

KZ10RYS00768916

11.09.2024 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:

Акционерное общество "Жайремский горно-обогатительный комбинат", 100702, Республика Казахстан, область Улытау, Каражал Г.А., Жайремская п.а., п.Жайрем, улица Гани Мұратбаев, дом № 20, 940940000255, КУАНДЫКОВ ЕРКЕБУЛАН КУАНДЫКОВИЧ, (7212) 48-28-38, andrey.yermakov@kazzinc.com
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) Намечаемой деятельностью предусматривается ликвидация месторождения Ушкатын-1. Площадь карьера «Ушкатын-1» с защитным породным валом (обваловка) составляет 6,4774 га. Площадь карьера «Ушкатын-1(2)» составляет 0,646 га. Согласно «Инструкции по разработке проектов рекультивации нарушенных земель», утвержденная приказом Министра сельского хозяйства Республики Казахстан №289 от 02.08.2023г. проект рекультивации будет разработанным отдельным проектом. Месторождение Ушкатын-1 расположено в Жана – Аркинском районе область Улытау, в 1,5 км к северу от действующего Ушкатынского рудника Жайремского ГОКа. Согласно приложению 1 к Экологическому кодексу РК от 02.01.2021 г. №400-VI ЗРК, намечаемая деятельность не относится к объектам, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду и проведение скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным. Согласно приложению 2 Экологического кодекса РК от 02.01.2021 г. №400-VI ЗРК, п. 3.1 месторождение Ушкатын-1 относится к I категории - добыча и обогащение твердых полезных ископаемых, за исключением общераспространенных полезных ископаемых. Учитывая пп.3) п.10 «Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду», утв. Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 13 июля 2021 г. №246, работы по ликвидации также будут отнесены к объектам I категории..

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 оценка воздействия на окружающую среду планируемой намечаемой деятельности не проводилась;

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 скрининг воздействия на окружающую среду планируемой намечаемой деятельности не проводился.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Ликвидируемое месторождение Ушкатын-1 расположено в Жана – Аркинском районе область Улытау, в 1,5 км к северу от действующего Ушкатынского рудника Жайремского ГОКа. В 340 км к северо-востоку от месторождения находится г. Караганда - областной центр - крупнейший промышленный центр Республики. На западе в 230 км от месторождения расположен г. Жезказган. С указанными городами пос. Жайрем связан железной дорогой (через станцию Жомарт) и шоссейными дорогами. В 60 км на юго-востоке находится г. Каражал, где расположено железомарганцевое месторождение Западный Каражал. Ближайшей селитебной зоной месторождения является пос. Жайрем находящийся в 5 км. Выбор места обусловлен следующими факторами: проведение ликвидационных работ на существующем участке. Возможность выбора других мест, в данном случае, является безальтернативным..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции При разработке проекта ликвидации учтены: - объемы оставшихся балансовых запасов руды месторождения Ушка- тын - I по состоянию на 01.01.2015 г. – 19192,7 тыс. тонн руды со средним содержанием железа 30,78%, марганца – 11,75%; - выполненные мероприятия АО «Жайремский ГОК» по консервации месторождения Ушкатын-I согласно «Проекту временной консервации месторождения Ушкатын - I» (приложение 1). - при отработке запасов не предусматривалось строительство зданий, т.к. ввиду близкого расположения карьера «Ушкатын-1» к промплощадке рудника «Ушкатын-III», объектами административно-бытового назначения и ремонтно-складского хозяйства служат здания и сооружения промплощадки рудника «Ушкатын- III». - на поверхности, в пределах контура горных работ, имеется ЛЭП и трубопровод. Площадь карьера «Ушкатын-1» с защитным породным валом (обваловка) составляет 6,4774 га. Площадь карьера «Ушкатын-1(2)» составляет 0,646 га. Площадь автодороги составляет 6,3 га. Электроснабжение карьера «Ушкатын-1» осуществляется от существующей подстанции 35/6 кВ «УКР» по воздушной линии «ВЛ – 6 кВ». Так же на месторождении проложен трубопровод диаметром 160 мм от карьера до системы оборотного водоснабжения обогатительной фабрики..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Проектом ликвидации предусматривается: - демонтаж линий электропередач; - демонтаж трубопровода; - автодорог. По демонтажу линий электропередач намечено провести следующие работы: 1. отключение от электропитания; 2. демонтаж кабельной продукции; 3. демонтаж опор; 4. предпогрузочная разборка оборудования и кабелей сетей, маркировка составных элементов; 5. засыпка объемов подземной части опор ВЛ 5 вручную. По демонтажу трубопровода намечено провести следующие работы: - демонтаж труб. По демонтажу автодорог намечено провести следующие работы: - бульдозером выполняется срезка дорожного покрытия с погрузкой в автомобили и вывозкой на отвал. В настоящее время горные работы на месторождении Ушкатын-I не ведутся. Карьер по периметру огражден породным валом (обваловкой) высотой 2,5 м, на ограждении установлены таблички с указанием названия консервируемого объекта и даты консервации объекта согласно «Проекту временной консервации месторождения Ушкатын-I». Согласно «Инструкции по разработке проектов рекультивации нарушенных земель», утвержденная приказом Министра сельского хозяйства Республики Казахстан №289 от 02.08.2023г. проект рекультивации будет разработанным отдельным проектом..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Ориентировочный срок начала работ по проведению ликвидации – март 2025 г., ориентировочный срок выполнения 30 дней..

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 Для добычи железо-марганцевых руд на месторождении Ушкатын-1 АО «Жайремский ГОК» были предоставлены земельные участки: - кадастровый №09-110-011-103, площадью 18,6 га, целевое назначение: для добычи железо-марганцевых руд, сроком до 25 декабря 2024 г.; - кадастровый №09-110-011-104, площадью 12,7 га, целевое назначение: для добычи железо-марганцевых руд, рудный отвал сроком до 25 декабря 2024 г.; - кадастровый №09-110-011-105, площадью 12,7 га, целевое назначение: для добычи железо-марганцевых руд, рудный отвал сроком до 25 декабря 2024 г.; - кадастровый №09-110-011-106, площадью 40,8 га, целевое назначение: для добычи железо-марганцевых руд, породный отвал сроком до 25 декабря 2024 г.; - кадастровый №09-110-011-134, площадью 6,3 га, целевое назначение: для эксплуатации и

обслуживания автодороги, сроком до 25 декабря 2024 г. - кадастровый №09-110-011-135, площадью 0,9 га, целевое назначение: для эксплуатации и обслуживания водовода, линии электропередач, сроком до 25 декабря 2024 г.;

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

Период ликвидации: Временное обеспечение водой на период ликвидации предусматривается следующее: - временное обеспечение водой для производственных и противопожарных нужд на период ликвидации осуществляется привозной водой; - хозяйственно-питьевая вода – привозная; - отвод хозяйственно-бытовых сточных вод будет производиться в емкости объемом 10 м³, установленные на площадке проведения работ в период проведения ликвидации с последующей откачкой и вывозом ассенизаторской машиной по договору с специализированной подрядной организацией на очистные сооружения. Гидрогеологические условия Жайремской группы месторождений очень сложные. Гидросеть развита слабо, единственная р.Сарысу протекает в 20-25 км севернее месторождения и имеет примыкающие слева и справа пересыхающие летом притоки. Работы будут проводиться за пределами водоохраных зон и полос.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Вид водопользование – общее, качество необходимой воды непитивая и питьевая.;

объемов потребления воды Период ликвидации: Расход воды в период проведения ликвидации составит: на производственные нужды – 360,0 м³/период (в том числе: пылеподавление – 360,0 м³/период), на хозяйственно-бытовые нужды – 6,75 м³/период (в том числе: на хозяйственно-питьевые нужды – 6,75 м³/период), на наружное пожаротушение – 10 л/с.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Для хозяйственно-бытовых, питьевых, производственных и противопожарных целей.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Контракт с Компетентным органом на разведку и добычу железных и марганцевых руд месторождения Ушкатын-1 Жайремским ГОКом заключен 25.12.01 г. (Акт о государственной регистрации Контракта №837). Площадь горного отвода составляет 0,971 км². Координатами угловых точек горного отвода: 1. 48° 23' 51,5" с.ш. - 70° 19' 27,0" в.д.; 2. 48° 23' " с.ш. - 70° 19' 41,4" в.д.; 3. 48° 23' 48,7" с.ш. - 70° 20' 10,7" в.д.; 4. 48° 23' 40,5" с.ш. - 70° 19' 52,4" в.д. 5. 48° 23' 30,4" с.ш. - 70° 20' 13,0" в.д. 6. 48° 23' 17,6" с.ш. - 70° 19' 52,4" в.д. 7. 48° 23' 18,1" с.ш. - 70° 19' 35,0" в.д. 8. 48° 23' 27,6" с.ш. - 70° 19' 23,9" в.д.;

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

Приобретение растительных ресурсов в период ликвидации не планируется и иные источники приобретения не предусматриваются, зеленые насаждения на участке ведения работ отсутствуют, отсутствует необходимость их вырубки, переноса и посадка в порядке компенсации. Подлежащие особой охране, занесенные в Красную Книгу, исчезающие, а также пищевые и лекарственные виды растений в радиусе воздействия планируемых работ не встречаются.;

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

объемов пользования животным миром Использование видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных на территории ликвидируемого объекта не будет осуществляться. В районе ликвидации месторождения Ушкатын-1, занесенные в Красную книгу, редкие и исчезающие виды животных, а также виды, подлежащие особой охране, не встречаются. Район расположения объектов находится вне путей сезонных миграций животных.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Объекты животного мира при ликвидации месторождения Ушкатын-1 использоваться не будут;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Объекты животного мира при ликвидации месторождения Ушкатын-1

использоваться не будут;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Объекты животного мира при ликвидации месторождения Ушкатын-1 использоваться не будут;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования
Трудовые ресурсы: Общая численность работников на период проведения ликвидационных работ составит: 15 человек. Сырье и энергетические ресурсы: Другие виды сырья и ресурсов будут определяться в ходе реализации намечаемой деятельности.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью
Риски истощения используемых природных ресурсов при ликвидации месторождения Ушкатын-1 не предусматриваются..

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) Работы, рассматриваемые данным проектом, приняты 1-им неогранизованным источником, организованные источники отсутствуют. В период проведения ликвидации на 2025 г. в атмосферу выбрасывается 1 загрязняющее вещество: пыль неорганическая, содержащая 70-20% двуокиси кремния (3 кл.) – 99,69975 т/период. Согласно п.4 Правил ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утв. Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 31.08.2021 г. №346, намечаемая деятельность не относится к видам деятельности, на которые распространяется требования о преставлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей..

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
Период ликвидации: Вода на производственные нужды в объеме 360,0 м3/период используется безвозвратно. Хозяйственно-бытовые сточные воды в объеме 6,75 м3/период будут отводиться в емкости объемом 10 м3, установленные на площадке проведения работ с последующей откачкой и вывозом ассенизаторской машиной по договору с специализированной подрядной организацией. Сточных вод, непосредственно сбрасываемых в поверхностные водные объекты, на рельеф местности, поля фильтрации и в накопители сточных вод, в период ликвидации не имеется. Согласно п.4 Правил ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утв. Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 31.08.2021 г. №346, намечаемая деятельность не относится к видам деятельности, на которые распространяется требования о преставлении отчетности в Регистр 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
В период проведения ликвидации прогнозируется образование 6 видов отходов: обрезки кабеля - 3,8732 т, отходы древесины, лом черных металлов - 15,27773 т, строительные отходы (демонтажные работы от разборки ЛЭП) - 27,2274 т, строительные отходы (демонтажные работы от разборки дорожного полотна) - 163800,0 т, твердые бытовые отходы - 0,092466 т. Общий объем отходов на период ликвидации составит 163846,4708 т/период. Строительные отходы (демонтажные работы от разборки дорожного полотна) подлежат захоронению на существующем породном отвале в объеме 163800,0 т/период. В качестве материала для дорожного полотна была использована пустая порода с месторождения Ушкатын-1. Опасные отходы – отсутствуют. Неопасные отходы – 6 видов (обрезки кабеля, отходы древесины, лом черных металлов, строительные отходы (демонтажные работы), строительные отходы (демонтажные работы от разборки дорожного полотна), твердые бытовые отходы). Зеркальные отходы – отсутствуют. Согласно п.4 Правил ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утв. Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 31.08.2021 г. №346, намечаемая деятельность не относится к видам деятельности, на которые распространяется требования о преставлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей..

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

Согласование с Республиканским государственным учреждением «Департамент Комитета промышленной безопасности Министерства по чрезвычайным ситуациям РК область Улытау». Заключение государственной экологической экспертизы, выдаваемое местным исполнительным органом областей, городов республиканского значения, столицы в области охраны окружающей среды..

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) Ввиду того, что намечаемая деятельность будет осуществляться на уже освоенной территории, текущее состояние компонентов окружающей среды отражается на данных мониторинга воздействия, осуществляемого в рамках программы производственного экологического контроля (ПЭК). Так для месторождения Ушкатын-1, в целях контроля воздействия на компоненты окружающей среды, осуществляется мониторинг атмосферного воздуха, почвенного покрова. Растительный и животный мир неподвержен видовому изменению, ввиду ранее сложившего фактора беспокойства. Результаты проводимого мониторинга показывают, что по выбрасываемым веществам, а также по содержанию микроэлементов в почве не превышают установленные гигиенические нормативы (ПДК). Результаты мониторинга согласно отчету ПЭК на границе СЗЗ за 3 квартал 2023 г. Атмосферный воздух: усредненные значения: пыль-0,012111мг/м³, углерод оксид-0,982мг/м³, азота оксид-0,004122мг/м³, азота диоксид-0,001404мг/м³, сернистый ангидрид-0,002603мг/м³, Почва: усредненные значения: марганец-511,75мг/кг, свинец-30мг/кг, никель-12мг/кг, ванадий-30,75мг/кг, медь-19,125мг/кг, цинк-23мг/кг. Гидрогеологические условия Жайремской группы месторождений очень сложные. Гидросеть развита слабо, единственная р. Сарысу протекает в 20-25 км севернее месторождения и имеет примыкающие слева и справа пересыхающие летом притоки. Работы будут проводиться за пределами водоохраных зон и полос. Дренажное подземных вод, в отработанное пространство карьера исключено, так как уровень грунтовых вод находится значительно ниже дна существующего карьера. Отсутствует необходимость проведения полевых исследований..

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 Негативные формы воздействия, представлены следующими видами: 1. Воздействие на состояние воздушного бассейна: Объем воздействия выражается в объеме валового выброса загрязняющих веществ в атмосферный воздух, которые представлены в п.9 Заявления. Воздействие оценивается как допустимое. 2. Физические факторы воздействия: В период ликвидации объекта основными источниками шумового воздействия являются: автотранспорт и другие машины и механизмы. Масштаб воздействия – в пределах ликвидации участка. Воздействие оценивается как допустимое. 3. Воздействие на природные водные объекты: Сброс стоков на водосборные площади и в природные водные объекты исключен. Изъятие водных ресурсов из природных объектов не требуется. Таким образом, негативного воздействия на природные водные объекты не ожидается. 4. Воздействие на растительный покров и животный мир: В период проведения ликвидационных работ отсутствует. 5. Воздействие отходов на окружающую среду: Воздействие выражается в образовании отходов производства и потребления. Система обращения с этими отходами налажена – все виды отходов будут передаваться специализированными организациями на договорной основе. Объем воздействия выражается в объеме образования отходов, которые представлены в п.11 Заявления. Масштаб воздействия – временной, на период ликвидации объекта. Положительные формы воздействия, представлены следующим видом: 1.Проведение мероприятий снизит негативное воздействие и обеспечит сохранение ресурсов потенциала земель, плодородия почв, разнообразия флоры района и экологической ситуации в целом.

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничные воздействия на компоненты окружающей среды отсутствуют, ввиду таких факторов как расположение объекта - удаленность от территорий находящейся под юрисдикцией другого государства, соблюдение гигиенических нормативов качества атмосферного воздуха, почвенного покрова, физических

факторов воздействия, растительного и животного мира, на границе установленной санитарно-защитной зоны и за ее пределами. Таким образом трансграничные воздействия не ожидаются. .

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Намечаемая деятельность будет осуществляться с выполнением всех требований по технике безопасности и охраны окружающей среды: Мероприятия по охране атмосферного воздуха: - тщательная технологическая регламентация проведения работ; - организация системы упорядоченного движения автотранспорта на территории ликвидируемого объекта. Мероприятия по охране водных ресурсов: - содержание территории размещения объекта в соответствии с санитарными требованиями; - запрещена мойка машин и механизмов на территории проводимых работ; - выполнение всех работ строго в границах участков землеотводов; - контроль за объектами водопотребления и водоотведения; - контроль за техническим состоянием транспорта во избежание проливов ГСМ. Мероприятия по снижению аварийных ситуаций: - готовность к аварийным ситуациям и планирование мер реагирования; - регламентированное движение автотранспорта; - подготовка обслуживающего персонала и технических средств к организованным действиям при аварийных ситуациях. Мероприятия по снижению воздействия, обезвреживанию, утилизации, захоронению всех видов отходов: - сбор, накопление и утилизацию производить в соответствии с паспортом опасности отхода; - своевременное раздельное складирование отходов в специально отведенные и обустроенные места; - соблюдение правил безопасности при обращении с отходами. Мероприятия по охране почвенно-растительного покрова и животного мира: - своевременное проведение технического обслуживания и проверки автотранспорта и оборудования..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернатив для достижений целей намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) не имеется..

- 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):

Торыбаев Е.Н.

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



