

KZ86RYS00290599

19.09.2022 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:

для физического лица:

КУЛМАГАНБЕТОВА ШЫРЫНКУЛЬ УЗБЕКБАЕВНА, 120000, Республика Казахстан, Кызылординская область, Кызылорда Г.А., г.Кызылорда, УЛИЦА Куляш Байсеитова, дом № 113, 650214401479, -, boranbayev87@list.ru

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

для юридического лица:

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) Добыча глинистого сырья для производства кирпича месторождения «Кокжиде», расположенного в Кызылординской области относится к Разделу 2, п.2 п.п.2.5 "Добыча и переработка общераспространённых полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год"..

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 не проводилось. ;

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) В отношении проекта добычи ранее не было проведено оценки воздействия на окружающую среду, и также не было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение глинистого сырья «Кокжиде» находится в 21км к юго-востоку от города Кызылорда, в 2,75 км южнее автотрассы Западный Китай – Западная Европа, (лист L-41-XXX). По административному делению лицензионная территория относится к Кызылординской области, Республики Казахстан. Месторождение имеет форму неправильного вытянутого многоугольника, простирающегося в северо-восточном направлении. Предприятие имеет Лицензию на проведение разведки твёрдых полезных ископаемых № 1301-EL от 01.06.2021г. на территории одного блока L-41-120- (10д-5г- 14) в Кызылординской области.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Месторождение имеет форму неправильного вытянутого многоугольника, простирающегося в северо-восточном направлении. Район работ расположен в южной части Южного Казахстана, Кызылординской

области, в пределах аллювиально-дельтовой равнины и входит в состав Среднеазиатских пустынь. Практически ровная поверхность осложнена останцами размыва, эоловыми буграми высотой 1-3м. Река Сырдарья, протекает в 400-600 м юго-западнее участка. В связи с учётом весеннего разлива реки Сырдарья, западная часть месторождения глинистого сырья «Кокжиде» оказалась на площади водоохраной полосы. Согласно письму № 03-08/245 от 03.05.2022г. Республиканского государственного учреждения «Арало-Сырдарьинской бассейновой инспекции по регулированию использованию и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан» было принято решение изменить технические границы западной части месторождения глинистого сырья «Кокжиде». Западные границы месторождения были изменены в соответствии с координатами согласованными с Арало-Сырдарьинской бассейновой инспекцией. Площадь месторождения составляет 244449 м². ОПИ используется в качестве сырья для выпуска кирпича. Добыча предусматривается в период с 2023 года по 2032 год, с ежегодным объемом в 80,859 тыс. м³.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности При выборе системы разработки месторождения, определяющий порядок и последовательность проведения и развития добычных, вскрышных и горно-подготовительных работ, производимых в пределах карьерного поля учтены все ее элементы и определены параметры и показатели разработки.

При этом к основным элементам относятся: высота и угол откоса рабочего борта, длина фронта на одну погрузочную машину, длина экскаваторного блока, протяженность добычного и вскрышного фронтов работ, высота добычного уступа и места расположения отвалов вскрышных пород. В связи с проведенными геологоразведочными работами, с учетом свойств полезного ископаемого, наиболее приемлемая высота уступа не должна превышать 6 метра. Доставка полезного ископаемого до кирпичного завода осуществляется автосамосвалами на расстояние не превышающее 1000м. По сложности горно-геологических условий месторождение глинистых суглинков относится к первой группе. Полезное ископаемое содержанию радионуклидов (эффектной удельной активности) относится к первому классу и может применяться в промышленности без ограничений. Учитывая розу ветров в данном районе проектом предусмотрено начало ведения горных работ с юго-западной его части в северо-западном направлении. В виду небольшой мощности полезного ископаемого, вскрытие и разработка месторождения будет производиться карьером одним уступом с использованием экскаватора HYUNDAI R170W7 с номинальной емкостью ковша 0,65м³ с погрузкой в автосамосвалы HOWO (Китай) грузоподъемностью 20 т..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Запасы предусматривается отработать в период 2023-2032 гг. (10 лет)..

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 Месторождение глинистого сырья «Кокжиде» находится в 21км к юго-востоку от города Кызылорда, в 2,75 км южнее автотрассы Западный Китай – Западная Европа, (лист L-41-XXX). По административному делению лицензионная территория относится к Кызылординской области, Республики Казахстан. Месторождение имеет форму неправильного вытянутого многоугольника, простирающегося в северо-восточном направлении. Горно-геологические условия месторождения позволяют вести его отработку открытым способом - карьером. Площадь месторождения составляет 244449 м². ОПИ используется в качестве сырья для выпуска кирпича. Все запасы предусматривается отработать в период 2023-2032 гг. (10 лет).;

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 Грунтовые воды в современных отложениях залегают на глубине от 2,0 до 9,5 м. Дебит отдельных водопунктов по данным кратковременных откачек, колеблется от 0,12 до 0,6 л/сек., при понижении от 0,5 до 1,8м удельный дебит скважин составляет от 0,24 до 0,82м/сек. Описываемые горизонты слабоводоносны. Минерализация грунтовых вод составляет от 0,7 до 36г/л. Подпитка вод происходит за счет атмосферных осадков и р. Сырдарья. Дебит скважин при понижении

уровня на 6,1м составляет 5,6 л/сек. Удельный дебит равен 0,24 л/сек., что указывает на среднюю водообильность пород сенонских отложений. Минерализация вод составляет 1,4 г/л, вода гидрокарбонатно-натриевая. Грунтовые воды на месторождении не обнаружены, и поэтому в гидрогеологическом отношении разработка полезного ископаемого затруднений не вызывает. Снабжение технической водой предусматривается автовозкой - поливмоечной машиной ПМ-130-Б, питьевая вода – бутилированная;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Снабжение технической водой предусматривается автовозкой - поливмоечной машиной ПМ-130-Б, питьевая вода – бутилированная;

объемов потребления воды Снабжение технической водой предусматривается автовозкой - поливмоечной машиной ПМ-130-Б, питьевая вода – бутилированная;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Снабжение технической водой предусматривается автовозкой - поливмоечной машиной ПМ-130-Б, питьевая вода – бутилированная;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Месторождение глинистого сырья «Кокжиде» находится в 21км к юго-востоку от города Кызылорда, в 2,75 км южнее автотрассы Западный Китай – Западная Европа, (лист L-41-XXX). По административному делению лицензионная территория относится к Кызылординской области, Республики Казахстан. Месторождение имеет форму неправильного вытянутого многоугольника, простирающегося в северо-восточном направлении. Площадь месторождения составляет 244449 м². Географические координаты: 1т. 44°42'52,20" с.ш., 65°48'47,40" в.д.; 2т. 44°42'50,00" с.ш., 65°48'53,14" в.д.; 3 т. 44°42'47,55" с.ш., 65°48'54,43" в.д.; 4т. 44°42'28,43" с.ш., 65°48'21,44" в.д.; 5 т. 44°42'34,52" с.ш., 65°48'21,26" в.д.; 44°42'38,5" с.ш., 65°48'24,5" в.д.; 6т. 44°42'47,37" с.ш., 65°48'23,94" 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 Растительность довольно разнообразная. Она состоит из большого количества группировок, которые либо резко, либо незаметно сменяют друг друга. Тугайная растительность (кустарниковые заросли) развита вдоль русла р. Сырдарья, где произрастает джигида, ива, жынгыл, реже туранга, солодка и др. По мере удаления от русла реки она сменяется низкой полынно-солодковой растительностью – белой полынью, баялычом. На фоне ее отчетливо выделяются заросли саксаула и реже жынгыла. Для работы карьера растительные ресурсы не используются, вырубка и перенос зеленых насаждений не планируется;

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

объемов пользования животным миром При работе карьеров животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. На территории карьеров отсутствуют места пользования животным миром;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования При работе карьеров животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. На территории карьеров отсутствуют места пользования животным миром;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных При работе карьеров животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. На территории карьеров отсутствуют места пользования животным миром;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира При работе карьеров животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. На территории карьеров отсутствуют места пользования животным миром;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Разработка месторождения «Кокжиде» будет производиться открытым карьером с использованием экскаваторов и бульдозеров, без применения БВР. Доставка сырья от карьера до завода будет осуществляться самосвалами. Такому способу отработки способствуют благоприятные горно-геологические и горнотехнические условия месторождения. Учитывая розу ветров в данном районе проектом предусмотрено начало ведения горных работ с юго-западной его части в северо-западном направлении. В виду небольшой мощности полезного ископаемого, вскрытие и разработка месторождения

будет производиться карьером одним уступом с использованием экскаватора HYUNDAI R170W7 с номинальной емкостью ковша 0,65м³ с погрузкой в автосамосвалы HOWO (Китай) грузоподъемностью 20 т. Электроснабжение карьера не предусматривается.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов отсутствуют..

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) 20. По результатам проведенной инвентаризации источников выбросов загрязняющих веществ, предприятие включает в себя 4 неорганизованных источника загрязнения атмосферного воздуха. К неорганизованным источникам загрязнения атмосферного воздуха относятся выбросы при проведении вскрышных, добычных и рекультивационных работах. Загрязнение атмосферы будет происходить пылью неорганической. Выбросы пыль неорганической, содержащей двуокись кремния в %: 70-20 (класс опасности 3) в у составит 0.1763 г /с и 2.20648 тонн ежегодно с 2023 по 2032 годы.

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 Сбросы загрязняющих веществ не намечается..

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 Добычные работы будут проводиться ежедневными выездами на участок и работой в светлое время суток, в связи с этим временных и постоянных лагерей на территории карьера не предусматривается. Работы будут проводиться ежедневными выездами на площадку, техническое обслуживание автотранспортных средств будет производиться на станциях технического обслуживания или на территории производственной базы предприятия. На основании вышеизложенного настоящим проектом объемы образования твердо-бытовых отходов и отходов от эксплуатации передвижного автотранспорта и спецтехники, задействованных при проведении добычных работ не просчитаны..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Получение экологического разрешения на воздействие, выдаваемое МИО..

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) Зона влияния на атмосферный воздух ограничивается территорией, отведенной под объект. В зоне влияния выбросов предприятия нет курортов, зон отдыха и объектов повышенными требованиями к санитарному состоянию атмосферного воздуха (заповедники, заказники и т.п.).В районе размещения проектируемого объекта нет опасного для жизни людей напряжения, которое оказывало бы неблагоприятное действие электрических полей на состояние здоровья работающих. Уровень воздействия производственных работ на элементы биосферы находится в пределах адаптационных возможностей экосистем данной территории. Изменения состояния окружающей среды ничтожные по площади, временные и по интенсивности от слабых до умеренных. Осуществление производственной деятельности не окажут существенного влияния на условия жизни и здоровья населения.

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 Гидрогеологические исследования подтверждают, что вода находится в закрытом горизонте и не представляет угрозу загрязнения других потенциальных источников воды для людей, домашних или диких животных. Рядом с участком разведанных участков миграция и переход мелких животных вблизи территории карьеров не наблюдается. Образование отходов производства и потребления не предусматривается. В районе размещения карьеров нет опасного для жизни людей напряжения, которое оказывало бы неблагоприятное действие электрических полей на состояние здоровья работающих, поэтому специальные мероприятия в данном направлении не разрабатываются.

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничных воздействий на окружающую среду не намечается в силу своего географического расположения.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Результаты проведенных работ в составе данного РООС показали, что последствия при разработки глинистого сырья для производства кирпича месторождения «Кокжиде», расположенного в Кызылординской области будут – точечное, постоянное, незначительное при соблюдении природоохранных мероприятий. Минимизация воздействия на окружающую природную среду при проведении работ будет достигнуто за счет: - исправности используемого оборудования, исключающего аварии, проливы горюче-смазочных материалов, превышение допустимых выбросов, транспортных средств; - проведение работ по пылеподавлению на участках работ; - высокого уровня организационных мероприятий по недопущению загрязнения окружающей среды; - движения транспорта исключительно по дорогам. К мероприятиям, направленным на охрану окружающей среды, относятся: -проведение экологического мониторинга; -техническая и биологическая рекультивация временно изымаемых земель..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Учитывая геолого-литологическое строение района и непосредственно участка работ, а также вид полезного ископаемого и его качество, альтернатив по переносу ~~Приложение (документы)~~ подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

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

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
КУЛМАГАНБЕТОВА ШЫРЫНКУЛЬ УЗБЕКБАЕВНА

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



