

KZ45RYS00200739

30.12.2021 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 "Элия жолдары", 030000, Республика Казахстан, Актюбинская область, Актобе Г.А., г.Актобе, Микрорайон 12, дом № 21/Е, 12, 010340004044, КУКАНОВ ЖУМАБЕК КУЛМУХАНБЕТОВИЧ, 87024371160, KUKANOVA.89@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) Деятельностью ТОО «Элия жолдары» является добыча песка. Согласно классификации ЭК РК, приложения 1, раздела 2, п.2, п.2.5.: добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год Рассматриваемый объект: план горных работ на добычу осадочных горных пород: песка месторождения Джаксымайское в Темирском районе Актюбинской области Республики Казахстан.

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) Проект разработан с целью соответствия горному и экологическому кодексу для дальнейшей организации ликвидационного фонда ;

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) Существенных изменений в вид деятельности нет, так как оценка воздействия на окружающую среду ранее не была проведена; 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) Существенных изменений в вид деятельности нет, так как скрининг воздействий намечаемой деятельности проводится впервые. .

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В административном отношении рассматриваемая территория расположена в пределах Темирского района (районный центр г. Темир), Актюбинской области Республики Казахстан. В административном отношении рассматриваемая территория расположена в пределах Темирского района (районный центр г. Темир), Актюбинской области Республики Казахстан. Месторождение Джаксымайское в административном отношении расположено в 2 км к востоку от

железнодорожной станции Джаксымай и входит в состав Темирского район Актюбинской области. В географическом отношении район месторождения находится к востоку от Прикаспийской впадины (переходящая зона) к Актюбинскому Приуралью. В 2 км к северу расположен п. Копа. ТОО «Элия жолдары» предусматривает ведение работ на данном участке на основании уведомления от ГУ «Управление индустриально-инновационного развития Актюбинской области»..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Проектом предусматривается ежегодная добыча песка в количестве 12,8 тыс.м³ в 2022 году и 16,7 тыс.м³ с 2023 по 2031 год. На производстве горных работ будут задолжены специальные механизмы, автосамосвалы и землеройная техника. На вскрышных работах (зачистке): - бульдозер типа SD-23 - 1 шт. - погрузчик типа ZL-50 CN – 1 шт. - автосамосвал на вывозе вскрыши типа HOWO - 1 шт. На добычных работах: - погрузчик ZL-50 CN – 1-2 шт. - автосамосвал на вывозе типа HOWO (40 т) – 2-3 шт. На вспомогательных работах: - машина поливомоечная на базе КАМАЗ-53253 - 1 шт. - бульдозер SD-23- 1 шт. - автобус ПАЗ-3201 - 1 шт. - автоцистерна для доставки ГСМ Урал-4320 - 1 шт..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности В эксплуатационный этап продолжается проведение горно-капитальных работ, добыча полезного ископаемого и сопутствующие горно-подготовительные работы. Горно-капитальные и горно-подготовительные работы. В состав горно-капитальных и горно-подготовительных работ эксплуатационного этапа входит: проведение вскрышных работ и зачистка кровли продуктивной толщи, планировочные работы. На площади месторождения вскрышные породы представлены супесями, пеками с остатками степной растительности средней мощностью 1,0 м, являющиеся потенциально-плодородным слоем (ПРС), который будет складироваться во временный внешний отвал. Общий объем вскрышных пород составит 468,5 тыс.м³, который будет размещаться в отвале размерами 150х350 м, высотой 9 м. На срок действия лицензии планируется погасить полностью балансовые запасы в объеме 4919,9 тыс.м³. Согласно принятой системе разработки и имеющейся в наличие техники, добычные работы и погрузку в автосамосвалы предусматривается проводить погрузчиком л(ибо экскаватором с прямой лопатой), который располагается на подошве отрабатываемого горизонта. Полезная толща (песок) транспортируется прямо из карьера - либо потребителю на его объекты строительства, либо - на рабочую площадку возле АБП, затем реализуется потребителям. Для транспортировки добытой горной массы планируется использовать автосамосвалы типа 65115-026 (20 т). На вспомогательных работах, сопутствующих добыче, будет задолжен бульдозер. Работы (планировочные на временном отвале вскрышных пород) будут производящихся функционированию карьера: - очистка рабочих площадок от навалов и осыпей; - планировка внутрикарьерных дорог; Задолженность бульдозера типа Shantui SD-32 на этих работах составит 1% от чистого времени работы погрузчика при добыче полезной толщины. .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок реализации намечаемой деятельности 2022-2031 год. Срок предварительной эксплуатации карьера –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 Площадь месторождения 84 га. Срок реализации намечаемой деятельности 2022-2031 год. ;

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 Питьевая вода (бутилированная) будет выдаваться работникам карьера при выезде на смену на базе на жд станции Джаксымай. Назначение технической воды – орошение для пылеподавления забоя, отвалов, подъездной дороги, мойка и подпитка систем охлаждения механизмов и оборудования. Вода технического назначения будет доставляться на карьер поливомоечной машиной (водовозкой), вода технического назначения доставляется с базы расположенной на жд станции Джаксымай. . Водоохранные зоны и полосы в зоне влияния карьера отсутствует. Площадь месторождения находится в 6-10 км на юг- восток от р. Уил, в 5 км на юго-запад от р. Жарлы и в 13 км на северо-восток от р

. Шиили которая не входит в кадастр земель государственных лесных фондов и особо охраняемой природной зоне.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Основной постоянно действующей водной артерией района является р.Уил, речная сеть бассейна которой, имея преимущественно западное направление, рассекла водораздельную поверхность на ряд отдельных участков. Основную часть бассейна р.Уил составляют его притоки – р.р. Шиили, Кенжалы, Жарлы и Алау, имеющие пресную воду. Площадь месторождения находится в 6-10 км на юг- восток от р. Уил, в 5 км на юго-запад от р. Жарлы и в 13 км на северо-восток от р. Шиили которая не входит в кадастр земель государственных лесных фондов и особо охраняемой природной зоне. Разведочными скважинами, пройденными до глубины 19,5 м, водоносные горизонты не были вскрыты. Кроме того, в процессе добычных работ на дне карьера воды нет. Поскольку месторождение сложено мелко- и среднезернистыми песками, которые обнажаются на поверхности, атмосферные воды инфильтруются в бока и по дну карьерных выемок Других естественных источников воды вблизи месторождения нет.;

объемов потребления воды Годовая потребность в воде: хоз-питьевой –288 м3. Технической – 175680 м3; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питьевая вода (бутилированная) будет выдаваться работникам карьера при выезде на смену на базе на жд станции Джаксымай. Назначение технической воды – орошение для пылеподавления забоя, отвалов, подъездной дороги, мойка и подпитка систем охлаждения механизмов и оборудования. Вода технического назначения будет доставляться на карьер поливочной машиной (водовозкой), вода технического назначения доставляется с базы расположенной на жд станции Джаксымай. ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Для нормального развития карьера на глубину и по площади вскрышные работы должны быть выполнены в течение 10 лет (2022-2031 г.г.). 49° 11' 47,36" 56° 36' 22,66". 49° 11' 30,41" 56° 36' 35,64". 49° 11' 35,57" 56° 36' 57,86". 49° 11' 29,82" 56° 37' 42,32". 49° 11' 51,61" 56° 37' 23,63". 49° 11' 54,96" 56° 37' 08,54". 49° 11' 59,96" 56° 37' 03,81.;

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 Рассматриваемая территория расположена в зоне сухих степей. Для этой зоны характерно распространение темно-каштановых почв. Почвообразующими породами здесь служат супесь темно-коричневая, твердая с редкими прослойками суглинка и песка. Территория объекта расположена в подзоне темно-каштановых почв. Площадка сложена из почвенно-растительного слоя – суглинистый, коричневый с корнями растений, мощностью – 0,2 м; супеси песчаных – светло-коричневые, известковистые, твердые, мощностью – 1,8-2,0 м; песков средней крупности – серые, средней плотности, мощностью – 2,0 – 2,3 м. Сухие степи к югу плавно сменяются опустыненными полукустарничково-дерновиннозлаковыми степями на светло-каштановых почвах и их солонцевато-солончаковых разностях. Разнообразие и пространственная неоднородность растительного покрова обусловлены различием механического состава, химизма и степени засоления почв. На светло-каштановых легкосуглинистых и суглинистых почвах формируются сообщества с доминированием плотно-дерновинных злаков: типчака (*Festuca valesiaca*, *F. beskerii*) и ковыля тырса (*Stipa sareptana*). Субдоминантными выступают дерновинные злаки (*Stipa capillata*, *Koeleria gracilis*, *Agropyron fragile*) и полыни (*Artemisia lercheana*, *A.austriaca*). В составе сообществ значительная доля ксерофитного пустынно-степного разнотравья (*Potentilla bifurca*, *Dianthus leptopetalus*, *Linosyris tatarica*, *Tanacetum millefolium*). В оврагах и логах присутствует ярус кустарников с доминированием таволги (*Spiraea hyparicifolia*), караганы кустарниковой (*Caragana frutex*). Сообщества отличаются наиболее высокой видовой насыщенностью (15-25 видов). На светло-каштановых супесчаных и песчаных почвах преобладают тырсово-ковыльковые (*Stipa lessingiana*, *S.capillata*), еркеково-тырсиновые (*Stipa sareptana*, *Agropyron fragile*), житняково-тырсиновые (*Stipa sareptana*, *Agropyron cristatum*) сообщества. На эродированных и перевыпасаемых участках в этих сообще;

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

объемов пользования животным миром Животный мир исследуемой территории сравнительно небогат. Согласно зоогеографическому районированию Казахстана территория Актюбинской области относится к Центральноазиатской подобласти, Казахстано-Монгольской провинции, Казахстанскому округу,

центральному степному участку и западной части полупустынной зоны; Средиземноморской подобласти, Ирано-Туранской провинции, Туранскому округу, участку Северной Арало-Каспийской пустыни. Среди пресмыкающихся наиболее многочисленны ящерица прыткая, степная гадюка, болотная черепаха. Млекопитающие представлены обыкновенным и ушастым ежами, обыкновенной бурозубкой, двухцветным кожаном, желтым и малым сусликами, обыкновенной слепу-шонкой, хомячком Эверсмана, обыкновенным хомяком, степной пеструшкой, водяной, обыкновенной и узкочерепной полевками, гребенщиковой песчанкой, домового и лесной мышами, степной мышовкой, тушканчиком-прыгуном, тарбаганчиком, зайцем-русаком, степной пищухой, корсаком, лисицей, барсуком, лаской, степным хорьком. Из числа гнездящихся птиц достаточно обычны зерноядно-насекомоядные виды жаворонков: малый, серый, степной, белокрылый, полевой. К числу фоновых видов, населяющих степные биотопы, можно отнести обыкновенную каменку и каменку-плясунью. Из хищных птиц степная и обыкновенная пустельга, степной лунь, черный коршун. Все эти виды встречаются в единичных экземплярах. Из вороновых в большом количестве в степных биотопах встречаются грачи, галки и серые вороны. Обычными видами степных биотопов являются также домовые, полевые воробьи, полевые коньки, деревенские ласточки, сизые голуби. Сухостепной комплекс беспозвоночных представлен на участках с преобладанием типчаково-полынных сообществ. Характерными группами беспозвоночных этого комплекса являются представители цикадовых, саранчовых, растительноядных жуков, двукрылых и др. Редкие и исчезающие животные на территории месторождения и непосредственно к ней прилегающей местности не встречаются. Район месторождения находится вне путей сезонных миграций животных;

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 Инфраструктура: автодороги, линии электропередач. Восстанавливается сельское хозяйство-животноводство и полеводство. Удовлетворение нужд карьера в технической воде, хозяйственные - из пос. Джаксымай и других близлежащих поселков.;

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

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) Основными источниками загрязнения атмосферы вредными веществами-при ликвидационных работах является работа бульдозера Годовой суммарный валовый выброс включая выбросы от стационарной работы составит – 1,39793 т/год в 2022 году и 1,48216 в 2022-2031 годах По степени воздействия на организм человека все загрязняющие вещества, присутствующие в выбросах, относятся к 3 классу опасности. Общее количество стационарных источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу составит максимально 7 (неорганизованные). Всего при ведении будут выбрасываться в атмосферу 1 вредное вещество, твердое: - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (категория вещества -отсутст, номер по CAS-отсутств.).

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 отсутствуют. Сточные воды и фекалии туалета, по мере их накопления вывозятся ассенизационной машиной на очистные сооружения. На оказание этих услуг заключается договор..

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 ТБО-0.75 тонн/год Пластиковая тара – 0,108 Промасленная ветошь – 0.227 Вскрышные породы – 62050 в 2022 году и 81600 в 2023-2031 Твердые бытовые отходы, ветошь, тара, вскрыша - образуются при производственной деятельности

персонала. У предприятия есть возможность для превышения пороговых значений количества отходов перенесенных за пределы объекта, т.к. количество образуемых отходов составляет 81601,085 тонн, в период с 2023-2031 год и 62051,085 тонн 2022 году..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Для осуществления намечаемой деятельности имеются письма: -ГУ «Жайык -Каспийская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов; - Областная территориальная инспекция по лесному хозяйству и животному миру; Согласование с прочими местными органами области планируемого объекта..

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) Намечаемая деятельность будет осуществляться за пределами Каспийского моря (в том числе за пределами заповедной зоны), особо охраняемых природных территорий, вне их охранных зон, за пределами земель оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения; за пределами природных ареалов редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений; вне участков размещения элементов экологической сети, связанных с системой особо охраняемых природных территорий; вне территории (акватории), на которой компонентам природной среды нанесен экологический ущерб; вне территории (акватории), на которой выявлены исторические загрязнения; за чертой населенного пункта или его пригородной зоны; вне территории с чрезвычайной экологической ситуацией или зоны экологического бедствия. В предполагаемом месте осуществления деятельности отсутствуют объекты воздействие которых на окружающую среду не изучено, объекты исторических загрязнений отсутствуют, военные полигоны отсутствуют. Нет необходимости в проведении предварительных полевых исследований , все необходимые исследования будут проведены в рамках ежегодного производственного контроля. Климат участка расположения объекта резко-континентальный, что проявляется в общем удлинении зимнего периода, сокращении переходных периодов, увеличении морозоопасности в начале и конце лета, увеличении вероятности ясного неба. Температурный режим характеризуется значительными как сезонными, так и суточными колебаниями. Наиболее жаркий месяц июль со средней температурой +23.8°C (при мак-симальной +42°C). Наиболее холодный месяц январь со средней температурой -13.5°C (при минимальной -41°C). РГП «Казгидромет» по данному району не имеет возможности выдавать «справку о фоновых концентрациях». Оценка воздействий проводится по отдельным компонентам природной среды. В качестве важнейших экосистем и компонентов среды оцениваются воздействия на: - почву и недра; - поверхностные и подземные воды; - качество воздуха; - биологические ресурсы.

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 Оценка воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, согласно п.25 Приказа №280 от 30 июля 2021 года Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК: п.1-2- не оказывает влияние. п.3- есть возможность негативного влияния в виде изменения рельефа местности при организации отвалов и ведении работ на карьере. п.4-5- не оказывает влияние. п.6-19-нет. п.20- добыча будет производится на неосвоенной территории. п.21-22-нет. п.23- не оказывает влияние. п.24-негативное влияние на территории с полезными ископаемыми, по причине добычи данных полезных ископаемых. п.25 - не оказывает влияние. п.26-27-нет. Подробную информацию просьба смотреть в п. Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении).

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости В связи с отдалённостью расположения государственных границ стран-соседей и незначительным масштабом намечаемой деятельности, трансграничные воздействия на окружающую среду исключены. Намечаемая деятельность не оказывает существенного негативного трансграничного воздействия на окружающую среду на территории другого государства..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Для снижения пылеобразования предусматриваются следующие мероприятия: - систематическое водяное орошение территории на которой будут проводиться работы - проведение технической рекультивации поверхности отвала. .

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативы достижению целей намечаемой деятельности и варианты ее осуществления отсутствуют и не рассматриваются в данном проекте..

- 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):

КУКАНОВ ЖУМАБЕК КУЛМУХАНБЕТОВИЧ

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



