

KZ54RYS01702428

27.04.2026 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 "Nord West Geo", 030011, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, АКТЮБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, АКТОБЕ Г.А., Г.АКТОБЕ, Разъезд 41, дом № 231, 160840021667, ДУШЕКЕНОВ АЗАМАТ БАЙТЕЛУЕВИЧ, 87024371160, nwgeo@bk.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) Рассматриваемый проект: Корректировка плана горных работ на месторождении песка и песчано-гравийной смеси «Арна» участка 1 в Мартукском районе Актюбинской области. Согласно приложения 1 Экологического кодекса РК рассматриваемая деятельность относится к пункту 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) Месторождение песка и песчано-гравийной смеси Арна участок 1 в административном отношении расположено в черте г. Актобе Актюбинской области Республики Казахстан, в 3,3 км к юго-востоку от жилого массива Орлеу. С северной стороны месторождения проходит новая автодорога, связывающая пос. Акшат с автострадой Актобе – Мартук. Географические координаты угловых точек участка приведена ниже. Номер угловых точек Северная широта/ восточная долгота Участок №1 1 50°23'52,89" 57°07'03,74" 2 50°23'51,89" 57°07'33,65" 3 50°23'41,23" 57°07'42,92" 4 50°23'38,44" 57°07'39,33" 5 50°23'45,09" 57°07'03,65" Речная сеть района представлена р. Илек, протекающей непосредственно к востоку от месторождения на расстоянии до 100м от контура подсчета запасов и имеющей хорошо проработанную долину с высокой и низкой поймами и тремя надпойменными террасами. Само месторождение расположено на левом берегу р. Илек. Правобережье р. Илек имеет всхолмленный характер - гряды и холмы- увалы. Большинство гряд ориентированы в субмеридиональном направлении и прорезаны множеством поперечных и продольных оврагов (балок);

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 видах деятельности нет и ранее выданное заключение скрининга не имеется. .

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В орографическом отношении проявление Арна расположено в пределах Приуральского плато северо-восточной части Актюбинского Приуралья, на правом берегу р. Илек, имеющего всхолмленный характер – гряды и холмы-увалы. Речная сеть района представлена р. Илек, протекающей непосредственно к востоку от месторождения на расстоянии до 100м от контура подсчета запасов и имеющей хорошо проработанную долину с высокой и низкой поймами и тремя надпойменными террасами. Само месторождение расположено на левом берегу р. Илек. Правобережье р. Илек имеет всхолмленный характер - гряды и холмы- увалы. Большинство гряд ориентированы в субмеридиональном направлении и прорезаны множеством поперечных и продольных оврагов (балок). На левобережье р. Илек, в пределах которого расположено месторождение, рельеф более спокойный, слабовсхолмленный и характеризуется слабонаклоненными и платообразными возвышенными равнинными поверхностями. В целом для всего района наблюдается понижение рельефа в сторону реки Илек . Многочисленные овраги и балки являются сборниками талых и дождевых вод. На горизонтальной плоскости площадь участка представляет собой фигуру пятиугольника, вытянутую в направлении с запада на восток вкост руслу реки Илек Топографическая съемка участка на момент подсчета запасов выполнена в системе координат WGS-84 (и плановая и высотная). Общая площадь участка отработки в пределах балансовых запасов оставляет 11,68 га или 0,1168 кв. км. Участок с момента проведения геологразведочных работ и постановки подсчитанных запасов полезного ископаемого на государственный баланс, не разрабатывался, на момент проектирования месторождение не вскрыто и не обустроено. Генеральный план на момент проектирования включает следующие объекты: -собственно участок1 месторождения, в пределах которого ожидается образование карьера площадью 116775 м2. -временная административно-бытовая площадка (АБП), на которой будут размещаться передвижные вагончики, используемые для раскомандировки, приема пищи, пост охраны и после завершения сезона вывозиться на основную базу недропользователя; -въездная дорога; -технологические дороги для вывоза полезной толщи; -площадка под временный склад товарной продукции (песка, ПГС), которая будет расположена непосредственно на свободных площадях карьера, с последующей транспортировкой автотранспортом на ст Женишке для складирования и дальнейшей отгрузки потребителям..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Проектным документом предлагается отработка Участка 1 месторождения Арна с нарезкой площади Участка на карты отработки. Схема расположения карт прилагается ниже. Отработка начинается с карты 1, затем по часовой стрелке проволится отработка следующих карт. Вскрышные породы последующих карт отсыпаются в выработанное пространство предыдущей карты. Объем запасов каждой карты составляет: Карта 1: Вскрышные породы – 63, 14 т. м3; песок – 205,071 т.м3; ПГС – 162,992 т.м3. Карта 2: Вскрышные породы – 91, 7 т. м3; песок – 355,99 т.м3; ПГС – 296,761 т.м3. Карта 3: Вскрышные породы – 64, 7 т.м3; песок – 237,191 т.м3; ПГС – 191, 462 т.м3. Карта 4: Вскрышные породы – 58, 6 т. м3; песок – 210,051 т.м3; ПГС – 167,672 т.м3. После удаления вскрышных пород, отрабатываются запасы необводненной части песка, затем в отступающем порядке экскаватором САТ проводится добыча совместная добыча обводненных запасов песка и песчано – гравийной смеси. Вынутая из-под воды масса складывается по бокам экскаваторной заходки для обезвоживания. После обезвоживания добытая масса погрузчиком грузится на автосамосвалы КамАЗ и вывозится на ст. Женишке. Данными технического задания на проектирование обусловлена годовая добыча в объеме – 42 000 м3. Для производства расчетов потребности в горно-транспортном оборудовании, списочного состава работающего персонала, расхода ГСМ, выбросов загрязняющих веществ в атмосферу и т. д. в проекте принимается среднегодовая продолжительность 210 календарных дней с сезонного режима в 1 смену. Продолжительность смены 10 часов. Исходя из выше сказанного, следует, что продолжительность работы карьера составит с учетом обеденного перерыва работников 1 час (210х1х9) 1890 часов в год. При этих условиях годовая производительность карьера по карте 1 составит: по горной массе- 57,8 тыс.м3; по песку и ПГС – 42,0тыс.м3, общий объем 1 карты по вскрышным работам с зачисткой составляет– 63, 14 тыс.м3. Освоение карьера начинается на участке первой очереди отработки, расположенной практически с северной части карьерного поля и смещенной к его южному борту с проведения вскрышных работ и зачистки кровли продуктивной толщи в районе двух выработок (карьеров), пройденных ранее. В первый отработки вскрыша удаляется с площади, обеспечивающей подготовку готовых к выемке запасов с годовым заделом 42,0 тыс. м3. Объем вскрышных работ и зачистки кровли на последующие годы будет отражен в календарном плане работы карьера. Проектируемый карьер, вернее, площадь проектируемого карьера ранее не отрабатывалась. Техническим

заданием к составлению плана горных работ предусматривается сезонная отработка участка 1 месторождения Арна Период работы –сезонный: апрель -май - ноябрь (до наступления устойчивых минусовых температур). -по добыче песчано-гравийной массы - сезонный, односменный, продолжительность смены - 10 час. - по вскрыше - сезонный, односменный, при пятидневной рабочей неделе..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности По своим горно-технологическим свойствам разрабатываемое полезное ископаемое относится к рыхлым породам и его экскавация возможна без предварительного разрыхления. Анализ работы одноковшовых экскаваторов с гидравлическим приводом на подобных месторождениях показал, что основными параметрами рабочей площадки уступов являются ширины: экскаваторной заходки по целику, полосы дополнительной безопасности (предохранительной бермы), проезжей части (зависит от линейных параметров автотранспорта), обочины карьерной автодороги, вспомогательной полосы и основания призмы возможного обрушения, включающей предохранительный вал. Исходя из характера экскавируемого материала и параметров добычных уступов на производстве добычных работ предусматривается использовать экскаватор САТ- 315С обратная лопата с максимальной глубиной копания – 6, 5 м. Экскаватор САТ- 315С с обратной лопатой имеет следующие технологические параметры: геометрическая емкость ковша – 0.5 м<sup>3</sup>, наибольший радиус копания – 7,7 м, наибольший радиус выгрузки – 6,41 м, наибольшая высота выгрузки – 7,8 м, наибольшая глубина копания – 6,8 м, радиус вращения кузова –2,81 м, мощность двигателя - 55 кВт, продолжительность цикла 11 сек. Экскаватор размещается на кровле обрабатываемого горизонта. При выемке рыхлых пород высота уступа (забоя) не должна превышать глубины копания экскаватора. С учетом ширины призмы обрушения (2 м) и расстояния от оси экскаватора до предохранительной бермы (2,8 м) высота уступа будет составлять 3-4 м, т.е. добычной уступ высотой 5 м может обрабатываться одним подуступом. Для транспортировки добытой горной массы используются автосамосвалы марки Камаз-65115, грузоподъемностью 20 т. На вспомогательных работах, сопутствующих добыче, будет применяться бульдозер. Горнодобычные работы осуществляются с соблюдением установленных параметров элементов системы разработки. Отвальные работы Отвальные работы, по практике горного дела, заключаются в формировании постоянных и временных отвалов. Исходя из географического расположения Участка 1 месторождения Арна, сравнительно небольшим объемом вскрышных пород проектным документом предлагается отвалообразование не производить, а использовать объемы вскрышных пород Участка 1 на обваловку периметра карьера с предварительным выставлением знаков о границе Участка, как опасной зоны. Во вторых, Недропользователь, по сути дела, не будет занимать дополнительные площади под отвалообразование, так как часть объема вскрышных пород будет распределена на обвалование карьера. По части оставшихся запасов: после отработки первой карты вскрышные породы 2-ой карты будут отсыпаться в выработанное пространство 1 –ой карты. По факту получится - Внутреннее отвалообразование. Всего объема вскрышных пород остающегося после обваловки карьера не хватит для полной отсыпки образовавшегося по сле отработки карьера котлована. Вскрышные породы разрабатываются селективно: ПРС – срезается, транспортируется и складировается в отвалы по периметру карьерного поля бульдозером. Объем отвалов ПРС составляет в период отработки 108,96 тыс. м<sup>3</sup>, что с учетом остаточного коэффициента разрыхления (1.02) составит 111,14 тыс. м<sup>3</sup>. Данный объем ПРС будет складироваться вдоль южной границы участка отработки, в виде бурта высотой 0, 5 м. Глины, суглинки и супеси разрабатываются погрузчиком, бульдозером и перемещаются в выработанное пространство карты. Вкратце, После отработки запасов 1 карты участка, вскрышные породы рекомендуется перемещать в отработанное пространство - внутреннее отвалообразование. Внутреннее отвалообразование необходимо начинать с восточной части участка. Первоначально ведется засыпка водоема потенциально-плодородными породами (ППП) до отметки 194, 5 м (уровень зеркала воды находится на отметке 194,0 м), а затем через год после уплотнения ППП, перекрывается плодородным слоем почвы (ПСП), мощностью до 0,3 м..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Лицензионный срок составляет 10 лет (2026-2035гг.), согласно Технического задания. Ожидаемым результатом запланированных работ будет добыча песка и песчано-гравийной смеси в размере 42,0 тыс.м<sup>3</sup> в год. Работа карьера сезонная в одну смену , продолжительностью 8 часов. Добыча будет производиться, в основном, в теплое время года и в светлое время суток. Горно-транспортное оборудование работает на двигателях внутреннего сгорания..

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 срок составляет 10 лет (2026-2035гг.), согласно Технического задания. Ожидаемым результатом запланированных работ будет добыча песка и песчано-гравийной смеси в размере 42,0 тыс.м<sup>3</sup> в год. Добыча будет производиться, в основном, в теплое время года и в светлое время суток. Горно-транспортное оборудование работает на двигателях внутреннего сгорания. Генеральный план на момент проектирования включает следующие объекты: - собственно участок 1 месторождения, в пределах которого ожидается образование карьера площадью 116775 м<sup>2</sup>. - временная административно-бытовая площадка (АБП), на которой будут размещаться передвижные вагончики, используемые для раскомандировки, приема пищи, пост охраны и после завершения сезона вывозиться на основную базу недропользователя; - въездная дорога; - технологические дороги для вывоза полезной толщи; - площадка под временный склад товарной продукции (песка, ПГС), которая будет расположена непосредственно на свободных площадях карьера, с последующей транспортировкой автотранспортом на ст. Женишке для складирования и дальнейшей отгрузки потребителям. Объекты проектирования размещены с учетом технологических, санитарно-гигиенических, противопожарных требований и с учетом преобладающего направления ветра. Грузы, поступающие на место проведения горных работ, доставляются автомобильным транспортом с производственной базы ТОО «Nord West Geo». Для этих целей используется сеть существующих подъездных автодорог. По мере обезвоживания, песок и песчано-гравийная смесь будут транспортироваться на существующий временный запасник, который одновременно служит складом отгрузки. Плечо планируемых перевозок полезного ископаемого до ст. Женишке составит 29,0 км. Обслуживание карьера (доставка рабочего персонала) будет осуществляться с производственной базы недропользователя г. Актобе. Режим работы предусматривается сезонный с апреля-мая по октябрь. В одну смену, по 10 часов. Техническим заданием определяется сезонная работа в 210 календарных дней, но, практика проводимых сезонных работ показывает, что некоторые коррективы в планы вносятся природой: ранние заморозки, поздняя весна – климатические, погодные условия.;

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. В орографическом отношении проявление Арна расположено в пределах Приуральского плато северо-восточной части Актюбинского Приуралья, на правом берегу р. Илек, имеющего всхолмленный характер – гряды и холмы-увалы. Речная сеть района представлена р. Илек, протекающей непосредственно к востоку от месторождения на расстоянии до 100м от контура подсчета запасов и имеющей хорошо проработанную долину с высокой и низкой поймами и тремя надпойменными террасами. Само месторождение расположено на левом берегу р. Илек. Правобережье р. Илек имеет всхолмленный характер - гряды и холмы- увалы. Большинство гряд ориентированы в субмеридиональном направлении и прорезаны множеством поперечных и продольных оврагов (балок). На левобережье р. Илек, в пределах которого расположено месторождение, рельеф более спокойный, слабовсхолмленный и характеризуется слабонаклоненными и платообразными возвышенными равнинными поверхностями. В целом для всего района наблюдается понижение рельефа в сторону реки Илек . Многочисленные овраги и балки являются сборниками талых и дождевых вод. Питание р. Илек, имеющей постоянный водоток, осуществляется за счет атмосферных осадков и подземных вод. Сеть крупных и мелких балок и оврагов служит сборником талых и дождевых вод. Имеется письмо от РГУ Жайык каспийская бассейновая инспекция по регулированию, охране и использованию водных ресурсов в приложении Источник питьевого водоснабжения – привозная бутилированная вода по договору с Подрядной организацией. Воду для технического водоснабжения недропользователь планирует привозить автоцистерной на базе автомобиля КамАЗ 53123 по договору с Подрядной организацией. Источники водоснабжения: Питьевая вода (бутилированная) будет выдаваться работникам при выходе на смену. Вода технического назначения будет доставляться поливочной машиной (водовозкой) специализированными организациями по договору. Назначение технической воды: пылеподавление, пожарные нужды. На территории площадки предусматривается установка биотуалетов заводского изготовления. После окончания работ биотуалеты подлежат демонтажу, а содержимое вывозу на ближайшие очистные сооружения. Стоки от душевых и столовой отсутствуют. Отходы жизнедеятельности в биотуалете

накапливаются в специальном баке. Скопившуюся в баке жидкость откачивают диафрагменным насосом, компост удаляют шнековым насосом, следовательно, устройство выгребной ямы не требуется. По мере накопления фекалий с биотуалета, они вывозятся ассенизационной машиной специализированной организации на основе договора. Воздействие на качество подземных вод исключено, вероятность их загрязнения отсутствует.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Источники водоснабжения: Питьевая вода (бутилированная) будет выдаваться работникам при выходе на смену. Вода технического назначения будет доставляться поливочной машиной (водовозкой) специализированными организациями по договору. Назначение технической воды: пылеподавление, пожарные нужды. Предварительный расход воды составят: питьевой- 37,8м<sup>3</sup>, хозяйственной -189м<sup>3</sup>. При экскавации горной массы одноковшовыми экскаваторами для пылеподавления в теплые периоды года предусматривается систематическое орошение горной массы водой с помощью поливочной машины. Суммарный ориентировочный объем технической воды равен- 7200 м<sup>3</sup>/год.;

объемов потребления воды Предварительный расход воды составят: питьевой- 37,8м<sup>3</sup>, хозяйственной -189м<sup>3</sup>. При экскавации горной массы одноковшовыми экскаваторами для пылеподавления в теплые периоды года предусматривается систематическое орошение горной массы водой с помощью поливочной машины. Суммарный ориентировочный объем технической воды равен- 7200 м<sup>3</sup>/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питьевая вода (бутилированная) будет выдаваться работникам при выезде на смену. Назначение технической воды – пылеподавление, пожарные нужды. Вода технического назначения будет доставляться поливочной машиной (водовозкой) специализированными организациями по договору. Учитывая небольшой объем сточных вод, организация систем оборотного водоснабжения, а также повторного использования сточных вод на период горнодобывающих работ не представляется возможным по причине отсутствия экономической эффективности. Речная сеть района представлена рекой Илек, протекающей непосредственно к востоку от месторождения на расстоянии до 100 м от контура подсчета запасов. Река имеет хорошо выраженную долину с высокой и низкой поймами и тремя надпойменными террасами. Месторождение расположено на левом берегу р. Илек. Правобережье р. Илек характеризуется всхолмленным рельефом, представленным грядами и увалами. Большинство гряд ориентированы в субмеридиональном направлении и расчленены системой продольных и поперечных оврагов и балок. Левобережье, в пределах которого расположено месторождение, имеет более спокойный, слабовсхолмленный рельеф и представлено слабонаклоненными платообразными равнинными поверхностями. В целом для района характерно понижение рельефа в сторону реки Илек. Многочисленные овраги и балки выполняют роль естественных водосборников талых и дождевых вод. Питание реки Илек, имеющей постоянный водоток, осуществляется за счет атмосферных осадков и подземных вод.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Лицензионный срок составляет 10 лет (2026-2035гг.). Номер угловых точек Северная широта/ восточная долгота Участок №1 1 50°23'52,89” 57°07'03,74” 2 50°23'51,89” 57°07'33,65” 3 50°23'41,23” 57°07'42,92” 4 50°23'38,44” 57°07'39,33” 5 50°23'45,09” 57°07'03,65” Ожидаемым результатом запланированных работ будет добыча песка и песчано-гравийной смеси в размере 42,0 тыс.м<sup>3</sup> в год.;

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 Растительность района относится к сухим дерновинно-злаковым степям и представлена, в основном, ковыльно-типчачковыми и типчачково-ковыльными сообществами. Проектное покрытие растительности составляет порядка 60–80 %, видовая насыщенность — 15–25 видов. В составе растительного покрова преобладают злаковые виды: типчак, ковыль, тырса. Также встречаются полынь австрийская и эфемерные виды (луковичный мятлик, верблюдка), что характерно для условий недостаточного увлажнения. На отдельных участках наблюдается кустарниковая растительность. В понижениях рельефа и логах встречаются заросли таволги, в более глубоких формах рельефа — карагана. Кустарники могут произрастать как в виде сплошных зарослей, так и отдельными экземплярами. На исследуемой территории месторождения редких, эндемичных, реликтовых и исчезающих растений не обнаружено. Виды, занесенные в «Красную книгу», встречены не были. ;

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

объемов пользования животным миром Исследуемая территория расположена в северной части Мугоджарских гор или на южной оконечности Южного Урала. В зональном отношении территория входит в зону умеренно сухих степей с темно-каштановыми щепнистыми и солонцеватыми почвами. Животный мир довольно разнообразный. Главными представителями являются сурки, суслики, тушканчики, зайцы, корсаки , лисы, волки, змеи. Редких, исчезающих и занесенных в Красную книгу видов животных, в непосредственной близости к рассматриваемой территории нет Район участка находится вне путей сезонных миграций животных.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Отсутствует.;

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

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Отсутствует.;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Инфраструктура: автодороги, транспорт, медицинская аптечка и пр.;

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

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) В период горнодобывающих работ источниками выделения загрязняющих веществ будут являться погрузчик, бульдозер, спецтехника. На рассматриваемом объекте на период работ предусматривается максимально 9 источников выбросов (все неорганизованные), выбрасывающие в общей сложности 3 наименования загрязняющих веществ. Суммарный выброс загрязняющих веществ в атмосферу от рассматриваемого объекта на период горнодобывающих работ составит: 2026-2027 год – 17.508611 тонн, из них: Сероводород-0.000041006тн, Алканы C12-19-0.014603994тн, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 -17.493966тн. 2028 год – 17.508611 тонн, из них: Сероводород-0.000041006тн, Алканы C12-19-0.014603994тн, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 -17.494017 тн. 2029 год – 14.584882 тонн, из них: Сероводород-0.000041006тн, Алканы C12-19-0.014603994тн, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 -14.570237тн. 2030-2033 год – 14.481205 тонн, из них: Сероводород-0.000041006тн, Алканы C12-19-0.014603994тн, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 -14.46656тн. 2034-2035 год – 14.5872664 тонн, из них: Сероводород-0.000041006тн, Алканы C12-19-0.014603994тн, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 -14.5726214тн. -Алканы C12-19 (категория вещества -1, номер по CAS-отсутст , класс опасности-4); - Сероводород (категория - 1, номер по CAS-отсутст, класс опасности-2 ); - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (категория вещества -6, номер по CAS-отсутст. , класс опасности-3);.

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Сбросы отсутствуют..

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 Виды отходов: 2026-2035гг Смешанные коммунальные отходы (ТБО) – 0.675тн/г Промасленная ветошь-0.1905тн/г Вскрышные породы-24000тн/год Смешанные коммунальные отходы (ТБО) - образуются при непроизводственной деятельности персонала (20.20 03.20 03 01. Смешанные коммунальные отходы). Промасленная ветошь- образуется при использовании текстиля при техническом обслуживании транспорта и оборудования (20.20 01.20 01 11.ткани ) Вскрышные породы -образуются при разработке карьера и накапливаются на отвале вскрышных пород (01.01 01.01 01 02.Отходы от разработки не металлоносных полезных ископаемых).

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления

намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений. Согласование с прочими местными органами в области планируемого объекта..

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) Намечаемая деятельность будет осуществляться за пределами Каспийского моря (в том числе за пределами заповедной зоны), особо охраняемых природных территорий, вне их охранных зон, за пределами земель оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения; за пределами природных ареалов редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений; вне участков размещения элементов экологической сети, связанных с системой особо охраняемых природных территорий; вне территории (акватории), на которой компонентам природной среды нанесен экологический ущерб; вне территории (акватории), на которой выявлены исторические загрязнения; за чертой населенного пункта или его пригородной зоны; вне территории с чрезвычайной экологической ситуацией или зоны экологического бедствия. Климат района резко континентальный с суровой холодной зимой и жарким летом. Температурный режим характеризуется значительными как сезонными, так и суточными колебаниями. Наиболее жаркий месяц июль со средней температурой +23.8eC (при максимальной +42eC). Наиболее холодный месяц январь со средней температурой -13.5eC (при минимальной -41eC). Зима начинается со второй половины октября, реже с середины ноября и продолжается до начала или середины апреля. Зима малоснежная с сильными ветрами и снежными бурями. На отдельных участках ветра полностью сметают снежный покров, в оврагах и около различных препятствий сугробы снега имеют высоту 1.5-2.0м. Глубина промерзания земли 2.0-2.5 м. Суходолы среди положительных форм рельефа сильно задернованы, пятнами заросли кустарниками (чилига). Травы представлены ковылем, типчаком, полынь. К середине лета травы обычно выгорают. Среднегодовое количество осадков 200-250 мм. .

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности Оценка воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, согласно п.25 Приказа №280 от 30 июля 2021 года Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК: п.1-2- не оказывает влияние. п.3- нет п.4-5- не оказывает влияние. п.6- да п.7 - да п.8- да п.9 -19-нет. п.20- нет. п.21-22-нет. п.23- не оказывает влияние. п.24- не оказывает влияние. п.25- не оказывает влияние. п.26-27-нет. Подробную информацию просьба смотреть в п. Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении).

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Для снижения пылеобразования предусматриваются следующие мероприятия: - систематическое водяное орошение внутрикарьерных дорог, а также поверхности отвалов, - предупреждать перегруз автосамосвалов для исключения просыпов горной массы, - снижение скорости движения автотранспорта и землеройной техники до оптимально-минимальной. Полив автодорог и забоя будет производиться в теплое время года (май-сентябрь), учитывая интенсивность движения, будет проводиться два раза в смену. Необходимости в дополнительных мерах и/или внедрении малоотходных и безотходных технологий нет.

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

- 1) В случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на окружающую среду

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):  
ДУШЕКЕНОВ АЗАМАТ БАЙТЕЛУЕВИЧ

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



