

KZ77RYS00278636

17.08.2022 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:

для физического лица:

ИП Оразаева Ж.С, 030006, Республика Казахстан, Актюбинская область, Шалкарский район, Шалкарская г.а., г.Шалкар, УЛИЦА Есет Котибарулы, дом № 143, 750217401753, 87754104994, Orazaeva2018@mail.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) План горных работ на добычу гравийно-песчаной смеси на месторождении Улпан в Шалкарском 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) Отсутствует. Ранее не проводилась оценка воздействия на окружающую среду в соответствии с требованиями Экологического Кодекса РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК.;

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) Отсутствует. Ранее не проводился скрининг 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 Площадь месторождения Улпан находится на территории Шалкарского района Актюбинской области в 16,4 км на северо-запад от ж.д. станции Шалкар (в районе разъезда Улпан(1,0км)), вдоль русла речки Каульджур. Протяженность участка в пределах геологического отвода 16,5 км, к северу к ст. Соленая. 1 47°54'37,26" 59°20'32,73" 2 47°54'47,21" 59°20'37,27" 3 47°54'54,03" 59°20'44,09" 4 47°54'54,66" 59°21'00,97" 5 47°54'47,58" 59°21'06,67" 6 47°54'43,61" 59°21'26,48" 7 47°54'34,02" 59°21'28,45" 8 47°54'32,54" 59°21'45,00" 9 47°54'29,62" 59°21'53,29" 10 47°54'24,37" 59°22'04,37" 11 47°54'16,58" 59°22'13,17" 12 47°54'11,19" 59°22'31,22" 13 47°54'17,23" 59°22'44,26" 14 47°54'22,71" 59°23'01,12" 15 47°54'30,18" 59°23'07,73" 16 47°54'31,06" 59°23'20,29" 17 47°54'30,04" 59°23'30,11" 18 47°54'35,98" 59°23'40,50" 19 47°54'33,91" 59°24'01,84" 20

47°54'41,24" 59°24'15,18" 21 47°54'39,40" 59°24'18,22" 22 47°54'32,27" 59°24'10,67" 23 47°54'31,21"
59°23'59,54" 24 47°54'32,65" 59°23'44,68" 25 47°54'25,78" 59°23'32,81" 26 47°54'27,82"
59°23'20,14" 27 47°54'26,26" 59°23'09,71" 28 47°54'18,98" 59°23'01,43" 29 47°54'14,44" 59°22'46,54"
30 47°54'07,72" 59°22'34,67" 31 47°54'13,56" 59°22'10,62" 32 47°54'25,74" 59°21'53,12" 33
47°54'29,81" 59°21'44,15" 34 47°54'32,02" 59°21'23,30" 35 47°54'40,96" 59°21'21,30" 36 47°54'44,37"
59°21'05,32" 37 47°54'52,46" 59°20'57,74" 38 47°54'51,73" 59°20'45,91" 39 47°54'36,87"
59°20'36,09" Участок проведения работ расположен на месторождении Улпан, возможность выбора других
мест осуществления деятельности отсутствует..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции (Небольшая глубина залегания, мощность продуктивной толщи и пород вскрыши определяют добычу ГПС открытым способом. Благоприятные горно-геологические условия месторождения: малая глубина залегания полезной толщи, низкая ее крепость, определили разработку объекта открытым валовым способом без предварительного рыхления, циклическим забойно-транспортным оборудованием (экскаватор-самосвал). Всего балансовые запасы по месторождению ГПС составляют 387,2 тыс. м³. Площадь проектируемого карьера составляет 0,482 км². Задачей на проектирование определена годовая производительность карьера по ГПС: в 2023-2032 годы – 50,0 тыс. м³. Оработка карьера с указанной производительностью в год обеспечивается в течении 10 лет до 2031г. до окончания срока лицензии на добычу. Режим работы карьера на добыче сезонный, с пятидневной рабочей неделей, в 1 смену продолжительностью по 8 часов, количество рабочих смен составит добычных работах 245. Сменная производительность карьера по ГПС в целом составит 204 м³.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Предприятие в своем составе имеет следующие объекты: -карьер; -бытовая площадка для размещения бытовых объектов необходимых для ведения работ на открытых площадях; -коммуникации: - внутри – и междуплощадочные: -автодороги; -внешние: карьер-автотрасса. Технологическая схема горных работ включает: - подготовка горных пород к выемке; - производство добычных работ; - Выбор технологической схемы горных работ основан на следующих факторах: - горно-геологические условия залегания; - физико-механических свойствах разрабатываемых пород. Вскрышные породы не выявлены. Исходя из мощности полезной толщи, разработка месторождения будет вестись 1-м уступом. Устойчивость пород продуктивных отложений - угол естественного откоса в сухом состоянии - 30-40°. Углы погашения бортов карьера, с учетом построения предохранительных и транспортных берм и съездов, будут изменяться от 25° до 30°. Погашение нерабочих бортов карьера будет производиться теми же механизмами, которыми будут вестись добычные работы. Разработка сухой гравийно-песчаной смеси возможна погрузчиком (экскаватором). Вскрытие карьера объекта предполагается внешними въездными траншеями шириной по дну 18,5 м и уклоном - 5°, с углами откосов бортов траншей – 45°. Задачей на проектирование определена годовая производительность карьера по ГПС: в 2023-2032 годы – 50,0 тыс. м³. Оработка карьера с указанной производительностью в год обеспечивается в течении 10 лет до 2032г. до окончания срока лицензии на добычу. .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Календарный график горных работ учитывает перемещение экскаваторов и буровых станков по горизонтам с учетом обеспечения необходимого фронта работ и продолжительности работы на каждом горизонте. В основу составления календарного плана и графика горных работ заложены: а) режим работы карьера: б) годовая производительность по горной массе: в) производительность горнотранспортного оборудования: г) горно – геологические условия залегания полезного ископаемого. Годовой объем добычи составит (тыс.м³): 2023-2032 гг – 50,0. Общий объем планируемой добычи запасов на срок лицензии составляет 500,0 тыс. м³.

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 Улпан находится на территории Шалкарского района Актыбинской области в 16,4 км на северо-запад от ж.д. станции Шалкар (в районе разъезда Улпан(1,0км)), вдоль русла речки Каульдзур. Протяженность участка в пределах геологического отвода 16,5 км, к северу к ст. Соленая. 1 47°54'37,26" 59°20'32,73" 2 47°54'47,21" 59°20'37,27" 3 47°54'54,03" 59°20'44,09" 4 47°54'54,66" 59°21'00,97" 5 47°54'

47,58" 59°21'06,67" 6 47°54'43,61" 59°21'26,48" 7 47°54'34,02" 59°21'28,45" 8 47°54'32,54" 59°21'45,00"
9 47°54'29,62" 59°21'53,29" 10 47°54'24,37" 59°22'04,37" 11 47°54'16,58" 59°22'13,17" 12
47°54'11,19" 59°22'31,22" 13 47°54'17,23" 59°22'44,26" 14 47°54'22,71" 59°23'01,12" 15 47°54'30,18"
59°23'07,73" 16 47°54'31,06" 59°23'20,29" 17 47°54'30,04" 59°23'30,11" 18 47°54'35,98"
59°23'40,50" 19 47°54'33,91" 59°24'01,84" 20 47°54'41,24" 59°24'15,18" 21 47°54'39,40" 59°24'18,22"
22 47°54'32,27" 59°24'10,67" 23 47°54'31,21" 59°23'59,54" 24 47°54'32,65" 59°23'44,68" 25
47°54'25,78" 59°23'32,81" 26 47°54'27,82" 59°23'20,14" 27 47°54'26,26" 59°23'09,71" 28 47°54'18,98"
59°23'01,43" 29 47°54'14,44" 59°22'46,54" 30 47°54'07,72" 59°22'34,67" 31 47°54'13,56"
59°22'10,62" 32 47°54'25,74" 59°21'53,12" 33 47°54'29,81" 59°21'44,15" 34 47°54'32,02" 59°21'23,30"
35 47°54'40,96" 59°21'21,30" 36 47°54'44,37" 59°21'05,32" 37 47°54'52,46" 59°20'57,74" 38
47°54'51,73" 59°20'45,91" 39 47°54'36,87" 59°20'36,09";

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. Хозяйственно-питьевая, техническая вода при разработке месторождения будет осуществляться с города Шалкар. На месторождении Улпан подземные воды до исследованных глубин не установлены. Площадь месторождения Улпан находится на территории Шалкарского района Актюбинской области в 16,4 км на северо-запад от ж.д. станции Шалкар (в районе разъезда Улпан(1,0км)), вдоль русла речки Каульдур. Водоохраные зоны и полосы на участке проведения работ не установлены;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования – общее. Хозяйственно-питьевая, техническая вода при разработке месторождения будет осуществляться с города Шалкар. Качество питьевой воды соответствует нормам СанПиН №209 "Санитарно-эпидемиологические требования к водоемким объектам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов";

объемов потребления воды При производстве работ требуется вода на хозяйственно-бытовые и производственные нужды. Назначение технической воды – орошение для пылеподавления внутрикарьерных и подъездных автодорог, рабочих площадок. Время работы карьера 245 дней, ежегодный расход хоз-питьевой воды составит 36,75 м3. Ежегодный расход технической воды в летний период – 22050 м3. Хозяйственно-питьевая, техническая вода при разработке месторождения будет осуществляться с города Шалкар.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Техническое водоснабжение: орошение для пылеподавления внутрикарьерных и подъездных автодорог, рабочих площадок; Хозяйственно-питьевое водоснабжение – питьевые нужды работников.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Проектируемый карьер охватывает часть контура балансовых запасов месторождения, находящихся в контуре на добычу. Географические координаты угловых точек: 1. 50°22'56,19" с.ш; 57°20'00,76" в.д. 2. 50°22'56,46" с.ш; 57°20'07,29" в.д. 3. 50°22'55,75" с.ш; 57°20'08,25" в.д. 4. 50°22'51,69" с.ш; 57°20'13,74" в.д. 5. 50°22'50,85" с.ш; 57°20'14,04" в.д. 6. 50°22'46,68" с.ш; 57°20'12,79" в.д. 7. 50°22'43,50" с.ш; 57°20'12,67" в.д. 8. 50°22'41,82" с.ш; 57°20'12,10" в.д. 9. 50°22'41,28" с.ш; 57°20'11,49" в.д. 10. 50°22'41,16" с.ш; 57°20'07,99" в.д. 11. 50°22'41,55" с.ш; 57°20'07,64" в.д. 12. 50°22'43,36" с.ш; 57°20'08,26" в.д. 13. 50°22'46,57" с.ш; 57°20'04,74" в.д. 14. 50°22'47,77" с.ш; 57°20'03,79" в.д. 15. 50°22'47,04" с.ш; 57°19'59,03" в.д. 16. 50°22'47,52" с.ш; 57°19'59,08" в.д. 17. 50°22'48,58" с.ш; 57°20'03,14" в.д. 18. 50°22'47,19" с.ш; 57°20'01,91" в.д. 19. 50°22'52,53" с.ш; 57°20'02,15" в.д. 20. 50°22'55,45" с.ш; 57°20'00,45" 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 вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации. Заготовка и использование растительных ресурсов не предусмотрены. Снос зелёных насаждений не предусматривается. ;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов

жизнедеятельности животных с указанием :

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира не предусматривается. ; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов животного мира не предусматривается. ;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование объектов животного мира не предусматривается. ;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира не предусматривается. ;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Для подогрева воды для душевых и теплоснабжения в холодное время используются ТЭНы. Для освещения охранных вагончиков предусматривается использовать дизель-генератор СКАТ-УГД-3000Е российского производства. Предполагаемый расход дизельного топлива при работе ДВС спецтехники составит 13,391т/год. ;

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) Перечень выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: (0301) азота диоксид (2кл) – 0,03922 т/год, (0304) азота оксид (3кл) – 0,00637т, (0328) углерод (3кл) – 0,00342т, (0330) серы диоксид (3кл) – 0,00513т, (0337) углерод оксид (4кл) – 0,03420т, (0703) бенз/а/пирен (1кл) – 0,00000006 (2754) углеводороды C12-C19 (4кл) – 0,01710т, (2908) пыль неорганическая SiO 70-20% (3кл) – 3,80499т, (1325) формальдегид (2кл) – 0,00068т. Ориентировочный объём ожидаемых валовых выбросов загрязняющих веществ от стационарных источников составит 3,97т/год 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 Сбросы загрязняющих веществ при производстве работ 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 Твердые бытовые отходы. Образуются в процессе хозяйственно-бытовой деятельности персонала. Бытовые отходы будут временно собираться в металлические контейнеры с крышками и по мере накопления будут вывозиться на полигон по соответствующему договору. Хранение отходов не превышает 6 месяцев. Предполагаемый объем образования - 0,5034 т/год; код отхода - 200301. Промасленная ветошь. Ветошь промасленная образуется при обслуживании и ремонте автотранспорта и оборудования. код отхода – 13 08 99. Промасленная ветошь будет временно собираться в металлические контейнеры с крышками и по мере накопления будет вывозиться на специализированное предприятие по соответствующему договору. Хранение отходов не превышает 6 месяцев. Предполагаемый объем образования 1,7907 т/год. Отработанное моторное масло. Образуется после истечения срока службы и вследствие снижения параметров качества при использовании в транспорте. Предполагаемый объем образования 0,1421 т/год. код отхода – 13 02 08. Отработанное моторное масло будет временно собираться в металлические контейнеры с крышками и по мере накопления будет вывозиться на специализированное предприятие по соответствующему договору. Хранение отходов не превышает 6 месяцев..

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. Госорган, в компетенцию которого входит выдача разрешения - ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Актюбинской

области» .

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) Площадь месторождения Улпан находится на территории Шалкарского района Актюбинской области в 16,4 км на северо-запад от ж.д. станции Шалкар (в районе разъезда Улпан(1,0км)), вдоль русла реки Каульджур. Протяженность участка в пределах геологического отвода 16,5 км, к северу к ст. Соленая. Проявление приурочено к руслу реки Каульджар, берущей начало из родников на восточном склоне Мугоджар и впадающей в озеро Шалкар. Общая протяженность реки 142 км, водоток сезонный, имеющий место, в основном, в весенний, паводковый период. Направление русла реки непосредственно в пределах площади проявления Улпан, при наличии непротяженных извилин, в целом широтное. Ширина русла в пределах изучаемой площади составляет в основном 60-70 м, сужаясь в редких случаях до 40 м, или наоборот расширяясь до 80 м. Климат в районе работ резко континентальный с ярко выраженными температурными контрастами: холодная зима и жаркое лето. Быстрый переход от зимы к лету, короткий весенний период, дефицит атмосферных осадков, большая сухость воздуха, интенсивность процессов испарения, обилие прямого солнечного освещения отмечается в течение всего весенне-летнего периода. Среднегодовая температура составляет +11°С, средняя температура января -10°С, июля - +28°С. Максимальные колебания температуры +46°С до -48°С. Среднегодовое количество осадков колеблется от 120 до 330 мм. Наибольшее количество осадков выпадает в мае, первой половине июня и в октябре. Снег выпадает в конце октября - второй половине ноября. Устойчивый снежный покров сохраняется 80-100 дни в году. Весенний паводок начинается в апреле. Растительный мир скуден и представлен, в основном, типчако-ковыльными травами. Транспортные условия района работ благоприятные. Месторождение находится в 18 км к северо-западу от станции и районного центра Шалкар. К северу вдоль участка Улпан пролегает автомобильная трасса Эмба - Шалкар. 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 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 буровзрывных работ..

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Характер и организация технологического процесса производства исключают возможность образования аварийных и залповых выбросов экологически опасных для окружающей среды вредных веществ. Меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду: - контроль концентраций загрязняющих веществ, образующихся в ходе деятельности, в окружающей среде; - используемая спецтехника и автотранспорт проходит регулярный технический осмотр и ремонт гидравлических систем для предотвращения утечки горюче-смазочных материалов и загрязнения почв нефтепродуктами; - заправку транспорта проводить в строго отведенных оборудованных местах; - организация системы сбора, транспортировки и утилизации отходов. - строгое выполнение персоналом

существующих на предприятии инструкций; - обязательное соблюдение правил техники безопасности; - проведение всех видов деятельности в соответствии с требованиями экологического законодательства Республики Казахстан. .

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 варианты не рассматриваются. Альтернативных Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): мест проведения работ не предусмотрено..

- 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):

ИП Оразаева Ж.С

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

