**Приложение 1 к правилам ведения Регистра выбросов и переноса загрязнителей**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | | | Вид деятельности | | | Пороговое значение мощности | |  | |
| 1 | | | 2 | | | 3 | |  | |
| 1 | | | Промышленность по переработке минерального сырья | | | 600 тонн/год метаванадата аммония | |  | |
|  | **Приложение 2 к правилам ведения Регистра выбросов и переноса загрязнителей** | | | | | | | | | | | | |  | |
|  | |  | |  |  | |  | |  | |  |  |  |  | |
|  | **Перечень загрязнителей с пороговыми значениями выбросов в воздух для отчетности по отраслям промышленности (видам деятельности)** | | | | | | | | | | | | | | |
|  | |  | |  |  | |  | |  | |  |  |  |  | |
| № п/п | | Категория (группа) вещества\* | | Номер по CAS\*\* | Загрязнитель | | Пороговые значения выбросов в воздух по отраслям промышленности (видам деятельности), кг/год | | ПДВ по проекту, кг/год | | Факт. выбросы в 2023 г. в сумме, кг/год |  |  |  | |
| Промышленность по переработке минерального сырья | |  |  |  | |
| 1 | | 2 | | 3 | 4 | | 5 | | 6 | | 7 |  |  |  | |
| 1 | | 1 | | 630-08-0 | Оксид углерода (СО) | | 500 000 | | 50 330 | | 50 330 |  |  |  | |
| 2 | | 1 | |  | Оксиды азота (NOX/NO2) | | 100 000 | | 6 155 | | 6 155 |  |  |  | |
| 3 | | 1 | |  | Оксиды серы (SOX/SO2) | | 150 000 | | 10 140 | | 6 372,21 |  |  | |  | |
| 4 | | 6 | |  | Фтор и его неорганические соединения (в пересчете на HF) | | 5 000 | | 0,32 | | 0,32 |  |  | |  | |
| \* | | Категории химических веществ: 1 – газообразные вещества, 2 – токсичные металлы, 3 – пестициды, 4 – хлорсодержащие органические вещества/параметры, 5 – другие органические вещества/параметры (антрацен, бензол, ПАУ), 6 – другие неорганические вещества/параметры (цианистый водород, общее количество азота, РМ10, хлориды) | | | | | | | | | |  |  | |  | |
| \*\* | | Номер по CAS\*\* - уникальный численный идентификатор химических соединений, полимеров, биологических последовательностей нуклеотидов или аминокислот, смесей и сплавов, внесённых в реестр Химической реферативной службы (англ. Chemical Abstracts Service), которая является подразделением Американского химического общества. Уникальный идентификатор предназначен для большего удобства поиска упоминаний в литературе за счёт устранения проблемы возможного различного наименования одного и того же. В настоящее время практически все химические базы данных имеют поиск по регистрационному номеру CAS. Номер CAS записывается в виде трёх групп арабских чисел, разделённых дефисами. | | | | | | | | | |  |  | |  | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Перечень загрязнителей с пороговыми значениями сбросов в воду для отчетности по отраслям промышленности (видам деятельности)** | | | | | | | | | |
|  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| № п/п | | Категория (группа) вещества\* | Номер по CAS\*\* | Загрязнитель | Пороговые значения сбросов в воду по отраслям промышленности (видам деятельности), кг/год |  |  |  |  |  |
| Промышленность по переработке минерального сырья |  |  |  |  |  |
| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 |  |  |  |  |  |
|  | |  | Сбросы не проводятся, есть оборотные и повторно используемые воды | | |  |  |  |  |  |
|  | | | | | |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Приложение 3 к Правилам ведения РВПЗ** | |  |  |  |  |  |  |
|  | **Информация по стационарным источникам** | |  |  |  |  |  |  |
| Общие сведения | | |  |  |  |  |  |  |
| 1 | 2 | 3 |  |  |  |  |  |  |
| 1 | Наименование предприятия (оператор объекта) | ТОО "Фирма "Балауса" |  |  |  |  |  |  |
| 2 | БИН предприятия | 961040001237 |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Почтовый адрес предприятия | 120700, Республика Казахстан, Кызылординская область, Шиелийский район, п.Шиели, ГРП-2, дом 1. | | | | | | |
| 4 | ФИО первого руководителя предприятия | Генеральный директор Кузнецов Андрей Юрьевич |  |  |  |  |  |  |
| 5 | ФИО лица, уполномоченного соответствующим оператором на представление от его имени информации в РВПЗ, подписывающего данные электронной цифровой подписью. | Инженер - эколог Гузовский Константин Зигмундович |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Отчетный год | 2023 год |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Номер/наименование промышленной площадки | Опытно-промышленная установка (ОПУ) |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Фактический адрес промышленной площадки: |  |  |  |  |  |  |  |
| 8.1. | Область | Кызылординская |  |  |  |  |  |  |
| 8.2. | район | Шиелийский район |  |  |  |  |  |  |
| 8.3. | Сельский округ | Енбекшинский сельский округ |  |  |  |  |  |  |
| 8.4 | поселок | с.Косуйенки |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Географические координаты промышленной площадки (ее границы по периметру и местоположение) (градусы, минуты, секунды) | № угл.точки | Северная широта | | | Восточная долгота | | |
| гр. | мин. | сек. | гр. | мин. | сек. |
| 1 | 44 | 32 | 18 | 67 | 21 | 38 |
| 3 | 44 | 28 | 53 | 67 | 25 | 59 |
| 6 | 44 | 27 | 25 | 67 | 24 | 48 |
| 11 | 44 | 32 | 3 | 67 | 20 | 29 |
| 10 | Тип методологии, использовавшейся для получения информации о количествах загрязнителей и отходов | Приложения к Приказу Мин.ООС РК от 18.04.2008 г. № 100-п. 1 Расчетный метод определения выбросов от неорганизованных источников. 2. Сборник методик по расчету выбросов вредных веществ при сжигании топлива в котлах производительностью до 30 т/час. Расчет произведен с помощью программы расчета загрязнения атмосферы "Эра v 2.0" | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Данные по объекту** |  |  |  |  |  |  |  |
| № п/п | Наименование | Данные |  |  |  |  |  |  |
| 1 | 2 | 3 |  |  |  |  |  |  |
| 1 | Наименование объекта, по которому предоставляется отчетность\* | Опытно-промышленный участок |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Вид деятельности объекта, по которому предоставляется отчетность\*\* | Промышленность по переработке минерального сырья |  |  |  |  |  |  |
|  | Примечание: \* "Объект" согласно определению в Правилах | | |  |  |  |  |  |
|  | \*\* выбирается из Приложения 1 Правил | |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Данные о выбросе загрязнителей в атмосферу за отчетный 2023 год** | | | | | | | | |
| № п/п | Номер по CAS | Категория вещества | Наименование загрязнителя\* | Количество каждого загрязнителя,выброшенного в атмосферный воздух,кг/год | | | | Тип методологии, использованной для получения информации о кол-ве загрязнителей с указанием того, на чем основана информация ( измерения - И, расчеты -Р) |
| Стационарный источник 1 | | Стационарный источник 2 | |
| всего (плановые) | в результате аварии | всего (плановые) | в результате аварии |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|  | 630-08-0 | 1 | Оксид углерода (СО) | 43 430 | 0 | 6 900 | 0 |  |
| 1 | - | 1 | Оксиды азота (NOX/NO2) | 4 345 | 0 | 1 810 | 0 | Р -расчет на основании данных потребления топлива с января по декабрь 2021 г. с использованием методик, согласованных с МООС РК |
| 2 | - | 1 | Оксиды серы (SOX/SO2) | 7 200 | 0 | 2 940 | 0 |
| 3 |  |  | Фтор и его неорганические соединения ( в пересчете на HF) | 0,32 | 0 | 0,32 | 0 |
|  | - | 6 | Взвешенные вещества PM10\* | 0 | 0 | 699,47 | 0 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Данные о сбросах сточных вод в воду за 2023 год** | | | | | | | | | | | |
| № п/п | Номер по CAS | Категория (группа) веществ | Наименование загрязнителя\* | Объем, кг/год\*\* | | | | | | | Тип методологии, использовавшейся для получения инф-ии о количестве загрязнителей с указанием того, на чем основана информация (измеренияи - И, расчеты - Р) |
| Стац.источник 1 | | Стац.источник 2 | | … | Стац.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 | Сбросы сточных вод в воду в ТОО "Фирма "Балауса" не производятся. | | | | | | | | | |  |
| \*перечень загрязнителей с пороговыми значениями сбросов в воду для отчетности по отраслям промышленности (видам деятельности) указан в Приложении 2 настоящих Правил | | | | | | | | | | | |
| \*\* **данные по сбросу загрязнителей указываются в случае превышения пороговых значений**, установленных для каждого загрязнителя в Приложении 2 настоящих Правил. В случае, когда плановый объем сбросов загрязнителей не превышает пороговых значении, но в сумме с внеплановыми аварийными сбросами, произошедшими в течение отчетного периода, превышает установленные пороговые значения для тех или иных загрязнителей, операторы объектов представляют данные по этим загрязнителям, совокупный объем сбросов которых превысил пороговые значения. | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Перенос загрязнителей в сточных водах за пределы участка\*** | | | | | |  |  |  |  |  |
|  | № п/п | Объем переданных стоков сторонним организациям (м3)\* | Оборотное использование (м3) | Повторное использование (м3) | Объем закачки воды в пласт (м3) |  |  |  |  |  |  |
|  | 1 | 0 | 4359,4 | 435,94 | 0 |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Сбросы сточных вод в ТОО "Фирма "Балауса" не производятся. | | | | |  |  |  |  |  |
| \* Перенос загрязнителей в сточных водах за пределы участка не производится. | | | | | | | |  |  |  |  |
| \* Перенос загрязнителей в сточных водах за пределы участка означает перенос загрязнителей в сточных водах за пределы объекта в целях очистки сточных вод (может осуществляться через канализацию или с помощью иных средств, таких как, емкости или автоцистерны). | | | | | | | |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Данные об объемах отходов** | | |  |  |  |
| № п/п | Вид отхода | Объем накопленных отходов на начало отчетного года (т) | Код отхода в соответствии с классификатором отходов | Вид операции, которому подвергается отход ("У"/"В") | Остаток отходов на конец отчетного года (т) |
| 1 | Масляные фильтры | 0 | 16 01 07\* | У = 0,119 /В=0 | 0 |
| 2 | Отработанные масла | 0 | 13 02 08\* | У= 1,110/В=0 | 0 |
| 3 | Батареи и аккумуляторы | 0 | 20 01 33\* | У = 0,180/В=0 | 0 |
| 4 | Промасленная ветошь | 0 | 15 02 02 | У=0,090/В=0 | 0 |
| 5 | Золошлаковые отходы | 0 | 10 01 02 | У=45,312/В=45,312 | 0 |
| 6 | Отходы сварки | 0 | 12 01 13 | У=0,048/В = 0 | 0 |
| 7 | Отработанные автошины | 0 | 16 01 03 | У=0,560/В = 0 | 0 |
| 8 | Лом черных металлов | 0 | 16 01 17 | У=1,880 /В = 0 | 0 |
| 9 | Фильтры воздушные | 0 | 15 02 02 | У=0,015 /В = 0 | 0 |
| 10 | Смешанные коммунальные отходы | 0 | 20 03 01 | У=18,00/В=0 | 0 |
|  | Примечание: |  |  |  |  |
|  | \* - опасные отходы |  |  |  |  |
|  | У - удаление отходов |  |  |  |  |
|  | В-восстановление отход. |  |  |  |  |

Инженер – эколог \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Гузовский К.З.