

KZ18RYS00367580

27.03.2023 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 "БалхашПолиметалл", 010000, Республика Казахстан, г. Астана, район "Нұра", улица КАЙЫМ МУХАМЕДХАНОВ, здание № 5, Нежилое помещение 31, 140340015918, ХАСАНОВ РАШИД САБИТОВИЧ, 87781664531, s_nata_s@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) Модернизация технологической линии завода по производству цветных металлов, расположенного по адресу: г. Шымкент, Енбекшинский район, ул. Капал Батыра, дом 30, промзона «Онтустик». Намечаемая деятельность входит в раздел 2 «Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным» приложения 2 к Эколо-гическому кодексу РК (далее – Кодекс) и классифицируется как установки для выплавки, включая легирование, цветных металлов (за исключением драгоценных металлов), в том числе рекуперированных продуктов (рафинирование, литейное производство и т.д.), с плавильной мощностью, превышающей: 4 тонны в сутки – для свинца и кадмия; 20 тонн в сутки – для всех других цветных металлов» (п. 3.3.1).

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 для объекта была проведена ОВОС и получено положительное заключение государственной экологической экспертизы на рабочий проект «Строительство технологической линии по производству цветных металлов и арматуры на территории завода ТОО «Шымкент Смелтинг» № 17-0005/20 от 17.11.2020 г. В результате намечаемой деятельности: объем и мощность производства не увеличиваются; количество и вид используемых в деятельности природных ресурсов, топлива и (или) сырья не увеличивается и не изменяется; площадь нарушаемых земель или подлежащих нарушению земель, ранее не учтенных при проведении оценки воздействия на окружающую среду или скрининга воздействий намечаемой деятельности не увеличивается; область воздействия эмиссий и количество образуемых отходов не увеличиваются; в связи с изменением технологии и управления производственным процессом незначительно увеличиваются эмиссии в атмосферный воздух.;

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 для объекта была проведена ОВОС и получено положительное заключение государственной экологической экспертизы на рабочий проект «Строительство технологической линии по производству цветных металлов и арматуры на территории завода ТОО «Шымкент Сметлинг» № 17-0005/20 от 17.11.2020 г. В результате намечаемой деятельности: объем и мощность производства не увеличиваются; количество и вид используемых в деятельности природных ресурсов, топлива и (или) сырья не увеличивается и не изменяется; площадь нарушаемых земель или подлежащих нарушению земель, ранее не учтенных при проведении оценки воздействия на окружающую среду или скрининга воздействий намечаемой деятельности не увеличивается; область воздействия эмиссий и количество образуемых отходов не увеличиваются; в связи с изменением технологии и управления производственным процессом незначительно увеличиваются эмиссии в атмосферный воздух..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Завод по производству цветных металлов расположен в восточной части г. Шымкент по ул. Капал батыра, Индустриальная зона Онтустик, уч.30. Центр участка площадью 0,8708 га имеет координаты 42°16'21.38"С, 69°43'32.81"В. Ближайшая жилая застройка расположена: с севера - на расстоянии 2000 м, с востока - на расстоянии 1300 м, с юга - на расстоянии 1300 м, с запада - на расстоянии 5000 м. Выбор места обоснован расположением существующего производства..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Намечаемой деятельностью предусматривается установка следующего дополнительного оборудования в плавильном участке пирометаллургического цеха: малая шахтная печь; емкость охлаждения кессона печи; фильтр рукавный; дымосос, воздуходувка; система загрузки кокса и брикетов. На участке утилизации сернистого ангидрида устанавливается дымосос для откачки газов с шахтной печи через систему газоходов (скруб-беров). На участке шихтоподготовки и брикетирования гидromеталлургического цеха устанавливаются горизонтальная двухшпиндельная мешалка и брикетировочная машина гидравлическая. На участке сушки свинцового кека устанавливаются: бункер загрузки; став с лентой конвейера; сушильный барабан; циклон; рукавный фильтр; дымосос. На участках фильтрации и переработки хвостовых растворов устанавливается фильтр-пресс. На участке сушки медного кека устанавливаются: бункер загрузки; став с лентой конвейера; сушильный барабан; циклон; рукавный фильтр; дымосос. Для приготовления пара предусматривается блочно-модульная котельная ДСЕ-2,5-14Г (Е-2,5-1,4Г) на природном газе. Мощность производства не изменится и составит 12000 т черного свинца в год..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Сырье, предназначенное для переработки – кек, пыль, шламы и другие свинецсодержащие материалы и промпродукты свинцовых, медных и цинковых заводов. Основные технологические процессы – выщелачивание и плавка. Для совершенствования технологического процесса устанавливается дополнительная малая шахтная печь без увеличения общей производительности. Устанавливаемый дымосос предназначен для откачки газов с шахтной печи через систему газоходов (скрубберов) в установку утилизации сернистого ангидрида, где происходит нейтрализация газов путем распыления известкового молока сверху вниз. Для окускования шихты используется устанавливаемая брикет-машина с производительностью 14 т/час. Сушильные барабаны предназначены для сушки свинцовых и медных кеков. В качестве топлива используется природный газ. Для очистки дымовых газов предназначены циклоны и рукавные фильтры. Блочно-модульная котельная предназначена для приготовления технологического пара ..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало и окончание работ по модернизации – 2023-2024 гг. Срок эксплуатации карты – не ограничен..

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 Намечаемая деятельность не требует дополнительного изъятия или выделения земельного участка. Все объекты модернизации монтируются на территории действующего предприятия. Территория предприятия по госакту на право землепользования с кадастровым номером 19-309-049-1432 1/А площадью 0,8708 га.;

2) водных ресурсов с указанием: предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты,

используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных 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 На предприятии вода используется на хозяйственно-питьевые и производственные нужды из городских сетей водопровода. Водные объекты в районе предприятия отсутствуют.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Водопользование общее, качество воды – на хозяйственно-бытовые нужды – питьевое, на производственные нужды - непитьевое;;

объемов потребления воды Не изменится. Вода питьевого качества - 1,125 м3/год, непитьевого (оборотное) – 195,744 м3/год. ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вода используется на хозяйственно-питьевые нужды, производственные нужды, пылеподавление.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Намечаемой деятельностью недропользование не предусматривается.;

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 Растительные ресурсы в процессе осуществления деятельности заготовке или сбору не принадлежат. Зеленые насаждения в предполагаемых местах осуществления намечаемой деятельности отсутствуют. ;

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

объемов пользования животным миром Пользование объектами животного мира не намечается. Приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется. Операции, для которых планируется использование объектов животного мира, не предусматриваются;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользование объектами животного мира не намечается. Приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется. Операции, для которых планируется использование объектов животного мира, не предусматриваются;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Пользование объектами животного мира не намечается. Приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется. Операции, для которых планируется использование объектов животного мира, не предусматриваются;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Пользование объектами животного мира не намечается. Приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется. Операции, для которых планируется использование объектов животного мира, не предусматриваются;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования В числе иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности требуются: электроэнергия, получаемая от сетей электроснабжения; нефтепродукты, получаемые с действующих предприятий нефтеперерабатывающей промышленности; природный газ, различные строительные материалы, получаемые с местных или зарубежных предприятий строительной промышленности.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью не прогнозируются, так как используемые ресурсы имеются в достаточном количестве в районе намечаемой деятельности..

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) Предполагаемые выбросы в период строительства составят (в скобках указан класс опасности вещества), т/год: Железо (II, III) оксиды (3) 0.01297; Марганец и его соединения (2) 0.002297; Азота (IV) диоксид (2) 0.5487002; Азот оксид (3) 0.08913377; Угле-род (3) 0.05909848; Сера диоксид (3) 0.11112778; Углерод оксид (4) 1.0639588; Фтористые газообразные соединения (2) 0.000531; Диметилбензол (3) 0.299; Хлорэтилен (1) 0.00000234; Бензин (4) 0.0142; Керосин (-)0.1637841; Уайт-спирит (-) 0.299; Алканы C12-19 (4) 0.002976; Взвешенные вещества (3) 0.219; Пыль неорганическая, содержащая дву-окись кремния в %: 70-20 (3) 0.8019. Всего- 12,4547356. Предполагаемые выбросы в период строительства составят (в скобках указан класс опасности вещества), т/год: Железо (II, III) оксиды (3) 0.03879; Кальций оксид 0.263813; Марганец и его соединения (2) 0.00097; Кальций дигидроксид (3) 3.69; Азота (IV) диоксид (2) 10.7936; Азот оксид (3) 1.75444; Углерод (3) 0.5709; Сера диоксид (3) 3.2805; Углерод оксид (4) 25.30175; Фтористые газообразные соединения (2) 0.0001; Керосин 0.9702; Взвешенные вещества (3) 2.376; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3) 0.131788; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (3) 0.00507; Пыль полиметаллическая свинцово-цинкового производства (с содержанием свинца до 1%) (1) 0.974; Всего- 50.168335. Загрязнители, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом при намечаемой деятельности, не превышают установленных пороговых значений для данного вида деятельности..

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 Сброс хозяйственно-бытовых сточных вод осуществляется в городские сети канализации. Вода используется в обороте, производственные сточные воды отсутствуют. В перечень сбрасываемых загрязнителей не входят вещества, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

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 Перечень и объемы образования отходов в связи с модернизацией не изменятся. .

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Экологическое разрешение на воздействие – Департамент экологии по г. Шымкент..

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) Климат района резко континентальный, засушливый, с большими амплитудами колебания суточных и годовых температур, с неустойчивым увлажнением. Атмосферный воздух города оценивается как низкого уровня загрязнения, он определялся значением СИ = 1,9 (низкий уровень) и НП = 0% (низкий уровень). Территория предприятия расположена в промышленной зоне. Ближайшей рекой к территории предприятия является р. Бадам, протекающая с юга на расстоянии 2,6 км. На территории г. Шымкента распространены почвы сероземного типа, подтипа сероземов обыкновенных. На территории предприятия поверхностные грунты представлены техногенными поверхностными образованиями. Растительность городской застройки представлена древесно-кустарниковыми насаждениями. .

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 Намечаемая деятельность не внесет существенных изменений в формы, характер и масштабы негативного воздействия предприятия на окружающую среду. Пространственный масштаб

воздействия, временной масштаб воздействия, ин-тенсивность воздействия, а также значимость воздействия на окружающую среду в ре-зультате намечаемой деятельности не изменятся..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости В связи с отдаленностью расположения государственных границ стран-соседей и незначительным масштабом намечаемой деятельности, трансграничные воздействия на окружающую среду исключены. Намечаемая деятельность не оказывает существенного негативного трансграничного воздействия на окружающую среду на территории другого государства..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий С целью снижения отрицательного воздействия намечаемой деятельности преду-сматривается: установка на печи фильтра рукавного и дымососа. На участке утилизации сернистого ангидрида устанавливается дымосос для откачки газов с шахтной печи через систему газоходов (скрубберов). На участке сушки свинцового кека устанавливаются: циклон; рукавный фильтр; дымосос. На участке сушки медного кека устанавливаются: циклон; рукавный фильтр; дымосос. .

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативы достижению целей намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления не рассматривались так как намечаемая деятельность предусматривается в ~~Предложении (двухэтапное предприятие)~~ **Предложении (двухэтапное предприятие)** (предоставляющие сведения, указанные в заявлении):

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Хасанов Р.С

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



