечивают определение концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на границе объекта ОНВ, а также нормируемых объектов.

Также для проведения расчетов рассеивания для объекта ОНВ - Площадка №1 ООО «ЕвроХим – УКК» для основной производственной площадки были выбраны расчетные точки на границе единой СЗЗ (50 точек), ориентировочной СЗЗ (50 точек), на ближайшей нормируемой территории (20 точек); для объектов «Площадка линейных кранов» и «Узел запуска очистных устройств» были выбраны расчетные точки на границе ориентировочной СЗЗ (10 точек), на ближайшей нормируемой территории (20 точек).

| № точки | Тип точки | Координаты, м | | Высота, м | Комментарий |
|---|---|---|---|---|---|
| | | X | Y | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Жилая зона | 5574,00 | 9904,00 | 2 | Пермский край, д. Большие Комиссары Северо-западное направление от объектов «Площадка линейных кранов» и «Узел запуска очистных устройств» |
| 2 | Жилая зона | 5585,09 | 9802,68 | 2 | |
| 3 | Жилая зона | 5596,19 | 9701,36 | 2 | |
| 4 | Жилая зона | 5497,94 | 9688,69 | 2 | |
| 5 | Жилая зона | 5396,52 | 9678,59 | 2 | |
| 6 | Жилая зона | 5297,96 | 9697,91 | 2 | |
| 7 | Жилая зона | 5199,15 | 9674,88 | 2 | |
| 8 | Жилая зона | 5097,58 | 9666,39 | 2 | |
| 9 | Жилая зона | 5003,42 | 9698,56 | 2 | |
| 10 | Жилая зона | 4974,52 | 9760,53 | 2 | |
| 11 | Жилая зона | 4903,34 | 9823,40 | 2 | |
| 12 | Жилая зона | 4866,74 | 9877,34 | 2 | |
| 13 | Жилая зона | 4924,51 | 9961,31 | 2 | |
| 14 | Жилая зона | 4987,77 | 10039,99 | 2 | |
| 15 | Жилая зона | 5069,51 | 10100,88 | 2 | |
| 16 | Жилая зона | 5146,71 | 10110,14 | 2 | |
| 17 | Жилая зона | 5216,60 | 10035,95 | 2 | |
| 18 | Жилая зона | 5289,43 | 9964,83 | 2 | |
| 19 | Жилая зона | 5373,53 | 9910,43 | 2 | |
| 20 | Жилая зона | 5472,39 | 9896,05 | 2 | |
| 21 | Жилая зона | 3332,50 | -70,50 | 2 | Садоводческое товарищество №89 Восточное направление |
| 22 | Жилая зона | 3508,50 | 476,57 | 2 | |

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| № точки | Тип точки | Координаты, м | | Высота, м | Комментарий |
|---|---|---|---|---|---|
| | | X | Y | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 23 | Жилая зона | 3668,66 | 1029,57 | 2 | от основной производственной площадки |
| 24 | Жилая зона | 3888,87 | 1557,61 | 2 | |
| 25 | Жилая зона | 4136,92 | 2075,26 | 2 | |
| 26 | Жилая зона | 4342,85 | 2612,86 | 2 | |
| 27 | Жилая зона | 4552,45 | 3149,08 | 2 | |
| 28 | Жилая зона | 5038,24 | 3044,76 | 2 | |
| 29 | Жилая зона | 5351,80 | 3352,57 | 2 | |
| 30 | Жилая зона | 5822,61 | 3289,14 | 2 | |
| 31 | Жилая зона | 5849,58 | 2851,33 | 2 | |
| 32 | Жилая зона | 5703,01 | 2295,50 | 2 | |
| 33 | Жилая зона | 5786,39 | 2077,13 | 2 | |
| 34 | Жилая зона | 5644,54 | 1680,68 | 2 | |
| 35 | Жилая зона | 5228,79 | 1556,76 | 2 | |
| 36 | Жилая зона | 5020,72 | 1019,97 | 2 | |
| 37 | Жилая зона | 4814,96 | 482,27 | 2 | |
| 38 | Жилая зона | 4604,45 | -53,55 | 2 | |
| 39 | Жилая зона | 4381,18 | -546,02 | 2 | |
| 40 | Жилая зона | 3856,84 | -308,26 | 2 | |
| 41 | СЗЗ | 1604,00 | 4767,00 | 2 | Единая санитарно-защитная зона основной производственной площадки |
| 42 | СЗЗ | 1795,63 | 5174,14 | 2 | |
| 43 | СЗЗ | 2132,69 | 5468,19 | 2 | |
| 44 | СЗЗ | 2563,80 | 5589,75 | 2 | |
| 45 | СЗЗ | 3008,33 | 5527,93 | 2 | |
| 46 | СЗЗ | 3445,72 | 5412,62 | 2 | |
| 47 | СЗЗ | 3883,10 | 5297,24 | 2 | |
| 48 | СЗЗ | 4320,46 | 5181,82 | 2 | |
| 49 | СЗЗ | 4741,15 | 5021,87 | 2 | |
| 50 | СЗЗ | 5064,62 | 4710,27 | 2 | |
| 51 | СЗЗ | 5217,43 | 4288,55 | 2 | |
| 52 | СЗЗ | 5178,57 | 3842,10 | 2 | |
| 53 | СЗЗ | 4896,93 | 3518,62 | 2 | |
| 54 | СЗЗ | 4577,68 | 3216,77 | 2 | |
| 55 | СЗЗ | 4417,05 | 2793,91 | 2 | |
| 56 | СЗЗ | 4255,23 | 2371,53 | 2 | |
| 57 | СЗЗ | 4083,75 | 1952,96 | 2 | |
| 58 | СЗЗ | 3877,13 | 1561,16 | 2 | |
| 59 | СЗЗ | 3696,97 | 1160,19 | 2 | |
| 60 | СЗЗ | 3571,09 | 725,82 | 2 | |
| 61 | СЗЗ | 3432,14 | 295,38 | 2 | |
| 62 | СЗЗ | 3287,02 | -133,05 | 2 | |
| 63 | СЗЗ | 2964,43 | -438,81 | 2 | |
| 64 | СЗЗ | 2567,98 | -653,26 | 2 | |
| 65 | СЗЗ | 2340,05 | -1033,46 | 2 | |
| 66 | СЗЗ | 2114,44 | -1422,90 | 2 | |
| 67 | СЗЗ | 1753,60 | -1688,78 | 2 | |
| 68 | СЗЗ | 1314,17 | -1774,63 | 2 | |

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| № точки | Тип точки | Координаты, м | | Высота, м | Комментарий |
|---|---|---|---|---|---|
| | | X | Y | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 69 | СЗЗ | 880,31 | -1667,42 | 2 | |
| 70 | СЗЗ | 528,28 | -1388,20 | 2 | |
| 71 | СЗЗ | 305,80 | -998,92 | 2 | |
| 72 | СЗЗ | 268,98 | -552,91 | 2 | |
| 73 | СЗЗ | 408,95 | -125,30 | 2 | |
| 74 | СЗЗ | 177,84 | 233,89 | 2 | |
| 75 | СЗЗ | 16,41 | 652,38 | 2 | |
| 76 | СЗЗ | -86,77 | 1089,28 | 2 | |
| 77 | СЗЗ | -353,83 | 1451,15 | 2 | |
| 78 | СЗЗ | -564,61 | 1848,63 | 2 | |
| 79 | СЗЗ | -937,14 | 2081,17 | 2 | |
| 80 | СЗЗ | -1212,42 | 2434,89 | 2 | |
| 81 | СЗЗ | -1413,39 | 2837,13 | 2 | |
| 82 | СЗЗ | -1543,84 | 3269,88 | 2 | |
| 83 | СЗЗ | -1509,82 | 3715,91 | 2 | |
| 84 | СЗЗ | -1320,62 | 4124,61 | 2 | |
| 85 | СЗЗ | -1003,38 | 4441,54 | 2 | |
| 86 | СЗЗ | -579,47 | 4589,86 | 2 | |
| 87 | СЗЗ | -133,81 | 4666,74 | 2 | |
| 88 | СЗЗ | 301,35 | 4786,79 | 2 | |
| 89 | СЗЗ | 734,79 | 4916,04 | 2 | |
| 90 | СЗЗ | 1182,06 | 4926,17 | 2 | |
| 91 | СЗЗ | -217,46 | 1385,87 | 2 | Ориентировочная санитарно-защитная зона основной производственной площадки |
| 92 | СЗЗ | -473,46 | 1756,67 | 2 | |
| 93 | СЗЗ | -785,90 | 2033,30 | 2 | |
| 94 | СЗЗ | -1102,72 | 2351,61 | 2 | |
| 95 | СЗЗ | -1314,19 | 2750,85 | 2 | |
| 96 | СЗЗ | -1460,29 | 3179,40 | 2 | |
| 97 | СЗЗ | -1476,23 | 3628,02 | 2 | |
| 98 | СЗЗ | -1304,39 | 4044,74 | 2 | |
| 99 | СЗЗ | -1009,53 | 4384,09 | 2 | |
| 100 | СЗЗ | -596,07 | 4560,47 | 2 | |
| 101 | СЗЗ | -149,49 | 4637,87 | 2 | |
| 102 | СЗЗ | 288,98 | 4750,27 | 2 | |
| 103 | СЗЗ | 720,98 | 4887,34 | 2 | |
| 104 | СЗЗ | 1169,33 | 4917,84 | 2 | |
| 105 | СЗЗ | 1595,53 | 4767,88 | 2 | |
| 106 | СЗЗ | 1809,44 | 5100,21 | 2 | |
| 107 | СЗЗ | 2127,17 | 5418,03 | 2 | |
| 108 | СЗЗ | 2551,89 | 5564,51 | 2 | |
| 109 | СЗЗ | 2999,22 | 5515,12 | 2 | |
| 110 | СЗЗ | 3437,55 | 5399,79 | 2 | |
| 111 | СЗЗ | 3875,87 | 5284,45 | 2 | |
| 112 | СЗЗ | 4314,20 | 5169,12 | 2 | |
| 113 | СЗЗ | 4738,58 | 5016,05 | 2 | |
| 114 | СЗЗ | 5063,26 | 4706,06 | 2 | |

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| № точки | Тип точки | Координаты, м | | Высота, м | Комментарий |
|---|---|---|---|---|---|
| | | X | Y | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 115 | СЗЗ | 5219,34 | 4285,13 | 2 | |
| 116 | СЗЗ | 5177,07 | 3837,72 | 2 | |
| 117 | СЗЗ | 5274,65 | 3425,92 | 2 | |
| 118 | СЗЗ | 5320,04 | 2979,32 | 2 | |
| 119 | СЗЗ | 5179,87 | 2550,57 | 2 | |
| 120 | СЗЗ | 5000,40 | 2134,36 | 2 | |
| 121 | СЗЗ | 4820,74 | 1718,25 | 2 | |
| 122 | СЗЗ | 4639,08 | 1303,09 | 2 | |
| 123 | СЗЗ | 4398,03 | 921,26 | 2 | |
| 124 | СЗЗ | 4136,31 | 553,10 | 2 | |
| 125 | СЗЗ | 3809,43 | 239,47 | 2 | |
| 126 | СЗЗ | 3442,56 | -23,91 | 2 | |
| 127 | СЗЗ | 3110,52 | -326,87 | 2 | |
| 128 | СЗЗ | 2725,97 | -565,22 | 2 | |
| 129 | СЗЗ | 2427,79 | -869,18 | 2 | |
| 130 | СЗЗ | 2223,29 | -1273,53 | 2 | |
| 131 | СЗЗ | 1906,18 | -1592,01 | 2 | |
| 132 | СЗЗ | 1481,44 | -1739,19 | 2 | |
| 133 | СЗЗ | 1035,25 | -1685,04 | 2 | |
| 134 | СЗЗ | 657,35 | -1441,57 | 2 | |
| 135 | СЗЗ | 395,86 | -1075,74 | 2 | |
| 136 | СЗЗ | 317,32 | -633,73 | 2 | |
| 137 | СЗЗ | 438,04 | -200,77 | 2 | |
| 138 | СЗЗ | 298,36 | 158,06 | 2 | |
| 139 | СЗЗ | 92,19 | 557,25 | 2 | |
| 140 | СЗЗ | -18,47 | 994,87 | 2 | |
| 141 | СЗЗ | 6571,12 | 9122,05 | 2 | Ориентировочная санитарно-защитная зона объектов «Площадка линейных кранов» и «Узел запуска очистных устройств» |
| 142 | СЗЗ | 6566,26 | 9305,48 | 2 | |
| 143 | СЗЗ | 6734,29 | 9409,11 | 2 | |
| 144 | СЗЗ | 6841,33 | 9397,01 | 2 | |
| 145 | СЗЗ | 6975,45 | 9464,38 | 2 | |
| 146 | СЗЗ | 7108,82 | 9346,27 | 2 | |
| 147 | СЗЗ | 7076,63 | 9168,58 | 2 | |
| 148 | СЗЗ | 6978,17 | 9094,42 | 2 | |
| 149 | СЗЗ | 6908,40 | 8983,50 | 2 | |
| 150 | СЗЗ | 6698,91 | 9004,45 | 2 | |
| 391 | Производственная зона | 4227,50 | 4023,00 | 2 | Граница территории основной производственной площадки |
| 392 | Производственная зона | 4101,53 | 3613,52 | 2 | |
| 393 | Производственная зона | 4052,17 | 3240,51 | 2 | |
| 394 | Производственная зона | 4273,11 | 3008,98 | 2 | |
| 395 | Производственная зона | 4098,23 | 2617,89 | 2 | |
| 396 | Производственная зона | 3923,34 | 2226,79 | 2 | |
| 397 | Производственная зона | 3748,46 | 1835,69 | 2 | |
| 398 | Производственная зона | 3520,67 | 1511,45 | 2 | |
| 399 | Производственная зона | 3274,62 | 1176,76 | 2 | |
| 400 | Производственная зона | 2936,52 | 1003,60 | 2 | |

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| № точки | Тип точки | Координаты, м | | Высота, м | Комментарий |
|---|---|---|---|---|---|
| | | X | Y | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 401 | Производственная зона | 2639,32 | 879,46 | 2 | |
| 402 | Производственная зона | 2262,05 | 783,51 | 2 | |
| 403 | Производственная зона | 2228,82 | 739,76 | 2 | |
| 404 | Производственная зона | 2634,77 | 759,38 | 2 | |
| 405 | Производственная зона | 2515,70 | 486,56 | 2 | |
| 406 | Производственная зона | 2156,41 | 387,40 | 2 | |
| 407 | Производственная зона | 2280,85 | 131,73 | 2 | |
| 408 | Производственная зона | 2489,12 | -59,36 | 2 | |
| 409 | Производственная зона | 2209,62 | 168,05 | 2 | |
| 410 | Производственная зона | 1910,16 | 119,67 | 2 | |
| 411 | Производственная зона | 1722,89 | -197,56 | 2 | |
| 412 | Производственная зона | 1529,33 | -579,77 | 2 | |
| 413 | Производственная зона | 1599,47 | -282,05 | 2 | |
| 414 | Производственная зона | 1673,15 | 87,42 | 2 | |
| 415 | Производственная зона | 1638,24 | 393,30 | 2 | |
| 416 | Производственная зона | 1316,82 | 676,26 | 2 | |
| 417 | Производственная зона | 1336,92 | 979,86 | 2 | |
| 418 | Производственная зона | 1238,46 | 1169,47 | 2 | |
| 419 | Производственная зона | 1373,43 | 1207,92 | 2 | |
| 420 | Производственная зона | 1091,90 | 1530,86 | 2 | |
| 421 | Производственная зона | 828,30 | 1829,31 | 2 | |
| 422 | Производственная зона | 628,09 | 2101,73 | 2 | |
| 423 | Производственная зона | 978,55 | 2097,40 | 2 | |
| 424 | Производственная зона | 909,10 | 2434,25 | 2 | |
| 425 | Производственная зона | 918,32 | 2717,49 | 2 | |
| 426 | Производственная зона | 496,58 | 2756,86 | 2 | |
| 427 | Производственная зона | 68,37 | 2762,17 | 2 | |
| 428 | Производственная зона | -159,58 | 3065,64 | 2 | |
| 429 | Производственная зона | -161,08 | 3450,21 | 2 | |
| 430 | Производственная зона | 263,25 | 3509,28 | 2 | |
| 431 | Производственная зона | 675,57 | 3619,31 | 2 | |
| 432 | Производственная зона | 1081,64 | 3755,86 | 2 | |
| 433 | Производственная зона | 1480,85 | 3644,90 | 2 | |
| 434 | Производственная зона | 1860,52 | 3618,81 | 2 | |
| 435 | Производственная зона | 2253,68 | 3707,03 | 2 | |
| 436 | Производственная зона | 2569,75 | 3993,57 | 2 | |
| 437 | Производственная зона | 2711,98 | 4305,78 | 2 | |
| 438 | Производственная зона | 2986,93 | 4355,67 | 2 | |
| 439 | Производственная зона | 3401,28 | 4246,77 | 2 | |
| 440 | Производственная зона | 3815,63 | 4137,86 | 2 | |
| 445 | Производственная зона | 7020,44 | 9293,33 | 2 | |
| 450 | Производственная зона | 6967,93 | 9232,78 | 2 | |
| 455 | Производственная зона | 6878,44 | 9207,02 | 2 | Граница территории объектов «Площадка линейных кранов» и «Узел запуска очистных устройств» |
| 460 | Производственная зона | 6860,78 | 9085,79 | 2 | |
| 465 | Производственная зона | 6773,20 | 9097,30 | 2 | |
| 470 | Производственная зона | 6669,20 | 9164,16 | 2 | |

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| № точки | Тип точки | Координаты, м | | Высота, м | Комментарий |
|---|---|---|---|---|---|
| | | X | Y | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 475 | Производственная зона | 6659,52 | 9260,51 | 2 | |
| 480 | Производственная зона | 6756,35 | 9281,22 | 2 | |
| 485 | Производственная зона | 6862,24 | 9240,56 | 2 | |
| 490 | Производственная зона | 6929,30 | 9346,71 | 2 | |

В соответствии с п. 35 приказа МПР Российской Федерации от 11.08.2020 г. №581 «Об утверждении методики разработки (расчета) и установления нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух»: «Учет фоновой концентрации $q_{уф,j}$ при расчете предельно допустимых выбросов осуществляется при выполнении условия (5) за границами земельного участка, на котором расположен объект ОНВ:

$$q_{пр,j} > 0.1 \text{ ПДК (в долях ПДК}_j\text{)}$$

Для загрязняющих веществ, выбрасываемых стационарными источниками объекта ОНВ, для которых условие (5) выполняется, учитывается фоновый уровень загрязнения атмосферного воздуха для конкретных загрязняющих веществ…». Согласно п. 35 приказа Минприроды России от 11.08.2020 г. №581 «Об утверждении методики разработки (расчета) и установления нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух»: «Если приземная концентрация загрязняющего вещества в атмосферном воздухе, формируемая выбросами какого-либо загрязняющего вещества, не превышает 0,1 ПДК заграницами земельного участка, на котором расположен объект ОНВ, то при расчете предельно допустимых выбросов такого загрязняющего вещества фоновый уровень загрязнения атмосферного воздуха принимается равным 0, и учет фонового уровня загрязнения атмосферного воздуха для смесей загрязняющих веществ, обладающих суммацией действия (комбинированным действием), в которые входит данное загрязняющее вещество, не выполняется».

По результатам расчета рассеивания максимальная разовая концентрация, превышающая 0,1 ПДК на границе объекта ОНВ, была отмечена по следующим загрязняющим веществам:

- Калий хлорид (Калиевая соль соляной кислоты),
- Натрий хлорид,
- Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота),
- Углерод (Пигмент черный),
- Сера диоксид,
- Метан,
- Этантиол (Меркаптоэтан; этилсульфгидрат; этилгидросульфид; тиоэтиловый спирт; тиоэтанол),
- Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный),
- Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния, в %: - 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем и другие),
- Пыль абразивная.

По результатам расчета рассеивания среднесуточная концентрация, превышающая 0,1 ПДК на границе объекта ОНВ, была отмечена по следующим загрязняющим веществам:

- Натрий хлорид,
- Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота),
- Углерод (Пигмент черный).

По результатам расчета рассеивания среднегодовая концентрация, превышающая 0,1 ПДК на границе объекта ОНВ, была отмечена по следующим загрязняющим веществам:

- Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота).

Значения фоновых концентраций предоставляются по результатам наблюдений на стационарных постах наблюдений за состоянием атмосферного воздуха государственной сети наблюдений, расположенных на территории г. Березники, рассчитанные за период 2018-2022 гг. с учетом месторасположения объекта, методом экстраполяции. На территории г. Березники расположено 2 пункта наблюдений за загрязнением атмосферного воздуха, включенные в государственную сеть мониторинга Росгидромета.

По данным официального сайта Пермского центра по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды (https://meteo.perm.ru/) на территории г. Березники анализ проб атмосферного воздуха производится в 2-х районах города. Отбор проб осуществляется в соответствии с государственным заданием по утвержденной программе наблюдений за качеством атмосферного воздуха в г. Березники.

Данные о значениях фоновых концентраций загрязняющих веществ были получены в Пермском ЦГМС – филиала ФГБУ «Уральское УГМС» (письмо №311-02/1777 от 18.08.2023, №311-02/298 от 31.01.2024). Значения фоновых концентраций рассчитаны по результатам наблюдений на стационарных постах наблюдений за состоянием атмосферного воздуха государственной сети наблюдений, расположенных на территории г. Березники, за период 2018-2022 гг. с учетом месторасположения объекта. Фоновые концентрации действительны до 31.12.2028.

**Значение фоновых концентраций (Сф) загрязняющих веществ**

| Код | Наименование загрязняющего вещества | Фоновая максимальная разовая концентрация, мг/м$^3$ | | | | | Среднегодовая концентрация, мг/м$^3$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | При скорости ветра 0-2 м/с | При скорости ветра 3-U м/с и направлении | | | | |
| | | | С | В | Ю | З | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 0126 | Калий хлорид (Калиевая соль соляной кислоты) | 0 | | | | | - |
| 0152 | Натрий хлорид | 0 | | | | | 0 |
| 0301 | Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота) | 0,025 | 0,025 | 0,025 | 0,025 | 0,025 | 0,021 |
| 0328 | Углерод (Пигмент черный) | 0 | | | | | 0 |
| 0330 | Сера диоксид | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | - |
| 0410 | Метан | 0 | | | | | - |
| 1728 | Этантиол | 0 | | | | | - |
| 2732 | Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный) | 0 | | | | | - |
| 2908 | Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния, в %: - 70-20 | 0 | | | | | - |
| 2930 | Пыль абразивная | 0 | | | | | - |

Расчет по веществам: Калий хлорид (Калиевая соль соляной кислоты), Натрий хлорид, Углерод (Пигмент черный), Метан, Этантиол (Меркаптоэтан; этилсульфгидрат; этилгидросульфид; тиоэтиловый спирт; тиоэтанол), Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный), Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния, в %: - 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем и другие), Пыль абразивная был проведен без учета

максимальной разовой фоновой концентрации ввиду отсутствия наблюдений.

Учет фоновых концентраций выполнен по группе суммации 6204 Азота диоксид, серы диоксид.

При анализе расчетов рассеивания были определены максимальные значения максимальных разовых, среднесуточных и среднегодовых концентраций загрязняющих веществ на границе основной производственной площадки ООО «ЕвроХим – УКК», единой СЗЗ, ориентировочной СЗЗ, на ближайшей нормируемой территории, на границе объектов «Площадка линейных кранов» и «Узел запуска очистных устройств», на границе ориентировочной СЗЗ объектов «Площадка линейных кранов» и «Узел запуска очистных устройств», на ближайшей нормируемой территории к объектам «Площадка линейных кранов» и «Узел запуска очистных устройств».

Анализ результатов расчета рассеивания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе показал, что уровень приземных расчетных концентраций в заданных контрольных точках для площадки не превышает установленных нормативов качества атмосферного воздуха (1ПДК и 0,8 ПДК), что соответствует требованиям п. 70 СанПиН 2.1.3684-21.

Экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

Значения наибольших максимально-разовых концентраций загрязняющих веществ (расчет рассеивания по мрр-2017) составил:

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация q'уф.j, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК | | | | | | | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | | | |
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Максимальные разовые концентрации | | | | | | | | | | | | | | |
| 0126 | Калий хлорид | 419 | 0 | 0,686 | 0,297 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6176 | 55,16 | ЦПГП. Склад готовой продукции №2 |
| | | 59 | | ---- | ---- | 0,261 / 0,261 | 0,038 / 0,038 | ---- | ---- | ---- | ---- | 6176 | 25,96 | ЦПГП. Склад готовой продукции №2 |
| | | 76 | | ---- | ---- | 0,250 / 0,250 | 0,041 / 0,041 | ---- | ---- | ---- | ---- | 6176 | 36,61 | ЦПГП. Склад готовой продукции №2 |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 0,260 / 0,260 | 0,037 / 0,037 | 6176 | 25,79 | ЦПГП. Склад готовой продукции №2 |
| | | 140 | | ---- | ---- | ---- | ---- | 0,257 / 0,257 | 0,042 / 0,042 | ---- | ---- | 6176 | 36,16 | ЦПГП. Склад готовой продукции №2 |
| 0143 | Марганец и его соединения | 419 | не треб. | 0,029 | 0,029 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6145 | 55,87 | Рудник. ПУШП. Газовая резка металлов |
| | | 140 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,003 | ---- / 0,003 | ---- | ---- | 6503 | 41,55 | Гидрозакладочный комплекс (строительство) поверхностный комплекс ХМС. Сварочные работы |

Страница 157 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация qуф,j, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК | | | | | | | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | | | |
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | 76 | | ---- | ---- | ---- / 0,003 | ---- / 0,003 | ---- | ---- | ---- | ---- | 6503 | 42,06 | Гидрозакладочный комплекс (строительство) поверхностный комплекс ХМС. Сварочные работы |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,002 | ---- / 0,002 | 6503 | 49,11 | Гидрозакладочный комплекс (строительство) поверхностный комплекс ХМС. Сварочные работы |
| 0150 | Натрий гидроксид | 419 | не треб. | 0,002 | 0,002 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 0180 | 99,83 | ЦОТК. Лаборатория экологического и санитарного контроля |
| | | 60 | | ---- | ---- | ---- / 0,0001 | ---- / 0,0001 | ---- | ---- | ---- | ---- | 0180 | 99,80 | ЦОТК. Лаборатория экологического и санитарного контроля |
| | | 140 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,0001 | ---- / 0,0001 | ---- | ---- | 0180 | 99,77 | ЦОТК. Лаборатория экологического и санитарного контроля |

Страница 158 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация q'уф.j, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК | | | | | | | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | | | |
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,0001 | ---- / 0,0001 | 0180 | 99,72 | ЦОТК. Лаборатория экологического и санитарного контроля |
| 0152 | Натрий хлорид | 400 | 0 | 1,490 | 1,472 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6158 | 53,87 | ФОФ. Тракт подачи солеотходов на солеотвал. Ленточные конвейеры, узлы пересыпки |
| | | 59 | | ---- | ---- | 0,399 / 0,399 | 0,259 / 0,259 | ---- | ---- | ---- | ---- | 6158 | 64,44 | ФОФ. Тракт подачи солеотходов на солеотвал. Ленточные конвейеры, узлы пересыпки |
| | | 60 | | ---- | ---- | 0,374 / 0,374 | 0,275 / 0,275 | ---- | ---- | ---- | ---- | 6159 | 57,53 | ФОФ. Тракт подачи солеотходов на солеотвал. Ленточные конвейеры, узлы пересыпки |

Страница 159 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация $q^{уф}_{j}$, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК: на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 0,0,396 / 0,396 | 0,262 / 0,262 | 6158 | 50,50 | ФОФ. Тракт подачи солеотходов на солеотвал. Ленточные конвейеры, узлы пересыпки |
| | | 140 | | ---- | ---- | ---- | ---- | 0,270 / 0,270 | 0,131 / 0,131 | ---- | ---- | 6158 | 41,34 | ФОФ. Тракт подачи солеотходов на солеотвал. Ленточные конвейеры, узлы пересыпки |
| | | 126 | | ---- | ---- | ---- | ---- | 0,230 / 0,230 | 0,189 / 0,189 | ---- | ---- | 6158 | 47,91 | ФОФ. Тракт подачи солеотходов на солеотвал. Ленточные конвейеры, узлы пересыпки |
| 0154 | Натрий гипохлорит | 402 | не треб. | 0,0000003 | 0,0000003 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | менее 0,01 | | |
| | | 59 | | ---- | ---- | ---- / 0,00000006 | ---- / 0,00000006 | ---- | ---- | ---- | ---- | менее 0,01 | | |

Страница 160 из 244

к экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация q'уф,j, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК: на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | 22 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,00000005 | ---- / 0,00000005 | менее 0,01 | | |
| | | 126 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,00000003 | ---- / 0,00000003 | ---- | ---- | менее 0,01 | | |
| 0155 | диНатрий карбонат | 423 | не треб. | 0,0005 | 0,0005 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 0136 | 100,00 | Цех ВиК. Участок водоотведения и водоочистки. Усреднитель, отстойник, блок доочистки, емкость очищенной сточной воды, приемный бак соды |
| | | 91 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,000003 | ---- / 0,000003 | ---- | ---- | 0136 | 100,00 | Цех ВиК. Участок водоотведения и водоочистки. Усреднитель, отстойник, блок доочистки, емкость очищенной сточной воды, приемный бак соды |

Страница 161 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация q'уф.j, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК: на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | 76 | | ---- | ---- | ---- / 0,000003 | ---- / 0,000003 | ---- | ---- | ---- | ---- | 0136 | 100,00 | Цех ВиК. Участок водоотведения и водоочистки. Усреднитель, отстойник, блок доочистки, емкость очищенной сточной воды, приемный бак соды |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,0000009 | ---- / 0,0000009 | менее 0,01 | | |
| 0301 | Азота диоксид | 419 | 0,125 | 0,888 | 0,867 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6506 | 15,97 | Ствол 3. Период строительства. Дорожно-строительная техника |
| | | 140 | | ---- | ---- | ---- | ---- | 0,304 / 0,241 | 0,293 / 0,224 | ---- | ---- | 6178 | 14,95 | Железнодорожный цех. Погрузочный парк «Г». Маневровая площадка тепловозов |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 0,301 / 0,255 | 0,288 / 0,233 | 6178 | 23,63 | Железнодорожный цех. Погрузочный парк «Г». Маневровая |

экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация q'уф.j, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК | | | | | | | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | | | |
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | | | | | | | | | | | | | площадка тепловозов |
| | | 60 | | ---- | ---- | 0,303 / 0,258 | 0,292 / 0,240 | ---- | ---- | ---- | ---- | 0112 | 27,13 | Цех теплогазоснабжения. Участок возле очистных сооружений, поз. 2.53. котел Vitomax 200-HW |
| 0302 | Азотная кислота | 419 | не треб. | 0,003 | 0,003 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 0180 | 100,00 | ЦОТК. Лаборатория экологического и санитарного контроля |
| | | 60 | | ---- | ---- | ---- / 0,0003 | ---- / 0,0003 | ---- | ---- | ---- | ---- | 0180 | 100,00 | ЦОТК. Лаборатория экологического и санитарного контроля |
| | | 140 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,0003 | ---- / 0,0003 | ---- | ---- | 0180 | 100,00 | ЦОТК. Лаборатория экологического и санитарного контроля |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,0003 | ---- / 0,0003 | 0180 | 100,00 | ЦОТК. Лаборатория экологического и |

Страница **163** из **244**

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация q'уф.j, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК: на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | | | | | | | | | | | | | санитарного контроля |
| 0303 | Аммиак | 423 | не треб. | 0,010 | 0,010 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6138 | 98,23 | Цех ВиК. Участок водоотведения и водоочистки. площадка складирования обезвоженного осадка |
| | | 91 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,00008 | ---- / 0,00008 | ---- | ---- | 6138 | 83,02 | Цех ВиК. Участок водоотведения и водоочистки. площадка складирования обезвоженного осадка |
| | | 78 | | ---- | ---- | ---- / 0,00008 | ---- / 0,00008 | ---- | ---- | ---- | ---- | 6138 | 76,31 | Цех ВиК. Участок водоотведения и водоочистки. площадка складирования обезвоженного осадка |
| | | 22 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,00006 | ---- / 0,00006 | 0180 | 72,60 | ЦОТК. Лаборатория экологического и санитарного контроля |

Страница **164** из **244**

экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация q'уф.j, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК: на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| 0304 | Азота оксид | 419 | не треб. | 0,072 | 0,070 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6506 | 16,01 | Ствол 3. Период строительства. Дорожно-строительная техника |
| | | 140 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,020 | ---- / 0,018 | ---- | ---- | 6178 | 19,61 | Железнодорожный цех. Погрузочный парк «Г». Маневровая площадка тепловозов |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,021 | ---- / 0,019 | 0112 | 29,09 | Цех теплогазоснабжения. Участок возле очистных сооружений, поз. 2.53. котел Vitomax 200-HW |
| | | 60 | | ---- | ---- | ---- / 0,021 | ---- / 0,020 | ---- | ---- | ---- | ---- | 0112 | 32,94 | Цех теплогазоснабжения. Участок возле очистных сооружений, поз. 2.53. котел Vitomax 200-HW |
| 0316 | Гидрохлорид | 419 | не треб. | 0,001 | 0,001 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 0180 | 100,00 | ЦОТК. Лаборатория экологического и |

Страница **165** из **244**

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация q'уф.j, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК: на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | | | | | | | | | | | | | санитарного контроля |
| | | 60 | | ---- | ---- | ---- / 0,0001 | ---- / 0,0001 | ---- | ---- | ---- | ---- | 0180 | 100,00 | ЦОТК. Лаборатория экологического и санитарного контроля |
| | | 140 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,0001 | ---- / 0,0001 | ---- | ---- | 0180 | 100,00 | ЦОТК. Лаборатория экологического и санитарного контроля |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,0001 | ---- / 0,0001 | 0180 | 100,00 | ЦОТК. Лаборатория экологического и санитарного контроля |
| 0322 | Серная кислота | 419 | не треб. | 0,0002 | 0,0002 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 0180 | 99,32 | ЦОТК. Лаборатория экологического и санитарного контроля |
| | | 60 | | ---- | ---- | ---- / 0,00002 | ---- / 0,00002 | ---- | ---- | ---- | ---- | 0180 | 97,67 | ЦОТК. Лаборатория экологического и санитарного контроля |

Страница 166 из 244

экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация $c_{ф}/ф_j$, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК: на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | 140 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,00002 | ---- / 0,00002 | ---- | ---- | 0180 | 98,28 | ЦОТК. Лаборатория экологического и санитарного контроля |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,00002 | ---- / 0,00002 | 0180 | 97,45 | ЦОТК. Лаборатория экологического и санитарного контроля |
| 0328 | Углерод | 419 | 0 | 0,166 | 0,166 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 0214 | 15,59 | Ствол №3. Период эксплуатации. Теплогенераторы в здании калориферной ствола №3 |
| | | 60 | | ---- | ---- | 0,047 / 0,047 | 0,047 / 0,047 | ---- | ---- | ---- | ---- | 0112 | 34,44 | Цех теплогазоснабжения. Участок возле очистных сооружений, поз. 2.53. котел Vitomax 200-HW |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 0,045 / 0,045 | 0,045 / 0,045 | 0112 | 36,34 | Цех теплогазоснабжения. Участок возле очистных сооружений, поз. |

Страница **167** из **244**

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация q'уфj, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК: на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | | | | | | | | | | | | | 2.53. котел Vitomax 200-HW |
| | | 140 | | ---- | ---- | ---- | ---- | 0,036 / 0,036 | 0,036 / 0,036 | ---- | ---- | 0112 | 21,35 | Цех теплогазоснабжения. Участок возле очистных сооружений, поз. 2.53. котел Vitomax 200-HW |
| 0330 | Сера диоксид | 414 | 0,004 | 0,165 | 0,165 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 0130 | 99,87 | Цех ВиК. Станция 2-го подъема. Водогрейные котлы Vitorond 200 |
| | | 60 | | ---- | ---- | 0,029 / 0,028 | 0,016 / 0,015 | ---- | ---- | ---- | ---- | 6178 | 40,01 | Железнодорожный цех. Погрузочный парк «Г». Маневровая площадка тепловозов |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 0,028 / 0,027 | 0,016 / 0,015 | 6178 | 40,93 | Железнодорожный цех. Погрузочный парк «Г». Маневровая площадка тепловозов |
| | | 140 | | ---- | ---- | ---- | ---- | 0,025 / 0,025 | 0,016 / 0,015 | ---- | ---- | 6178 | 40,25 | Железнодорожный цех. Погрузочный |

Страница 168 из 244

Экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация q'уф.j, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК | | | | | | | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | | | |
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | | | | | | | | | | | | | парк «Г». Маневровая площадка тепловозов |
| 0333 | Дигидросульфид | 423 | не треб. | 0,027 | 0,027 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6138 | 81,28 | Цех ВиК. Участок водоотведения и водоочистки. площадка складирования обезвоженного осадка |
| | | 60 | | ---- | ---- | ---- / 0,0007 | ---- / 0,0007 | ---- | ---- | ---- | ---- | 0120 | 46,35 | Цех теплогазоснабжения. Котельная. Дизельное хозяйство. Насосная станция дизельного топлива. Неплотности оборудования |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,0007 | ---- / 0,0007 | 0120 | 50,94 | Цех теплогазоснабжения. Котельная. Дизельное хозяйство. Насосная станция дизельного |

Страница **169** из **244**

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация q'уф.j, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК: на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | | | | | | | | | | | | | топлива. Неплотности оборудования |
| | | 92 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,0005 | ---- / 0,0005 | ---- | ---- | 0120 | 25,81 | Цех теплогазоснабжения. Котельная. Дизельное хозяйство. Насосная станция дизельного топлива. Неплотности оборудования |
| 0337 | Углерод оксид | 420 | не треб. | 0,081 | 0,079 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6506 | 14,47 | Ствол 3. Период строительства. Дорожно-строительная техника |
| | | 60 | | ---- | ---- | ---- / 0,024 | ---- / 0,022 | ---- | ---- | ---- | ---- | 0112 | 21,27 | Цех теплогазоснабжения. Участок возле очистных сооружений, поз. 2.53. котел Vitomax 200-HW |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,023 | ---- / 0,021 | 0112 | 20,64 | Цех теплогазоснабжения. Участок возле |

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация $q_{уф,j}$, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК: на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | | | | | | | | | | | | | очистных сооружений, поз. 2.53. котел Vitomax 200-HW |
| | | 140 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,022 | ---- / 0,020 | ---- | ---- | 6186 | 15,39 | Промплощадка. Внутренний проезд |
| 0342 | Фтористые газообразные соединения/в пересчете на фтор/: - гидрофторид | 419 | не треб. | 0,008 | 0,008 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6503 | 65,94 | Гидрозакладочный комплекс (строительство) поверхностный комплекс ХМС. Сварочные работы |
| | | 138 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,001 | ---- / 0,001 | ---- | ---- | 6503 | 34,99 | Гидрозакладочный комплекс (строительство) поверхностный комплекс ХМС. Сварочные работы |
| | | 75 | | ---- | ---- | ---- / 0,001 | ---- / 0,001 | ---- | ---- | ---- | ---- | 6503 | 39,95 | Гидрозакладочный комплекс (строительство) поверхностный комплекс ХМС. Сварочные работы |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,001 | ---- / 0,001 | 6503 | 39,13 | Гидрозакладочный комплекс (строительство) |

Страница 171 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация ƒуƒj, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК | | | | | | | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | | | |
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | | | | | | | | | | | | | поверхностный комплекс ХМС. Сварочные работы |
| 0344 | Фториды неорганические плохо растворимые | 419 | не треб. | 0,0007 | 0,0007 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6510 | 45,14 | Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы |
| | | 140 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,0003 | ---- / 0,0003 | ---- | ---- | 6504 | 46,36 | Обогатительный комплекс. Стройплощадка. Дорожно-строительная техника. Грузовые автомобили. Окрасочные работы. Сварочные работы |
| | | 76 | | ---- | ---- | ---- / 0,0002 | ---- / 0,0002 | ---- | ---- | ---- | ---- | 6504 | 46,77 | Обогатительный комплекс. Стройплощадка. Дорожно-строительная техника. Грузовые автомобили. Окрасочные работы. Сварочные работы |

Страница 172 из 244

Экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация q'уф.j, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК | | | | | | | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | | | |
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | 27 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,0001 | ---- / 0,0001 | 6504 | 85,99 | Обогатительный комплекс. Стройплощадка. Дорожно-строительная техника. Грузовые автомобили. Окрасочные работы. Сварочные работы |
| 0410 | Метан | 408 | 0 | 3,238 | 3,238 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 0109 | 94,13 | Цех теплогазоснабжения. Узел приема ОУ. Свеча продувочная с емкости сбора |
| | | 128 | | ---- | ---- | ---- | ---- | 0,347 / 0,347 | 0,347 / 0,347 | ---- | ---- | 0109 | 88,43 | Цех теплогазоснабжения. Узел приема ОУ. Свеча продувочная с емкости сбора |
| | | 64 | | ---- | ---- | 0,332 / 0,332 | 0,332 / 0,332 | ---- | ---- | ---- | ---- | 0109 | 88,73 | Цех теплогазоснабжения. Узел приема ОУ. Свеча продувочная с емкости сбора |
| | | 21 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 0,206 / 0,206 | 0,206 / 0,206 | 0109 | 87,43 | Цех теплогазоснабжения. Узел приема ОУ. |

Страница **173** из **244**

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация q'уф.j, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК: на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | | | | | | | | | | | | | Свеча продувочная с емкости сбора |
| 0415 | Смесь предельных углеводородов С1Н4-С5Н12 | 401 | не треб. | 0,00005 | 0,00005 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6183 | 100,00 | Стоянка у КПП |
| | | 22 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,000002 | ---- / 0,000002 | 6183 | 100,00 | Стоянка у КПП |
| | | 60 | | ---- | ---- | ---- / 0,000002 | ---- / 0,000002 | ---- | ---- | ---- | ---- | 6183 | 100,00 | Стоянка у КПП |
| | | 126 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,000002 | ---- / 0,000002 | ---- | ---- | 6183 | 100,00 | Стоянка у КПП |
| 0616 | Диметилбензол | 419 | не треб. | 0,014 | 0,014 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6510 | 52,73 | Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы |
| | | 140 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,003 | ---- / 0,003 | ---- | ---- | 6510 | 37,30 | Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы |
| | | 76 | | ---- | ---- | ---- / 0,003 | ---- / 0,003 | ---- | ---- | ---- | ---- | 6510 | 37,90 | Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,002 | ---- / 0,002 | 6510 | 44,51 | Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы |

Страница **174** из **244**

...экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация $q_f f_j$, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК | | | | | | | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | | | |
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| 0621 | Метилбензол | 419 | не треб. | 0,0002 | 0,0002 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6511 | 50,00 | Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы подземная часть |
| | | 140 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,00003 | ---- / 0,00003 | ---- | ---- | 6511 | 39,25 | Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы подземная часть |
| | | 76 | | ---- | ---- | ---- / 0,00003 | ---- / 0,00003 | ---- | ---- | ---- | ---- | 6511 | 38,93 | Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы подземная часть |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,00003 | ---- / 0,00003 | 6511 | 35,02 | Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы подземная часть |
| 0627 | Этилбензол | 420 | не треб. | 0,007 | 0,007 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6510 | 100,00 | Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы |
| | | 140 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,001 | ---- / 0,001 | ---- | ---- | 6510 | 100,00 | Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы |

Страница 175 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация q'уф.j, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК: на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | 76 | | ---- | ---- | ---- / 0,0009 | ---- / 0,0009 | ---- | ---- | ---- | ---- | 6510 | 100,00 | Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,0008 | ---- / 0,0008 | 6510 | 100,00 | Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы |
| 1042 | Бутан-1-ол | 419 | не треб. | 0,001 | 0,001 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6510 | 100,00 | Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы |
| | | 140 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,0002 | ---- / 0,0002 | ---- | ---- | 6510 | 100,00 | Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы |
| | | 76 | | ---- | ---- | ---- / 0,0002 | ---- / 0,0002 | ---- | ---- | ---- | ---- | 6510 | 100,00 | Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,0002 | ---- / 0,0002 | 6510 | 100,00 | Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы |
| 1061 | Этанол | 419 | не треб. | 0,0006 | 0,0006 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 0180 | 93,28 | ЦОТК. Лаборатория экологического и санитарного |

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация $c_{уф,j}$, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК | | | | | | | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | | | |
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | | | | | | | | | | | | | контроля |
| | | 140 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,00007 | ---- / 0,00007 | ---- | ---- | 0180 | 82,22 | ЦОТК. Лаборатория экологического и санитарного контроля |
| | | 60 | | ---- | ---- | ---- / 0,00007 | ---- / 0,00007 | ---- | ---- | ---- | ---- | 0180 | 83,02 | ЦОТК. Лаборатория экологического и санитарного контроля |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,00007 | ---- / 0,00007 | 0180 | 82,98 | ЦОТК. Лаборатория экологического и санитарного контроля |
| 1071 | Гидроксибензол (фенол) | 423 | не треб. | 0,021 | 0,021 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6138 | 89,27 | Цех ВиК. Участок водоотведения и водоочистки. площадка складирования обезвоженного осадка |
| | | 91 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,0002 | ---- / 0,0002 | ---- | ---- | 6138 | 56,80 | Цех ВиК. Участок водоотведения и водоочистки. площадка |

Страница **177** из **244**

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация qуф.j, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК: на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | | | | | | | | | | | | | складирования обезвоженного осадка |
| | | 76 | | ---- | ---- | ---- / 0,0002 | ---- / 0,0002 | ---- | ---- | ---- | ---- | 6138 | 56,97 | Цех ВиК. Участок водоотведения и водоочистки. площадка складирования обезвоженного осадка |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,00009 | ---- / 0,00009 | 6138 | 51,51 | Цех ВиК. Участок водоотведения и водоочистки. площадка складирования обезвоженного осадка |
| 1117 | 1-Метоксипропан-2-ол | 420 | не треб. | 0,00005 | 0,00005 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6510 | 100,00 | Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы |
| | | 140 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,000008 | ---- / 0,000008 | ---- | ---- | 6510 | 100,00 | Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы |
| | | 76 | | ---- | ---- | ---- / 0,000008 | ---- / 0,000008 | ---- | ---- | ---- | ---- | 6510 | 100,00 | Ствол 3. Период строительства. Сварочные и |

Страница 178 из 244

экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация $q^{ф}_{j}$, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК: на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | | | | | | | | | | | | | окрасочные работы |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,000006 | ---- / 0,000006 | 6510 | 100,00 | Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы |
| 1210 | Бутилацетат | 420 | не треб. | 0,019 | 0,019 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6510 | 50,00 | Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы |
| | | 140 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,003 | ---- / 0,003 | ---- | ---- | 6510 | 50,00 | Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы |
| | | 76 | | ---- | ---- | ---- / 0,003 | ---- / 0,003 | ---- | ---- | ---- | ---- | 6510 | 50,00 | Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,002 | ---- / 0,002 | 6510 | 50,00 | Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы |
| 1314 | Пропаналь | 419 | не треб. | 0,00003 | 0,00003 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 0181 | 100,00 | Столовая. Жарка |
| | | 140 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,000004 | ---- / 0,000004 | ---- | ---- | 0181 | 100,00 | Столовая. Жарка |
| | | 60 | | ---- | ---- | ---- / 0,000003 | ---- / 0,000003 | ---- | ---- | ---- | ---- | 0181 | 100,00 | Столовая. Жарка |

Страница 179 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация $q_{уф,j}$, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК: на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,000003 | ---- / 0,000003 | 0181 | 100,00 | Столовая. Жарка |
| 1317 | Ацетальдегид | 419 | не треб. | 0,006 | 0,006 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 0182 | 100,00 | Столовая. Приготовление хлебобулочных изделий |
| | | 140 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,0008 | ---- / 0,0008 | ---- | ---- | 0182 | 100,00 | Столовая. Приготовление хлебобулочных изделий |
| | | 76 | | ---- | ---- | ---- / 0,0007 | ---- / 0,0007 | ---- | ---- | ---- | ---- | 0182 | 100,00 | Столовая. Приготовление хлебобулочных изделий |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,0007 | ---- / 0,0007 | 0182 | 100,00 | Столовая. Приготовление хлебобулочных изделий |
| 1325 | Формальдегид | 414 | не треб. | 0,015 | 0,015 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 0133 | 100,00 | Цех ВиК. Станция 2-го подъема. Аварийный дизель-генераторный агрегат |
| | | 64 | | ---- | ---- | ---- / 0,0009 | ---- / 0,0009 | ---- | ---- | ---- | ---- | 0133 | 99,81 | Цех ВиК. Станция 2-го подъема. Аварийный дизель- |

Экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация qуфj, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК | | | | | | | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | | | |
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | | | | | | | | | | | | | генераторный агрегат |
| | | 129 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,0009 | ---- / 0,0009 | ---- | ---- | 0133 | 99,81 | Цех ВиК. Станция 2-го подъема. Аварийный дизель-генераторный агрегат |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,0005 | ---- / 0,0005 | 0179 | 95,48 | Железнодорожный цех. Погрузочный парк «Г». Дизель-генераторная установка |
| 1401 | Пропан-2-он | 420 | не треб. | 0,006 | 0,006 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6511 | 50,00 | Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы подземная часть |
| | | 140 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,0009 | ---- / 0,0009 | ---- | ---- | 6511 | 47,15 | Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы подземная часть |
| | | 76 | | ---- | ---- | ---- / 0,0009 | ---- / 0,0009 | ---- | ---- | ---- | ---- | 6511 | 47,22 | Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы |

Страница **181** из **244**

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация q'уф,j, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК: на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | | | | | | | | | | | | | подземная часть |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,0008 | ---- / 0,0008 | 6511 | 45,78 | Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы подземная часть |
| 1531 | Гексановая кислота | 419 | не треб. | 0,00002 | 0,00002 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 0181 | 100,00 | Столовая. Жарка |
| | | 140 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,000002 | ---- / 0,000002 | ---- | ---- | 0181 | 100,00 | Столовая. Жарка |
| | | 60 | | ---- | ---- | ---- / 0,000002 | ---- / 0,000002 | ---- | ---- | ---- | ---- | 0181 | 100,00 | Столовая. Жарка |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,000002 | ---- / 0,000002 | 0181 | 100,00 | Столовая. Жарка |
| 1555 | Этановая кислота | 419 | не треб. | 0,001 | 0,001 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 0180 | 97,66 | ЦОТК. Лаборатория экологического и санитарного контроля |
| | | 140 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,0002 | ---- / 0,0002 | ---- | ---- | 0180 | 91,77 | ЦОТК. Лаборатория экологического и санитарного контроля |
| | | 60 | | ---- | ---- | ---- / 0,0002 | ---- / 0,0002 | ---- | ---- | ---- | ---- | 0180 | 92,17 | ЦОТК. Лаборатория |

Страница 182 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация qуфj, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК: на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | | | | | | | | | | | | | экологического и санитарного контроля |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,0002 | ---- / 0,0002 | 0180 | 92,07 | ЦОТК. Лаборатория экологического и санитарного контроля |
| 1716 | Одорант смесь природных меркаптанов | 402 | не треб. | 0,002 | 0,002 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 0118 | 47,15 | Цех теплогазоснабжения. Котельная. Опорожнение системы. Заполнение системы. |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,0006 | ---- / 0,0006 | 0118 | 45,73 | Цех теплогазоснабжения. Котельная. Опорожнение системы. Заполнение системы. |
| | | 60 | | ---- | ---- | ---- / 0,0006 | ---- / 0,0006 | ---- | ---- | ---- | ---- | 0118 | 45,19 | Цех теплогазоснабжения. Котельная. Опорожнение системы. Заполнение |

Страница 183 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация q'уф.j, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК: на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | | | | | | | | | | | | | системы. |
| | | 126 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,0004 | ---- / 0,0004 | ---- | ---- | 0118 | 45,47 | Цех теплогазоснабжения. Котельная. Опорожнение системы. Заполнение системы. |
| 1728 | Этантиол | 423 | 0 | 0,237 | 0,237 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 0135 | 45,17 | Цех ВиК. Участок водоотведения и водоочистки. Решетки |
| | | 91 | | ---- | ---- | ---- | ---- | 0,003 / 0,003 | 0,003 / 0,003 | ---- | ---- | 0135 | 35,94 | Цех ВиК. Участок водоотведения и водоочистки. Решетки |
| | | 76 | | ---- | ---- | 0,003 / 0,003 | 0,003 / 0,003 | ---- | ---- | ---- | ---- | 0135 | 36,06 | Цех ВиК. Участок водоотведения и водоочистки. Решетки |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 0,001 / 0,001 | 0,001 / 0,001 | 0135 | 36,39 | Цех ВиК. Участок водоотведения и водоочистки. Решетки |
| 1865 | N-(2-Аминоэтил)-N'-[2-[(2- | 420 | не треб | 0,0007 | 0,0007 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6510 | 100,00 | Ствол 3. Период строительства. |

Страница **184** из **244**

Экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация q'уф,j, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК: на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | аминоэтил)амино]этил]этан-1,2-диамин | | . | | | | | | | | | | | Сварочные и окрасочные работы |
| | | 140 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,0001 | ---- / 0,0001 | ---- | ---- | 6510 | 100,00 | Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы |
| | | 76 | | ---- | ---- | ---- / 0,00009 | ---- / 0,00009 | ---- | ---- | ---- | ---- | 6510 | 100,00 | Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,00008 | ---- / 0,00008 | 6510 | 100,00 | Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы |
| 2704 | Бензин | 417 | не треб. | 0,007 | 0,007 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 0139 | 88,27 | Рудник. ПУШП. Рудник |
| | | 140 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,004 | ---- / 0,004 | ---- | ---- | 0139 | 93,64 | Рудник. ПУШП. Рудник |
| | | 76 | | ---- | ---- | ---- / 0,004 | ---- / 0,004 | ---- | ---- | ---- | ---- | 0139 | 93,53 | Рудник. ПУШП. Рудник |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,003 | ---- / 0,003 | 0139 | 87,29 | Рудник. ПУШП. Рудник |
| 2732 | Керосин | 424 | 0 | 0,144 | 0,144 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6178 | 81,16 | Железнодорожный цех. Погрузочный парк «Г». Маневровая площадка |

Страница **185** из **244**

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация q'уф.j, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК: на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | | | | | | | | | | | | | тепловозов |
| | | 59 | | ---- | ---- | 0,042 / 0,042 | 0,042 / 0,042 | ---- | ---- | ---- | ---- | 6178 | 89,72 | Железнодорожный цех. Погрузочный парк «Г». Маневровая площадка тепловозов |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 0,042 / 0,042 | 0,042 / 0,042 | 6178 | 89,50 | Железнодорожный цех. Погрузочный парк «Г». Маневровая площадка тепловозов |
| | | 140 | | ---- | ---- | ---- | ---- | 0,041 / 0,041 | 0,041 / 0,041 | ---- | ---- | 6178 | 88,28 | Железнодорожный цех. Погрузочный парк «Г». Маневровая площадка тепловозов |
| 2735 | Масло минеральное | 419 | не треб. | 0,0007 | 0,0007 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6174 | 85,96 | ЦПГП. Емкость хранения масла индустриального (пылеподавитель) |
| | | 138 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,0002 | ---- / 0,0002 | ---- | ---- | 6174 | 52,80 | ЦПГП. Емкость хранения масла индустриального |

Страница 186 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация q'уф,j, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК: на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | | | | | | | | | | | | | (пылеподавитель) |
| | | 74 | | ---- | ---- | ---- / 0,0002 | ---- / 0,0002 | ---- | ---- | ---- | ---- | 6174 | 53,40 | ЦПГП. Емкость хранения масла индустриального (пылеподавитель) |
| | | 24 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,0002 | ---- / 0,0002 | 6174 | 73,37 | ЦПГП. Емкость хранения масла индустриального (пылеподавитель) |
| 2741 | Гептановая фракция | 420 | не треб. | 0,0001 | 0,0001 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 0139 | 100,00 | Рудник. ПУШП. Рудник |
| | | 140 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,00007 | ---- / 0,00007 | ---- | ---- | 0139 | 100,00 | Рудник. ПУШП. Рудник |
| | | 76 | | ---- | ---- | ---- / 0,00007 | ---- / 0,00007 | ---- | ---- | ---- | ---- | 0139 | 100,00 | Рудник. ПУШП. Рудник |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,00005 | ---- / 0,00005 | 0139 | 100,00 | Рудник. ПУШП. Рудник |
| 2750 | Сольвент нафта | 420 | не треб. | 0,0004 | 0,0004 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6510 | 100,00 | Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы |
| | | 140 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,00005 | ---- / 0,00005 | ---- | ---- | 6510 | 100,00 | Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы |
| | | 76 | | ---- | ---- | ---- / 0,00005 | ---- / 0,00005 | ---- | ---- | ---- | ---- | 6510 | 100,00 | Ствол 3. Период строительства. |

Страница 187 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация qуф,j, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК: на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | | | | | | | | | | | | | Сварочные и окрасочные работы |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,00004 | ---- / 0,00004 | 6510 | 100,00 | Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы |
| 2752 | Уайт-спирит | 423 | не треб. | 0,0007 | 0,0007 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6502 | 98,38 | ГДК. Ствол 1 и 2. Период строительства. Сварочные работы. Окрасочные работы. Разгрузка и хранение щебня. Земляные работы. Приготовление битума. Устройство асфальтобетонного покрытия |
| | | 140 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,0002 | ---- / 0,0002 | ---- | ---- | 6504 | 64,74 | Обогатительный комплекс. Стройплощадка. Дорожно-строительная техника. Грузовые автомобили. Окрасочные работы. Сварочные |

Страница 188 из 244

Экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация q'уф.j, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК: на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | | | | | | | | | | | | | работы |
| | | 76 | | ---- | ---- | ---- / 0,0002 | ---- / 0,0002 | ---- | ---- | ---- | ---- | 6504 | 65,16 | Обогатительный комплекс. Стройплощадка. Дорожно-строительная техника. Грузовые автомобили. Окрасочные работы. Сварочные работы |
| | | 27 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,0002 | ---- / 0,0002 | 6504 | 96,34 | Обогатительный комплекс. Стройплощадка. Дорожно-строительная техника. Грузовые автомобили. Окрасочные работы. Сварочные работы |
| 2754 | Алканы С12-19 | 423 | не треб. | 0,054 | 0,054 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6505 | 75,56 | Обогатительный комплекс. Стройплощадка. Укладка асфальта |

Страница **189** из **244**

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация q'уф.j, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК: на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | 60 | | ---- | ---- | ---- / 0,013 | ---- / 0,013 | ---- | ---- | ---- | ---- | 6505 | 77,70 | Обогатительный комплекс. Стройплощадка. Укладка асфальта |
| | | 140 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,013 | ---- / 0,013 | ---- | ---- | 6505 | 80,43 | Обогатительный комплекс. Стройплощадка. Укладка асфальта |
| | | 22 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,013 | ---- / 0,013 | 6505 | 78,38 | Обогатительный комплекс. Стройплощадка. Укладка асфальта |
| 2902 | Взвешенные вещества | 420 | не треб. | 0,006 | 0,006 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6510 | 73,91 | Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы |
| | | 140 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,0005 | ---- / 0,0005 | ---- | ---- | 6510 | 69,64 | Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы |
| | | 76 | | ---- | ---- | ---- / 0,0005 | ---- / 0,0005 | ---- | ---- | ---- | ---- | 6510 | 69,91 | Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,0005 | ---- / 0,0005 | 6510 | 46,39 | Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы |

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация $c_{уф j}$, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК | | | | | | | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | | | |
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| 2908 | Пыль неорганическая: SiO2 20-70% | 400 | 0 | 0,622 | 0,622 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6162 | 88,04 | ФОФ. Внутренний проезд. Пыление при движении КамАЗов, двигатели КамАЗов |
| | | 22 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 0,185 / 0,185 | 0,185 / 0,185 | 6162 | 83,86 | ФОФ. Внутренний проезд. Пыление при движении КамАЗов, двигатели КамАЗов |
| | | 60 | | ---- | ---- | 0,175 / 0,175 | 0,175 / 0,175 | ---- | ---- | ---- | ---- | 6162 | 80,63 | ФОФ. Внутренний проезд. Пыление при движении КамАЗов, двигатели КамАЗов |
| | | 126 | | ---- | ---- | ---- | ---- | 0,131 / 0,131 | 0,131 / 0,131 | ---- | ---- | 6162 | 85,79 | ФОФ. Внутренний проезд. Пыление при движении КамАЗов, двигатели КамАЗов |
| 2930 | Пыль абразивная | 419 | не треб | 0,078 | 0,078 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 0146 | 72,26 | Рудник. ПУШП. Мастерская НШЗ 1 |

Страница 191 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация q'уф,j, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК: на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | 140 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,005 | ---- / 0,005 | ---- | ---- | 0197 | 51,43 | Ствол №3. Период эксплуатации. Сварочные работы, станки металлообработки в надшахтном здании ствола №3 |
| | | 76 | | ---- | ---- | ---- / 0,005 | ---- / 0,005 | ---- | ---- | ---- | ---- | 0197 | 50,81 | Ствол №3. Период эксплуатации. Сварочные работы, станки металлообработки в надшахтном здании ствола №3 |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,003 | ---- / 0,003 | 0197 | 53,83 | Ствол №3. Период эксплуатации. Сварочные работы, станки металлообработки в надшахтном здании ствола №3 |
| 3721 | Пыль мучная | 419 | не треб. | 0,00003 | 0,00003 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 0182 | 100,00 | Столовая. Приготовление хлебобулочных изделий |
| | | 140 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,000003 | ---- / 0,000003 | ---- | ---- | 0182 | 100,00 | Столовая. Приготовление хлебобулочных |

Страница 192 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация $q_j^{ф}$, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК: на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | | | | | | | | | | | | | изделий |
| | | 76 | | ---- | ---- | ---- / 0,000003 | ---- / 0,000003 | ---- | ---- | ---- | ---- | 0182 | 100,00 | Столовая. Приготовление хлебобулочных изделий |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,000003 | ---- / 0,000003 | 0182 | 100,00 | Столовая. Приготовление хлебобулочных изделий |
| 6003 | Аммиак, Дигидросульфид | 423 | не треб. | 0,036 | 0,036 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6138 | 86,07 | Цех ВиК. Участок водоотведения и водоочистки. площадка складирования обезвоженного осадка |
| | | 60 | | ---- | ---- | ---- / 0,0007 | ---- / 0,0007 | ---- | ---- | ---- | ---- | 0120 | 46,71 | Цех теплогазоснабжения. Котельная. Дизельное хозяйство. Насосная станция дизельного топлива. Неплотности оборудования |

Страница 193 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация $c_{уф_j}$, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК | | | | | | | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | | | |
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,0007 | ---- / 0,0007 | 0120 | 47,40 | Цех теплогазоснабжения. Котельная. Дизельное хозяйство. Насосная станция дизельного топлива. Неплотности оборудования |
| | | 92 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,0006 | ---- / 0,0006 | ---- | ---- | 6138 | 27,46 | Цех ВиК. Участок водоотведения и водоочистки. площадка складирования обезвоженного осадка |
| 6005 | Аммиак, формальдегид | 414 | не треб. | 0,015 | 0,015 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 0133 | 100,00 | Цех ВиК. Станция 2-го подъема. Аварийный дизель-генераторный агрегат |
| | | 64 | | ---- | ---- | ---- / 0,001 | ---- / 0,001 | ---- | ---- | ---- | ---- | 0133 | 99,53 | Цех ВиК. Станция 2-го подъема. Аварийный дизель-генераторный |

Страница **194** из **244**

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация q'фj, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК | | | | | | | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | | | |
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | | | | | | | | | | | | | агрегат |
| | | 129 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,0009 | ---- / 0,0009 | ---- | ---- | 0133 | 97,09 | Цех ВиК. Станция 2-го подъема. Аварийный дизель-генераторный агрегат |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,0005 | ---- / 0,0005 | 0179 | 87,56 | Железнодорожный цех. Погрузочный парк «Г». Дизель-генераторная установка |
| 6013 | Ацетон и Гидроксибензол (фенол) | 423 | не треб. | 0,021 | 0,021 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6138 | 89,36 | Цех ВиК. Участок водоотведения и водоочистки. площадка складирования обезвоженного осадка |
| | | 140 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,001 | ---- / 0,001 | ---- | ---- | 6511 | 44,18 | Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы подземная часть |
| | | 76 | | ---- | ---- | ---- / 0,001 | ---- / 0,001 | ---- | ---- | ---- | ---- | 6511 | 43,61 | Ствол 3. Период строительства. |

Страница **195** из **244**

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация $q_j^{ф}$, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК | | | | | | | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | | | |
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | | | | | | | | | | | | | Сварочные и окрасочные работы подземная часть |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,0008 | ---- / 0,0008 | 6511 | 42,43 | Ствол 3. Период строительства. Сварочные и окрасочные работы подземная часть |
| 6035 | Дигидросульфид, формальдегид | 423 | не треб. | 0,032 | 0,032 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6138 | 65,98 | Цех ВиК. Участок водоотведения и водоочистки. площадка складирования обезвоженного осадка |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,001 | ---- / 0,001 | 0179 | 38,60 | Железнодорожный цех. Погрузочный парк «Г». Дизель-генераторная установка |
| | | 60 | | ---- | ---- | ---- / 0,001 | ---- / 0,001 | ---- | ---- | ---- | ---- | 0179 | 37,44 | Железнодорожный цех. Погрузочный парк «Г». Дизель-генераторная установка |
| | | 129 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,001 | ---- / 0,001 | ---- | ---- | 0133 | 88,49 | Цех ВиК. Станция 2-го подъема. Аварийный |

Страница **196** из **244**

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация q'уф.j, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК: на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | | | | | | | | | | | | | дизель-генераторный агрегат |
| 6038 | Серы диоксид и Гидроксибензол (фенол) | 414 | не треб. | 0,165 | 0,165 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 0130 | 99,83 | Цех ВиК. Станция 2-го подъема. Водогрейные котлы Vitorond 200 |
| | | 60 | | ---- | ---- | ---- / 0,028 | ---- / 0,015 | ---- | ---- | ---- | ---- | 6178 | 42,01 | Железнодорожный цех. Погрузочный парк «Г». Маневровая площадка тепловозов |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,027 | ---- / 0,015 | 6178 | 43,13 | Железнодорожный цех. Погрузочный парк «Г». Маневровая площадка тепловозов |
| | | 140 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,025 | ---- / 0,015 | ---- | ---- | 6178 | 42,11 | Железнодорожный цех. Погрузочный парк «Г». Маневровая площадка тепловозов |
| 6041 | Серы диоксид и кислота серная | 414 | не треб. | 0,165 | 0,165 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 0130 | 99,87 | Цех ВиК. Станция 2-го подъема. Водогрейные |

Страница 197 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация qуф.j, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК: на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | | | | | | | | | | | | | котлы Vitorond 200 |
| | | 60 | | ---- | ---- | ---- / 0,028 | ---- / 0,015 | ---- | ---- | ---- | ---- | 6178 | 42,12 | Железнодорожный цех. Погрузочный парк «Г». Маневровая площадка тепловозов |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,015 | ---- / 0,014 | 6178 | 43,26 | Железнодорожный цех. Погрузочный парк «Г». Маневровая площадка тепловозов |
| | | 140 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,016 | ---- / 0,015 | ---- | ---- | 6178 | 42,34 | Железнодорожный цех. Погрузочный парк «Г». Маневровая площадка тепловозов |
| 6043 | Серы диоксид и Дигидросульфид | 423 | не треб. | 0,167 | 0,167 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 0130 | 99,00 | Цех ВиК. Станция 2-го подъема. Водогрейные котлы Vitorond 200 |
| | | 60 | | ---- | ---- | ---- / 0,028 | ---- / 0,015 | ---- | ---- | ---- | ---- | 6178 | 40,05 | Железнодорожный цех. Погрузочный парк «Г». Маневровая |

Страница 198 из 244

к экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация q'уф,i, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК | | | | | | | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | | | |
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | | | | | | | | | | | | | площадка тепловозов |
| | | 76 | | ---- | ---- | ---- / 0,025 | ---- / 0,016 | ---- | ---- | ---- | ---- | 6178 | 41,28 | Железнодорожный цех. Погрузочный парк «Г». Маневровая площадка тепловозов |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,015 | ---- / 0,015 | 6178 | 41,60 | Железнодорожный цех. Погрузочный парк «Г». Маневровая площадка тепловозов |
| | | 140 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,016 | ---- / 0,016 | ---- | ---- | 6178 | 41,19 | Железнодорожный цех. Погрузочный парк «Г». Маневровая площадка тепловозов |
| 6053 | Фтористый водород и плохорастворимые соли фтора | 419 | не треб. | 0,008 | 0,008 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6503 | 60,73 | Гидрозакладочный комплекс (строительство) поверхностный комплекс ХМС. Сварочные работы |

Страница 199 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация $q_{ф}j$, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК | | | | | | | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | | | |
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | 138 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,001 | ---- / 0,001 | ---- | ---- | 6503 | 33,11 | Гидрозакладочный комплекс (строительство) поверхностный комплекс ХМС. Сварочные работы |
| | | 73 | | ---- | ---- | ---- / 0,001 | ---- / 0,001 | ---- | ---- | ---- | ---- | 6503 | 30,30 | Гидрозакладочный комплекс (строительство) поверхностный комплекс ХМС. Сварочные работы |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,001 | ---- / 0,001 | 6503 | 42,54 | Гидрозакладочный комплекс (строительство) поверхностный комплекс ХМС. Сварочные работы |
| 6204 | Азота диоксид, серы диоксид | 419 | 0,081 | 0,598 | 0,568 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6506 | 15,84 | Ствол 3. Период строительства. Дорожно-строительная техника |
| | | 140 | | ---- | ---- | ---- | ---- | 0,202 / 0,165 | 0,192 / 0,149 | ---- | ---- | 6178 | 16,23 | Железнодорожный цех. Погрузочный парк «Г». Маневровая площадка |

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация $q_j^{уф,j}$, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК: на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | | | | | | | | | | | | | тепловозов |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 0,201 / 0,176 | 0,188 / 0,154 | 0112 | 23,07 | Цех теплогазоснабжения. Участок возле очистных сооружений, поз. 2.53. котел Vitomax 200-HW |
| | | 60 | | ---- | ---- | 0,201 / 0,177 | 0,190 / 0,158 | ---- | ---- | ---- | ---- | 0112 | 26,61 | Цех теплогазоснабжения. Участок возле очистных сооружений, поз. 2.53. котел Vitomax 200-HW |
| 6205 | Серы диоксид и фтористый водород | 414 | не треб. | 0,092 | 0,092 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 0130 | 99,87 | Цех ВиК. Станция 2-го подъема. Водогрейные котлы Vitorond 200 |
| | | 60 | | ---- | ---- | ---- / 0,016 | ---- / 0,009 | ---- | ---- | ---- | ---- | 6178 | 39,24 | Железнодорожный цех. Погрузочный парк «Г». Маневровая площадка тепловозов |

Страница **201** из **244**

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация q'уф,j, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК: на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | 140 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,009 | ---- / 0,009 | ---- | ---- | 6178 | 38,94 | Железнодорожный цех. Погрузочный парк «Г». Маневровая площадка тепловозов |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,009 | ---- / 0,009 | 6178 | 40,72 | Железнодорожный цех. Погрузочный парк «Г». Маневровая площадка тепловозов |
| 6004 | Аммиак, Дигидросульфид, формальдегид | 423 | не треб. | 0,040 | 0,040 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6138 | 74,57 | Цех ВиК. Участок водоотведения и водоочистки. площадка складирования обезвоженного осадка |
| | | 60 | | ---- | ---- | ---- / 0,001 | ---- / 0,001 | ---- | ---- | ---- | ---- | 0179 | 36,15 | Железнодорожный цех. Погрузочный парк «Г». Дизель-генераторная установка |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,001 | ---- / 0,001 | 0179 | 37,26 | Железнодорожный цех. Погрузочный парк «Г». Дизель-генераторная |

Страница **202** из **244**

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация qуф j, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК: на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | | | | | | | | | | | | | установка |
| | | 129 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,001 | ---- / 0,001 | ---- | ---- | 0133 | 85,08 | Цех ВиК. Станция 2-го подъема. Аварийный дизель-генераторный агрегат |
| 6045 | Сильные минеральные кислоты (серная, соляная и азотная) | 419 | не треб. | 0,004 | 0,004 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 0180 | 99,97 | ЦОТК. Лаборатория экологического и санитарного контроля |
| | | 60 | | ---- | ---- | ---- / 0,0005 | ---- / 0,0005 | ---- | ---- | ---- | ---- | 0180 | 99,10 | ЦОТК. Лаборатория экологического и санитарного контроля |
| | | 140 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,0005 | ---- / 0,0005 | ---- | ---- | 0180 | 99,09 | ЦОТК. Лаборатория экологического и санитарного контроля |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,0004 | ---- / 0,0004 | 0180 | 99,10 | ЦОТК. Лаборатория экологического и санитарного |

Страница 203 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация $q_{уф,j}$, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК: на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | | | | | | | | | | | | | контроля |
| 6010 | Азота диоксид, серы диоксид, углерода оксид, Гидроксибензол (фенол) | 419 | не треб. | 1,023 | 0,989 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6506 | 15,74 | Ствол 3. Период строительства. Дорожно-строительная техника |
| | | 140 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,286 | ---- / 0,259 | ---- | ---- | 6178 | 19,38 | Железнодорожный цех. Погрузочный парк «Г». Маневровая площадка тепловозов |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,304 | ---- / 0,268 | 0112 | 27,62 | Цех теплогазоснабжения. Участок возле очистных сооружений, поз. 2.53. котел Vitomax 200-HW |
| | | 60 | | ---- | ---- | ---- / 0,307 | ---- / 0,274 | ---- | ---- | ---- | ---- | 0112 | 31,57 | Цех теплогазоснабжения. Участок возле очистных сооружений, поз. 2.53. котел Vitomax 200-HW |
| 604 | Серы диоксид и | 41 | не | 1,015 | 0,980 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6506 | 15,86 | Ствол 3. Период |

Экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация qуф,j, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК | | | | | | | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | | | |
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| 0 | трехокись серы (аэрозоль серной кислоты), аммиак и окислы азота | 9 | треб. | | | | | | | | | | | строительства. Дорожно-строительная техника |
| | | 140 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,284 | ---- / 0,257 | ---- | ---- | 6178 | 20,78 | Железнодорожный цех. Погрузочный парк «Г». Маневровая площадка тепловозов |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,302 | ---- / 0,266 | 0112 | 28,18 | Цех теплогазоснабжения. Участок возле очистных сооружений, поз. 2.53. котел Vitomax 200-HW |
| | | 59 | | ---- | ---- | ---- / 0,304 | ---- / 0,272 | ---- | ---- | ---- | ---- | 0112 | 32,18 | Цех теплогазоснабжения. Участок возле очистных сооружений, поз. 2.53. котел Vitomax 200-HW |
| Среднесуточные концентрации | | | | | | | | | | | | | | |
| 0123 | диЖелезо триоксид (Железа оксид) | 423 | не треб | 0,0004 | 0,0004 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 0197 | 22,41 | Ствол №3. Период эксплуатации. |

Страница **205** из **244**

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация q'уф,j, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК | | | | | | | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | | | |
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | | | | | | | | | | | | | Сварочные работы, станки металлообработки в надшахтном здании ствола №3 |
| | | 41 | | ---- | ---- | ---- / 0,0001 | ---- / 0,0001 | ---- | ---- | ---- | ---- | 6504 | 31,71 | Обогатительный комплекс. Стройплощадка. Дорожно-строительная техника. Грузовые автомобили. Окрасочные работы. Сварочные работы |
| | | 105 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,0001 | ---- / 0,0001 | ---- | ---- | 6504 | 31,60 | Обогатительный комплекс. Стройплощадка. Дорожно-строительная техника. Грузовые автомобили. Окрасочные работы. Сварочные работы |
| | | 24 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,00006 | ---- / 0,00006 | 0197 | 26,84 | Ствол №3. Период эксплуатации. Сварочные работы, |

Страница **206** из **244**

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация q'уф,j, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК: на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | | | | | | | | | | | | | станки металлообработки в надшахтном здании ствола №3 |
| 0126 | Калий хлорид | 401 | не треб. | 0,039 | 0,019 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6160 | 66,45 | ФОФ. Солеотвал. Пыление солеотвала |
| | | 434 | | 0,046 | 0,017 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6160 | 76,59 | ФОФ. Солеотвал. Пыление солеотвала |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,023 | ---- / 0,010 | 6160 | 78,57 | ФОФ. Солеотвал. Пыление солеотвала |
| | | 26 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,024 | ---- / 0,010 | 6160 | 81,55 | ФОФ. Солеотвал. Пыление солеотвала |
| | | 59 | | ---- | ---- | ---- / 0,023 | ---- / 0,010 | ---- | ---- | ---- | ---- | 6160 | 78,41 | ФОФ. Солеотвал. Пыление солеотвала |
| | | 41 | | ---- | ---- | ---- / 0,027 | ---- / 0,009 | ---- | ---- | | | 6160 | 79,00 | ФОФ. Солеотвал. Пыление солеотвала |
| | | 105 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,027 | ---- / 0,009 | ---- | ---- | 6160 | 78,99 | ФОФ. Солеотвал. Пыление солеотвала |

Страница 207 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация $c_{уф,j}$, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК | | | | | | | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | | | |
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| 0143 | Марганец и его соединения | 435 | не треб. | 0,029 | 0,029 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6504 | 76,01 | Обогатительный комплекс. Стройплощадка. Дорожно-строительная техника. Грузовые автомобили. Окрасочные работы. Сварочные работы |
| | | 41 | | ---- | ---- | ---- / 0,005 | ---- / 0,005 | ---- | ---- | ---- | ---- | 6504 | 54,21 | Обогатительный комплекс. Стройплощадка. Дорожно-строительная техника. Грузовые автомобили. Окрасочные работы. Сварочные работы |
| | | 105 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,005 | ---- / 0,005 | ---- | ---- | 6504 | 54,09 | Обогатительный комплекс. Стройплощадка. Дорожно-строительная техника. Грузовые автомобили. Окрасочные |

Страница **208** из **244**

экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация q'уф.j, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК: на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | | | | | | | | | | | | | работы. Сварочные работы |
| | | 24 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,002 | ---- / 0,002 | 6504 | 36,52 | Обогатительный комплекс. Стройплощадка. Дорожно-строительная техника. Грузовые автомобили. Окрасочные работы. Сварочные работы |
| 0152 | Натрий хлорид | 401 | 0 | 0,562 | 0,546 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6160 | 70,86 | ФОФ. Солеотвал. Пыление солеотвала |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 0,303 / 0,303 | 0,293 / 0,293 | 6160 | 85,05 | ФОФ. Солеотвал. Пыление солеотвала |
| | | 59 | | ---- | ---- | 0,302 / 0,302 | 0,292 / 0,292 | ---- | ---- | ---- | ---- | 6160 | 84,91 | ФОФ. Солеотвал. Пыление солеотвала |
| | | 105 | | ---- | ---- | ---- | ---- | 0,269 / 0,269 | 0,255 / 0,255 | ---- | ---- | 6160 | 90,58 | ФОФ. Солеотвал. Пыление солеотвала |
| 0155 | диНатрий карбонат | 424 | не треб | 0,0000002 | 0,0000002 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | менее 0,01 | | |

Страница **209** из **244**

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация $c_{фj}$, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК | | | | | | | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | | | |
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | 105 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,00000001 | ---- / 0,00000001 | ---- | ---- | менее 0,01 | | |
| | | 41 | | ---- | ---- | ---- / 0,00000001 | ---- / 0,00000001 | ---- | ---- | ---- | ---- | менее 0,01 | | |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,000000004 | ---- / 0,000000004 | менее 0,01 | | |
| 0301 | Азота диоксид | 424 | 0,233 | 0,727 | 0,715 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6178 | 23,29 | Железнодорожный цех. Погрузочный парк «Г». Маневровая площадка тепловозов |
| | | 41 | | ---- | ---- | 0,413 / 0,219 | 0,401 / 0,209 | ---- | ---- | ---- | ---- | 6178 | 12,09 | Железнодорожный цех. Погрузочный парк «Г». Маневровая площадка тепловозов |
| | | 105 | | ---- | ---- | ---- | ---- | 0,413 / 0,209 | 0,405 / 0,201 | ---- | ---- | 6178 | 12,08 | Железнодорожный цех. Погрузочный парк «Г». Маневровая площадка тепловозов |

Страница **210** из **244**

...экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация $c_{ф}$, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК | | | | | | | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | | | |
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 0,402 / 0,184 | 0,394 / 0,175 | 6178 | 8,71 | Железнодорожный цех. Погрузочный парк «Г». Маневровая площадка тепловозов |
| 0302 | Азотная кислота | 402 | не треб. | 0,001 | 0,001 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 0180 | 100,00 | ЦОТК. Лаборатория экологического и санитарного контроля |
| | | 61 | | ---- | ---- | ---- / 0,0004 | ---- / 0,0002 | ---- | ---- | ---- | ---- | 0180 | 100,00 | ЦОТК. Лаборатория экологического и санитарного контроля |
| | | 22 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,0004 | ---- / 0,0002 | 0180 | 100,00 | ЦОТК. Лаборатория экологического и санитарного контроля |
| | | 128 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,0003 | ---- / 0,0002 | ---- | ---- | 0180 | 100,00 | ЦОТК. Лаборатория экологического и санитарного контроля |

Страница 211 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация q'уф.j, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК: на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| 0303 | Аммиак | 423 | не треб. | 0,004 | 0,004 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6138 | 71,75 | Цех ВиК. Участок водоотведения и водоочистки. площадка складирования обезвоженного осадка |
| | | 61 | | ---- | ---- | ---- / 0,0001 | ---- / 0,0001 | ---- | ---- | ---- | ---- | 0180 | 96,17 | ЦОТК. Лаборатория экологического и санитарного контроля |
| | | 22 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,00007 | ---- / 0,00007 | 0180 | 96,09 | ЦОТК. Лаборатория экологического и санитарного контроля |
| | | 128 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,00009 | ---- / 0,00009 | ---- | ---- | 0180 | 96,08 | ЦОТК. Лаборатория экологического и санитарного контроля |
| 0316 | Гидрохлорид | 402 | не треб. | 0,001 | 0,001 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 0180 | 99,15 | ЦОТК. Лаборатория экологического и санитарного контроля |

Страница 212 из 244

Экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация q'уф j, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК: на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | 61 | | ---- | ---- | ---- / 0,0001 | ---- / 0,0001 | ---- | ---- | ---- | ---- | 0180 | 98,09 | ЦОТК. Лаборатория экологического и санитарного контроля |
| | | 22 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,0001 | ---- / 0,0001 | 0180 | 98,06 | ЦОТК. Лаборатория экологического и санитарного контроля |
| | | 128 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,0001 | ---- / 0,0001 | ---- | ---- | 0180 | 98,17 | ЦОТК. Лаборатория экологического и санитарного контроля |
| 0322 | Серная кислота | 402 | не треб. | 0,0003 | 0,0003 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 0180 | 99,86 | ЦОТК. Лаборатория экологического и санитарного контроля |
| | | 61 | | ---- | ---- | ---- / 0,00004 | ---- / 0,00004 | ---- | ---- | ---- | ---- | 0180 | 99,69 | ЦОТК. Лаборатория экологического и санитарного контроля |
| | | 22 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,00004 | ---- / 0,00004 | 0180 | 99,68 | ЦОТК. Лаборатория экологического и |

Страница 213 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация c'уф,j, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК: на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | | | | | | | | | | | | | санитарного контроля |
| | | 128 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,00004 | ---- / 0,00004 | ---- | ---- | 0180 | 99,70 | ЦОТК. Лаборатория экологического и санитарного контроля |
| 0328 | Углерод | 423 | 0 | 0,138 | 0,138 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6506 | 63,57 | Ствол 3. Период строительства. Дорожно-строительная техника |
| | | 41 | | ---- | ---- | 0,040 / 0,040 | 0,040 / 0,040 | ---- | ---- | ---- | ---- | 6506 | 40,62 | Ствол 3. Период строительства. Дорожно-строительная техника |
| | | 105 | | ---- | ---- | ---- | ---- | 0,032 / 0,032 | 0,032 / 0,032 | ---- | ---- | 6506 | 40,66 | Ствол 3. Период строительства. Дорожно-строительная техника |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 0,034 / 0,034 | 0,034 / 0,034 | 6506 | 52,12 | Ствол 3. Период строительства. Дорожно-строительная техника |

к экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация cуфj, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК: на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| 0330 | Сера диоксид | 424 | не треб. | 0,036 | 0,033 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6501 | 55,01 | ГДК. Ствол 1 и 2. Период строительства. Стройтехника |
| | | 41 | | ---- | ---- | ---- / 0,013 | ---- / 0,008 | ---- | ---- | ---- | ---- | 6501 | 36,64 | ГДК. Ствол 1 и 2. Период строительства. Стройтехника |
| | | 105 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,013 | ---- / 0,008 | ---- | ---- | 6501 | 36,69 | ГДК. Ствол 1 и 2. Период строительства. Стройтехника |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,008 | ---- / 0,006 | 6501 | 24,07 | ГДК. Ствол 1 и 2. Период строительства. Стройтехника |
| 0337 | Углерод оксид | 424 | не треб. | 0,043 | 0,042 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6501 | 50,15 | ГДК. Ствол 1 и 2. Период строительства. Стройтехника |
| | | 41 | | ---- | ---- | ---- / 0,013 | ---- / 0,011 | ---- | ---- | ---- | ---- | 6501 | 30,66 | ГДК. Ствол 1 и 2. Период строительства. Стройтехника |
| | | 105 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,012 | ---- / 0,011 | ---- | ---- | 6501 | 30,69 | ГДК. Ствол 1 и 2. Период строительства. Стройтехника |

Страница **215** из **244**

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация q'уф.j, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК: на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,010 | ---- / 0,010 | 6501 | 21,50 | ГДК. Ствол 1 и 2. Период строительства. Стройтехника |
| 0342 | Фтористые газообразные соединения/в пересчете на фтор/: - гидрофторид | 423 | не треб. | 0,002 | 0,002 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6502 | 25,93 | ГДК. Ствол 1 и 2. Период строительства. Сварочные работы. Окрасочные работы. Разгрузка и хранение щебня. Земляные работы. Приготовление битума. Устройство асфальтобетонного покрытия |
| | | 41 | | ---- | ---- | ---- / 0,0004 | ---- / 0,0004 | ---- | ---- | ---- | ---- | 0139 | 38,72 | Рудник. ПУШП. Рудник |
| | | 105 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,0004 | ---- / 0,0004 | ---- | ---- | 0139 | 38,75 | Рудник. ПУШП. Рудник |
| | | 26 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,0003 | ---- / 0,0003 | 0139 | 44,52 | Рудник. ПУШП. Рудник |
| 0344 | Фториды неорганические плохо растворимые | 436 | не треб. | 0,00009 | 0,00009 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6504 | 78,24 | Обогатительный комплекс. Стройплощадка. Дорожно-строительная |

Страница **216** из **244**

к экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация $q_j f_j$, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК | | | | | | | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | | | |
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | | | | | | | | | | | | | техника. Грузовые автомобили. Окрасочные работы. Сварочные работы |
| | | 41 | | ---- | ---- | ---- / 0,00003 | ---- / 0,00003 | ---- | ---- | ---- | ---- | 6504 | 58,11 | Обогатительный комплекс. Стройплощадка. Дорожно-строительная техника. Грузовые автомобили. Окрасочные работы. Сварочные работы |
| | | 105 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,00003 | ---- / 0,00003 | | | 6504 | 57,99 | Обогатительный комплекс. Стройплощадка. Дорожно-строительная техника. Грузовые автомобили. Окрасочные работы. Сварочные работы |
| | | 25 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,00001 | ---- / 0,00001 | 6504 | 45,74 | Обогатительный комплекс. Стройплощадка. |

Страница 217 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация $c_{ф,j}$, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК | | | | | | | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | | | |
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | | | | | | | | | | | | | Дорожно-строительная техника. Грузовые автомобили. Окрасочные работы. Сварочные работы |
| 0415 | Смесь предельных углеводородов С1Н4-С5Н12 | 401 | не треб. | 0,0000009 | 0,0000009 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | менее 0,01 | | |
| | | 59 | | ---- | ---- | ---- / 0,00000005 | ---- / 0,00000005 | ---- | ---- | ---- | ---- | менее 0,01 | | |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,00000005 | ---- / 0,00000005 | менее 0,01 | | |
| | | 126 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,00000004 | ---- / 0,00000004 | ---- | ---- | менее 0,01 | | |
| 0703 | Бенз/а/пирен | 414 | не треб. | 0,002 | 0,002 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 0133 | 80,65 | Цех ВиК. Станция 2-го подъема. Аварийный дизель-генераторный агрегат |
| | | 41 | | ---- | ---- | ---- / 0,002 | ---- / 0,0003 | ---- | ---- | ---- | ---- | 0113 | 45,69 | Цех теплогазоснабжения. Котельная. Водогрейный |

Страница **218** из **244**

к экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация $c_{ф,j}$, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК | | | | | | | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | | | |
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | | | | | | | | | | | | | котел Vitomax 200 HW BK1, паровые котлы Vitomax 200 HS |
| | | 105 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,002 | ---- / 0,0003 | ---- | ---- | 0113 | 45,68 | Цех теплогазоснабжения. Котельная. Водогрейный котел Vitomax 200 HW BK1, паровые котлы Vitomax 200 HS |
| | | 27 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,001 | ---- / 0,0003 | 0113 | 51,97 | Цех теплогазоснабжения. Котельная. Водогрейный котел Vitomax 200 HW BK1, паровые котлы Vitomax 200 HS |
| 1071 | Гидроксибензол (фенол) | 423 | не треб. | 0,006 | 0,006 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6138 | 89,90 | Цех ВиК. Участок водоотведения и водоочистки. площадка складирования обезвоженного осадка |

Страница 219 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация q'уф.j, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК | | | | | | | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | | | |
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | 105 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,00008 | ---- / 0,00008 | ---- | ---- | 6138 | 56,33 | Цех ВиК. Участок водоотведения и водоочистки. площадка складирования обезвоженного осадка |
| | | 41 | | ---- | ---- | ---- / 0,00008 | ---- / 0,00008 | ---- | ---- | ---- | ---- | 6138 | 56,33 | Цех ВиК. Участок водоотведения и водоочистки. площадка складирования обезвоженного осадка |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,00003 | ---- / 0,00003 | 6138 | 54,41 | Цех ВиК. Участок водоотведения и водоочистки. площадка складирования обезвоженного осадка |
| 1325 | Формальдегид | 423 | не треб. | 0,009 | 0,009 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6138 | 53,37 | Цех ВиК. Участок водоотведения и водоочистки. площадка складирования обезвоженного осадка |

Страница **220** из **244**

Экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация q'уф.j, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК | | | | | | | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | | | |
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | 105 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,0003 | ---- / 0,0003 | ---- | ---- | 0137 | 61,04 | Цех ВиК. Участок водоотведения и водоочистки. Шнековый дегидратор |
| | | 41 | | ---- | ---- | ---- / 0,0003 | ---- / 0,0003 | ---- | ---- | ---- | ---- | 0137 | 61,04 | Цех ВиК. Участок водоотведения и водоочистки. Шнековый дегидратор |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,001 | ---- / 0,001 | 0137 | 60,08 | Цех ВиК. Участок водоотведения и водоочистки. Шнековый дегидратор |
| 1531 | Гексановая кислота | 402 | не треб. | 0,0000002 | 0,0000002 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | менее 0,01 | | |
| | | 41 | | ---- | ---- | ---- / 0,00000008 | ---- / 0,00000008 | ---- | ---- | ---- | ---- | менее 0,01 | | |
| | | 105 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,00000008 | ---- / 0,00000008 | ---- | ---- | менее 0,01 | | |
| | | 24 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,00000007 | ---- / 0,00000007 | менее 0,01 | | |
| 1555 | Этановая кислота | 402 | не треб | 0,0003 | 0,0003 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 0180 | 99,36 | ЦОТК. Лаборатория |

Страница 221 из 244

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация q'уф.j, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК: на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | | . | | | | | | | | | | | экологического и санитарного контроля |
| | | 61 | | ---- | ---- | ---- / 0,00007 | ---- / 0,00007 | ---- | ---- | ---- | ---- | 0180 | 99,05 | ЦОТК. Лаборатория экологического и санитарного контроля |
| | | 22 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,00007 | ---- / 0,00007 | 0180 | 99,05 | ЦОТК. Лаборатория экологического и санитарного контроля |
| | | 128 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,00007 | ---- / 0,00007 | ---- | ---- | 0180 | 99,03 | ЦОТК. Лаборатория экологического и санитарного контроля |
| 2704 | Бензин | 423 | не треб. | 0,00007 | 0,00007 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 0139 | 43,00 | Рудник. ПУШП. Рудник |
| | | 41 | | ---- | ---- | ---- / 0,00003 | ---- / 0,00003 | ---- | ---- | ---- | ---- | 0139 | 68,29 | Рудник. ПУШП. Рудник |
| | | 105 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,00003 | ---- / 0,00003 | ---- | ---- | 0139 | 68,30 | Рудник. ПУШП. Рудник |
| | | 25 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,00002 | ---- / 0,00002 | 0139 | 61,75 | Рудник. ПУШП. Рудник |

к экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация q'уф,j, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК | | | | | | | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | | | |
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| 2902 | Взвешенные вещества | 423 | не треб. | 0,004 | 0,004 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6502 | 88,93 | ГДК. Ствол 1 и 2. Период строительства. Сварочные работы. Окрасочные работы. Разгрузка и хранение щебня. Земляные работы. Приготовление битума. Устройство асфальтобетонного покрытия |
| | | 41 | | ---- | ---- | ---- / 0,0004 | ---- / 0,0004 | ---- | ---- | ---- | ---- | 6502 | 81,15 | ГДК. Ствол 1 и 2. Период строительства. Сварочные работы. Окрасочные работы. Разгрузка и хранение щебня. Земляные работы. Приготовление битума. Устройство асфальтобетонного покрытия |

Страница **223** из **244**

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация qуф,j, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК | | | | | | | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | | | |
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | 105 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,0003 | ---- / 0,0003 | ---- | ---- | 6502 | 81,16 | ГДК. Ствол 1 и 2. Период строительства. Сварочные работы. Окрасочные работы. Разгрузка и хранение щебня. Земляные работы. Приготовление битума. Устройство асфальтобетонного покрытия |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,00005 | ---- / 0,0002 | 6502 | 72,48 | ГДК. Ствол 1 и 2. Период строительства. Сварочные работы. Окрасочные работы. Разгрузка и хранение щебня. Земляные работы. Приготовление битума. Устройство асфальтобетонного покрытия |
| 2908 | Пыль неорганическая: SiO2 20-70% | 401 | не треб | 0,062 | 0,062 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6160 | 53,81 | ФОФ. Солеотвал. Пыление |

Страница 224 из 244

экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация q'уф,j, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК: на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | | . | | | | | | | | | | | солеотвала |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,028 | ---- / 0,028 | 6160 | 77,10 | ФОФ. Солеотвал. Пыление солеотвала |
| | | 59 | | ---- | ---- | ---- / 0,028 | ---- / 0,028 | ---- | ---- | ---- | ---- | 6160 | 76,86 | ФОФ. Солеотвал. Пыление солеотвала |
| | | 105 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,024 | ---- / 0,024 | ---- | ---- | 6160 | 81,64 | ФОФ. Солеотвал. Пыление солеотвала |
| 3721 | Пыль мучная | 402 | не треб. | 0,0000002 | 0,0000002 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | менее 0,01 | | |
| | | 61 | | ---- | ---- | ---- / 0,00000005 | ---- / 0,00000005 | ---- | ---- | ---- | ---- | менее 0,01 | | |
| | | 22 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,00000005 | ---- / 0,00000005 | менее 0,01 | | |
| | | 128 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,00000005 | ---- / 0,00000005 | ---- | ---- | менее 0,01 | | |
| Среднегодовые концентрации | | | | | | | | | | | | | | |
| 0143 | Марганец и его соединения | 435 | не треб. | 0,019 | 0,019 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6504 | 76,01 | Обогатительный комплекс. Стройплощадка. Дорожно-строительная техника. Грузовые |

Страница **225** из **244**

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация q'уф.j, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК | | | | | | | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | | | |
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | | | | | | | | | | | | | автомобили. Окрасочные работы. Сварочные работы |
| | | 41 | | ---- | ---- | ---- / 0,005 | ---- / 0,005 | ---- | ---- | ---- | ---- | 6504 | 54,21 | Обогатительный комплекс. Стройплощадка. Дорожно-строительная техника. Грузовые автомобили. Окрасочные работы. Сварочные работы |
| | | 105 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,005 | ---- / 0,005 | ---- | ---- | 6504 | 54,09 | Обогатительный комплекс. Стройплощадка. Дорожно-строительная техника. Грузовые автомобили. Окрасочные работы. Сварочные работы |
| | | 24 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,003 | ---- / 0,003 | 6504 | 36,52 | Обогатительный комплекс. Стройплощадка. Дорожно- |

Страница **226** из **244**

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация q'уф,j, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК: на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | | | | | | | | | | | | | строительная техника. Грузовые автомобили. Окрасочные работы. Сварочные работы |
| 0301 | Азота диоксид | 424 | 0,525 | 0,472 | 0,469 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6178 | 23,29 | Железнодорожный цех. Погрузочный парк «Г». Маневровая площадка тепловозов |
| | | 41 | | ---- | ---- | 0,567 / 0,148 | 0,567 / 0,144 | ---- | ---- | ---- | ---- | 6178 | 12,09 | Железнодорожный цех. Погрузочный парк «Г». Маневровая площадка тепловозов |
| | | 105 | | ---- | ---- | ---- | ---- | 0,567 / 0,148 | 0,567 / 0,143 | ---- | ---- | 6178 | 12,08 | Железнодорожный цех. Погрузочный парк «Г». Маневровая площадка тепловозов |
| | | 23 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 0,549 / 0,097 | 0,549 / 0,094 | 6178 | 8,71 | Железнодорожный цех. Погрузочный парк «Г». Маневровая |

К экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация q'уф.j, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК | | | | | | | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | | | |
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | | | | | | | | | | | | | площадка тепловозов |
| 0302 | Азотная кислота | 402 | не треб. | 0,0004 | 0,0004 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 0180 | 100,00 | ЦОТК. Лаборатория экологического и санитарного контроля |
| | | 61 | | ---- | ---- | ---- / 0,00009 | ---- / 0,00009 | ---- | ---- | ---- | ---- | 0180 | 100,00 | ЦОТК. Лаборатория экологического и санитарного контроля |
| | | 22 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,00009 | ---- / 0,00009 | 0180 | 100,00 | ЦОТК. Лаборатория экологического и санитарного контроля |
| | | 128 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,00009 | ---- / 0,00009 | ---- | ---- | 0180 | 100,00 | ЦОТК. Лаборатория экологического и санитарного контроля |
| 0303 | Аммиак | 423 | не треб. | 0,001 | 0,001 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6138 | 71,75 | Цех ВиК. Участок водоотведения и водоочистки. Площадка складирования |

к экспертному заключению № 524.24.П от 05.04.2024

| Загрязняющее вещество, код и наименование | | Номер расчетной (контрольной) точки | Фоновая концентрация q'уф.j, в долях ПДК | Расчетная максимальная приземная концентрация, в долях ПДК: на границе территории основной производственной площадки (без учета фона) | | на границе единой СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | на границе ориентировочной СЗЗ основной производственной площадки (с учетом фона / без учета фона) | | в жилой зоне / зоне с особыми условиями (с учетом фона / без учета фона) | | Источники объекта НВОС 2 категории с наибольшим воздействием на атмосферный воздух, (наибольшим вкладом в максимальную концентрацию) | | Принадлежность источника объекта НВОС 2 категории (цех, участок, подразделение) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | Концентрация промышленной площадки предприятия ООО «Еврохим-УКК» | Вклад, объекта НВОС 2 категории | № источника на карте - схеме | % вклада | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | | | | | | | | | | | | | обезвоженного осадка |
| | | 61 | | ---- | ---- | ---- / 0,00009 | ---- / 0,00009 | ---- | ---- | ---- | ---- | 0180 | 96,17 | ЦОТК. Лаборатория экологического и санитарного контроля |
| | | 22 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,00009 | ---- / 0,00009 | 0180 | 96,09 | ЦОТК. Лаборатория экологического и санитарного контроля |
| | | 128 | | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- / 0,00009 | ---- / 0,00009 | ---- | ---- | 0180 | 96,08 | ЦОТК. Лаборатория экологического и санитарного контроля |
| 0304 | Азота оксид | 424 | не треб. | 0,051 | 0,051 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | 6178 | 45,06 | Железнодорожный цех. Погрузочный парк «Г». Маневровая площадка тепловозов |
| | | 41 | | ---- | ---- | ---- / 0,016 | ---- / 0,016 | ---- | ---- | ---- | ---- | 6178 | 47,62 | Железнодорожный цех. Погрузочный парк «Г». Маневровая |

Страница **229** из **244**