

KZ11RYS00335890

05.01.2023 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 "Аксаз LTD", 130000, Республика Казахстан, Мангистауская область, Актау Г.А., г.Актау, Микрорайон 28, дом № 31, Квартира 72, 160240032145, ДӘУІТОВ БЕКНҰР ТӨРЕМҰРАТҰЛЫ, 87754104994, tosiko_68@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 грунтов на месторождении Исан в Мангистауском районе Мангистауской области. Классификация объекта согласно Приложению 1: Приложение 1, раздел 1, п 2.2: вид деятельности карьеры и открытая добыча твердых полезных ископаемых на территории, превышающей 25 га подлежит проведению процедуры обязательной оценки воздействия на окружающую среду .

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 Месторождение грунтов (песков, мергеля и известняка-ракушечника) Исан в административном отношении расположено в Мангистауском районе Мангистауской области Республики Казахстан, в 19,0 км к юго-востоку от г. Актау. В связи с развитием промышленно-строительной отрасли в регионе, возникла потребность в строительных материалах, что повлекло за собой увеличение потребности в сырье (грунтов). Объем добычи ежегодно составит 200,0 тыс. м3 с 2023 по 2032 гг. Запасы месторождения грунтов были поставлены на баланс ПРОТОКОЛ №644 заседания Западно-Казахстанской МКЗ от 26 апреля 2022г. по утверждению запасов песка, мергеля и известняка-ракушечника, как грунтов для строительных работ на проявлении Исан в Мангистауском районе

Мангистауской области РК, выполненных в 2021г. Всего балансовые запасы по месторождению грунтов составляют 8 835 900,0 тыс. м³. Площадь проектируемого карьера составляет – 1,08 км². Выбор места обусловлен расположением месторождения полезного ископаемого, возможность выбора других мест осуществления деятельности отсутствует..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Принятая система разработки месторождения открытым способом, с одним уступом до 8 м, согласно техническому заданию заказчика. Заданием на проектирование определена годовая производительность карьера по грунтам: песке, мергелю и по известняку-ракушечнику 200,0 тыс. м³: 2023-2032гг. Оработка карьера с указанной производительностью в год обеспечивается в течении 10 лет до 2032 г. до окончания лицензии. В 2023 году и последующие годы на добыче и на вскрыше – 365 рабочих дней (круглогодичный). Добычные работы предусматриваются произвести в 2023-2032 гг. с апреля по декабрь месяцы. Режим работы карьера - круглогодичный, в наиболее благоприятное время года, при шестидневной рабочей неделе, в одну смену, продолжительностью смены 11 часов..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Предприятие (недропользователь) в своем составе будет иметь следующие объекты: - собственно карьер; - отвал вскрыши; - бытовая площадка; - автодороги – внутри- и междуплощадочные; Снятие вскрышных пород с площади карьера предполагается производить бульдозером или погрузчиком с вывозом грунта автотранспортом. Отвалы вскрышных пород месторождения следует размещать за пределами контура полезных отложений, к северо-востоку и частично к юго-западу от месторождения. По трудности экскавации полезное ископаемое отнесено к I категории в соответствии с классификацией горных работ по ЕНВ-89 на открытые горные работы без ведения взрывных работ. Группа пород по СНИП-82 – первая. Проектом принята технологическая схема ведения добычных работ экскаваторно-автомобильным комплексом. Месторождение Исан будет разрабатываться с 2023 года, производительностью карьера считается 200,0 тыс.м³..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Календарный план отражает принципиальный порядок оработки месторождения и уточняется в годовых локальных проектах, подлежащих ежегодному утверждению. Годовая производительность карьера по добыче согласно заданию, на проектирование принята 200,0 тыс. м³ в год. Календарный план составлен на период 2023-2032гг..

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 Лицензионный участок ТОО «Аксаз LTD», с учетом генерализации его границ относительно границ проектируемого карьера, представлен на топографическом плане вытянутым контуром протяженностью с запада на восток – до 2000,0 м при ширине – до 700 м. Географические координаты угловых точек приведены в таблице. Географические координаты угловых точек: 1 43°28'08,29" 51°22'05,05" 2 43°28'08,65" 51°22'54,12" 3 43°28'00,76" 51°22'58,66" 4 43°27'45,95" 51°22'58,43" 5 43°27'46,37" 51°21'29,69" 6 43°27'53,79" 51°21'29,73" Площадь карьера - 1,08 км². Выданный участка работ полностью охватывает стоящие на балансе геологические запасы полезного ископаемого.;

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 При проведении работ требуется вода на хозяйственно-питьевые и технические нужды. Питьевая бутилированная вода будет систематически завозиться автотранспортом. Техническая вода завозится поливочной машиной ЗИЛ. На месторождении Исан подземные воды до разведанных глубин (6 м, до абсолютных отметок - -22,4- -12,9 м) не выявлены. Питание водоносного горизонта происходит, в основном, за счет поверхностных водотоков, атмосферных осадков. Характер рельефа и климатические условия исключают возможность больших скоплений дождевых и талых вод на месте проектируемого карьера. Мероприятия по предотвращению поступления в карьер талых и ливневых вод не предусматриваются. Проектируемый карьер расположен на расстоянии 3,8км от

Каспийского моря. В соответствии со статьёй 270 Экологического Кодекса РК ширина водоохранной зоны по берегу Каспийского моря принимается равной двум тысячам метров от отметки среднемноголетнего уровня моря за последнее десятилетие, равной минус 27 метров. Проектируемый карьера находится за пределами водоохранной зоны и полосы Каспийского моря.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования – общее. Питьевая бутилированная вода будет систематически завозиться автотранспортом. Техническая вода завозится поливочной машиной ЗИЛ. 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. Сезон работы карьера 365 дней (кол-во рабочих дней – 240), ежегодный расход хоз-питьевой воды составит 60 м³. Ежегодный расход технической воды в летний период – 5376 м³. Питьевая бутилированная вода будет систематически завозиться автотранспортом. Техническая вода завозится поливочной машиной ЗИЛ.;

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) Лицензионный участок ТОО «Аксаз LTD», с учетом генерализации его границ относительно границ проектируемого карьера, представлен на топографическом плане вытянутым контуром протяженностью с запада на восток – до 2000,0 м при ширине – до 700 м. Географические координаты угловых точек приведены в таблице. Географические координаты угловых точек: 1 43°28'08,29"

51°22'05,05" 2 43°28'08,65" 51°22'54,12" 3 43°28'00,76" 51°22'58,66" 4 43°27'45,95" 51°22'58,43" 5 43°27'46,37" 51°21'29,69" 6 43°27'53,79" 51°21'29,73" Площадь карьера - 1,08 км². Выданный участка работ полностью охватывает стоящие на балансе геологические запасы полезного ископаемого.;

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 Заготовка и использование растительных ресурсов не предусмотрены. Зелёные насаждения в предполагаемом месте осуществления деятельности отсутствуют.;

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. ;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Теплоснабжение период проведения работ не предусматривается. Для освещения охранных вагончиков предусматривается использовать дизель-генератор СКАТ-УГД-3000Е российского производства. Номинальная активная мощность генератора 5/10 кВт.;

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 от стационарных и передвижных источников (по состоянию на 2032 год): (0301) азота диоксид (2кл) - 5,58717тонн/год, (0304) азота оксид (3кл) - 0,90792 тонн/год, (0328) углерод (3кл) - 10,53719 тонн/год, (0330) серы диоксид (3кл) - 13,60143тонн/год, (0337) углерод оксид - 70,03036тонн/год, (0703) бенз/а/пирен (1кл) - 0,00022007тонн/год (2732) керосин - 20,38359тонн/год, (2908) пыль неорганическая SiO 70- 20% (3кл) - 41,95557 тонн/год, бензин (4кл) - 0,34136тонн/год, свинец (1кл) - 1,02408тонн/год. Ориентировочный объем ожидаемых валовых выбросов загрязняющих веществ от стационарных источников составит 164,4т/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 - 0,49 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 1,778 т/год. Отработанное моторное масло. Образуется после истечения срока службы и вследствие снижения параметров качества при использовании в транспорте. Предполагаемый объем образования 5,9038 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. Вскрышные породы. В соответствии с принятой в проекте системой разработки месторождения породы вскрыши будут доставляться автомобильным транспортом и складироваться во внешний бульдозерный отвал вскрышных пород. Данный отвал расположен в северной части за контуром балансовых запасов. Годовая производительность месторождения по вскрыше 21,6тыс м3. Код отхода – 010102..

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 Мангистауской 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) В орографическом отношении проявление расположено в пределах плато Степного Мангышлака, представляющее собой полого-наклоненную на юго-запад равнину, где расположен ряд бессточных впадин: Карагие, Ащысор и др. (Рис. 2.1). По природным условиям район работ относится к зоне северных пустынь. Климат района резко континентальный. Лето жаркое, сухое, средняя температура июля +26 °С, максимальная температура летом +40-43 °С; зима холодная морозная, средняя температура

января -4° , максимальная температура зимой достигает -30° , суточные колебания температуры – 25-30° среднегодовая температура - +11° . Среднегодовое количество осадков – 140 мм. Обычно здесь дуют сильные ветры, зимой – северо-восточного, летом – западного-северо-западного направлений. Зимой нередко метели с заносами. Почвы типично пустынные, преимущественно серо-бурые, бесструктурные, малой мощности, слабо гумусированные (1-2%), часто загипсованные. Растительный покров беден по видовому составу и разрежен. На плато Степного Мангышлака преобладают сообщества с участием полыни и биоргуна, изредка злаки (пырей, ковыль, мортук). В соответствии с схематической картой климатического районирования для строительства район работ расположен в пределах IV климатического подрайона - степная зона с недостаточным увлажнением грунтов. Животный мир небогат, представлен, в основном, колониями грызунов. Населенность района редкая. Мангистауский административный район Мангистауской области является сельскохозяйственными (скотоводство) с развитой нефтедобывающей промышленностью (месторождение Жанаозен). Центр Мангистауской области – г. Актау расположен в 23 км на северо-запад от проявления. Транспортные коммуникации благоприятные – в непосредственной близости от северо-западного фланга месторождения Исан проходит автомобильная дорога Актау-Курык. Многочисленные грунтовые дороги района доступны для автотранспорта, в основном, в сухое время года. 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 при проведении выемочно-погрузочных 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 мест проведения работ не предлагается (исходя из сведений, указанных 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):

ДӘУІТОВ БЕКНҰР ТӨРЕМҰРАТҰЛЫ

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

