

KZ70RYS01848901

30.07.2026 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 "Аршалинское Тас", 050000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г.АЛМАТЫ, БОСТАНДЫКСКИЙ РАЙОН, Микрорайон Орбита-1, дом № 27, Квартира 66, 241140010408, ҚАМЗА ЭЛЬОНОРА ҚЫРҒЫЗБАЙҚЫЗЫ, 87772588643, konissov4@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) Вид намечаемой деятельности является добыча бутового камня на месторождении Аршалинское в Нуринском районе, Карагандинской области. Годовой объем 40000 тонн в год (25000м³). За 10 лет объем будет составлять 397280 тонн (248300 м³). Согласно приложению 1 раздела 2 Экологического кодекса РК намечаемая деятельность входит в перечень видов намечаемой деятельности, для которых скрининг воздействия намечаемой деятельности является обязательным, так как объем добычи и переработки 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) Ранее не была проведена оценка воздействия на окружающую среду;

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) Ранее не было выдано заключение о результатах скрининга 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 Аршалинское месторождение расположено в Нуринском районе Карагандинской области, на расстоянии 180 км к юго-западу от административного центра района – село Нура. Ближайшими населенными пунктами являются - Баршино (50 км), село Бестамак (44 км), село Ткенекты (22 км). Обоснование места выбора осуществления намечаемой деятельности – план горных работ по добыче бутового камня на месторождении Аршалинское в Нуринском районе, Карагандинской области. Географические координаты земельного участка: 1 точка: широта 49°12'37"; долгота 69°37'35"; 2 точка: широта 49°12'41", долгота 69°37'29"; 3 точка: широта 49°12'41", долгота 69°37'32" ; 4 точка: широта 49°12'41"

долгота 69°37'38" ..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Режим работы карьера выбран круглогодичный с 140 рабочими днями в теплый период года, суточный режим работы односменный, продолжительность смены 8 часов. Годовой объем 40000 тонн в год по добыче бутового камня. Благоприятные горнотехнические условия добычи Аршалинского участка определяют целесообразность отработки его открытым способом бульдозерами и экскаваторами. Вскрышные породы на участке представлены почвенно-растительным слоем почвы, вскрытые мощностью 0,30 м. По трудоемкости экскавации глинистые грунты продуктивной толщи и вскрышные породы (ПРС) относятся ко II и III категории. Горно-геологические условия участков предопределяют открытый способ отработки карьеров. Выемка продуктивной толщи должна вестись (после снятия почвенно-растительного слоя). Основные факторы, учтенные при выборе системы разработки: А) горно-геологические условия полезного ископаемого; Б) физико-механические свойства полезного ископаемого и вскрышных пород; В) заданная годовая производительность карьера 25,0 тыс.м³. С учетом вышеперечисленных факторов принимаем следующую систему разработки карьеров: - по способу перемещения горной массы – транспортная; - по развитию рабочей зоны – сплошная; - по расположению фронта работ – продольная; - по направлению перемещения фронта работ – однобортная. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности В зависимости от места заложения и глубины отработки карьеров, вскрышными породами может быть глинистый горизонт. Возможности попутного извлечения и использования их в складочных и строительных работах пока не ясны. Глинистые породы могут быть извлечены из недр прямой экскавацией. Объемная масса вскрышных пород 1,6т/м³. По трудоемкости экскавации вскрышные породы ко II категориям. Снятие ПРС будет происходить по следующей схеме: Бульдозер Т-170 будет перемещать ПРС в гурты; Погрузчик ZL50G с вместимостью ковша 3м³ будет грузить ПРС в автосамосвалы Камаз-65115, грузоподъемностью 15т; Автосамосвалы Камаз-65115 будут транспортировать ПРС на отвал, который будет располагаться на расстоянии 200,00 м от карьера. Зачистка кровли полезного ископаемого будет производиться бульдозером Т-170. При проведении вскрышных работ принимается следующая схема – погрузчик-автосамосвал-отвал. Способ отвалообразования принимаем бульдозерный. Склад ПРС будет располагаться в 200,00 м от карьера общей площадью 0,338 га. Высота бурта составит 5 м, ширина 53,5 м, длина 63,3 м. Для производства работ по зачистке кровли залежи, рабочих площадок, устройства внутрикарьерных подъездных автодорог оборудованию предполагается использовать бульдозер Т-170.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок службы месторождения составляет 10 лет. Начало добычных работ с сентября 2026 года по ноябрь 2035 года. Рекультивация месторождения с 2036 года.

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 Географические координаты земельного участка: 1 точка: широта 49°12'37"; долгота 69°37'35"; 2 точка: широта 49°12'41", долгота 69°37'29"; 3 точка: широта 49°12'41", долгота 69°37'32" ; 4 точка: широта 49°12'41", долгота 69°37'38" .Срок службы месторождения составляет 10 лет.Площадь земельного участка 2,25 га ;

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 Вода, попадающая на территорию ведения горных работ, перепускается в водосборник, устраиваемый на ее самой нижней отметке. Вместимость водосборника при открытом водоотливе рассчитывается не менее чем на трехчасовой приток. Водоотливная установка на карьере будет автоматизирована, что обеспечит автоматическое включение резервных насосов, взамен вышедших из строя, возможность дистанционного управления насосами и контроль работы установки с передачей сигналов на пульт управления. Суммарная подача рабочих насосов главной водоотливной установки будет обеспечивать в течение 24 часов откачку максимально ожидаемого

суточного притока воды. Установка имеет резервные насосы с суммарной подачей, равной 20-25 процентов подачи рабочих насосов. Насосы главной водоотливной установки имеют одинаковый напор. Проектом принимаются насосы К65-40-250, производительностью 30 м³/ час с напором 80 м водяного столба. Водоотливные установки оборудуются: 1 рабочими и 1 резервным насосами. Ближайший водный объект оз.без названия находится на расстоянии 3,10 км.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Расход воды: питьевое 1,638 м³/год. пылеподваление 1080 м³/год.пожаротушение 10 м³/год. Водоотведение 105,3 м³. Водоснабжение питьевой водой находится в с. Ткенекты (22 км), участок расположены вблизи населенных пунктов. Вода хранится в емкости объемом 300 л (квасная бочка). Емкость снабжена краном фонтанного типа. Изнутри бочка должна быть покрыта специальным лаком или краской, предназначенной для покрытия баков (цистерн) питьевой воды (полиизобутиленовый лак, лак ХС-74), железный сурик на олифе, эпоксидные покрытия на основе смол ЭД-5 и ЭД-6 и т.д.Канализование административного вагончика не предусматривается. Биотуалет будет оснащен умывальником. Биотуалет с баком 250л будет откачиваться ассенизатором раз в три недели. ;

объемов потребления воды Расход воды: питьевое 1,638 м³/год. пылеподваление 1080 м³/год. пожаротушение 10 м³/год. Водоотведение 105,3 м³;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Расход воды: питьевое 1,638 м³/год. пылеподваление 1080 м³/год.пожаротушение 10 м³/год. Водоотведение 105,3 м³;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Географические координаты земельного участка: 1 точка: широта 49°12'37"; долгота 69°37'35"; 2 точка: широта 49°12'41", долгота 69°37'29"; 3 точка: широта 49°12'41", долгота 69°37'32"; 4 точка: широта 49°12'41" , долгота 69°37'38" .Срок службы месторождения составляет 10 лет.;

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 Нуринский район Карагандинской области — это равнинная степная житница региона, где растительные ресурсы представлены преимущественно злаково-разнотравными степями, пойменной растительностью рек (главным образом реки Нуры) и крупными сельскохозяйственными угодьями с посевами зерновых, масличных и кормовых культур общей площадью более 340 тыс. гектаров.Степные травы: Ковыль, типчак, пырей, различные виды полыни. Луговые травы, осока, камыш и кустарники по берегам рек Нура, Куланотпес и Кундызды. Приобретение растительных ресурсов не планируется, зеленые насаждения на участке ведения работ отсутствуют, отсутствует необходимость их вырубки, переноса и посадка в порядке компенсации.;

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

объемов пользования животным миром Животный мир весьма разнообразен. Это различные грызуны, хищники, много различных птиц. Путей миграции животных и птиц через участок не наблюдается. Животные, занесенные в Красную книгу, в районе расположения месторождения работ не встречаются. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается. Объемов пользования животным миром нет; отсутствуют;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользование животным миром не предусмотрено, предполагаемые места пользования животным миром и вид пользования – отсутствуют; иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Пользование животным миром не предусмотрено, предполагаемые места пользования животным миром и вид пользования – отсутствуют;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Пользование животным миром не предусмотрено, предполагаемые места пользования животным миром и вид пользования – отсутствуют;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Электроснабжение предусматривается от дизельной электростанции, размещенной рядом с оборудованием. Карьерный водоотлив выполняется насосами насоса К65-40-250, один в работе, один в

резерве, мощностью 4,5 кВт каждый. Электроснабжение насосов карьера осуществляется от мобильной дизельной электростанции типа Atlas Copco QAX 22 мощностью 20 кВт или аналогичной, располагаемой рядом с насосом;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью. Риски истощения используемых природных ресурсов при осуществлении намечаемой деятельности не предусматриваются.

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) Сероводород (2 класс опасности)– 0.0000022596 т/год; Алканы C12-C19(4 класс опасности)– 0.0008047404 т/год; Пыль неорганическая: 70- 20% двуокиси кремния(3 класс опасности)– 10.754195 т/год; Валовый выброс период эксплуатации составит: 10.755002 т/год. Период строительства для месторождения отсутствует. Сведения о веществах, входящих 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. На период проведения добычи сброс не предусматривается, 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, не требуются.

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. Техника будет обслуживаться на участке в организованных специализированных площадках на стоянке. Режим ремонтной службы определяется на месте в зависимости от объема работ. В результате жизнедеятельности рабочего персонала – твердые бытовые отходы (ТБО), в количестве– 0,45 тонн/год. Согласно Классификатора отходов, твердо бытовые отходы относятся к неопасным отходам и имеют код- 20 03 01. образующиеся отходы временно складироваться на специально отведенном месте с последующим вывозом в специализированные сторонние организации по договору. Вскрышные породы 960 тонн в год (Код 010102). Используется при рекультивации месторождения. Превышение пороговых значений не планируется. Данные отходы не подлежат ведению регистра выбросов и переноса загрязнителей.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений. Необходимость получения каких-либо согласований с различными государственными органами будут определены скринингом.

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) Месторождения с потребителями связаны грунтовыми дорогами удовлетворительного качества пригодными для передвижения автотранспорта почти в течение всего года. Рельеф района представляет типичный мелкосопочник с относительными превышениями 10-50 м и только на западе отдельные превышения составляют 50-100 м. Преобладающие высотные отметки 400-450 м и только в районе месторождений 490-510 м. Климат резко континентальный. Объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны отсутствуют. Посты наблюдения фоновых концентраций не установлены в районе добычи.

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. Негативные формы воздействия представлены следующими видами: 1. Воздействие на состояние воздушного бассейна будет происходить путем поступления загрязняющих веществ. Масштаб воздействия - в пределах отведенного земельного месторождения. Воздействие оценивается как допустимое. 2. Физические факторы воздействия. Источником шумового воздействия является шум, создаваемый при работе используемой техники и оборудования. Воздействие оценивается как допустимое. 3. Воздействие на земельные ресурсы. Эксплуатация объекта будет осуществляться в границах земельного отвода. Влияние на земельные ресурсы непосредственно будет оказано на нарушение естественного рельефа местности в период проведения горных работ. Воздействие оценивается как допустимое. 4. Воздействие на растительный и животный мир. Планируемые работы в основном окажут временное, негативное влияние на представителей отряда грызунов. Проведение планируемых работ не приведет к существенному нарушению растительного покрова и мест обитания животных, а также миграционных путей животных. Воздействие на растительный и животный мир оценивается как незначительное. 5. Воздействие отходов на окружающую среду. Отходы, образующиеся при добычных работах, будут передаваться сторонним организациям на договорной основе. Воздействие оценивается как допустимое. 6. После завершения добычных работ будет предусмотрена рекультивация. Минимизация площади нарушенных земель будет обеспечиваться тем, что в период горных работ будет контролироваться режим землепользования, не допускается производство какихлибо работ за пределами установленных границ месторождения без предварительного согласования с контролирующими органами. 7. Положительные формы воздействия представлены следующими видами: 1. Создание и сохранение рабочих мест (занятость населения). Поступление налоговых платежей в региональный бюджет.

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Трансграничные воздействия на компоненты окружающей среды отсутствуют, ввиду таких факторов как расположение объекта - удаленность от территорий находящейся под юрисдикцией другого государства, соблюдение гигиенических нормативов качества атмосферного воздуха, почвенного покрова, физических факторов воздействия, растительного и животного мира, на границе установленной санитарнозащитной зоны и за ее пределами. Таким образом трансграничные воздействия не ожидаются.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Мероприятия по охране атмосферного воздуха: - пылеподавления отвалов, складов и карьерных дорог; оптимизировать технологические процессы, выполняемые на территории промплощадок, за счет снижения времени простоя и работы оборудования «в холостую», а также за счет неполной загруженности применяемой техники и оборудования, обеспечивая тем самым снижение выбросов загрязняющих веществ в атмосферу. Мероприятия по охране водных ресурсов: внедрение технически обоснованных норм водопотребления; хоз.бытовые сточные воды от персонала отводятся в биотуалет с последующей откачкой и вывозом согласно договора; запрещена парковка тяжелой техники на водосборной площади, а так же на территории водоохранной полосы и зон, ремонт техники осуществлять только в специализированных местах; выполнять мероприятия по изоляции поглощающих и пресноводных горизонтов для исключения их загрязнения; применение нетоксичных промывочных жидкостей; Деятельность предприятия не оказывает отрицательного влияния на подземные и поверхностные воды. Водопользование будет рациональным при соблюдении следующих условий: исключение загрязнения прилегающей территории; водонепроницаемое устройство биотуалетов.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Обоснование выбора места намечаемой работы определено горным отводом, в связи с чем выбора других мест для осуществления намечаемой деятельности не предоставляется.

Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные 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):

Камза Э

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

