

KZ80RYS01545790

13.01.2026 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 "Kantau Group", 130000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, МАНГИСТАУСКАЯ ОБЛАСТЬ, АКТАУ Г.А., Г.АКТАУ, Микрорайон 31Б, дом № 30, 140740025810, ТӨЛЕСІН НУРЛЫБЕК БЕРІКҰЛЫ, +77024832204, kantau.group@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) Согласно Приложению 1 ЭК РК карьер по добыче керамзитовой глины на части месторождения «Карьер-5» Мунайлинского района Мангистауской области относится к разделу 2, п.2. пп.2.5 «Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год..

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) Существенных изменений в виды деятельности и деятельность объектов не предусматривается. Согласно данному проекту, предусматривается добыча керамзитовой глины на месторождении «Карьер-5» Мунайлинского района Мангистауской области. ;

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 виды деятельности и деятельность объектов не предусматривается. Скрининг воздействия намечаемой деятельности ранее не проводился..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Место осуществления: административно месторождение керамзитовых глин «Карьер-5» находится на территории Мунайлинского района Мангистауской области, в 34,0 км к северо-востоку от г. Актау. Ближайший населенный пункт – с. Баянды находится на расстоянии 9,51 км. Месторождение вытянуто с северо-запада на юго-восток и занимает участок длиной около 2 км при ширине 650 м. Рельеф местности месторождения представляет собой довольно ровную по-верхность, имеющую плавный уклон в северо-западном направлении. Постоянно действующая гидрографическая сеть в районе отсутствует. Возможность выбора других мест осуществления намечаемой деятельности не предусматривается ввиду технологической привязки проектируемого объекта..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая

мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Объект недропользования – вскрышные породы (керамзитовые глины) месторождения «Карьер-5» – находится в Мунайлинском районе Мангистауской области РК, в 34 км к северо-востоку от г. Актау и ниже именуется - месторождение керамзитовых глин «Карьера-5». Месторождение керамзитовых глин «Карьера-5» разведывалось в 1988 году Прикаспийским ГМК ПГО «Запказгеология», качественные показатели глин были изучены согласно требованиям ГОСТ 25264-82 «Сырье глинистое для производства керамзитовых гравия и песка. Технические требования и условия», а изделия из них – согласно ГОСТа 9759-83 «Гравий и песок керамзитовые. Технические условия». Запасы вскрышных пород (керамзитовых глин) месторождения «Карьер-5» утверждены Протоколом №307 от 24.06.1988 г. заседания ТКЗ ПГО «Запказгеология» по категории В в количестве 17200,0 тыс. м³. Часть запасов месторождения в количестве 2563,2 тыс. м³ Компетентным органом ранее была предоставлена ИП «Бимырзаев»; на оставшиеся запасы в количестве 14427,8 тыс. м³ оформляет разрешительные документы на проведение добычных работ в рамках лицензионных условий – ТОО «Kentaу Group». Балансовые запасы глин в пределах испрашиваемой лицензионной площади - части месторождения керамзитовых глин месторождения «Карьер-5» по состоянию на 01 января 2021 года составляют (тыс.м³): по категории В – 14427,8. Характерной особенностью месторождения «Карьер-5» является значительная мощность вскрышных пород (супесей, суглинков, глин), объем которой на всей запрашиваемой лицензионной площади составляет 3624,0 тыс.м³. Однако согласно указанной техническим заданием ежегодной добычи, в лицензионный десятилетний срок планируется произвести добычу керамзитовых глин в объеме – 1500,0 тыс.м³. Ввиду того, что в восточной части площади месторождения ранее производились добычные работы и в результате были здесь сняты вскрышные породы, мощность которых значительная (12-13 м), поэтому планируемые добычные работы будут начаты с разработки восточного фланга месторождения. По глубине отработки граница проектируемого карьера соответствует нижнему контуру подсчета балансовых (геологических) запасов, который подсчетом запасов определен на глубине 48 м от поверхности земли. Лицензионный срок добычных работ составляет 10 лет (2026-2035 г.г.). Проектируемая производительность карьера определена условиями Технического задания недропользователя, согласно которому в течение срока действия Лицензии ежегодная производительность карьера предусмотрена в количестве 150,0 тыс.м³. Согласно техническому заданию режим работы карьера – круглогодичный – с марта по декабрь (январь-февраль – кап. ремонт), пятидневная рабочая неделя, 270 рабочих дней, в одну смену по 12 часов; всего 3240 рабочих часов в лицензионный срок. Вскрышные работы ведутся с опережением, для подготовки к выемке запасов глин в размере его трехмесячного задела от объема добычи. Всего в лицензионный срок (2026-2035 г.г.) планируется добыть 1500,0 тыс.м³ полезного ископаемого (керамзитовых глин), т.е. будет отработана часть запасов на участке добычи, обрабатываемый в лицензионный срок. Настоящим Планом горных работ Участок добычных работ приурочен к восточному флангу площади месторождения - к блокам II-B, III-B, IV-B, V-B, имеющим в плане ступенчатое строение. В пределах подсчетных блоков III-B, IV-B, V-B полностью сняты вскрышные породы и запасы в их пределах частично поуступно отработаны; абсолютные отметки поверхности уступов соответствуют следующим отметкам – 256 м; 244 м; 232 м, т.е. высота уступов составляет 12 м. Уступы параллельны относительно друг друга и протянуты с севера на юг на 590 м..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности По способу производства работ на вскрышных работах предусматривается транспортная система по схеме: бульдозер-экскаватор-автосамосвал-внешний временный отвал. По способу развития рабочей зоны при добыче система разработки является сплошной, с выемкой полезного ископаемого горизонтальным слоем, с поперечным расположением фронта работ. Система отработки односторонняя, заходки выемочного оборудования продольные. Отработка полезного ископаемого, представленного аргиллитоподобной керамзитовой глиной, используется по схеме: забой-бульдозер-рыхлитель-экскаватор-автосамосвал - объекты строительства. Экскаватор, используемый на добыче, размещается на кровле рабочего горизонта при разработке керамзитовой глины. Исходя из горно-геологических условий и вытекающих из них оптимальных рабочих параметров применяемого горного оборудования, карьер отрабатывается тремя добычными уступами, с предварительным механическим рыхлением бульдозером-рыхлителем и последующим сгребанием в бурты. Освоение месторождения начинается с проведения горно-строительных работ в объеме, обеспечивающем подготовку запасов к выемке, гарантирующих проектный уровень добычных работ, а также строительство объектов, необходимых для нормального функционирования карьера, т.е. сдачи карьера в эксплуатацию. Разработка начинается с проведения горно-строительных и горно-капитальных работ, с окончанием которых наступает стадия эксплуатации карьера. Разработка месторождения начнется с проходки с запада въездной траншеи, которой будут сниматься

вскрышные породы и добываться ниже залегающие керамзитовые глины. Разрабатываемое полезное ископаемое (аргиллитоподобная керамзитовая глина) по своим горно-технологическим свойствам относится к полускальные породам, экскавация которых производится после предварительного разрыхления бульдозером-рыхлителем марки SD-22 с навесным рыхлителем. Механическое рыхление - послойное отделение породы от массива и разделение ее на куски при помощи механических рыхлителей. Размеры кусков породы, отделенных от массива, должны обеспечивать высокую производительность выемочно-погрузочного и транспортного оборудования при разработке пластов различной мощности. На производстве горных работ будут задолжены специальные механизмы, автосамосвалы и землеройная техника. На вскрышных работах: - бульдозер SD-22 - 1 шт. - экскаватор DOSAN DLX-30 – 1 шт. - автосамосвал на вывозе HOWO ZZ3327N3647C- 3 шт. На добычных работах: - экскаватор DOSAN DLX-30 – 1 шт. - бульдозер-рыхлитель SD-22 – 1 шт. - автосамосвал на вывозе HOWO ZZ3327N3647C- 3 шт. На вспомогательных работах: - машина поливомоечная на базе КАМА3-53253 - 1 шт. - бульдозер SD-22- 1 ед. - автобус ПА3-3201 - 1 ед.. - автоцистерна для доставки ГСМ Урал-4320 - 1 ед. Расчеты производительности основных механизмов, их задолженности, годового фонда рабочего времени выполнены на 2025 г., как на первый год отработки, в который будет произведен максимальный объем вскрышных работ, а на все последующие годы (2026-2035 г.г.) лицензионного срока объем добычных работ принят практически одинаковым..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок эксплуатации карьера с учетом затухания горных работ составляет 10 последовательных лет с 2026 г по 2035 гг. Строительство не намечается. Постутилизация – сроки постутилизации будут заложены в проекте ликвидации месторождения

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 горного отвода проектируемого карьера по добыче керамзитовой глины на месторождении составляет 0,43 км² (43 га). Выданный участка работ полностью охватывает стоящие на балансе геологические запасы полезного ископаемого. Лицензионный срок эксплуатации карьера – 10 лет (2026-2035 гг.);

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 Для работ по эксплуатации карьера используется привозная питьевая и техническая вода. В районе проведения работ отсутствуют подземные и поверхностные воды. Водоохранных зон – нет; Необходимость установления – нет.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) необходимо: питьевая вода, техническая вода. питьевые нужды и технические нужды для пылеподавления;;

объемов потребления воды Общее потребление воды для планируемых работ по эксплуатации ориентировочно составит: питьевой воды – 0,91 м³, технической воды – 25,7 м³.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов питьевые нужды и технические нужды для пылеподавления;;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Месторождение «Карьер-5» на топографической карте обозначена следующими угловыми точками: 1) 43°51'33,61"с.ш. 51°21'25,99"в.д.; 2) 43°51'30,98"с.ш. 51°21'28,78"в.д.; 3) 43°51'25,3"с.ш. 51°21'39,81"в.д.; 4) 43°51'24,63"с.ш. 51°21'44,61"в.д.; 5) 43°51'18,04"с.ш. 51°21'57,97"в.д.; 6) 43°51'02,39"с.ш. 51°21'43,28"в.д.; 7) 43°51'07,16"с.ш. 51°21'33,3"в.д.; 8) 43°51'17,57"с.ш. 51°21'43,1"в.д.; 9) 43°51'20,84"с.ш. 51°21'36,43"в.д.; 10) 43°51'09,5"с.ш. 51°21'25,81"в.д.; 11) 43°51'18,21"с.ш. 51°21'11,31"в.д. Размер отводимого земельного участка на составляет 0,43 км² (43,0 га). ;

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 нет;

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

объемов пользования животным миром нет;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования нет;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных нет;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Местные ресурсы – грунт. Привозные ресурсы: дизельное топливо для спецтехники – ориентировочно 15,476 т.; моторные масла – ориентировочно 0,765 т.;

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

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) К основным источникам загрязнения атмосферного воздуха в период проведения горных работ относятся: • 6001 Работа бульдозера при погрузке вскрышных пород; • 6002 Работа экскаватора при погрузке вскрышных пород; • 6003 Работа автосамосвала при транспортировке вскрышных пород • 6004 Работа бульдозера при погрузке горной массы в автосамосвал; • 6005 Работа экскаватора при погрузке горной массы в автосамосвал; • 6006 Работа автосамосвала на транспортировке горной массы; • 6007 Работа спецтехники (не нормируется); При выемочно-погрузочных работах вскрышной породы в атмосферу неорганизованно выделяются пыль неорганическая, содержащая 70-20% двуокиси кремния. На существующее положение и на перспективу в целом по предприятию на период эксплуатации выбрасывается в атмосферу загрязняющее вещество 1 наименования (пыль неорганическая, содержащая 70-20% двуокиси кремния) от 6 источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу. Ориентировочное общее количество загрязняющих веществ, предполагающихся к выбросу от стационарных источников при эксплуатации карьера в 2026 году – 1,64599 г/сек или 1,81672 т/год; в 2027 году - 0,51276 г/сек или 15,43182 т/год; в 2027-2035 гг – 1,64599 г/сек или 1,41109 т/год из них: 3 класс – пыль неорганическая, содержащая 70-20% двуокиси кремния. Ориентировочное общее количество загрязняющих веществ, предполагающихся к выбросу от передвижных источников (не нормируемый источник), составит 0,350224 т/год. В атмосферу будут выбрасываться вещества 0-4 класса опасности: из них 2 класс опасности - 0,0499 т/г (Азота (IV) диоксид), 3 класс опасности – 0,019324 т/г (Азот (II) оксид – 0,00811 т/г, Сера диоксид – 0,0073 т/г, Углерод – 0,003914 т/год) , 4 класс опасности - 0,2317 т/г (Углерод оксид), 0 класс опасности - 0,0493 т/г (Керосин)..

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 сбросов не предполагается.

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 Эксплуатация проектируемого объекта будет сопровождаться образованием различных отходов. Основными видами отходов в процессе эксплуатации карьера будут являться: Всего отходов в 2026 г. ориентировочно составит 64802,99 т, из них: Опасные отходы: • Отработанные масла, 2,877 тонн; • Промасленная ветошь образуется в процессе обслуживания спецтехники и автотранспорта, 0,03 тонн; Неопасные отходы: • Коммунальные отходы образуются в процессе производственной деятельности работающего персонала, 0,07875 тонн; • Вскрышные породы, 64800 тонн; Всего отходов в 2027-2035 гг. ориентировочно составит 12602,99 т, из них: Опасные отходы: • Отработанные масла, 2,877 тонн; • Промасленная ветошь образуется в процессе обслуживания спецтехники и автотранспорта, 0,03 тонн; Неопасные отходы: • Коммунальные отходы образуются в процессе производственной деятельности работающего персонала, 0,07875 тонн; •

Вскрышные породы, 12600 тонн;

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений нет.

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) нет.

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 Эксплуатация проектируемого объекта будет сопровождаться образованием различных отходов. Основными видами отходов в процессе эксплуатации карьера будут являться: Всего отходов в 2026 г. ориентировочно составит 64802,99 т, из них: Опасные отходы: • Отработанные масла, 2,877 тонн; • Промасленная ветошь образуется в процессе обслуживания спецтехники и автотранспорта, 0,03 тонн; Неопасные отходы: • Коммунальные отходы образуются в процессе производственной деятельности работающего персонала, 0,07875 тонн; • Вскрышные породы, 64800 тонн; Всего отходов в 2027-2035 гг. ориентировочно составит 12602,99 т, из них: Опасные отходы: • Отработанные масла, 2,877 тонн; • Промасленная ветошь образуется в процессе обслуживания спецтехники и автотранспорта, 0,03 тонн; Неопасные отходы: • Коммунальные отходы образуются в процессе производственной деятельности работающего персонала, 0,07875 тонн; • Вскрышные породы, 12600 тонн;

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Ожидаемое экологическое воздействие на окружающую среду при осуществлении строительных работ по скважине допустимо принять как: - Локальное воздействие (площадь воздействия до 1 км² для площадных объектов или в границах зоны отчуждения для линейных, но на удалении до 100 м от линейного объекта); - Умеренное воздействие (среда сохраняет способность к самовосстановлению); - Кратковременное воздействие (продолжительность до 6 месяцев). Анализируя вышеперечисленные категории воздействия проектируемых работ на окружающую среду, можно сделать общий вывод, что интегральная оценка воздействия при осуществлении работ оценивается как воздействие низкой значимости.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий • содержание дизельных двигателей в исправном состоянии и своевременный ремонт поршневой системы; • контроль безопасного движения строительной спецтехники; • для предотвращения повышенного загрязнения атмосферы выбросами необходимо проводить контроль на содержание выхлопных газов от дизельных двигателей на соответствие нормам и систематически регулировать аппаратуру; • для поддержания консистенции смазочных масел применение специальных присадок; • проверка готовности систем извещения об аварийной ситуации; • четкая организация учета водопотребления и водоотведения; • сбор хозяйственно-бытовых стоков в обустроенный септик, с последующим вывозом на очистные сооружения; • обустройство мест локального сбора и хранения отходов; • раздельное хранение отходов в соответственно маркированных контейнерах и емкостях; • предотвращение разливов ГСМ; • движение автотранспорта только по отведенным дорогам; • захоронение отходов производства и потребления на специально оборудованных полигонах; • запрет на вырубку кустарников и разведение костров; • маркировка и ограждение опасных участков; • создание ограждений для предотвращения попадания животных на производственные объекты; • запрет на охоту в районе контрактной территории; • разработка оптимальных маршрутов движения автотранспорта; • ограничение скорости движения автотранспорта и снижение интенсивности движения в ночное время на месторождении; • выбор соответствующего оборудования и оптимальных режимов работы..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и

Приложение (документы, планы, схемы, фотографии, видеозаписи, аудиозаписи, технические и технологические решения и мест расположения объекта) нет.

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Толесин Н

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

