

KZ52RYS00284033

01.09.2022 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:

для физического лица:

ип МАХАМБЕТОВ, 120000, Республика Казахстан, Кызылординская область, Кызылорда Г.А., г. Кызылорда, ДАЧНЫЙ КОМПЛЕКС Наурыз, дом № 2, 880116302168, 87072822657, vcbdfdhgre@mail.ru
фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

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) 2.5. добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год; проектом предусмотрено разработка месторождения песчано-гравийной смеси "Кайырлы Дастархан", расположенного в Кармакшинском районе Кызылординской области.

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) Номер: KZ14VDC00083142 Дата: 24.06.2021. Заключение государственной экологической экспертизы на проект «План разведки песчано-гравийной смеси на месторождении «Кайырлы дастархан» (L-41 -93-(10а-5б-17)) в Кармакшинском района Кызылординской области, согласно лицензии №996 - EL от 25 ноября 2020 г. с разделом «Охрана окружающей среды»;

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) не проводилась.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Разработка разработки месторождения песчано-гравийной смеси "Кайырлы Дастархан", расположенного в Кармакшинском районе Кызылординской области повлияет на изменение рельефа местности и целевого назначения используемых земель. Граница месторождения песчано-гравийной смеси "Кайырлы Дастархан", будет определена Лицензией на добычу общераспространенных полезных ископаемых. Географические координаты угловых точек площади месторождения песчано-гравийной смеси "Кайырлы Дастархан" представлены в нижеследующей таблице.

Месторождение песчано-гравийной смеси "Кайырлы дастархан, площадью 7,57 га 1- 45° 36' 55,2" СШ 64° 06' 46,4" ВД, 2- 45° 36' 46,1"СШ 64° 06' 46,1" ВД, 3- 45° 36' 50,1"СШ 64° 06' 29,7" ВД, 4- 45° 36' 54,5"СШ 64° 06' 29,1"ВД.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая

мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Месторождение песчано-гравийной смеси "Кайырлы Дастархан", расположенного в Кармакшинском районе Кызылординской области было выявлено при проведении геолого-разведочных работ ИП "KRISTAL-A", в 2021-2022 гг по лицензии на разведку твердых полезных ископаемых №996-EL от 25.11.2020 г. Согласно Протоколу ЮК МКЗ № 2969 от 19.04.2022 г. утверждены запасы песчано-гравийной смеси по промышленной категории. Запасы песчано-гравийной смеси отнесены к категории С1. Объем запасов по категории С1 по состоянию на 01.01.2022г. составляет 227,1 тыс.м3, объем вскрышных пород – 151,4 тыс.м3. Коэффициент вскрыши – 0,66..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Вскрышные породы представлены песками и суглинками, они распространены повсеместно и имеют мощность 2,0 м. С помощью бульдозера растительный слой собирается в бульдозерные отвалы по периметру карьера для дальнейшей рекультивации. Принимая во внимание то, что выемка полезного ископаемого производится на всю мощность залегания, имеется возможность размещения породы вскрышных пород в отвалы на отработанных участках. Объем вскрышных пород по карьеру за период 2023-2032гг. составят 151,4 тыс.м3. Планом горных работ предусматривается бульдозерное отвалообразование вскрышных пород вдоль бортов карьера. Вскрытие месторождения предусматривается проходкой въездной траншеи в углах месторождения, с дневной поверхности. Производство добычных работ (разработка ПГС) предусматривается погрузчиком. Система разработки карьерно-транспортная, с вывозкой ПГС на место строительства и реконструкции дорог. С помощью бульдозера растительный слой собирается в бульдозерные отвалы по периметру карьера для дальнейшей рекультивации. Принимая во внимание то, что выемка полезного ископаемого производится на всю мощность залегания, имеется возможность размещения породы вскрышных пород в отвалы на отработанных участках. К горно-подготовительным работам на карьере отнесены строительство подъездных автодорог, проходка въездных траншей на отметку рабочего горизонта, проходка разрезных траншей для обеспечения необходимого фронта добычных работ. Разрезных траншей и снятие вскрыши производится бульдозером Б10М. Разработка пласта полезной толщи будет осуществляться одним уступом. Высота будет составлять не более 5,0 м. Откос рабочих уступов до 45°. Максимальный наклон въездной траншеи - 5°. Ширина рабочей площадки определяется с учетом применяющегося оборудования, организацией ведения добычных работ. Предусматривается применение экскаватора, фронтального погрузчика и автомашин-самосвалов. Выемка и погрузка песчано-гравийной смеси производится экскаватором Hyundai R 300, с емкостью ковша 3м3.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) ИП "Махамбетов" планирует начать осуществлять добычу песчано-гравийной смеси на месторождении "Кайырлы Дастархан", расположенного в Кармакшинском районе Кызылординской области 2023 году, по выданной Лицензии на добычу. Срок разработки участка 10 лет. Срок существования карьера – 10 лет (до 2032 года). Режим горных работ на карьере принимается – сезонный (теплое время года), в соответствии с климатическими условиями района 9 месяцев. Рабочая неделя пятидневная с продолжительностью смены 8 часов, односменный режим работ, 250 рабочих дней в году. .

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 Общая площадь разработки – 7,57 га. Согласно Протоколу ЮК МКЗ № 2969 от 19.04.2022 г. утверждены запасы песчано-гравийной смеси по категории С1 на 01.01.2022г. пригодной для дорожного строительства, в количестве 227,1 тыс.м3. Месторождение песчано-гравийной смеси "Кайырлы дастархан" находится в Кармакшинском районе Кызылординской области в 8 км к северу от ж/д станции Жусалы, в районе международной автодорога Западная Европа - Западный Китай (участок Самара-Шымкент – М-32), на территории листа L-41-XVIII. Районный центр пос. Кармакчи, где находится железнодорожная станция Джусалы, расположен в 12 км от месторождения. Областной центр г. Кызылорда, который будет основным потребителем песчано-гравийной смеси, расположен на ЮВ от железнодорожной ст. Джусалы на расстоянии 150 км по железной дороге. Железнодорожная ст. Джусалы и г. Кызылорда связаны между собой асфальтированной дорогой протяженностью 180 км, проходящей по левобережью р. Сырдарья, а также вокруг запрашиваемого участка имеется сеть асфальтированных и грунтовых дорог, пригодных для передвижения автотранспорта, международная автодорога Западная Европа - Западный Китай (участок

Самара-Шымкент – М-32). Геологоразведочные работы выполнены ИП "KRISTAL-A", по лицензии на разведку твердых полезных ископаемых №996-EL от 25.11.2020 г.;

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. Снабжение технической водой предусматривается автовозкой - поливочной машиной ПМ-130-Б, питьевая вода - бутилированная. Грунтовые воды не обнаружены, засушливый климат и рельеф обеспечат сток и быстрое испарение атмосферных осадков, количество которых незначительно и на разработку объекта не повлияет. песчано-гравийной смеси "Кайырлы дастархан" представляет собой почти горизонтальную поверхность надпойменной террасы с абсолютными отметками от 120,5м до 121,5м. Постоянный поверхностный водоток – р. Сырдарья-расположена в 7-8 км к юго-западу от участка. Во избежание загрязнения и истощения подземных вод аварийными или случайными проливами сточных вод экологической службе рекомендуется: • контроль использования воды на объектах; • контроль качества воды; • учет водопотребления и водоотведения производить измерительными приборами; • наружный осмотр канализационных сетей, заключающийся в регулярной проверке общего состояния и чистоты колодцев; • технический осмотр сетей и сооружений должен проводиться не реже 2 раза в год, что даст возможность заметить дефекты и провести необходимые работы; • ежегодная профилактическая очистка и промывка канализационных сетей для предотвращения образования засоров.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) питьевая вода привозная, бутилированная. для пылеподавления вода привозная, спецводовозы.

объемов потребления воды 3.6 м3/сут, 432м3 за сезон;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов. Снабжение технической водой предусматривается автовозкой - поливочной машиной ПМ-130-Б, питьевая вода - бутилированная. ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Месторождение песчано-гравийной смеси "Кайырлы дастархан, площадью 7,57 га. Песчано-гравийная смесь используется в качестве материала для насыпей при строительстве дорог III-IV категории. 1- 45° 36' 55,2" СШ 64° 06' 46,4" ВД, 2- 45° 36' 46,1"СШ 64° 06' 46,1" ВД, 3- 45° 36' 50,1" СШ 64° 06' 29,7" ВД, 4- 45° 36' 54,5"СШ 64° 06' 29,1"ВД;

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 растительный плодородный слой отсутствует.;

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

объемов пользования животным миром отсутствует. С целью снижения воздействия сопутствующих работ на животный мир необходимы дополнительные меры: • вести разъяснительную работу среди персонала (разработать специальные правила, развесить в доступных местах для ознакомления, контролировать их выполнение); • ввести строгий запрет на любые виды охоты; • обеспечить средствами защиты и первой помощи при укусах ядовитых, опасных 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;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования дизельное топливо для спецтехники. ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Природопользователь обязан: • применять такие устройства и методы работы, чтобы минимизировать выбросы пыли, газов или эмиссию других веществ

(например, пылегазоулавливающие устройства, гидропылеподавление и т.д.); • обеспечить эффективное разбрызгивание воды в период доставки материалов, когда особенно образуется пыль и должен увлажнить материалы во время сухой и ветреной погоды; • использовать эффективную систему очистки струями воды в период доставки и обработки материалов, когда вероятно возникновение пыли, а штабели запасенных материалов увлажняются в период сухой и ветреной погоды; • строительный транспорт и машины должны быть в исправном рабочем состоянии, двигатели должны быть выключены, когда транспорт и техника не используются; • любое транспортное средство с открытым кузовом, используемое для транспортировки и потенциально пылящее, должно иметь соответствующие боковые приспособления и задний борт. .

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) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния более 70% (493) - 0.8044 т. Основными процессами, приводящими к загрязнению воздуха, является работы спецтехники и выемочно-погрузочные работы. Основное оборудование карьера: - экскаватор ЭО-6123 - бульдозеры Т-330 и Т-170 - поливная машина ПМ-10 - автосамосвал КамАЗ -5511.

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 нет.

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 Промасленные отходы (ветошь) 0.0191 т, Отработанные аккумуляторы 0.0435 т., Отработанные масла 0.2222т., Отработанные шины 1.9073т., ТБО-0,38 т.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности.

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) Климат района резко континентальный. Характерно изобилие тепла, солнечных дней, малое количество осадков, большие амплитуды температуры воздуха. В формировании климата большую роль играет циркуляция атмосферы. Главной спецификой климатических условий IVA дорожно-климатической зоны является перегрев окружающей среды в теплый период года. Радиационно-термический фактор определяет перегревные условия окружающей среды. В описываемом районе ежегодно поступает около 150 ккал на см² прямой солнечной радиации, из них 121-122 ккал приходится на прямую солнечную радиацию, поступающую на горизонтальную поверхность. В летние месяцы, когда продолжительность солнечного сияния достигает 380-415 часов, подстилающая поверхность получает около 13 ккал на см² ежемесячно. Такие высокие значения солнечной радиации обуславливают высокие температуры воздуха и почвы..

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 выбросы пыли при работе спец техники..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их

характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости -.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий пылеподавление.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений) (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):

ип МАХАМБЕТОВ

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

