|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

**Виды деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Вид деятельности | Пороговое значение мощности |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | Энергетика |  |
| 1-1 | Нефтеперерабатывающие  и газоперерабатывающие заводы | \* |
| 1-2 | Стационарные источники для газификации и сжижения | \* |
| 1-3 | Тепловые электростанции и другие стационарные источники для сжигания | с подводимой тепловой мощностью 50 мегаватт (МВт) |
| 1-4 | Транспортировка электроэнергии | \* |
| 1-5 | Коксовые печи | \* |
| 1-6 | Углеразмольные мельницы | с мощностью 1 т в час |
| 1-7 | Стационарные источники для производства углехимических продуктов и твердого бездымного топлива | \* |
| 2 | Производство и обработка металлов |  |
| 2-1 | Стационарные источники для обжига или агломерации металлических руд (включая сульфидную руду) | \* |
| 2-2 | Стационарные источники для производства передельного чугуна или стали (первичная или вторичная плавка), включая непрерывную разливку | с производительностью 2,5 т в час |
| 2-3 | Стационарные источники для обработки черных металлов: |  |
| станы горячей прокатки | с мощностью 20 т сырой стали в час |
| кузнечные молоты | энергия которых составляет 50 килоджоулей на молот, а потребляемая тепловая мощность превышает 20МВт |
| нанесение защитных распыленных металлических покрытий | с подачей сырой стали 2 т в час |
| 2-4 | Заводы для литья черных металлов | с производственной мощностью 20 т в день |
| 2-5 | Стационарные источники для: |  |
| производства черновых цветных металлов из руды, концентратов или вторичных сырьевых материалов посредством металлургических, химических или электролитических процессов | \* |
| выплавки, включая легирование, цветных металлов, в том числе рекуперированных продуктов (рафинирование, литейное производство) | с плавильной мощностью 4 т в день для свинца и кадмия или 20 т в день для всех других металлов |
| 2-6 | Стационарные источники для поверхностной обработки металлов и пластических материалов с использованием электролитических или химических процессов | в которых емкость используемых для обработки чанов составляет 30 м3 |
| 3 | Промышленность по переработке минерального сырья |  |
| 3-1 | Подземные горные работы и связанные с ними операции | \* |
| 3-2 | Открытая добыча полезных ископаемых | с площадью поверхности разрабатываемого участка 25 гектаров |
| 3-3 | Стационарные источники для производства: |  |
| цементного клинкера во вращающихся обжиговых печах | с производственной мощностью 500 т в день |
| извести во вращающихся обжиговых печах | с производственной мощностью, превышающей 50 т в день |
| цементного клинкера или извести в других печах | с производственной мощностью 50 т в день |
| 3-4 | Стационарные источники для производства асбеста и изготовления асбестосодержащих продуктов | \* |
| 3-5 | Стационарные источники для производства стекла, включая стекловолокно | с плавильной мощностью 20 т в день |
| 3-6 | Стационарные источники для плавления минеральных веществ, включая производство минеральных волокон | с плавильной мощностью 20 т в день |
| 3-7 | Стационарные источники для производства керамических продуктов путем обжига, в частности кровельной черепицы, кирпича, огнеупорного кирпича, керамической плитки, каменной керамики или фарфоровых изделий | с производственной мощностью 75 т в день, или с объемом обжиговых печей 4 м3 и плотностью садки на обжиговую печь 300 кг/м3 |
| 4 | Химическая промышленность |  |
| 4-1 | Химические стационарные источники для производства в промышленном масштабе основных органических химических веществ, таких, как: | \* |
| простые углеводороды (линейные или циклические, насыщенные или ненасыщенные, алифатические или ароматические); |
| кислородсодержащие углеводороды, такие, как спирты, альдегиды, кетоны, карбоновые кислоты, сложные эфиры, ацетаты, простые эфиры, перекиси, эпоксидные смолы; |
| сернистые углеводороды; |
| азотные углеводороды, такие, как амины, амиды, соединения азота, нитросоединения или нитратные соединения, нитрилы, цианаты, изоцианаты; |
| фосфорсодержащие углеводороды; |
| галогенизированные углеводороды; | \* |
| органометаллические соединения; |
| основные пластические материалы (полимеры, синтетические волокна и волокна на базе целлюлозы); |
| синтетический каучук; |
| краски и пигменты; |
| поверхностно-активные вещества; |
| 4-2 | Химические стационарные источники для производства в промышленном масштабе основных неорганических химических веществ, таких, как: | \* |
| газы, такие, как аммиак, хлор или хлористый водород, фтор или фтористый водород, оксиды углерода, соединения серы, оксиды азота, водород, диоксид серы, хлорокись углерода; |
| кислоты, такие, как хромовая кислота, фтористоводородная кислота, фосфорная кислота, азотная кислота, хлористоводородная кислота, серная кислота, олеум, сернистая кислота; |
| щелочи, такие, как гидроокись аммония, гидроокись калия, гидроокись натрия; |
| соли, такие, как хлористый аммоний, хлорноватокислый калий, углекислый калий, углекислый натрий, перборат, азотнокислое серебро; |
| неметаллы, оксиды металлов или другие неорганические соединения, такие, как карбид кальция, кремний, карбид кремния; |
| 4-3 | Химические стационарные источники для производства в промышленном масштабе фосфорных, азотных или калийных минеральных удобрений (простых или сложных удобрений); | \* |
| 4-4 | Химические стационарные источники для производства в промышленном масштабе основных продуктов для растениеводства и биоцидов; |
| 4-5 | Стационарные источники, на которых используются химические или биологические процессы для производства в промышленном масштабе основных фармацевтических продуктов; |
| 4-6 | Стационарные источники для производства в промышленном масштабе взрывчатых веществ и пиротехнических продуктов. |
| 5 | Управление отходами и сточными водами |  |
| 5-1 | Стационарные источники для сжигания, пиролиза, рекуперации, химической обработки или захоронения опасных отходов | на которые поступает 10 т в день |
| 5-2 | Стационарные источники для сжигания коммунально-бытовых отходов | с производительностью 3 т в час |
| 5-3 | Стационарные источники для удаления неопасных отходов | с производительностью 50 т в день |
| 5-4 | Полигоны (исключая полигоны инертных отходов) | на которые поступает 10 т в день, или с общей емкостью 25 000 т |
| 5-5 | Стационарные источники для удаления или рециркуляции туш домашних животных и отходов животноводства | с перерабатывающей мощностью 10 т в день |
| 5-6 | Городские стационарные источники для очистки сточных вод | с производительностью, эквивалентной численности населения 100 000 человек |
| 5-7 | Независимо эксплуатируемые стационарные источники для очистки сточных вод, обслуживающие один или более из перечисленных в данном приложении видов деятельности | с производительностью 10000 м3 в день |
| 5-8 | Ремедиация, рекультивация грунтов | 10 м3 или 0,01 га |
| 5-9 | Объем закачки воды в пласт (м3) | \* |
| 6 | Производство и обработка бумаги и древесины |  |
| 6-1 | Промышленные стационарные источники для производства целлюлозы из древесины или аналогичных волокнистых материалов; | \* |
| 6-2 | Стационарные источники для производства бумаги и картона и других первичных продуктов из древесины (таких, как картон, древесноволокнистые плиты и фанера) | с производственной мощностью 20 т в день |
| 6-3 | Стационарные источники для обработки химикатами древесины и изделий из древесины | с производственной мощностью 50 м3 в день |
| 7 | Интенсивное животноводство и аквакультура |  |
| 7-1 | Стационарные источники для интенсивного выращивания птицы или свиней | 40 000 мест для птицы; |
| 2 000 мест для откормочных свиней (весом свыше 30 кг); |
| 750 мест для свиноматок; |
| 7-2 | Интенсивная аквакультура | 1 000 т рыбы и моллюсков в год |
| 8 | Продукты животноводства и растениеводства из сектора производства пищевых продуктов и напитков |  |
| 8-1 | Бойни | с мощностью по переработке 50 т туш в день |
| 8-2 | Обработка и переработка с целью производства пищевых продуктов и напитков из: |  |
|  | животного сырья (помимо молока) | с мощностью по производству готовой продукции 75 т в день |
|  | растительного сырья | с мощностью по производству 300 т готовой продукции в день (средний показатель на квартальной основе) |
| 8-3 | Обработка и переработка молока | при которых количество поступающего молока составляет 200 т в день (средний показатель на ежегодной основе) |
| 9 | Прочие виды деятельности |  |
| 9-1 | Стационарные источники для предварительной обработки (такие операции, как промывка, отбеливание, мерсеризация) или окрашивания волокна или текстиля | на которых объем обрабатываемых материалов составляет 10 т в день |
| 9-2 | Стационарные источники для дубления кож и шкур | на которых объем переработки составляет 12 т обработанных продуктов в день |
| 9-3 | Стационарные источники для поверхностной обработки веществ, предметов или продуктов с использованием органических растворителей, в частности для отделки, печати, покрытия, обезжиривания, гидроизолирования, калибровки, окраски, очистки или пропитки | с производственной мощностью 150 кг в час или 200 т в год |
| 9-4 | Стационарные источники для производства углерода (естественного кокса) или электрографита путем сжигания или графитизации | \* |
| 9-5 | Стационарные источники для строительства и окраски или удаления краски с судов | с производственными возможностями для судов длиной 100 м |

**Перечень загрязнителей с пороговыми значениями выбросов в воздух для отчетности по отраслям промышленности (видам деятельности)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Категория (группа) веществ\* | Номер по CAS\*\* | Загрязнитель | Пороговые значения выбросов в воздух по отраслям промышленности (видам деятельности), кг/год | | | | | | | |
| Энергетика | Производство и обработка металлов | Промышленность по переработке минерального сырья | Химическая промышленность | Управление отходами и сточными водами | Производство и обработка бумаги и древесины | Интенсивное животноводство и аквакультура | Пищевая промышленность |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 1 | 1 | 74-82-8 | Метан (СН4) | 100 000 |  |  | 100 000 | 100 000 |  | 100 000 | 100 000 |
| 2 | 1 | 630-08-0 | Оксид углерода (СО) | 500 000 | 500 000 | 500 000 | 500 000 |  |  |  |  |
| 3 | 1 | 124-38-9 | Диоксид углерода (СО2) | 100 000 000 | 100 000 000 | 100 000 000 | 100 000 000 | 100 000 000 | 100 000 000 | 100 000 000 | 100 000 000 |
| 4 | 1 |  | Гидрофторуглероды (ГФУ) |  | 100 | 100 |  | 100 |  |  |  |
| 5 | 1 | 10024-97-2 | Оксид азота (N2O) | 10 000 |  |  | 10 000 |  |  |  |  |
| 6 | 1 | 7664-41-7 | Аммиак (NH3) |  | 10 000 |  | 10 000 | 10 000 |  | 10 000 |  |
| 7 | 1 |  | Неметановые летучие органические соединения (НМЛОС) | 100 000 | 100 000 | 100 000 | 100 000 | 100 000 | 100 000 |  |  |
| 8 | 1 |  | Оксиды азота (NOX/NO2) | 100 000 | 100 000 | 100 000 | 100 000 | 100 000 | 100 000 | 100 000 | 100 000 |
| 9 | 1 |  | Перфторуглероды (ПФУ) |  | 100 |  | 100 | 100 |  |  |  |
| 10 | 1 | 2551-62-4 | Гексафторид серы (шестифтористая сера, SF6) | 50 |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 | 1 |  | Оксиды серы (SOX/SO2) | 150 000 | 150 000 | 150 000 | 150 000 | 150 000 | 150 000 | 150 000 |  |
| 12 | 1 |  | Гидрохлорфторуглероды (ГХФУ) | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 13 | 1 |  | Галогенсодержащие углеводороды | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 14 | 2 | 7440-38-2 | Мышьяк и его соединения (в пересчете на As) | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |  |  |  |
| 15 | 2 | 7440-43-9 | Кадмий и его соединения (в пересчете на Cd) | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 |  |  |  |
| 16 | 2 | 7440-47-3 | Хром и его соединения (в пересчете на Cr) | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |  |  |  |
| 17 | 2 | 7440-50-8 | Медь и ее соединения (в пересчете на Cu) | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |  |  |  |
| 18 | 2 | 7439-97-6 | Ртуть и ее соединения (в пересчете на Hg) | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 |  |  |  |
| 19 | 2 | 7440-02-0 | Никель и его соединения (в пересчете на Ni) | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |  |  |  |
| 20 | 2 | 7439-92-1 | Свинец и его соединения (в пересчете на Pb) | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 |  |  |  |
| 21 | 2 | 7440-66-6 | Цинк и его соединения (в пересчете на Zn) | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 |  |  |  |
| 22 | 3 | 309-00-2 | Альдрин |  |  |  | 1 | 1 |  |  |  |
| 23 | 3 | 57-74-9 | Хлордан |  |  |  | 1 | 1 |  |  |  |
| 24 | 3 | 143-50-0 | Хлордекон |  |  |  | 1 | 1 |  |  |  |
| 25 | 4 | 50-29-3 | Дихлордифенил-трихлорэтан ДДТ |  |  |  | 1 | 1 |  |  |  |
| 26 | 4 | 107-06-2 | 1,2-дихлорэтан (ДХЭ) |  |  |  | 1 000 | 1 000 |  |  |  |
| 27 | 4 | 75-09-2 | Дихлорметан (ДХМ) |  |  |  | 1 000 | 1 000 |  |  |  |
| 28 | 4 | 60-57-1 | Дильдрин |  |  |  | 1 | 1 |  |  |  |
| 29 | 4 | 72-20-8 | Эндрин |  |  |  | 1 | 1 |  |  |  |
| 30 | 4 | 76-44-8 | Гептахлор |  |  |  | 1 | 1 |  |  |  |
| 31 | 4 | 118-74-1 | Гексахлорбензол (ГХБ) |  |  |  | 10 | 10 |  |  |  |
| 32 | 4 | 608-73-1 | 1,2,3,4,5,6-гексахлорциклогексан (ГХЦГ) |  |  |  | 10 | 10 |  |  |  |
| 33 | 4 | 58-89-9 | Линдан |  |  |  | 1 | 1 |  |  |  |
| 34 | 4 | 2385-85-5 | Мирекс |  |  |  | 1 | 1 |  |  |  |
| 35 | 4 |  | Полихлордибензодиоксины (ПХДД), полихлордибензофураны (ПХДФ)/диоксины, фураны | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 |
| 36 | 4 | 608-93-5 | Пентахлорбензол |  |  |  | 1 | 1 |  |  |  |
| 37 | 4 | 87-86-5 | Пентахлорфенол (ПХФ) |  |  |  | 10 | 10 |  |  |  |
| 38 | 4 | 1336-36-3 | Полихлорированные дифенилы (ПХД) | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 |
| 39 | 4 | 127-18-4 | Тетрахлорэтилен (ТХЭ) |  |  |  | 2 000 | 2 000 |  |  |  |
| 40 | 4 | 56-23-5 | Тетрахлорметан (ТХМ) |  |  |  | 100 | 100 |  |  |  |
| 41 | 4 | 12002-48-1 | Трихлорбензолы (ТХБ) | 10 |  |  | 10 | 10 |  |  |  |
| 42 | 4 | 71-55-6 | 1,1,1-трихлорэтан |  |  |  | 1000 | 1000 |  |  |  |
| 43 | 4 | 79-34-5 | 1,1,2,2-тетрахлорэтан |  |  |  | 50 | 50 |  |  |  |
| 44 | 4 | 79-01-6 | Трихлорэтилен |  |  |  | 2 000 | 2 000 |  |  |  |
| 45 | 4 | 67-66-3 | Трихлорметан |  |  |  | 500 | 500 |  |  |  |
| 46 | 4 | 8001-35-2 | Токсафен |  |  |  | 1 | 1 |  |  |  |
| 47 | 4 | 75-01-4 | Винилхлорид |  |  |  | 1 000 | 1 000 |  |  |  |
| 48 | 5 | 120-12-7 | Антрацен | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |  |  |  |
| 49 | 5 | 71-43-2 | Бензол | 1 000 | 1 000 | 1 000 | 1 000 | 1 000 |  |  |  |
| 50 | 5 | 75-21-8 | Оксид этилена |  |  |  | 1 000 | 1 000 |  |  |  |
| 51 | 5 | 91-20-3 | Нафталин | 10 | 10 | 10 | 100 | 100 |  |  |  |
| 52 | 5 | 117-81-7 | Ди-(2-этилгексил)фталат (ДЭГФ) |  |  |  | 10 | 10 |  |  |  |
| 53 | 5 |  | Полициклические ароматические углеводороды (ПАУ)\*\*\* | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |  |  |  |
| 54 | 6 |  | Хлор и его неорганические соединения (в пересчете на HCl) |  |  |  | 10 000 | 10 000 |  |  |  |
| 55 | 6 | 1332-21-4 | Асбест |  |  | 1 | 1 | 1 |  |  |  |
| 56 | 6 |  | Фтор и его неорганические соединения (в пересчете на HF) |  | 5000 | 5000 | 5 000 | 5 000 |  |  |  |
| 57 | 6 | 74-90-8 | Цианистый водород (HCN) |  | 200 | 200 | 200 | 200 |  |  |  |
| 58 | 6 |  | Взвешенные частицы РМ10 | 50 000 | 50 000 | 50 000 | 50 000 | 50 000 | 50 000 | 50 000 | 50 000 |

**Перечень загрязнителей с пороговыми значениями сбросов в воду для отчетности по отраслям промышленности (видам деятельности)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Категория (группа) веществ\* | Номер по CAS\*\* | Загрязнитель | Пороговые значения сбросов в воду по отраслям промышленности (видам деятельности), кг/год | | | | | | | |
| Энергетика | Производство и обработка металлов | Промышленность по переработке минерального сырья | Химическая промышленность | Управление отходами и сточными водами | Производство и обработка бумаги и древесины | Интенсивное животноводство и аквакультура | Пищевая промышленность |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 1 | 2 | 7440-38-2 | Мышьяк и его соединения (в виде As) | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |  |  |  |
| 2 | 2 | 7440-43-9 | Кадмий и его соединения (в виде Cd) | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |  |  |  |
| 3 | 2 | 7440-47-3 | Хром и его соединения (в виде Cr) | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |  |  |  |
| 4 | 2 | 7440-50-8 | Медь и ее соединения (в виде Cu) | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |  |  |  |
| 5 | 2 | 7439-97-6 | Ртуть и ее соединения (в виде Hg) | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |  |  |
| 6 | 2 | 7440-02-0 | Никель и его соединения (в виде Ni) | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |  |  |  |
| 7 | 2 | 7439-92-1 | Свинец и его соединения (в виде Pb) | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |  |  |  |
| 8 | 2 | 7440-66-6 | Цинк и его соединения (в виде Zn) | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |  |  |  |
| 9 | 3 | 15972-60-8 | Алахлор |  |  |  | 1 | 1 |  |  |  |
| 10 | 3 | 309-00-2 | Альдрин |  |  |  | 1 | 1 |  |  |  |
| 11 | 3 | 1912-24-9 | Атразин |  |  |  | 1 | 1 |  |  |  |
| 12 | 3 | 57-74-9 | Хлордан |  |  |  | 1 | 1 |  |  |  |
| 13 | 3 | 143-50-0 | Хлордекон |  |  |  | 1 | 1 |  |  |  |
| 14 | 3 | 470-90-6 | Хлорфенвинфос |  |  |  | 1 | 1 |  |  |  |
| 15 | 4 | 85535-84-8 | Хлороалканы (C10-С13), короткоцепочечные хлорированные парафины |  |  |  | 1 | 1 |  |  |  |
| 16 | 4 | 2921-88-2 | Хлорпирифос |  |  |  | 1 | 1 |  |  |  |
| 17 | 4 | 50-29-3 | Дихлордифенил-трихлорэтан ДДТ |  |  |  | 1 | 1 |  |  |  |
| 18 | 4 | 107-06-2 | 1,2-дихлорэтан (ДХЭ) |  |  |  | 10 | 10 |  |  |  |
| 19 | 4 | 75-09-2 | Дихлорметан (ДХМ) |  |  |  | 10 | 10 |  |  |  |
| 20 | 4 | 60-57-1 | Дильдрин |  |  |  | 1 | 1 |  |  |  |
| 21 | 4 | 330-54-1 | Диурон |  |  |  | 1 | 1 |  |  |  |
| 22 | 4 | 115-29-7 | Эндосульфан |  |  |  | 1 | 1 |  |  |  |
| 23 | 4 | 72-20-8 | Эндрин |  |  |  | 1 | 1 |  |  |  |
| 24 | 4 |  | Галогенизированные органические соединения (в пересчете на адсорбируемые органические галогениды АОГ) |  |  |  | 1000 | 1000 |  |  |  |
| 25 | 4 | 76-44-8 | Гептахлор |  |  |  | 1 | 1 |  |  |  |
| 26 | 4 | 118-74-1 | Гексахлорбензол (ГХБ) |  |  |  | 1 | 1 |  |  |  |
| 27 | 4 | 87-68-3 | Гексахлорбутадиен (ГХБД) |  |  |  | 1 | 1 |  |  |  |
| 28 | 4 | 608-73-1 | 1,2,3,4,5,6-гексахлорциклогексан (ГХЦГ) |  |  |  | 1 | 1 |  |  |  |
| 29 | 4 | 58-89-9 | Линдан |  |  |  | 1 | 1 |  |  |  |
| 30 | 4 | 2385-85-5 | Мирекс |  |  |  | 1 | 1 |  |  |  |
| 31 | 4 |  | Полихлордибензодиоксины (ПХДД), полихлордибензофураны (ПХДФ)/диоксины, фураны |  |  |  | 0,001 | 0,001 |  |  |  |
| 32 | 4 | 608-93-5 | Пентахлорбензол |  |  |  | 1 | 1 |  |  |  |
| 33 | 4 | 87-86-5 | Пентахлорфенол (ПХФ) |  |  |  | 1 | 1 |  |  |  |
| 34 | 4 | 1336-36-3 | Полихлорированные дифенилы (ПХД) |  |  |  | 0,1 | 0,1 |  |  |  |
| 35 | 4 | 122-34-9 | Симазин |  |  |  | 1 | 1 |  |  |  |
| 36 | 4 | 8001-35-2 | Токсафен |  |  |  | 1 | 1 |  |  |  |
| 37 | 4 | 75-01-4 | Винилхлорид |  |  |  | 10 | 10 |  |  |  |
| 38 | 5 | 120-12-7 | Антрацен |  |  |  | 1 | 1 |  |  |  |
| 39 | 5 | 71-43-2 | Бензол |  |  |  | 200 (в пересчете на БТЭК)\*\*\*\* | 200 (в пересчете на БТЭК)\*\*\*\* |  |  |  |
| 40 | 5 |  | Бромированные дифениловые эфиры (БДЭ) |  |  |  | 1 | 1 |  |  |  |
| 41 | 5 |  | Нонилфенол этоксилаты (НФ/НФЭ) и связанные с ними вещества |  |  |  | 1 | 1 |  |  |  |
| 42 | 5 | 100-41-4 | Этилбензол |  |  |  | 200 (в пересчете на БТЭК)\*\*\*\* | 200 (в пересчете на БТЭК)\*\*\*\* |  |  |  |
| 43 | 5 | 75-21-8 | Оксид этилена |  |  |  | 10 | 10 |  |  |  |
| 44 | 5 | 34123-59-6 | Изопротурон |  |  |  | 1 | 1 |  |  |  |
| 45 | 5 | 91-20-3 | Нафталин |  |  |  | 10 | 10 |  |  |  |
| 46 | 5 |  | Органотиновые соединения (в пересчете на Sn) |  |  |  | 50 | 50 |  |  |  |
| 47 | 5 | 117-81-7 | Ди-(2-этилгексил)фталат (ДЭГФ) |  |  |  | 1 | 1 |  |  |  |
| 48 | 5 | 108-95-2 | Фенолы (в пересчете на C) |  |  |  | 20 | 20 |  |  |  |
| 49 | 5 |  | Полициклические ароматические углеводороды (ПАУ)\*\*\* |  |  |  | 5 | 5 |  |  |  |
| 50 | 5 | 108-88-3 | Толуол |  |  |  | 200 (в пересчете на БТЭК)\*\*\*\* | 200 (в пересчете на БТЭК)\*\*\*\* |  |  |  |
| 51 | 5 |  | Трибутилин и его соединения |  |  |  | 1 | 1 |  |  |  |
| 52 | 5 |  | Трифенилтин и его соединения |  |  |  | 1 | 1 |  |  |  |
| 53 | 5 |  | Химическое потребление кислорода (ХПК) | 50 000 | 50 000 | 50 000 | 50 000 | 50 000 | 50 000 | 50 000 | 50 000 |
| 54 | 5 | 1582-09-8 | Трифлуралин |  |  |  | 1 | 1 |  |  |  |
| 55 | 5 | 1330-20-7 | Ксилолы |  |  |  | 200 (в пересчете на БТЭК)\*\*\*\* | 200 (в пересчете на БТЭК)\*\*\*\* |  |  |  |
| 56 | 6 |  | Хлориды (в пересчете на Cl) |  |  |  | 2 000 000 | 2 000 000 |  |  |  |
| 57 | 6 | 1332-21-4 | Асбест |  |  |  | 1 | 1 |  |  |  |
| 58 | 6 |  | Цианиды (в пересчете на CN) |  |  |  | 50 | 50 |  |  |  |
| 59 | 6 |  | Фториды (в пересчете на F) |  |  |  | 2 000 | 2 000 |  |  |  |

**Информация по стационарным источникам**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Общие сведения** | | |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Данные** |
| *1* | *2* | *3* |
| 1 | Наименование предприятия (оператор объекта) | ТОО «ТУЗКОЛЬМУНАЙГАЗ ОПЕРЕЙТИНГ» |
| 2 | БИН предприятия | 181140010632 |
| 3 | Почтовый адрес предприятия | Казахстан, Кызылординская область, город Кызылорда, улица Динмухамед Конаев, строение 4, почтовый индекс 120014 |
| 4 | ФИО первого руководителя предприятия | Председатель Правления Абдукаримов Н.С., Заместитель Председателя Правления Чжан Бинь |
| 5 | ФИО лица, уполномоченного соответствующим оператором на представление от его имени информации в Регистр выбросов и переноса загрязнителей, подписывающего данные электронной цифровой подписью | Уразбаева Газиза Амангельдиевна – инженер-эколог ТОО «ТУЗКОЛЬМУНАЙГАЗ ОПЕРЕЙТИНГ» |
| 6 | Отчетный год | 2023 год |
| 7 | Номер/наименование промышленной площадки (в случае наличия) | Контрактная территория №4671, №1057 |
| 8 | Фактический адрес промышленной площадки: |  |
| 8.1. | Область | Кызылординская область, Сырдарьинский район |
| 8.2. | Город | - |
| 8.3. | улица/участок | - |
| 8.4. | № дома /строения/участка | - |
| 9 | Географические координаты промышленной площадки (ее границы по периметру и местоположение) (градусы, минуты, секунды) | 45°50´00´´ 65°05´00´´ |
| 10 | Тип методологии, использовавшейся для получения информации о количествах загрязнителей и отходов | Р,И |
| **Данные по объекту** | | |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Данные** |
| *1* | *2* | *3* |
| 1 | Наименование объекта, по которому представляется отчетность\* | энергетика |
| 2 | Вид деятельности объекта, по которому представляется отчетность \*\* | 1-1 |

**Данные о выбросе загрязнителей в атмосферу за отчетный год**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Номер по CAS | Категория (группа) веществ | Наименование загрязнителя\* | Количество каждого загрязнителя, выброс которого был осуществлен в атмосферный воздух на объекте за отчетный год отдельно по каждому стационарному источнику объекта, кг/год \*\* | | | | | | Тип методологии, использовавшейся для получения информации о количестве загрязнителей с указанием того, на чем основана информация  (измерения - И, расчеты - Р) |
| Стационарный источник 1 | | Стационарный источник 2 | | Стационарный источник 3 | |
| всего (плановые) | в результате аварии | всего (плановые) | в результате аварии | всего (плановые) | в результате аварии |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* | *7* | *8* | *9* | *10* | *11* |
| 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Примечание: Данные по выбросу загрязнителей ТОО «ТУЗКОЛЬМУНАЙГАЗ ОПЕРЕЙТИНГ» не превышает пороговых значений, по всем видам загрязняющих веществ, установленных для каждого загрязнителя в Приложении 2 Правил ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей

.

**Данные о сбросах сточных вод в воду за отчетный год**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Номер по CAS | Категория (группа) веществ | Наименование загрязнителя\* | Объем, кг/год \*\* | | | | | | Тип методологии, использовавшейся для получения информации о количестве загрязнителей с указанием того, на чем основана информация (измерения - И, расчеты - Р) |
| Стационарный источник 1 | | Стационарный источник 2 | | Стационарный источник 3 | |
| всего (плановые) | в результате аварии | всего (плановые) | в результате аварии | всего (плановые) | в результате аварии |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* | *7* | *8* | *9* | *10* | *15* |
| 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Примечание: Данные по сбросу загрязнителей ТОО «ТУЗКОЛЬМУНАЙГАЗ ОПЕРЕЙТИНГ» не превышает пороговых значений, по всем видам загрязняющих веществ, установленных для каждого загрязнителя в Приложении 2 Правил ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей

**Перенос загрязнителей в сточных водах за пределы участка\***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Объем переданных стоков сторонним организациям (м3)\* | Оборотное использование (м3) | Повторное использование (м3) | \* Объем закачки воды в пласт |
| 1 | - | - | - | - |
|  |  |  |  |  |

Примечание: Перенос загрязнителей в сточных водах за пределы участка ТОО «ТУЗКОЛЬМУНАЙГАЗ ОПЕРЕЙТИНГ» не осуществлялся.

**Данные об объемах отходов**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №№ | Вид отхода | Объем, накопленных отходов на начало отчетного года (т) | Код отхода в соответствии с классификатором отходов\* | Вид операции, которому подвергается отход "В") | Остаток отходов на конец отчетного года (т) |
| 1 | Твердо-бытовые отходы | - | 200301 | "У" - обезврежено и утилизировано на собственном Участке | 0 |
| 2 | Металлические тары из под химреагентов | - | 150110\* | "В" - вывоз спец. организациями на утилизацию | 0 |
| 3 | Полимерные тары из под химреагентов | - | 150110\* | "В" - вывоз спец. организациями на утилизацию | 0 |
| 4 | Грунты пропитанные нефтью и мазутом | - | 170503\* | "В" - обезврежено и утилизировано на собственном Участке | 0 |
| 5 | Отработанные лампы | - | 200121\* | "В" - вывоз спец. организациями на утилизацию | 0 |
| 6 | Буровой шлам | - | 010505\* | "В" - обезврежено и утилизировано на собственном Участке | 0 |
| 7 | Отработанный буровой раствор | - | 010506\* | "В" - обезврежено и утилизировано на собственном Участке | 0 |
| 8 | Строительный отход | - | 170904 | "У" - вывоз спец. организациями на утилизацию | 0 |
| 9 | Отработанные масла | - | 130208\* | "В" - обезврежено и утилизировано на собственном Участке | 0 |

Информация по диффузным источникам

**Объем выбросов автотранспорта**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Регион | Объем выбросов (тыс.тонн/год) |  |  |  | Объем выбросов по веществам (тыс.тонн / год) | | | | | | |
| Оксиды серы (SOx / SO₂) | Оксиды азота (NOx / NO₂) | Неметановые органические летучие соединения (НМЛОС) | Аммиак (NH3) | Окись углерода (CO) | Диоксид углерода (CO2) | Углеводо-роды (CH) | Метан (СН4) | Органические вещества, осаждающиеся на твердых частицах (ОВЧ) | Твердые вещества ТЧ10 |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* | *7* | *8* | *9* | *10* | *11* | *12* | *13* |
| 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Примечание: ТОО «ТУЗКОЛЬМУНАЙГАЗ ОПЕРЕЙТИНГ» не имеет собственных автотранспортных средств.

**Данные об отходах, выявленных в отчетном году**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Географические координаты полигонов | Количество каждого вида отхода, выявленного за отчетный год, т/год | |
| Объем накопленных отходов на полигоне за весь период эксплуатации | Объем образованных отходов за отчетный год |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | - | - | Твердо-бытовые отходы – 102,89 |
| 2 |  |  | Металлические тары из под химреагентов – 4,661 |
| 3 |  |  | Полимерные тары из под химреагентов – 3,483 |
| 4 |  |  | Грунты пропитанные нефтью и мазутом – 20,8415 |
| 5 |  |  | Отработанные лампы – 0,01378 |
| 6 |  |  | Буровой шлам – 3196,60346 |
| 7 |  |  | Отработанный буровой раствор – 811,06566 |
| 8 |  |  | Строительный отход – 29,3436 |
| 9 |  |  | Отработанные масла – 0,000624 |

Примечание: ТОО «ТУЗКОЛЬМУНАЙГАЗ ОПЕРЕЙТИНГ» не имеет полигона отходов.

**Инженер-эколог Уразбаева Г.А.**