

KZ45RYS01288012

04.08.2025 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 "Қамқор жылу", 010000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г. АСТАНА, РАЙОН ЕСИЛЬ, улица Дінмұхамед Қонаев, здание № 10, 121240018998, КАРСЫБЕКОВ ИСКАНДИР СЕРИКОВИЧ, 76-82-30, Kamkorj@kamkorj.org

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) Месторождение строительного камня (диабаз) «Берчогурское участок Южный» существующее месторождение по добыче диабаз максимальный порог добычи достигающий 800,0 тыс. м3. Добычные работы на месторождении велись с 2003 года. Согласно прил.№1 раздела 2 п.2 пп. 2.5 добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год;.

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Не было проведено;.

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 "Оценка воздействия на окружающую среду" не было проведено.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение диабазов Берчогурское участок «Южный» находится на территории Шалкарского района Актюбинской области. Ближайшей железнодорожной станцией является ст. Берчогур, которая расположена в 4,5км. До ближайшего жилого дома 1300 м. п. Сарысай. Площадь месторождения диабазов «Берчогурское участка «Южный» составляет 62,7га. Месторождение расположено в пределах западной Мугоджарской гряды, которая представляет собой цепь отдельных холмов, вытянутых в северном и северо-восточных направлениях. Участок Южный выделяется на общем фоне гряд в виде обособленной сопки с двумя вершинами (северной и южной), отстоящими друг от друга на расстоянии 100-110м. Характерной особенностью рельефа месторождения является расчлененность склонов. Разработка месторождения ведется с 2003года. Объем добычи диабазов составил 3269,768тыс.м3. Карьер располагается в контуре Горного отвода, выданного № 3К/160 от 12 мая 2004 года, координаты угловых точек которого представлены ниже: 1) 48°29'48,00"с.ш. 58° 31'39,00" в.д., 2) 48° 29'37,00

" с.ш. 58° 31'55,00" в.д., 3) 48°29'18,00" с.ш. 58° 31'51,00" в.д., 4) 48°29'22,00" с.ш. 58°31'25,00" в.д., 5) 48°29'25,34" с.ш. 58° 31'12,00" в.д., 6) 48° 29'38,00" с.ш. 58° 31'14,00" в.д., ., 7) 48°29'50,00" с.ш. 58° 31'24,00" в.д. Площадь – 0,627 км² Месторасположение существующего карьера на добычу обусловлено тем, что имеется действующий контракт на недропользование (№14/2004 от 04.06.2004г..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Предусматривается добыча строительного камня (диабаз): 2025-2029гг. 800,0 тыс. м³ согласно календарному графику добычных работ. Уменьшение или увеличение объемов добычи на планируется. На существующем и эксплуатируемом карьере месторождения «Берчогурское участка «Южный»» Диабаз — это природный строительный материал, представляющий собой плотную магматическую горную породу темного цвета. Применяется в строительных и дорожных работах благодаря высокой прочности, износостойкости и морозоустойчивости: изготовления щебня для производства высокопрочного бетона и асфальтобетонных смесей; устройства оснований и покрытий автомобильных и железных дорог; возведения фундаментов, опор и конструкций, подверженных высоким нагрузкам; облицовки фасадов и цоколей зданий ; мощения тротуаров, площадок и лестниц; оформления ландшафтного дизайна (декоративный камень, элементы малой архитектуры); изготовления бутового камня и габионных конструкций; применения в химической и металлургической промышленности (например, как огнеупорный материал). Диабаз ценится за свою прочность, долговечность и устойчивость к агрессивным внешним воздействиям. Добытая горная масса будет поставляться автотранспортом на ДСУ (ДСК) и железнодорожный тупик..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности По своим горнотехнологическим свойствам разрабатываемое полезное ископаемое относится к скальным породами егоэкскавация возможна только после предварительного рыхления буровзрывным способом. Навыемочно-погрузочных работах предусматривается использовать гидравлический экскаватор с обратной лопатой DOOSAN SOLAR 420LCV, имеющего следующие технологические параметры: номинальная емкость ковша –2,2м³, максимальный радиус черпания – 10,7 м, максимальная высота разгрузки – 7,6 м, максимальная глубина копания – 7,1м, радиус вращения кузова – 4,0 м, мощность двигателя -210 кВт; Экскаваторы размещаются на предварительно выровненной кровле развала взорванной горной массы и к торцевому забою соответственно. Исходя из его параметров, с учетом безопасной крутизны рабочего и устойчивого уступов разрыхленной горной массы (50о и 45о соответственно), реальная глубина черпанияDOOSAN будет составлять 5 м. Т.е., на каждом добычном горизонте экскавация взорванной горной массы будет производиться двумя слоями средней высотой 5м. Экскаваторные заходки будут ориентированы поперечно относительно фронта отработки горизонта. Ширина забоя (экскаваторной заходки) при глубине черпания до 5м и высоте черпания до 10,3 составит 10,0 м. Для транспортировки добытой горной массы используются автосамосвалы SHACMAN и HOWO. На вспомогательных работах, сопутствующих добыче, будет предусматриваться бульдозер и погрузчик. Представленный проект плана горных работ предусматривает добычу на период с 2025-2029гг. Схема работы: Разрабатываемое полезное ископаемое относится к скальным породам, поэтому перед экскавацией проводится буровзрывное рыхление. После взрыва горная масса экскавируется гидравлическим экскаватором DOOSAN SOLAR 420LCV с ковшом 2,2 м³. Экскаватор работает слоями по 5 м на ширине забоя 10 м, размещаясь на кровле развала и у торцевого забоя. Заходки ориентированы поперечно фронту работ. Горная масса погружается в автосамосвалы SHACMAN и HOWO для транспортировки. Вспомогательные работы выполняют бульдозер и погрузчик: они расчищают, выравнивают и готовят рабочие площадки и дороги. Отработка полезного ископаемого ведется по схеме: забой - экскаватор - автосамосвал – ДСК (ДСУ). Добыча осуществляется в период 2025–2029 гг..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Эксплуатация существующего карьера предусматривается в период с 2025 по 2029 гг. Строительство на объекте исключено. Постутилизация объекта не предусматривается проектом. .

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 Для отработки имеется Горный отвод площадью 0,627 км². Целевое назначение - добыча строительного камня (диабаз). Сроки использования 2025-2029гг.;

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 Водой хоз-бытового назначения является бутилированная вода из ближайшего населенного пункта согласно договора, которая систематически завозится автотранспортом в цистернах-термосах. На технические нужды используется вода из ближайшего населенного пункта либо водозабора согласно договора. Хранение хоз-питьевой воды осуществляется в емкостях. Водоохранная зона водного притока р. Каулжир 500м. Водоохранная полоса р. Каулжир 50м. Месторождение не входит в водоохранную зону реки, от объекта до реки 3300 м. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вода, используемая на хоз-бытовые нужды, расходуется на питье сменного персонала, приготовление пищи и на душевые. Назначение технической воды – орошение для пылеподавления внутрикарьерных и подъездных автодорог, рабочих площадок, мойка и подпитка систем охлаждения механизмов и оборудования. ;

объемов потребления воды Время работы карьера 312 дней, ежегодный расход воды составят: хоз-питьевой 1460,16 м3 /год, технической – 2698.8 м3 /год. ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вода питьевого качества будет использоваться для хоз-питьевых нужд сотрудников. Вода технического качества будет использоваться для систематическое водяное орошение забоя (при отработке сухих пород полезной толщи) и внутрикарьерных дорог.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Месторасположение существующего карьера на добычу обусловлено тем, что имеется действующий контракт на недропользование (№14/2004 от 04.06.2004г. Карьер располагается в контуре Горного отвода, выданного № 3К/160 от 12 мая 2004 года, координаты угловых точек которого представлены ниже: 1) 48°29'48,00"с.ш. 58° 31'39,00" в.д., 2) 48° 29'37,00" с.ш. 58° 31'55,00"в.д., 3) 48°29'18,00" с.ш. 58° 31'51,00" в.д., 4) 48°29'22,00" с.ш. 58°31'25,00"в.д., 5) 48°29'25,34" с.ш. 58° 31'12,00" в.д., 6) 48° 29'38,00" с.ш. 58° 31'14,00" в.д., ., 7) 48°29'50,00" с.ш. 58° 31'24,00" в.д. Площадь – 0,627 км2;

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 Планируемая деятельность не нуждается в растительном ресурсе. Деревья не обнаружены, снос зеленых насаждений не планируется.;

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

объемов пользования животным миром Планируемая деятельность не нуждается в животном ресурсе.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Планируемая деятельность не нуждается в животном ресурсе. ;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Планируемая деятельность не нуждается в животном ресурсе. ;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Планируемая деятельность не нуждается в животном ресурсе. ;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования планируемая деятельность не нуждается в ресурсах;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью При осуществлении деятельности не будут использоваться дефицитные и уникальные природные ресурсы. Истощение природных ресурсов не предвидеться..

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) Количество выбросов загрязняющих веществ в период эксплуатации за 2025-2029 гг. составляет:

Азота (IV) диоксид, 2 класс опасности ≈ 1.513585728 т/год, не подлежит внесению в регистр. Азот (II) оксид, 3 класс опасности ≈ 0.2459576808 т/год, не подлежит внесению в регистр.

Углерод, 3 класс опасности ≈ 0.09281736 т/год, не подлежит внесению в регистр. Сера диоксид, 3 класс опасности ≈ 0.13922604 т/год, не подлежит внесению в регистр.

Углерод оксид, 4 класс опасности ≈ 3.0401736 т/год, не подлежит внесению в регистр. Бенз/а/пирен, 1 класс опасности ≈ 0.0000017016 т/год, не подлежит внесению в регистр.

Формальдегид, 2 класс опасности ≈ 0.018563472 т/год, не подлежит внесению в регистр. Алканы C12-19 /в пересчете на C/(Углеводороды предельные C12-C19(в пересчете на C), 4 класс опасности ≈ 0.4640868 т/год, не подлежит внесению в регистр.

Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20, 3 класс опасности ≈ 130 т/год, не подлежит внесению в регистр. На период добычи составляет 135.5144 т/год.

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 Намечаемая деятельность не предусматривает сбросов. Сточная вода и фекалии туалета, по мере их накопления, ассенизационной машиной вывозятся на очистные сооружения согласно договора. .

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 Вскрышные породы. Образуются при добыче диабаз на месторождении Промасленная ветошь. Образуются при обслуживании автотранспорта и дизельных генераторов, а также при обслуживании производственного оборудования. ТБО. Образуются в результате жизнедеятельности работников, очистки территории предприятия. Отработанные масла. Образуются при эксплуатации техники и автотранспортных средств. Промасленные фильтры. Образуются в процессе эксплуатации техники, оборудования и транспортных средств, в которых используются масляные (маслоналивные) фильтры для очистки моторных, трансмиссионных или гидравлических масел. Отработанные аккумуляторы. Образуются в процессе эксплуатации различных видов аккумуляторных. Отработанные шины. Образуются в процессе эксплуатации транспортных средств и спецтехники в результате износа протектора, механических повреждений или старения резины.

Металлолом. Образуются в процессе эксплуатации, ремонта, демонтажа, утилизации оборудования, конструкций, транспортных средств и производственных процессов. Вскрышные породы = 69300 т/год ТБО= 13.5 т/год Металлолом= 0.00027 т/год. Промасленная ветошь- 0.8 т/год. Отработанные масла - 12.75 т/год. Отработанные аккумуляторы 1.74 т/год. Отработанные шины 12.84 т/год. Промасленные фильтры 0.075 т/год..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Экологическое разрешение на воздействие для объектов 2 категории – Управление природных и регулирования по Актюбинской области..

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) Деятельность планируется осуществить уже на антропогенно нарушенных землях, фоновые загрязнения ОС приняты согласно отчетам производственного экологического контроля: 1) Воздух. Усредненные фоновые показатели: Пыль – 0.3 мг/м³, факт 0.05. NO₂ – норм 0.2 мг/м³, факт 0.0488. NO – норм 0.4 мг/м³, факт – 0.0367. СО – норм 5мг/м³, факт 1.73. 2) Дозиметрия установленный норматив 0.2 мкЗв/ч, точка №1 факт 0.15, точка №2 факт 0.10, точка №3 факт 0.08, точка №4 факт 0.10. 3) Физ факторы. Шум - установленный норматив 80 дБ, факт 50 дБ. На 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 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 Атмосферный воздух. Проведение проектируемых работ будет иметь воздействие на атмосферный воздух слабое, локального масштаба и многолетнее. Поверхностные воды. Воздействие на поверхностные воды рассматривается как локальное, временное и непродолжительного характера путем осаждения вредных веществ и пыли выделяющихся в атмосферный воздух. Подземные воды. Соблюдение регламента работ, осуществление ряда дополнительных технологических решений с целью увеличения надежности работы оборудования и проведение природоохранных мероприятий сведут до незначительного воздействия проектируемых работ на подземные воды. Почва. Основное нарушение и разрушение почвогрунтов будет происходить при строительстве, при движении, спецтехники и автотранспорта. При условии проведения комплекса природоохранных мероприятий, соблюдения технологического регламента, при отсутствии аварийных ситуаций воздействие проектируемых работ на почвогрунты может быть сведено до слабого и локального. Отходы. Воздействие на окружающую среду отходов, которые будут образовываться в процессе проведения работ, будет сведено к минимуму, при условии соблюдения правил сбора, складирования, вывоза, утилизации и захоронения всех видов отходов. В целом же воздействие отходов на состояние окружающей среды может быть оценено как незначительное и локальное. Растительность. Механическое воздействие на растительный покров будет иметь значение в периоды проведения строительных работ подъездных дорог и площадок. В целом же воздействие на состояние почвенно-растительного покрова проведение проектных работ может быть оценено как слабое и локальное. Животный мир. Причинами механического воздействия или беспокойства животного мира проектируемых объектов может явиться движение транспорта, спецтехники, погребение фауны при проведении земляных работ. За исключением случайного погребения, остальные виды воздействия будут носить временный и краткосрочный характер. Химическое загрязнение может иметь место при обычном обращении с ГСМ..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничное воздействие отсутствует, так как воздействия не окажет влияние другому государству.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Мероприятия по снижению воздействия на атмосферный воздух. В целях уменьшения воздействия на атмосферный воздух предусматривается комплекс планировочных и технологических мероприятий. К планировочным мероприятиям, влияющим на уменьшение воздействия выбросов загрязняющих веществ на объектах, относятся: - содержание в чистоте территории, своевременный вывоз отходов производства и потребления; - размещение въезжающего автотранспорта и спецтехники в специально отведенных местах – автостоянках; - благоустройство территории и выполнение планировочных работ объектов; - проведение работ по пылеподавлению; - создание санитарно-защитной зоны, обеспечивающей уровень безопасности населения. Реализация предложенных мероприятий по охране атмосферного воздуха в сочетании с организацией производственного процесса и производственного контроля за состоянием окружающей среды позволит обеспечить соблюдение качества атмосферного воздуха, соответствующее нормативным критериям, и уменьшить негативную нагрузку на воздушный бассейн при реализации объекта. Мероприятия по снижению воздействия на поверхностные и подземные воды. При эксплуатации объектов для защиты от загрязнения поверхностных и подземных вод проектом предусматриваются следующие мероприятия: - контроль (учет) расходов водопотребления и водоотведения; - исключается сброс сточных вод на рельеф от производственных процессов в рабочем режиме. При эксплуатации объекта являются: - контроль технического состояния автотранспорта, исключающий утечки горюче-смазочных материалов; - слив отработанного масла от спецтехники в емкости в установленном месте с исключением проливов; - соблюдение графика работ и транспортного движения, чтобы исключить аварийные ситуации (например, столкновение) и последующее загрязнение (возможный разлив топлива); Хранить отхода на специально оборудованных местах. Регулярно проводить разъяснительные и обучающие работы с работниками. .

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Месторасположение существующего карьера на добычу обусловлено При этом действующий контракт на пользование (№ 4/2004 от 04.06.2004г.) .

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

КАРСЫБЕКОВ ИСКАНДИР СЕРИКОВИЧ

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

