

KZ23RYS00242845

04.05.2022 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:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Ақтобе Тас Жолы", 030000, Республика Казахстан, Актюбинская область, Ақтобе Г.А., г.Ақтобе, район Астана, улица Сержана Жаманкулова, дом № 22, 161140004713, НУРЖУБАЕВ НУРЛАН КУВАШЕВИЧ, 87754104994, bekmukasheva@agds.kz

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 известняка на месторождении Акжарское в черте г. Ақтобе 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 Месторождение известняка Акжарское расположено на территории черты г.Ақтобе Актюбинской области, в 15 км северо-восточнее его основной городской окраины, возле жилого массива Акжар-1. Географические координаты условного центра проявления составляют - 50°23'08.27" северной широты и 57°20'06.37" восточной долготы. Сообщение месторождения с г. Ақтобе осуществляется через пос. Акжар, связанный с городом автомобильными шоссе, на большей части которых асфальтированное покрытие. От пос. Акжар до проявления 5 км. В связи с тем, что ТОО «Ақтобе Тас Жолы» является действующим предприятием, которое на карьере имеет всю необходимую инфраструктуру, строительство которой произведено по составленному ранее основному Проекту

промышленной добычи и отвечающей всем нормативным показателям, возможность выбора других мест осуществления деятельности отсутствует..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Проектируемый карьер охватывает часть контура балансовых запасов месторождения, находящихся в контуре на добычу. Месторождение Акжарское имеет площадной характер залегания. Небольшая глубина залегания, мощность продуктивных известняка и пород вскрыши определяют добычу известняка открытым способом. Разработка известняка и пород вскрыши должна проводиться с применением буровзрывных работ. Заданием на проектирование определена годовая производительность карьера по известнякам: в 2022-2031 годы – 600,0 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 вскрыше и добыче сезонный, с семидневной рабочей неделей, в 1 смену продолжительностью по 11 часов, количество рабочих смен составит на вскрышных и добычных работах 275. Сменная производительность карьера по строительному камню (известняк) в целике составит 2182 м³, сменная производительность карьера по внутренней вскрыше 25.85 м³..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Предприятие имеет в своём составе следующие подразделения: -карьер; -отвал внутренних вскрышных пород; - отвал прс; - отвал внешней вскрыши; -бытовая площадка для размещения бытовых объектов необходимых для ведения работ на открытых площадях; -коммуникации: -внутри – и междуплощадочные: -автодороги; -внешние: карьер-автотрасса; - КТП; - родник и водозаборная скважина; - ДСУ (предусматривается самостоятельным проектом, разработанным специализированным предприятием). - склад готовой продукции (предусмотрен в составе проекта ДСУ); Технологическая схема горных работ включает: - производство вскрышных работ; - подготовка горных пород к выемке; - производство добычных работ; - транспортирование вскрышных пород в отвал; - транспортирование известняка на дробильно-сортировочный комплекс (ДСК разрабатывается отдельным проектом). Вскрышные работы планируются в целях: - удаления внутренней вскрыши; Удаление внутренних вскрышных пород производится по схеме: бульдозер - погрузчик - автосамосвал – отвал. Бульдозер сгребаёт вскрышу в штабеля высотой 1,5-2,5 м, из которых вскрыша погрузчиком SDLG LG956L грузится в автосамосвалы и вывозится во внешний отвал карьера. Добыча известняка месторождения Акжарское производится с применением буровзрывных работ для предварительного рыхления. Добыча известняка производится по схеме – экскавация и погрузка (экскаватором) - транспортировка автотранспортом - на дробильно-сортировочный комплекс). Параллельно с ведением разработки вскрышных пород ведётся формирование внешнего отвала. Внешний отвал будет состоять из внутренней вскрыши. В соответствии с принятой в проекте системой разработки месторождения породы вскрыши будут доставляться автомобильным транспортом и складироваться во внешний бульдозерный отвал. Заданием на проектирование определена годовая производительность карьера по известнякам: в 2022-2031 годы – 600,0 тыс. м³. Оработка карьера с указанной производительностью в год обеспечивается в течении 10 лет до 2031г. .

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): 2022-2031 гг – 600,0. Общий объем планируемой добычи запасов на срок лицензии составляет 6000,0 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. Карьер занимает полностью месторождение Акжарское и охватывает весь участок контура 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. Площадь карьера - 0,079 км². ;

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 с г. Актобе. Вода для технических нужд, для полива технологических дорог и площадок будет доставляться специальной поливочной машиной со скважины расположенной в контуре участка. При заборе воды из скважины до 50м³/сут разрешение на спецводопользование не требуется. На месторождении известен водоносный горизонт, приуроченный к трещиноватым и закарстованным известнякам и песчано-глинистым отложениям. Пространственное положение горизонта характеризуется следующими данными: глубина от дневной поверхности от 10,0 до 44,0 м, абсолютные отметки уровня от 284 до 291 м. Потенциальный уровень возможного водопритока подземных вод по данным разведки ниже подошвы проектируемого карьера. На расстоянии более 2 км в юго-западном направлении протекает река Бутак, на расстоянии более 3км в восточном направлении протекает река Жаксы Каргалы. Объект расположен за пределами водоохраных зон и полос поверхностных водных объектов.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования – общее. Питьевая бутилированная вода будет систематически завозиться автотранспортом с г. Актобе. Вода для технических нужд, для полива технологических дорог и площадок будет доставляться специальной поливочной машиной со скважины расположенной в контуре участка. При заборе воды из скважины до 50м³/сут разрешение на спецводопользование не требуется. Качество питьевой воды соответствует нормам СанПиН №209 "Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, 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 275 дней, ежегодный расход хоз-питьевой воды составит 171,9 м³. Ежегодный расход технической воды в летний период – 495,6 м³. Питьевая бутилированная вода будет систематически завозиться автотранспортом с г. Актобе. Вода для технических нужд, для полива технологических дорог и площадок будет доставляться специальной поливочной машиной со скважины расположенной в контуре участка. При заборе воды из скважины до 50м³/сут разрешение на спецводопользование не требуется.;

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 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. Проектом предусмотрено проведение работ на территории существующего месторождения Акжарское. 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. Электроснабжение карьера осуществляется от понизительной подстанции ГПП-35/6 по воздушной линии ВЛ 6 кВ с проводами марки А-3(1х35)+А-(1х35) по стационарным железобетонным опорам до точки №7 Горного отвода. Для электроснабжения внутри карьера и для освещения отвала вскрыши и карьера будут использованы линии выполненные проводом А-3(1х35)+А-(1х35) на деревянных передвижных опорах. Предполагаемый расход дизельного топлива при работе ДВС спецтехники составит 2905,2 т/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), (0304) азота оксид (3кл), (0328) углерод (3кл), (0330) серы диоксид (3кл), (0337) углерод оксид, (0703) бенз/а/пирен (1кл) (2732) керосин, (2909) пыль неорганическая SiO менее 20% двуокиси кремния (3кл). Ориентировочный объём ожидаемых валовых выбросов загрязняющих веществ от стационарных источников составит 30,9т/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 Твёрдые 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 - 1,413 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 337,1 т/год. Отработанное моторное масло. Образуется после истечения срока службы и вследствие снижения параметров качества при использовании в транспорте. Предполагаемый объем образования 25,2 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. Вскрышные породы будут размещаться во внешний отвал. Годовая производительность карьера по вскрыше 7,11 тыс 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 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) Месторождение находится на западном склоне резко выступающего в рельефе водораздела рек Жаксы-Каргала и Бутак. Абсолютные отметки рельефа местности проявления колеблются от +292,22 до +304,92 м. Само проявление в рельефе образует вытянутый в меридиональном направлении гребень, порой резко расчлененный логами и седловинами. Водосток по логам имеет место только в период снеготаяния и при интенсивных ливневых дождях в летний период. На расстоянии более 2 км в юго-западном направлении протекает река Бутак, на расстоянии более 3 км в восточном направлении протекает река Жаксы Каргалы. Климат района резко континентальный с большими перепадами температур воздуха. Зима малоснежная и суровая, лето жаркое и сухое. Среднегодовая температура воздуха изменяется от + 4,0 °С до + 4,5 °С. Годовое количество осадков составляет 250-280 мм. Устойчивый снежный покров появляется в ноябре-декабре, сходит в марте-апреле. Сейсмичность района, согласно письму Комитета РК по чрезвычайным ситуациям 32-16/157 от 13.11.1995 г., составляет 5 баллов. 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 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):

Нуржубаев Нурлан Кувашевич

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

