

KZ44RYS01896317

02.09.2026 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 "Алтыналмас Technology", 050051, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г.АЛМАТЫ, МЕДЕУСКИЙ РАЙОН, улица Елебекова, дом № 10, 171140038620, ДАРХАНҰЛЫ АЙДЫН, +7 708 540 30 28, valikhan.kangereyev@altynalmas.kz

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) Настоящее заявление о намечаемой деятельности ТОО «Алтыналмас Technology» подготовлено в связи с внесением изменений в проектную документацию ЗИФ «Долинное». Фактические изменения предусматривают перенос инсинераторной установки КТО-50.К20.П, ранее учтенной на производственной площадке ГОК «Пустынное» АО «АК Алтыналмас» как источник № 0231, на территорию ЗИФ «Долинное» ТОО «Алтыналмас Technology» и включение установки в состав источников выбросов загрязняющих веществ предприятия. Изменения в части земельных участков не связаны с увеличением территории за счет разделенного участка: ранее учтенный земельный участок с кадастровым номером 09-102-040-1103 разделен на два участка с кадастровыми номерами 09-102-040-1497 и 09-102-040-1498. Кроме того, в документации уточняется состав земельных участков путем включения ранее не отраженных участков с кадастровыми номерами 09-102-040-1104 площадью 0,7942 га, 09-102-040-1075 площадью 0,2206 га и 09-102-040-1077 площадью 3,4587 га. Остальные технологические и производственные решения ЗИФ «Долинное» остаются без изменений. Эксплуатация действующих объектов осуществляется в соответствии с экологическим разрешением на воздействие № KZ04VCZ03809800 от 25.12.2024 г. Согласно подпункту 2.3 пункта 2 раздела 1 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан деятельность предприятия по переработке и обогащению золотосодержащей руды относится к видам деятельности, для которых проведение скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным. Согласно подпункту 3.1 пункта 3 раздела 1 приложения 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан деятельность по обогащению твердых полезных ископаемых (за исключением общераспространенных полезных ископаемых) относится к объектам I категории. В соответствии с пунктом 2 статьи 65 Экологического кодекса Республики Казахстан существенными изменениями деятельности признаются изменения, приводящие к увеличению объема или мощности производства, изменению объемов и видов используемых природных ресурсов, топлива и сырья, расширению площади нарушаемых земель либо изменению технологических процессов, способных повлиять на количественные и качественные показатели эмиссий. Таким образом, рассматриваемая корректировка связана с изменением состава источников выбросов, образованием нового вида отхода при

эксплуатации инсинератора и уточнением кадастровых сведений о земельных участках без изменения остальных проектных решений..

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 ЗИФ «Долинное» была проведена оценка воздействия на окружающую среду (ОВОС). По ее итогам получено положительное заключение № KZ35VVX00304154 от 05.06.2024 г., выданное Комитетом экологического регулирования и контроля Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан.;

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) Отдельное заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду применительно к переносу и эксплуатации инсинераторной установки не выдавалось. В связи с этим настоящий пункт к рассматриваемым изменениям не применим..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест ЗИФ «Долинное» ТОО «Алтыналмас Technology» расположена в Актогайском районе Карагандинской области, в 80,6 км к востоку от г. Балхаша и в 15,8 км к северо-востоку от железнодорожной станции Акжайдак линии Балхаш – Актогай. ЗИФ «Долинное» предназначена для переработки золотосодержащей руды, поступающей с месторождения «Долинное», расположенного ориентировочно в 12 км к северо-востоку от фабрики. Инсинераторная установка предусматривается к размещению в границах существующей промышленной площадки ЗИФ «Долинное». Выбор места обусловлен наличием действующей инженерной и транспортной инфраструктуры, а также образованием подлежащих обезвреживанию отходов непосредственно на предприятии. Перенос установки на другую площадку потребовал бы дополнительной транспортировки отходов и создания новой инфраструктуры. Намечаемые изменения не предусматривают освоения альтернативной территории или расширения промышленной площадки за счет разделенного земельного участка..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Режим работы ЗИФ «Долинное»: 365 рабочих дней в году, 2 смены в сутки. На действующей ЗИФ осуществляются дробление, измельчение и классификация руды, флотация, выщелачивание хвостов флотации, сорбция и элюирование, гравитационное обогащение, цианирование концентрата и получение конечной продукции в виде сплава Доре. Производительность ЗИФ «Долинное» составляет 3 000 000 тонн руды в год и в результате рассматриваемой корректировки не изменяется. По действующей инвентаризации на территории ТОО «Алтыналмас Technology» учтено 57 источников выбросов, в том числе 21 организованный и 36 неорганизованных. После включения инсинераторной установки количество источников составит 58, в том числе 22 организованных и 36 неорганизованных. Инсинераторная установка КТО-50.К20.П предназначена для термического обезвреживания опасных и неопасных отходов, образующихся на предприятии. Номинальная производительность установки при калорийности отходов 2 500 ккал/кг составляет 50 кг/ч..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Корректировка проектной документации предусматривает перенос инсинераторной установки КТО-50.К20.П с производственной площадки ГОК «Пустынное» на территорию ЗИФ «Долинное» ТОО «Алтыналмас Technology». На ЗИФ «Долинное» установка включается в состав организованных источников выбросов. Номер источника будет определен при корректировке инвентаризации источников выбросов и проектной документации предприятия. Для снижения выбросов предусмотрена сухая очистка дымовых газов. В части земельных отношений отражается раздел ранее учтенного участка 09-102-040-1103 на участки 09-102-040-1497 и 09-102-040-1498, а также включаются ранее не отраженные в документации участки 09-102-040-1104, 09-102-040-1075 и 09-102-040-1077. Производительность ЗИФ, технология переработки руды и остальные проектные решения не изменяются. Эксплуатация действующих объектов продолжается в соответствии с экологическим разрешением на воздействие № KZ04VCZ03809800 от 25.12.2024 г..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предположительный срок начала реализации – II полугодие 2026 года; срок эксплуатации – до 2033 года..

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
Координаты места размещения инсинераторной установки: ЗИФ «Долинное»: 46°57'19,74810" с. ш., 76°05'12,67819" в. д. Земельный участок 1: кадастровый номер 09-102-040-1497; право частной собственности; площадь – 10,6044 га; делимый. Участок образован в результате раздела ранее учтенного земельного участка 09-102-040-1103. Координаты: Северная широта Восточная долгота № градусы минуты секунды градусы минуты секунды 1 46 57 36,93608 76 5 39,88196 2 46 57 35,68725 76 5 37,91566 3 46 57 36,23898 76 5 37,1441 4 46 57 22,71682 76 5 21,70506 5 46 57 18,19931 76 5 20,72046 6 46 57 13,52767 76 5 16,12333 7 46 57 20,91347 76 4 59,10643 8 46 57 22,69881 76 5 1,02015 9 46 57 25,19063 76 4 55,9877 10 46 57 25,68986 76 4 54,97841 11 46 57 25,90776 76 4 55,2124 12 46 57 25,98481 76 4 55,49872 13 46 57 25,85027 76 4 55,81714 14 46 57 27,45638 76 4 57,38521 15 46 57 26,82673 76 4 58,7185 16 46 57 19,96315 76 5 12,55053 17 46 57 21,05689 76 5 13,69406 18 46 57 23,20803 76 5 20,58655 19 46 57 36,89509 76 5 36,2271 20 46 57 37,50397 76 5 35,37156 21 46 57 37,78021 76 5 35,83512 22 46 57 37,60651 76 5 38,77353 Земельный участок 2: кадастровый номер 09-102-040-1498; право частной собственности; площадь – 0,1754 га; делимый. Участок образован в результате раздела ранее учтенного земельного участка 09-102-040-1103. Координаты: Северная широта Восточная долгота № градусы минуты секунды градусы минуты секунды 1 46 57 26,7913 76 4 58,8542 2 46 57 26,3222 76 4 59,8474 3 46 57 24,7161 76 4 58,2793 4 46 57 24,8506 76 4 57,9609 5 46 57 24,7736 76 4 57,6746 6 46 57 24,5557 76 4 57,4408 7 46 57 24,8258 76 4 56,8953 Земельный участок 3: кадастровый номер 09-102-040-1104; право частной собственности; площадь – 0,7942 га; делимый. Участок ранее не был отражен в документации. Координаты: Северная широта Восточная долгота № градусы минуты секунды градусы минуты секунды 1 46 57 25,3765 76 4 56,21197 2 46 57 23,08063 76 4 53,93711 3 46 57 23,6727 76 4 52,3215 4 46 57 23,95137 76 4 50,06882 5 46 57 26,9399 76 4 53,05284 6 46 57 26,14586 76 4 54,65736 Земельный участок 4: кадастровый номер 09-102-040-1105; право частной собственности; площадь – 0,9930 га; делимый. Координаты: Северная широта Восточная долгота № градусы минуты секунды градусы минуты секунды 1 46 57 22,88469 76 5 1,24444 2 46 57 21,09939 76 4 59,33061 3 46 57 23,08063 76 4 53,93711 4 46 57 25,3765 76 4 56,21197 Земельный участок 5: кадастровый номер 09-102-040-1101; право частной собственности; площадь – 0,3572 га; делимый. Земельный участок 6: кадастровый номер 09-102-040-1075; право частной собственности; площадь – 0,2206 га; делимый. Участок ранее не был отражен в документации. Координаты: Северная широта Восточная долгота № градусы минуты секунды градусы минуты секунды 1 46 56 45,6294 76 5 28,3614 2 46 56 45,6408 76 5 25,3642 3 46 56 44,823 76 5 18,2372 4 46 56 44,4507 76 5 17,8524 5 46 56 45,3215 76 5 25,4423 6 46 56 45,3101 76 5 28,4703 Земельный участок 7: кадастровый номер 09-102-040-1077; право частной собственности; площадь – 3,4587 га; делимый. Участок ранее не был отражен в документации. Координаты: Северная широта Восточная долгота № градусы минуты секунды градусы минуты секунды 1 46 57 43 76 5 38 2 46 57 45 76 5 45 3 46 57 43 76 5 47 4 46 57 36 76 5 51 5 46 57 35 76 6 14 6 46 57 4 76 6 14 7 46 57 4 76 5 48 8 46 56 46 76 5 48 9 46 56 46 76 5 26 10 46 56 46 76 5 26 11 46 56 46 76 5 27 12 46 57 5 76 5 48 13 46 57 4 76 6 13 14 46 57 35 76 5 4 15 46 57 35 76 5 51 16 46 57 42 76 5 46 17 46 57 45 76 5 45 18 46 57 43 76 5 39 Предполагаемый срок использования земельных участков – 2026–2033 годы.;

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 Перенос и эксплуатация инсинераторной установки КТО-50.К20.П не предусматривают дополнительного забора воды. Для питьевых нужд обслуживающего персонала используется привозная бутилированная вода. Технологический процесс инсинерации и предусмотренная сухая очистка дымовых газов не требуют использования водных ресурсов.; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Общее, специальное и обособленное водопользование непосредственно для намечаемых изменений не предусматривается.;

объемов потребления воды. Дополнительный объем водопотребления, обусловленный переносом и эксплуатацией инсинераторной установки, составляет 0 м³/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов. Использование водных ресурсов в технологических операциях инсинераторной установки не предусматривается. Для питьевых нужд персонала применяется привозная бутилированная вода.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны). Намечаемые изменения не предусматривают предоставления новых участков недр, изменения границ участка недропользования либо вида и срока права недропользования. Инсинераторная установка размещается на существующей промышленной площадке ЗИФ «Долинное» и непосредственно с использованием недр не связана.;

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. Использование растительных ресурсов в рамках намечаемой деятельности не предусматривается. Инсинераторная установка размещается на существующей промышленной площадке. Дополнительное изъятие земель, вырубка или перенос зеленых насаждений в связи с переносом установки не предусматриваются. Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды растений на месте размещения установки не выявлены. Дополнительное воздействие на растительность за пределами существующей промышленной площадки не ожидается.;

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

объемов пользования животным миром. Намечаемая деятельность не предусматривает использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования. Намечаемая деятельность не предусматривает использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных. Намечаемая деятельность не предусматривает использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира. Намечаемая деятельность не предусматривает использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования. Согласно паспорту КТО-50.К20.П для поддержания горения используется дизельное топливо. Удельный расход топлива при сжигании отходов составляет не более 0,17–0,20 кг топлива на 1 кг обезвреживаемых отходов. Для сухой химической очистки дымовых газов применяются гашеная известь-пушонка (2,5 кг/ч) и активный уголь АГ-2 (0,15 кг/ч). Поставка топлива и реагентов предусматривается от специализированных поставщиков. Электропитание установки – трехфазный переменный ток напряжением 380 В, частотой 50 Гц; общая потребляемая мощность – не более 30 кВт. Электроснабжение предусматривается от существующих сетей ЗИФ «Долинное». Строительство новых объектов тепло- и электроснабжения не требуется.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью. Перенос инсинераторной установки не связан с дополнительной добычей полезных ископаемых, изъятием водных или растительных ресурсов и не создает самостоятельного риска их истощения. Использование топлива, электроэнергии и реагента для сухой очистки осуществляется в объемах, предусмотренных техническими характеристиками установки и производственной программой..

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) Согласно действующему экологическому разрешению на воздействие № KZ04VCZ03809800 от 25.12.2024 г. суммарный норматив выбросов загрязняющих веществ по предприятию составляет 692, 101370 т/год. Выбросы от инсинераторной установки составят 3,455131 т/год; номер организованного источника будет определен при корректировке инвентаризации. После включения инсинератора суммарный объем выбросов по предприятию составит 695,556501 т/год. От инсинераторной установки прогнозируются выбросы следующих загрязняющих веществ: 1) кальций дигидроксид (гашеная известь, пушонка) (304), 3 класс опасности – 0,939949 т/год; 2) азота (IV) диоксид (азота диоксид) (4), 2 класс опасности – 0,702377 т/год; 3) водород хлорид (соляная кислота) (163), 2 класс опасности – 0,170424 т/год; 4) сера диоксид (ангидрид сернистый, сернистый газ, сера (IV) оксид) (516), 3 класс опасности – 0,315604 т/год; 5) углерод оксид (окись углерода, угарный газ) (584), 4 класс опасности – 0,307889 т/год; 6) фтористые газообразные соединения в пересчете на фтор (617), 2 класс опасности – 0,355046 т/год; 7) пыль неорганическая, содержащая более 70 % диоксида кремния (динас) (493), 3 класс опасности – 0,056402 т/год; 8) пыль неорганическая, содержащая 20–70 % диоксида кремния (шамот, цемент и др.) (494), 3 класс опасности – 0,607440 т/год. Всего от инсинераторной установки выбрасывается 8 наименований загрязняющих веществ..

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 В рамках намечаемых изменений сброс загрязняющих веществ не предусматривается. Технологический процесс инсинерации и сухой очистки дымовых газов не сопровождается образованием технологических сточных вод. Сброс сточных вод в поверхностные и подземные водные объекты либо на рельеф местности отсутствует..

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 Согласно действующему проекту управления отходами, на основании которого выдано экологическое разрешение на воздействие № KZ04VCZ03809800 от 25.12.2024 г., общий объем образования отходов ТОО «Алтыналмас Technology» составляет 3 167 974,7329 т/год (30 видов отходов). До переноса инсинератора 19 видов отходов передаются на ГОК «Пустынное»: 18 видов – для термического обезвреживания, 1 вид (хвосты ЗИФ в объеме 3 165 201,198 т/год) – для размещения в хвостохранилище. После переноса и ввода в эксплуатацию установки КТО-50.К20.П на ЗИФ «Долинное» 18 видов отходов, ранее передававшихся на ГОК «Пустынное» для сжигания, будут обезвреживаться непосредственно на территории ТОО «Алтыналмас Technology». Передача хвостов ЗИФ на ГОК «Пустынное» продолжится по действующей схеме. При эксплуатации инсинераторной установки дополнительно образуется зольный остаток и шлаки, содержащие опасные вещества, с кодом 19 01 11* в объеме 13,743 т/год. С учетом их образования общий объем отходов по предприятию составит 3 167 988,4759 т/год, номенклатура – 31 вид отходов. Зольный остаток и шлаки подлежат раздельному накоплению в закрытой маркированной таре на оборудованной площадке и передаче специализированной организации по договору. Остальные операции по управлению отходами сохраняются без изменений. Дополнительное размещение отходов в связи с намечаемыми изменениями на территории ЗИФ «Долинное» не предусматривается. Превышение пороговых значений, установленных для переноса отходов, не ожидается..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Для реализации намечаемой деятельности потребуется прохождение предусмотренных Экологическим кодексом Республики Казахстан экологических процедур и внесение соответствующих изменений в экологическое разрешение на воздействие. Выдача разрешения относится к компетенции территориального подразделения уполномоченного органа в области охраны окружающей среды по Карагандинской 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) 1) Атмосферный воздух. Описание текущего состояния атмосферного воздуха приведено по данным отчета производственного экологического контроля действующей ЗИФ «Долинное» ТОО «Алтыналмас Technology» за I квартал 2026 года. Средние концентрации на границе санитарно-защитной зоны составили: пыль – 0,0526 мг/м³ при ПДК 0,3 мг/м³; диоксид серы – 0,0478 мг/м³ при ПДК 0,5 мг/м³; диоксид азота – 0,0563 мг/м³ при ПДК 0,2 мг/м³; оксид углерода – 0,0746 мг/м³ при ПДК 5 мг/м³. Превышения ПДК по контролируемым загрязняющим веществам не установлены. Мониторинг атмосферного воздуха продолжается в соответствии с утвержденной программой производственного экологического контроля. 2) Водные ресурсы. В районе размещения ЗИФ «Долинное» постоянные поверхностные водотоки отсутствуют. Ближайшие водные объекты расположены на значительном удалении: река Тоқырау – около 65 км к западу, Ашыозек – около 43 км к востоку, озеро Балхаш – около 15,5 км к юго-западу. Перенос и эксплуатация инсинераторной установки не предусматривают дополнительного водозабора и сброса сточных вод, поэтому дополнительное воздействие на поверхностные и подземные воды не ожидается. 3) Почвы, растительность и животный мир. Инсинераторная установка размещается в границах существующей промышленной площадки без дополнительного отвода и нарушения земель. Вырубка или перенос зеленых насаждений не предусматриваются. Дополнительное воздействие на природные местообитания за пределами промышленной площадки не ожидается. С учетом размещения оборудования на действующей промышленной площадке, наличия результатов производственного экологического контроля и отсутствия расширения территории необходимость дополнительных полевых исследований предварительно не установлена. Окончательное решение принимается по результатам скрининга и определения сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду..

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 Основное дополнительное воздействие намечаемой деятельности связано с выбросами загрязняющих веществ от инсинераторной установки и образованием золошлака. Воздействие на атмосферный воздух будет локальным, длительным в пределах срока эксплуатации и периодическим в соответствии с режимом работы установки. Дополнительный сброс сточных вод, водозабор, изъятие земель и воздействие на недра не предусматриваются. При штатной эксплуатации и соблюдении проектных мер воздействие на почвы, поверхностные и подземные воды, растительность и животный мир оценивается как незначительное и локальное. К возможным нештатным воздействиям относятся нарушение режима горения, отказ системы очистки дымовых газов, просыпь золошлака, разлив топлива и пожар. Такие воздействия имеют низкую вероятность и предотвращаются техническим обслуживанием, производственным контролем и соблюдением требований промышленной и пожарной безопасности. Положительный эффект связан с сокращением перевозки отходов на другую производственную площадку и организацией их обезвреживания непосредственно по месту образования..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничное воздействие не ожидается ввиду характера и локального масштаба намечаемых изменений, а также удаленности объекта от государственной границы Республики Казахстан..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Для предупреждения и снижения неблагоприятного воздействия предусматриваются: 1) соблюдение установленного температурного режима и времени пребывания отходов в камере сжигания; 2) эксплуатация системы сухой очистки дымовых газов и контроль ее технического состояния; 3) недопущение эксплуатации установки при неисправности горелочного устройства, газоочистного оборудования или средств контроля; 4) прием отходов по утвержденному перечню, исключение подачи несовместимых и не предусмотренных технической документацией отходов; 5) раздельное накопление золошлака в закрытой маркированной таре на оборудованной площадке и своевременная передача специализированной организации; 6) герметичное хранение топлива, наличие средств локализации и ликвидации разливов; 7) регулярное техническое обслуживание установки, производственный экологический контроль выбросов и учет образующихся отходов; 8) соблюдение требований промышленной, пожарной и санитарно-эпидемиологической безопасности, обучение персонала действиям при аварийных ситуациях..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических

решений и мест расположения объекта) Рассмотрены следующие варианты: сохранение существующей схемы с передачей отходов на ГОК «Пустынное»; отказ от реализации намечаемых изменений; перенос инсинераторной установки на ЗИФ «Долинное». Основным принят вариант размещения установки на существующей промышленной площадке ЗИФ «Долинное», поскольку здесь образуются отходы, подлежащие термическому обезвреживанию, имеется необходимая инфраструктура и не требуется дополнительный отвод земель. Вариант позволяет сократить перевозку отходов между производственными площадками. Отказ от реализации изменений либо сохранение действующей схемы не исключают необходимость Трансграничного документа, подтверждающего сведения, указанные в заголовке и преимущества по сокращению транспортных операций..

- 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):
Дарханұлы Айдын

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



