

KZ28RYS00414542

14.07.2023 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:
для физического лица:

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Brass of Qazaqstan PVL", 140000, Республика Казахстан, Павлодарская область, Павлодар Г.А., г.Павлодар, Промышленная зона Северная, строение № 167, 220740035319, КУСМАНОВ АСЕТ МИРАТОВИЧ, 87783146877, a.kadbullina@bk.ru

наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Проектом предусмотрено строительство завода по производству изделий из латуни. согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан 3.3.1. выплавки, включая легирование, цветных металлов (за исключением драгоценных металлов), в том числе рекуперированных продуктов (рафинирование, литейное производство и т.д.), с плавильной мощностью, превышающей: 20 тонн в сутки – для всех других цветных металлов;.

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) ранее не была проведена оценка воздействия на окружающую среду;

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) ранее не было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест г.Павлодар, промышленная зона Северная, строение 62. Часть производственного корпуса №119, Кадастровый номер: 14:218:038:062:369, общей площадью 2840м3, с земельным участком, предназначенным для его эксплуатации и обслуживания общей площадью 0,284 Га. Территория эксплуатируется на основании договора аренды с АО "Каустик". Производство носит характер самостоятельного предприятия, технологически не связаны с АТО "Каустик".

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Основной вид деятельности изготовление изделий из латуни. Мощность 25,2 тонн в сутки.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Источник сырья Источниками сырья завод для изготовления латунных столбов является лом

металлов. В основном сырье доставляется на транспорте поставщиков. Когда сырье привозится на завод, то тщательно проверяется его соответствие качественным показателям. При получении неудовлетворительных ресурсов, лом не принимается. И только после того как сырье будет визуально проверено, его направляют на участок шихтового участка для хранения и переработки. Плавильная печь Плавильная печь применяется для плавки лома, этот вид лома имеет относительно высокую удельную плотность, что облегчает погружение материала в ванну после загрузки. В нашем случае две плавильные печи, каждая с производительностью 15 тонн имею т мощность 2,5 т/ч, горелка на 2,5 МВт в час. Для таких печей потребуется 90 кВт электроэнергии. Как правило, на поверхности лома остается некоторый остаток в виде смазки с пресс-формы, который выгорает при загрузке. Поэтому важно не допускать контакта кислорода с металлом для минимизации отложений окалины. В процессе плавления в ванну добавляются химические элементы для получения марки латуни Л 63 После заготовки марки латуни, сплав с помощью лотков стекают и методом вытягивания формируются тянутые латунные прутки. Длина одного прутка составляет до 6 метров диаметром от 100 мм. до 400 мм. Проходя через процедуру охлаждения, прутки складываются на отдельные поддоны. Расход воды на охлаждение 200 м3/ч. Воду берем из технического резервуара с объемом 600 м3. Поверхность прутков должна быть свободна от загрязнений, затрудняющих визуальный осмотр, без трещин и расслоений. На поверхности допускаются отдельные плены, вмятины, раковины, риски, задиры и другие дефекты, кольцеватость, следы правки, если они при контрольной зачистке не выводят прутки за предельные отклонения по диаметру. Допускаются следы технологической смазки и цвета побежалости. На поверхности допускаются отдельные плены, вмятины, раковины, риски, задиры и другие дефекты, кольцеватость, следы правки, если они при контрольной зачистке не выводят прутки за предельные отклонения по диаметру. Допускаются следы технологической смазки и цвета побежалости. Работа прутковой линии выходной части пресса Роликовый транспортер (рольганг) находится в рабочей позиции – ролики выровнены относительно оси прессования. Ролики вращаются по ходу прессования, достигают скорости прессования, облегчая прохождение прутка по желобу. Когда экструзия завершена, пруток останавливается, ролики опускаются, позволяя отпрессованному прутку лечь на плиту во избежание повреждений горячего металла, конечная часть прутка (прессостаток) обрезается ножом, встроенным в пресс. Когда пруток обрезан, ролики поднимаются и передвигают пруток вперед на неподвижную часть роликового транспортера. Ролики опускаются, пруток кладется на чугунные плиты, затем толкатель сдвигает пруток от рольганга к шаговому поперечному конвейеру. Толкатель возвращается в исходное положение. Мобильные шаговые поперечины передвигают пруток на заданное расстояние, освобождая место для принятия следующего прутка. Пруток будет переведен до конечной части шагового поперечного конвейера, где находится транспортировочная каретка. Стопоры/замки поднимаются и каретка переводит пруток на роликовый пиловочный стол. Во время этой операции ролики пиловочного стола остаются в покое на нижней позиции. Далее ролики поднимаются и поднимают вверх пруток с транспортировочных кареток, которые могут быть возвращены в исходное положение. С поднятыми роликами пруток перемещается вперед до фиксированного исчезающего стопора, размещенного вблизи пильного диска, который выравнивает конец прутка. Пруток зажимается и отрезается его конец на заданную величину. Стопор исчезает и выталкиватель, расположенный вдоль дисковой пилы, сталкивает обрезь и стружку в соответствующий короб. Далее пруток передвигается до подвижного стопора, расположенного на установленной длине резки и происходит резка. Хвостовая обрезь также разгружается в короб при помощи выталкивателя. Сделал.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) 3 квартал 2023 г. Пуско-наладочные работы, тестовое производство продукции; 4 квартал 2023 г. – ввод в эксплуатацию. .

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования г .Павлодар, промышленная зона Северная, строение 62. Часть производственного корпуса №119, Кадастровый номер: 14:218:038:062:369, общей площадью 2840м3, с земельным участком, предназначенным для его эксплуатации и обслуживания общей площадью 0,284 Га;

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии

водоохранных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности. Водоснабжение предприятия на период эксплуатации и СМР предусмотрено от существующих сетей предприятия. Ближайший водный объект расположен на расстоянии 6 км р.Иртыш. В границы водоохранной зоны и полосы предприятие не входит.; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) общее;

объемов потребления воды На период эксплуатации : Водоснабжение – 33,04 м³/сутки; Канализация – 3,76 м³/сутки; На период СМР: 112 м³;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Проходя через процедуру охлаждения, прутки складываются на отдельные поддоны. Расход воды на охлаждение 200 м³/ч. Воду берем из технического резервуара с объемом 600 м³;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Недропользование не предусмотрено.;

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации сбор растительных ресурсов не предусматривается. Снос зеленых насаждений проектом не предусматривается, в связи с их отсутствием;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :

объемов пользования животным миром объемов пользования животным миром Пользование объектами животного мира не намечается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования объемов пользования животным миром Пользование объектами животного мира не намечается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных объемов пользования животным миром Пользование объектами животного мира не намечается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира объемов пользования животным миром Пользование объектами животного мира не намечается.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования В процессе эксплуатации используется электрическая энергия от арендодателя. В процессе работ будет задействовано автотранспорты для строительных работ – бульдозер, экскаватор. Технологическое оборудование будет приобретаться за рубежом. .;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Площадка находится на освоенной ранее территории. Риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью, не наблюдаются в процессе эксплуатации.

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) Период СМР: 0123 Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) 3 Класс опасности 0,020547 грамм/сек 0,0020044 т/строительный период 0143 Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) 2 Класс опасности 0,00033116 грамм/сек 0,00004163 т/строительный период 0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) 2 Класс опасности 0,0384493 грамм/сек 0,0034115 т/строительный период 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) 3 Класс опасности 0,03940702 грамм/сек 0,003284325 т/строительный период 0328 Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) 3 Класс опасности 0,0049312 грамм/сек 0,00042163 т/строительный

период 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) 3 Класс опасности 0,0098407 грамм/сек 0,00084125 т/строительный период 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) 4 Класс опасности 0,0395754 грамм/сек 0,0039435 т/строительный период 0342 Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) 2 Класс опасности 0,00002083 грамм/сек 0,00001125 т/строительный период 0344 Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) 2 Класс опасности 0,0000917 грамм/сек 0,0000495 т/строительный период 0616 Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) 3 Класс опасности 0,0125 грамм/сек 0,010125 т/строительный период 0621 Метилбензол (349) 3 Класс опасности 0,01722 грамм/сек 0,00372 т/строительный период 1210 Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110) 4 Класс опасности 0,00333 грамм/сек 0,00072 т/строительный период 1301 Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474) 2 Класс опасности 0,001167 грамм/сек 0,000096 т/строительный период 1325 Формальдегид (Метаналь) (609) 2 Класс опасности 0,001167 грамм/сек 0,000096 т/строительный период 1401 Пропан-2-он (Ацетон) (470) 4 Класс опасности 0,00722 грамм/сек 0,00156 т/строительный период 2732 Керосин (654*) Класс опасности 0,0002117 грамм/сек 0,0000871 т/строительный период 2752 Уайт-спирит (1294*) Класс опасности 0,0278 грамм/сек 0,005675 т/строительный период 2754 Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10) 4 Класс опасности 0,01677 грамм/сек 0,001024 т/строительный период 2902 Взвешенные частицы (116) 3 Класс опасности 0,0036 грамм/сек 0,00003598 т/строительный период 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) 3 Класс опасности 0,00005882 грамм/сек 0,000021043 т/строительный период 2930 Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) Класс опасности 0,002 грамм/сек 0,0000144 т/строительный период В С Е Г О : 0,24623883 г/сек 0,037183508 тонн/период т/строительный период. Период эксплуатации: 0123 Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (ди)Железо триоксид, Железа оксид) (274) 3 Класс опасности 0,0111 г/сек 0,48 тонн/год 0146 Медь (II) оксид (в пересчете на медь) (Медь оксид, Меди оксид) (329) 2 Класс опасности 0,0694 г/сек 1,7 тонн/год 0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) 2 Класс опасности 0,381 г/сек 9,34 тонн/год 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) 3 Класс опасности 0,0619 г/сек 1,517 тонн/год 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) 4 Класс опасности 0,0583 г/сек 1,43 тонн/год 2902 Взвешенные частицы (116) 3 Класс опасности 0,271 г/сек 6,63 тонн/год В С Е Г О : 0,8527 г/сек 21,097 тонн/год.

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Сбросов не предусмотрено.

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей На период СМР предусмотрено образование следующих видов отходов: Твердые бытовые отходы (ТБО) Код опасности отхода: 20 03 99 0,93 т/период ,Жестяная тара из-под лакокрасочных материалов ,класс опасности - опасный. 08 01 11*, объем 0,00334тонн, Огарки сварочных электродов, Код опасности отхода: 12 01 13 0,000225 т, Ветошь промасленная, Код опасности отхода: 15 02 02*. 0,0635 тонн, ОТХОДЫ НА ПЕРИОД ЭКСПЛУАТАЦИИ Твердые бытовые отходы (ТБО) Код опасности отхода: 20 03 99 – коммунальные отходы (неопасные отходы). 4,5 т/год. Временное хранение отходов будет осуществляться в мусоросборниках (контейнерах для мусора), расположенных на отведенной площадке и вывозится на спец.организацию..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Департамент экологии по Павлодарской области.

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте

осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) В соответствии со СП РК 2.04-01-2017 исследуемая территория по климатическому районированию для строительства относится к III климатическому району, к подрайону IIIА с резко выраженным континентальным режимом. Абсолютная минимальная температура воздуха за год – 45,5°С мороза. Абсолютная максимальная температура воздуха за год – 41,1°С тепла. Продолжительность периода со среднесуточной температурой 0°С составляет 153 суток. Необходимость проведения полевых исследований не требуется, так как используются результаты фоновых наблюдений Казгидромет. Объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты в районе не находятся.

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности Исходя из проведенной комплексной оценки уровней воздействия на окружающую среду при намечаемой деятельности, следует, что ни по одному из рассматриваемых компонентов природной среды, негативное воздействие не достигает высокого уровня (низкое негативное воздействие). Н.

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Намечаемая деятельность не будет оказывать трансграничное воздействие на окружающую среду, так как район расположения объекта не попадает под юрисдикцию другой Страны и находится на значительном расстоянии...

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Эксплуатация оборудования в соответствии с техническими регламентами и инструкциями, наличие плана действий персонала в аварийных ситуациях, высокая эксплуатационная надежность оборудования при минимальном техническом обслуживании способствуют снижению вероятности возникновения аварийных ситуаций, в случае их возникновения, оперативной ликвидации, кратковременности и незначительным масштабам...

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Предполагаемое место строительства выбрано с учетом выгоды расположения и минимального антропогенного воздействия на окружающую среду. Выбранный участок строительства и технологии производства обеспечивают достижение санитарно- гигиенических требований (анализируются исходные сведения, указанные в заявлении):

- 1) в случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на окружающую среду

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Филиппова Т.А

подпись, фамилия, имя, отчество (при его наличии)



