

KZ75RYS01848035

29.07.2026 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 "Сарысуй Саз", 050000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г. АЛМАТЫ, БОСТАНДЫКСКИЙ РАЙОН, Микрорайон Орбита-1, дом № 27, Квартира 66, 241140011159, ҚАМЗА ЭЛЬОНОРА ҚЫРҒЫЗБАЙҚЫЗЫ, 87772588643, konissov8@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 песчано-гравийной смеси на Жаман-Сарысуйском месторождении, в Шетском районе Карагандинской области. Годовой объем 2016000 тонн в год (1260000 м3). За 10 лет объем будет составлять 20068800 тонн (12543000 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 Жаман-Сарысуйское месторождение песчано-гравийной смеси расположено в 67 км к СЗ от поселка Агадырь, в 15 км к Югу от ж.д. станции Жарык-Атасу, от села Коктенколь – 4,5 км. В административном отношении месторождение расположено в Шетском районе Карагандинской области. Наиболее крупными населенными пунктами являются: ж.д. ст. Агадырь, Жарык и поселок Жанаарка. Географические координаты земельного участка: 1 точка: широта 48°35'19"; долгота 72°6'44"; 2 точка: широта 48°35'21", долгота 72°8'30"; 3 точка: широта 48°34'47", долгота 72°8'53" ; 4 точка: широта 48°34'26" , долгота 72°8'7".

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Годовая производительность карьера по добыче глинистых грунтов принята 2016000 тонн в год (1260000 м³). Режим работы карьера выбран круглогодичный с 160 рабочими днями в теплый период года, суточный режим работы двусменный, продолжительность смены 10 часов. Благоприятные горнотехнические условия участка добычи песчано гравийной смеси «Жаман-Сарысуйское» определяют целесообразность отработки его открытым способом бульдозерами и экскаваторами. Продуктивная толща перекрыта супесями, засоленными суглинками и глинами, глинистыми песками, эти породы отнесены к вскрышным. Мощность вскрышных пород в контуре подсчета запасов по блокам колеблется от 1.7 до 2.4. Основные факторы, учтенные при выборе системы разработки: 1) горно-геологические условия полезного ископаемого ; 2) физико-механические свойства полезного ископаемого и вскрышных пород; 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. Выемочной единицей в данном проекте промышленной разработки является карьер.

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 закладочных и строительных работах пока не ясны. Глинистые породы могут быть извлечены из недр прямой экскавацией . Объемная масса вскрышных пород 1,6т/м³. Снятие ПРС будет происходить по следующей схеме: 1) 2) Бульдозер Т-170 будет перемещать ПРС в гурты; Погрузчик ZL50G с вместимостью ковша 3м³ будет грузить ПРС в автосамосвалы Камаз-65115, грузоподъемностью 15т; 3) Автосамосвалы Камаз-65115 будут транспортировать ПРС на склад, который будет располагаться на расстоянии 478 м от карьера. Также вскрышные породы на породный отвал, расположенный на расстоянии 855 м от карьера. Зачистка кровли полезного ископаемого будет производиться бульдозером Т-170. При проведении вскрышных работ принимается следующая схема – погрузчик-автосамосвал-отвал. Для создания нормальных условий при выемке полезного ископаемого предполагается опережение вскрышных работ перед добычными. Способ отвалообразования принимаем бульдозерный. Склад ПРС будет располагаться в 478,0 м от карьера общей площадью 8,01га. Выемка полезного ископаемого будет осуществляться экскаватором ЕК 270LCс ковшом вместимостью 1,25 м³. Погрузка полезного ископаемого будет производиться в автосамосвалы КамАЗ-65115. Выемка осадочных пород будет производится боковыми проходками. Дно карьера будет дорабатываться бульдозером 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 48°35'19"; долгота 72°6'44"; 2 точка: широта 48°35'21", долгота 72°8'30"; 3 точка: широта 48°34'47", долгота 72°8'53" ; 4 точка: широта 48°34'26" , долгота 72°8'7". Срок использования 10 лет. Площадь земельного участка 358 га. Целевое назначение добыча песчано-гравийной смеси;

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 Гидрогеологические условия разработки участков оцениваются по обводненности горных выработок, технико-экономическим показателям борьбы с водопритоком и мероприятий по охране окружающей среды. Полезная толща участка карьера «Жаман-Сарысуйское» сухая, и, следовательно, притоков воды в карьеры за счет дренирования подземных вод не ожидается. Гидрогеологические условия участка простые, отработка карьера «Жаман Сарысуйское»

намечается до глубины до 8,0 м от дневной поверхности. 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. Для откачки расчетного водопритока принимается 2 дизельных насосных установок ДНУ-550/74 производительностью 360-720 м³/час, один из них резервный. Ближайший водный объект оз. Коктенколь 5, 23 км.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Водоснабжение питьевой водой находится в селе Коктенколь, участок расположен вблизи населенных пунктов. Вода хранится в емкости объемом 1500л (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. Расход воды на пылеподавление карьера и пожаротушение составит 1,5 тыс.м³/год. Противопожарный запас воды заливается в резервуар объемом 10 м³ и используется только по назначению. Питьевое - 16,64 м³. Водоотведение 105,3 м³. Настоящим проектом 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 на пылеподавление карьера и пожаротушение составит 1,5 тыс.м³/год. Противопожарный запас воды заливается в резервуар объемом 10м³ и используется только по назначению. Питьевое - 16,64 м³. Водоотведение 105,3 м³. ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Расход воды на пылеподавление карьера и пожаротушение составит 1,5 тыс.м³/год. Противопожарный запас воды заливается в резервуар объемом 10м³ и используется только по назначению. Питьевое - 16,64 м³. 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 48°35'19"; долгота 72°6'44"; 2 точка: широта 48°35'21", долгота 72°8'30"; 3 точка: широта 48°34'47", долгота 72°8'53" ; 4 точка: широта 48°34'26" , долгота 72°8'7". Срок использования 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 Приобретение растительных ресурсов не планируется, зеленые насаждения на участке ведения работ отсутствуют, отсутствует необходимость их вырубки, переноса и посадка в порядке компенсации. Подлежащие особой охране, занесенные в Красную Книгу, исчезающие, а также пищевые и лекарственные виды растений в радиусе воздействия планируемых работ не встречаются. Виды растительности встречаются ковыль, типчак, житняк и полынь. Леса и кустарники: Встречаются небольшие лесные массивы , заросли таволги и чингиля;

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. Для освещения района проведения работ карьера, складов и отвала применяются мобильные передвижные дизельные осветительные мачты типа Atlas QLT H50, оснащенные четырьмя прожекторами с металлогалогенными лампами мощностью 1000 Вт каждая. Электрооборудование присоединяется к дизельному электростанцию с помощью гибких медных кабелей марок КГЭХЛ и КГХЛ. Работа карьера предполагается круглогодичная. Работа механизмов и оборудования предполагается не более чем за 20 часов работы в сутки. ;

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) – 40.629752 т/год; Валовый выброс период эксплуатации составит: 40.630559 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. Техническое обслуживание техники будет осуществляться на самом участке, где оборудуется место на стоянке. На предприятии предусмотрено использование различных видов техники и оборудования, которые нуждаются в обеспечении горюче-смазочными материалами. Заправка различными горюче-смазочными материалами горного и другого оборудования будет осуществляться на рабочих местах с помощью специализированных заправочных агрегатов. Хранение горюче-смазочных материалов на территории карьера и промплощадки исключается. В результате жизнедеятельности рабочего персонала – твердые бытовые отходы (ТБО), в количестве – 3,975 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 928000 тонн в год (Код 010102). Используется при ликвидации 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) Район работ расположен в пределах Успенской тектонической зоны на сочленении Жаман Сарысуйского антиклинорий и Успенского синклинорий. По заключению Киевского завода НИИСМИ проведенные в лабораторных и полужаводских условиях исследования глинистой коры выветривания позволяет сделать следующие выводы: Участок №1 1. Формовочные свойства глины удовлетворительные, но массы из нее склонны к свилообразованию. Оптимальная формовочная влажность шихты из 90% глины и 10% шамота 29,3% (абс.). 2. К сушке и обжигу глины малочувствительны, но на полнотелом кирпиче после сушки проявляется свиль, образовавшаяся при формовке. 3. Кирпич и камни керамические, изготовленные из полужаводской пробы 149/13 способом пластического прессования с естественной и искусственной сушкой, обожженные при температуре 1000–1020°C, отвечают требованиям ГОСТ-530-60 на кирпич полнотелый марки “125-150” Мрз 25; кирпич 19-ти пустотный марки “250” Мрз 25% и камни 18-ти пустотные марки “150” Мрз 25. Объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны отсутствуют .

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 какрасположение 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 санитарнозащитнойзоны 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)



