

KZI5RYS00260934

23.06.2022 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:

Акционерное общество "Коктас", 030711, Республика Казахстан, Актюбинская область, Мугалжарский район, Мугалжарский с.о., с.Мугалжар, улица Наурыз, дом № 8, 930140000740, АМИРАЛИН АСЫЛБЕК КАБУЛОВИЧ, 8 7132-55-30-02, INFO-koktas@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) План горных работ на добычу кварцевого песка Мугалжарского месторождения, расположенного в Мугалжарском районе Актюбинской области. Классификация объекта согласно Приложению 1: Приложение 1, раздел 2, п 2.5: вид деятельности добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год подлежит проведению процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности. .

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) На «План горных работ на добычу кварцевого песка Мугалжарского месторождения, расположенного в Мугалжарском районе Актюбинской области» ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду.;

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) На «План горных работ на добычу кварцевого песка Мугалжарского месторождения, расположенного в Мугалжарском районе Актюбинской области» ранее не было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Мугалжарское месторождение кварцевого песка находится в Мугалжарском районе Актюбинской области, в 5,0-6,0км к С-З от ж.д. станции Мугалжар, в 250,0км к Ю-В от г.Актобе. С 1994г. правом недропользования на разработку Мугалжарского месторождения кварцевых песков обладает АО «Коктас». Другие места для реализации намечаемой деятельности не рассматриваются. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая

мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Дополнением №7, регистрационный №39/2015 от 26.09.2015 г. к Договору №31 от 20.10.1995 г., срок действия Договора продлен на 7 (семь) лет, на период 2016-2022 гг. В связи с приближением окончания срока действия Договора №31, АО «Коктас» обратился в Компетентный орган (Управление индустриально-инновационного развития Актыбинской области) с заявлением о продлении срока действия Договора на 10 (десять) лет, на период с 2023 по 2032 гг. включительно. Протоколом заседания Экспертной комиссии по вопросам недропользования от 17.09.2021г. заявление АО «Коктас» было удовлетворено и определены следующие ежегодные объемы добычи кварцевого песка: Объемы добычи ежегодно, тыс.тонн: 2022 г. - 24,0; 2023-2032 гг. - 20,0. В связи со снижением спроса на кварцевый песок, АО «Коктас» обратился в Компетентный орган о внесении изменений в границы Горного отвода в сторону ее уменьшения. Запасы кварцевого песка по состоянию на 01.01.2021г. в контуре Горного отвода по категориям составляют (тыс.тонн): $B = 8\,019,07$; $C1 = 6\,077,33$; $B + C1 = 14\,096,4$; $C2 = 495,9$. Качество полезного ископаемого контролируется в Центральной испытательной лаборатории АО «Коктас-Актобе». Настоящим Планом горных работ, на срок действия права недропользования, т. е. до 2032 г. включительно, разработку месторождения планируется производить в границах, определенных Горным отводом, из блока V-C1, из не обводненной части запасов, т. е. до горизонта 353,0м. Отработка будет производиться с учетом следующего:

- по поверхности месторождения — в северной его части, в пределах предоставленного Горного отвода;
- по подошве месторождения – нижняя граница соответствует нижней границе контура подсчета балансовых запасов (не обводненные)..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности По многолетнему опыту эксплуатации горно-подготовительные работы на Мугоджарском месторождении состоят из следующего комплекса работ:

- снятие почвенно растительного слоя, транспортировка и складирование в отвал ПРС.
- вскрышные работы, включающие в себя операции по выемке вскрышной массы, транспортирование и складирование в проектный отвал, а также зачистку кровли от вскрышных пород с целью обеспечения запасов полезного ископаемого, готовых к выемке. Вскрышные работы на карьере заключаются в раздельной выемке ПРС и пород вскрыши, представленной суглинками, песком, глиной и песчано-щебенистой массой. Средняя мощность ПРС – 0,2 м, вскрышных пород – 1,5-2,3 м. Транспортировка вскрышной горной массы и ПРС осуществляется автосамосвалами во внешние отвалы вскрышных пород и ПРС соответственно. В эксплуатационный объем вскрышных пород включены собственно вскрышные породы в пределах проектного контура карьера и вскрыша от зачистки кровли полезной толщи. Полезным ископаемым на Мугоджарском месторождении являются кварцевые пески, образующие пластообразную залежь. По трудности экскавации полезное ископаемое относится к I категории в соответствии с классификацией горных пород по ЕНВ-89 на открытые горные работы без ведения взрывных работ. Группа пород по СНиП – I. Объемный вес песка — 1,66т/м³. Технологическая схема добычных работ предусматривает выполнение следующих операций:
- выемка полезного ископаемого экскаватором Э-5111-Б типа «обратная лопата» с емкостью ковша 1,2 м³;
- погрузка полезного ископаемого в автотранспорт грузоподъемностью 10 тонн, который располагается на уровне стояния экскаватора;
- транспортировка полезного ископаемого автотранспортом на отгрузочную площадку..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и попуттилизацию объекта) Дополнением №7, регистрационный № 39/2015 от 26.09.2015г. к Договору №31 от 20.10.1995 г., срок действия Договора продлен на 7 (семь) лет, на период 2016-2022 гг. В связи с приближением окончания срока действия Договора №31, АО «Коктас» обратился в Компетентный орган (Управление индустриально-инновационного развития Актыбинской области) с заявлением о продлении срока действия Договора на 10 (десять) лет, на период с 2023 по 2032гг. включительно..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и попуттилизацию 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 Кадастровый номер земельного участка – 02-027-039-002. Целевое назначение земельного участка – под карьер для добычи и эксплуатации кварцевого песка с подъездной дорогой на месторождений «Мугоджар». Площадь земельного участка – 80,0 га. ;

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

используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности. Хозпитьевое водоснабжение осуществляется за счет привозной воды с ближайшего водозабора в пос.Мугалжар. На промплощадках карьера установлена передвижная цистерна типа «Молоко» емкостью 0,9м³, из которой производится отбор воды. Техническое водоснабжение производится за счет карьерной воды. Полезная толща месторождения с горизонта 352,0м обводнена. Технологический процесс добычных работ на данном этапе не предусматривает осушение полезного ископаемого. Водоприток в карьер ожидается только за счет редких атмосферных осадков. В период ливневых дождей работы будут приостанавливаться. Вследствие вышесказанного, вопросы карьерного водоотлива не рассматриваются. В результате хозяйственной деятельности объекта загрязнения подземных, грунтовых и поверхностных вод не предвидится. Сброс сточных вод на открытый рельеф местности и в водные объекты не предусматривается.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Хозпитьевое водоснабжение осуществляется за счет привозной воды с ближайшего водозабора в пос.Мугалжар. На промплощадках карьера установлена передвижная цистерна типа «Молоко» емкостью 0,9м³, из которой производится отбор воды. Техническое водоснабжение производится за счет карьерной воды. Полезная толща месторождения с горизонта 352,0м обводнена. Технологический процесс добычных работ на данном этапе не предусматривает осушение полезного ископаемого. Водоприток в карьер ожидается только за счет редких атмосферных осадков. В период ливневых дождей работы будут приостанавливаться. Вследствие вышесказанного, вопросы карьерного водоотлива не рассматриваются. В результате хозяйственной деятельности объекта загрязнения подземных, грунтовых и поверхностных вод не предвидится. Сброс сточных вод на открытый рельеф местности и в водные объекты не предусматривается.;

объемов потребления воды Хозпитьевое водоснабжение осуществляется за счет привозной воды с ближайшего водозабора в пос.Мугалжар. На промплощадках карьера установлена передвижная цистерна типа «Молоко» емкостью 0,9м³, из которой производится отбор воды. Техническое водоснабжение производится за счет карьерной воды. Полезная толща месторождения с горизонта 352,0м обводнена. Технологический процесс добычных работ на данном этапе не предусматривает осушение полезного ископаемого. Водоприток в карьер ожидается только за счет редких атмосферных осадков. В период ливневых дождей работы будут приостанавливаться. Вследствие вышесказанного, вопросы карьерного водоотлива не рассматриваются. В результате хозяйственной деятельности объекта загрязнения подземных, грунтовых и поверхностных вод не предвидится. Сброс сточных вод на открытый рельеф местности и в водные объекты не предусматривается.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Хозпитьевое водоснабжение осуществляется за счет привозной воды с ближайшего водозабора в пос.Мугалжар. На промплощадках карьера установлена передвижная цистерна типа «Молоко» емкостью 0,9м³, из которой производится отбор воды. Техническое водоснабжение производится за счет карьерной воды. Полезная толща месторождения с горизонта 352,0м обводнена. Технологический процесс добычных работ на данном этапе не предусматривает осушение полезного ископаемого. Водоприток в карьер ожидается только за счет редких атмосферных осадков. В период ливневых дождей работы будут приостанавливаться. Вследствие вышесказанного, вопросы карьерного водоотлива не рассматриваются. В результате хозяйственной деятельности объекта загрязнения подземных, грунтовых и поверхностных вод не предвидится. Сброс сточных вод на открытый рельеф местности и в водные объекты не предусматривается.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Объектом недропользования является Мугоджарское месторождение кварцевого песка, расположенное в Мугалжарском районе Актюбинской области (Рис. 2). С 1994г. правом недропользования на разработку Мугоджарского месторождения кварцевых песков обладает АО «Коктас». Координаты участка 48037/ 04,02// 580 25/ 33,84//; 48037/ 01,16// 580 25/ 52,63//; 48036/ 54,86//580 25/ 50,84//; 48036/ 53,58// 580 26/ 01,25//; 48036/ 53,78//580 26/ 03,31//; 48036/ 45,78//580 26/ 08,28//; 48036/ 38,65//580 26 / 10,62//; 48036/ 35,55// 580 26/ 09,25//; 48036/ 36,27//580 26/ 04,56//; 48036/ 32,95//580 26/ 03,45//; 48036/ 35,32// 580 25/ 49,28//; 48036/ 28,93//580 25/ 47,08//; 48036/ 33,99//580 25/ 12,92//; 48036/ 39,14//580 25/ 14,72//; 48036/ 47,09// 580 25/ 18,09//; 48036/ 51,70//580 25/ 29,65//.;

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 Вырубка зеленых насаждений проектом не предусматривается.;

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

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

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

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

операций, для которых планируется использование объектов животного мира При добычи кварцевого песка животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. На территории строительства 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 Не требуется. ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью 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) В период строительства от объекта намечаемой деятельности в атмосферный воздух выбрасываются 3В 1 наименований: Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (кл. опасности 3). Вещества, входящие в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей, отсутствуют..

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 При проведении добычных работ сбросы загрязняющих веществ отсутствуют..

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 Образование отходов на период добычных работ: твёрдо-бытовые отходы, отходы от разработки не металлоносных полезных.

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

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) Мугоджарское месторождение кварцевого песка находится в Мугалжарском районе Актюбинской области, в 5,0-6,0 км к С-З от ж.д. станции Мугалжар, в 250,0 км к Ю-В от г.Актобе. Орографически месторождение приурочено к равнине Западного Примугоджарья, сложенной комплексом осадочных пород мезокайнозоя. Поверхностных водотоков и водоемов на месторождении и вблизи него не имеется. В районе месторождения (на значительном удалении от него) известны левые притоки р. Жем (рр. Тасбулак, Узынкараганды). Вода в притоках имеет сплошной водоток только в период весеннего снеготаяния. Летом речки пересыхают и встречаются лишь неглубокие плесы в местах разгрузки подземных вод (родников). Рельеф месторождения представляет собой довольно ровную поверхность, слабо наклоненную с северо-востока на юго-запад, с абсолютными отметками, изменяющимися от 376,0 до 354,0 м. Район месторождения не сейсмичен. Климат района резко континентальный. Среднегодовая температура воздуха составляет +4,90 °С. Самый холодный месяц — январь со средней температурой -14-15 °С. Абсолютный минимум температуры воздуха составляет -47 °С. В июле средняя месячная температура воздуха +42 °С. Характерным для района месторождения является резкая смена погоды и температуры в течение суток. Годовая среднемноголетняя сумма осадков составляет всего 212 мм. Нормальная глубина промерзания грунта составляет 211 см. Наибольшие скорости ветра отмечаются в холодный период года, преобладающие направления ветра — восточные. Инфраструктура района хорошо развита. В непосредственной близости от месторождения, в 200,0 м от его северной части проходит магистральная железная дорога сообщением Алматы-Москва. В южной части месторождения проходит автомобильная дорога Актобе-Шалкар. Месторождение связано улучшенной грейдерной дорогой, протяженностью 5,0 км с железнодорожной станцией Мугалжар. В районе ст. Мугалжар имеются разведанные месторождения строительного камня (диабазов) — Мугоджарское, Сартауское, кварцевых порфиров — Берчогурское, известняков.

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. С учетом обязательного применения современных технологий при проведении добычных работ, строгом соблюдении природоохранных мероприятий, ожидаемые воздействия не будут выходить за пределы низкого – среднего уровня негативных последствий, что, в целом, свидетельствует о допустимости проектируемой деятельности объекта. Комплексная оценка воздействия всех операций по эксплуатации карьера, позволяет сделать вывод о том, какой из компонентов природной среды оказывается под наибольшим давлением со стороны факторов воздействия, и какая из операций будет наиболее экологически значимой. Говоря об интенсивности воздействия на компоненты окружающей среды от отдельных операций, можно сказать, что наиболее экологически значимым будет воздействие на атмосферный воздух в период проведения добычных работ..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду не предполагается..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Мероприятия по снижению воздействия на атмосферный воздух. В целях уменьшения воздействия на атмосферный воздух предусматривается комплекс планировочных и технологических мероприятий. К планировочным мероприятиям, влияющим на уменьшение воздействия выбросов загрязняющих веществ на объектах, относятся: - содержание в чистоте территории, своевременный вывоз отходов производства и потребления; - размещение въезжающего автотранспорта и спецтехники в специально отведенных местах – Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): автостоянках; - благоустройство территории и выполнение планировочных работ объектов; - проведение работ по пылеподавлению; - создание санитарно-защитной зоны, обеспечивающей уровень безопасности населения. Реализация предложенных мероприятий по охране атмосферного воздуха в сочетании с организацией производственного процесса и производственного контроля за состоянием окружающей среды позволит обеспечить соблюдение качества атмосферного воздуха, соответствующее нормативным критериям, и уменьшить негативную нагрузку на воздушный бассейн при реализации объекта. Мероприятия по снижению воздействия на поверхностные и подземные воды. При эксплуатации объектов для защиты от загрязнения поверхностных и подземных вод проектом предусматриваются следующие мероприятия: - контроль (учет) расходов водопотребления и водоотведения; - исключается сброс сточных вод на рельеф от

производственных процессов в рабочем режиме. При эксплуатации объекта являются: - контроль технического состояния автотранспорта, исключающий утечки горюче смазочных материалов; - слив отработанного масла от спецтехники в емкости в установленном месте с исключением проливов; - соблюдение графика работ и транспортного движения, чтобы исключить аварийные ситуации (например, столкновение) и последующее загрязнение (возможный разлив топлива); Хранение отхода на специально оборудованных местах. Регулярно проводить разъяснительные и обучающие работы с работниками. На ежедн.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативные технические и технологические решения и места расположения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении).
Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении).
Расположения объекта отсутствуют..

- 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):
Амиралина А.К.

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

