

KZ96RYS00264035

01.07.2022 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 "Ер-Тай", 050051, Республика Казахстан, г.Алматы, Медеуский район, Микрорайон Самал-1, дом № 1А, 010540000782, ТУРГАНБЕКОВА ГАЛИНА СЕРГЕЕВНА, 311-06-18, AK_KISLOV@MAIL.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) Рабочий проект строительство нового хвостохранилища Приозерской ОФ Приложение 1, раздел 2, П.6.6 (Хвостохранилища), п.6.

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) Объекты, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду отсутствуют.;

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) Объекты, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду в районе работ нет.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Карагандинская область, Шетский район, в 10 км к юго-западу от г. Приозерск. Ближайшая железнодорожная станция Сары-Шаган в 10 км к северу. В 2 км восточнее проходит международная трасса М36 Алматы – Челябинск. Выбор участка выполнен на основании технологических условий с учетом экологических требований. Участок расположен непосредственно близком расстоянии (200 м) от действующего хвостохранилища, что позволит максимально сократить протяженность инженерных коммуникаций, прокладываемых от обогатительной фабрики до хвостохранилища. А также близкое расположение хвостохранилищ позволит сократить СЗЗ, так как зоны будут перекрываться. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции №№ п/п Наименование величины Ед. изм Значение величины 1. Продолжительность эксплуатации год 2,1 года

2. Расчетная отметка надводного пляжа у верхового откоса дамбы обвалования (отметка заполнения) м 395,5 3. Отметка гребня ограждающей дамбы: -1 ой очереди; -2 ой очереди. м м 391 396 4. Площадь на отметке надводного пляжа: -1 ой очереди; -2 ой очереди тыс. м² тыс. м² 87,608 58,306 5. Общий объем хвостохранилища до отметки заполнения 394,5 тыс. м³ 824,161 6. Периметр ограждающей дамбы -1 ой очереди; -2 ой очереди км км 1,528 1,399 7. Максимальная высота хвостохранилища на конец расчетного срока эксплуатации м 15.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Строительство хвостохранилища осуществляется в 2 очереди. Комплекс хвостового хозяйства состоит из: -хвостохранилища; - съездов с ограждающей дамбы; -магистрального и распределительного пульповода; -водовода оборотного водоснабжения; -дренажной канавы; -плавучей насосной станции оборотной воды; -дренажных насосных станций; -линий электропередач, освещения ограждающих дамб и запитки насосов Ограждающая дамба хвостохранилища предназначена для формирования емкости в чаше сооружения. Общая длина ограждающей дамбы 1-ой очереди составляет 1528,35 м, а на 2-ой очереди 1399,55 м. Гребень дамбы принят шириной 8,0 м. Отсыпка ограждающих дамб предусмотрено из скального грунта вскрышных отвалов. Уклон верхового откоса для обеспечения возможности производства работ принят с заложением в соотношении 1:3. Низовой откос принят с заложением 1:2. На верховом откосе предусмотрено устройство пленочного противοfiltrационного экрана из геомембраны толщиной 1,5 мм. Необходимо выполнить сопряжение проектируемого пленочного экрана из геомембраны с экраном существующей дамбы. Для этого необходимо вскрыть траншею на верховом откосе существующей дамбы и выполнить укладку полотнищ геомембраны. Для защиты геомембраны от остроугольных частиц скального грунта предусмотрено устройство подстилающего слоя из местного суглинка. Во время эксплуатации над пленочным экраном предусматривается, намыв пляжа из мелких песчаных частиц хвостов, которые будут обеспечивать защиту от механических повреждений с верхней части экрана. Суглинок для устройства подстилающего слоя для пленочного экрана добывается из карьера расположенного на территории земельного отвода ТОО «Ер-Тай». Система гидротранспорта состоит из магистральных пульповодов и распределительных пульповодов. Настоящим проектом предусмотрено переукладка существующих распределительных пульповодов из существующей ограждающей дамбы на проектируемую дамбу на отметке 396,0 м. Предусмотрено устройство врезки в существующие магистральные пульповоды. Пульпон.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) 2 месяца подготовительный период (ноябрь-декабрь) 2022 года, 10 месяцев строительство 2023 год..

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 площадь – 16 га, целевое назначение земельного участка для строительства и обслуживания хвостохранилища, срок 5 лет;

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 Вода питьевая привозная, бутилированная Гидрографическая сеть отсутствует. Для технических нужд будет использоваться оборотная вода с обогатительной фабрики, который расположен на расстоянии 1100 м. Водоохранные полосы и зоны водных объектов в границах участка работ компетентными органами не устанавливались. Необходимость разработки проекта установления водоохранных полос и зон на этапе строительных работ отсутствует.; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) питьевого качества и техническая вода;

объемов потребления воды 2022 г –в объеме 70,4 м³/период, 2023 г –общий объем водопотребления 86982 м³/период ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов 2022 г – хозяйственные нужды в объеме 70,4 м³/период, 2023 г – хозяйственные в объеме 352 м³/период, техническая для пылеподавления в объеме 86630 м³/период, общий объем водопотребления 86982 м³/период В период эксплуатации водопотребление

отсутствует;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Кадастровый номер участка: 09-111-005-038. Координаты условного центра: 46° 1'0.93"СШ, 73°34'4.85"ВД;

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 вырубki или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации. Использование растительных ресурсов при строительных работах не предусматривается. В самом начале строительства предполагается снятие и складирование плодородного слоя почвы в объеме 13774 м³ (16529 т). ;

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

объемов пользования животным миром отсутствует;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования отсутствует;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных отсутствует;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира отсутствует;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования. Энергоснабжение будет осуществляться от существующих сетей. Установленная мощность составляет 64,2 кВт. Период проведения работ ноябрь-декабрь. 2022 года, 10 месяцев 2023 г. Дизельное топливо 618,0 т/период. ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью. При строительстве хвостохранилища Приозерской обогатительной фабрики не предполагается извлечение природных ресурсов. При строительных работах риска истощения природных ресурсов не предполагается.

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). Общий объем выбросов составит в 2022 г - 4,601972062 т/период, из них сероводород (2 класс) - 0,000000622 т/период, углеводороды C12-C19 (4 класс) -0,00022144 т/период, пыль неорганическая ниже 20 % (3 класс) -4,60175 т/период. 2023 год – 33,8644513312 т/период оксид углерода (4 класс)- 0,635209 т/период, винил хлористый (1 класс)-0,169381 т/период, углеводороды C12-C19 (4 класс) – 0,31062532 т/период, пыль неорганическая ниже 20-70%(3 класс)- 0,00000164 т/период, сероводород (2 класс) - 0,000003749 т/период, оксид азота (3 класс) – 0,120393 т/период, диоксид азота (2 класс) 0,740879 т/период, сажа (3 класс) – 0,464065 т/период, диоксид серы (3 класс) – 0,103188 т/период, бенз(а)пирен (1 класс) – 0,0000001222 т/период, формальдегид (2 класс) – 0,01251 т/период, оксид железа (3 класс) – 0,00629 т/период, марганец и его соединения (2 класс) – 0,000726 т/период, ацетон (4 класс) -0,016172 т/период, бутилацетат (4 класс) - 0,007442 т/период, толуол (3 класс) - 0,103368 т/период, пыль неорганическая ниже 20 % (3 класс) - 31,1741975 т/период..

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 период строительства хозяйственно-бытовые сточные воды будут сбрасываться в биотуалеты, которые будут установлены на участке работ по мере накопления по договору ассенизаторской машиной вывозится в места установленные СЭС. Сброс в период эксплуатации отсутствует. Сброс на рельеф или поверхностные воды 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. Объем образования отходов на

период строительства: 2022 год– Коммунальные отходы (ТБО) -0,5786 т/период, 2023 год -2,9047т/период, из них коммунальные отходы – 2,893 т/п, огарки сварочных электродов - 0,0063 т/п, тара под ЛКМ – 0,0054 т /п. На период эксплуатации объем образование отходов отсутствует. Коммунальные отходы ТБО образуется в результате жизнедеятельности работающего персонала. Огарки сварочных электродов образуются при ведении сварочных работ. тара от лака красочных материалов образуется в результате использования краски, растворителей для покрасочных работ металлических конструкций..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Разрешение на эмиссии в окружающую среду для объектов I категории. Министерство экологии, геологии и природных ресурсов Комитете экологического регулирования и контроля.

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) Территории строящегося хвостохранилища Приозерской ОФ находится в 10 км от г. Приозерск. Начало эксплуатации объекта 4 кв 2023 года. Территория строящего хвостохранилища входит в состав действующего предприятия Приозерской обогатительной фабрики, поэтому за состоянием компонентов окружающей среды регулярно проводятся мониторинговые наблюдения. За пределами СЗЗ превышений ПДК не выявлено.

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 В период проведения строительных работ возможно влияние на все компоненты окружающей среды в пределах площадки строительства: загрязнение воздуха выбросами, почв и растительности при проведении засыпке скальным грунтом, и выбросами газообразных веществ от работающей техники; шумовое воздействие при работе техники; С территории участков будут временно вытеснены некоторые виды животных, под воздействием фактора беспокойства, вызванным постоянным присутствием людей, шумом работающих механизмов и передвижением автотранспорта; Влияние на водные ресурсы заключается в использовании воды на технические и питьевые нужды, отведение сточных вод в водные объекты не производится; Положительный эффект заключается в полном исключении риска переполнения чаши хвостохранилища и прорыва тела дамбы и загрязнения окружающей среды его последствиями. Воздействие строительства хвостохранилища оценивается как локальное, кратковременное, незначительные. Воздействие низкой значимости..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Объект не оказывает трансграничное воздействие на окружающую среду.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Для предупреждения, исключения и снижения возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду на период строительных работ предполагаются природоохранные мероприятия: 1) Проведение периодического контроля выхлопа отходящих газов от передвижных источников 2) Недопущение сброса сточных вод на дневную поверхность 3) Содержание территории промплощадки и прилегающей территории в чистоте 4) Проводить по мере необходимости проложить фиксированную систему дорог и подъездных путей на месторождении 5) Запретить уничтожения или разрушения гнезд, нор на близлежащей территории 6) Вывоз производственных отходов и ТБО с обязательной сортировкой 7) Не допускать захламления территории мусором, бытовыми отходами, складирование отходов, осуществлять в специально отведенных местах.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Возможные варианты для осуществления строительства

Настоящим (лицо) Турганбеков Ф.А. удостоверяется, что:

- 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):

Турганбекова Г.

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

