

KZ83RYS00284639

05.09.2022 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 "Восток-Асфальт", 070012, Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, Усть-Каменогорск Г.А., с.Меновное, Переулок Шоссейный, здание № 26/3, 030940002559, ДЖАКУПБАЕВ АСКАР АЛКАНУЛЫ, 87079284524, VOSTOK-ASFALT@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) Намечаемой деятельностью предусматривается добыча кварцевых порфиров. Согласно Приложению 1 к ЭК РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, раздел 2 п. 2 п.п. 2.5 - добыча и переработка ОПИ свыше 10 тыс. тонн в год входит в перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининг воздействия является обязательным. Согласно Приложению 2 к ЭК РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК разделу 2, п. 7 п.п. 7.11 добыча габбро-диабазов – как вид намечаемой деятельности и иных критериев, на основании которых осуществляется отнесение объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду отнесена к объектам II категории..

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) Оценка воздействия на окружающую среду проводилась в 2016 году, и воздействие на компоненты окружающей среды от работ на участке оценивались как допустимое. (ОКЭД 08111) (исх.№KZ41VDC00053750 от 17.10.2016 г.) В связи с тем, что срок действия Контракта на добычу истекает в 31.12.2023 году, предприятием получено разрешение на продление от Акимата ВКО. (исх.№5/5971 от 16.06.2022г.) Остальные показатели при добычи не меняются.;

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 заключение о результатах скрининга воздействия в отношении намечаемой деятельности не выдавалось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест ТОО «Восток-Асфальт» обладает правом недропользования на добычу габбро-диабазов на месторождении «Караузек» на основании Контракта №96 от 07.05.2004 года (далее-Контракт), расположенного в Уланском районе Восточно-Казахстанской области.

В связи с тем, что срок действия Контракта истекает 31.12.2023 году, предприятию на Заседании экспертной комиссии по вопросам недропользования от 26 мая 2022 года было разрешено продлит срок действия Контракта до 31.12.2033 года. Запасы месторождения утверждены Протоколом ТКЗ №15 от 09.12.1964 года, в объеме по категориям А – 507,9 тыс.т., В – 1908,9 тыс.т., С1 – 3346,6 тыс.т., С2 – 2566 тыс.т., итого А+В+С1 – 5763,4 тыс.т. По состоянию на 01.01.2022 года объем запасов составляет по категориям С1-II – 2104,24 тыс.тн., С2-I – 1185,73 тыс.тн., С2-II – 1165,86 тыс.тн., С2 – 2351,59 тыс.тн..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Месторождение будет разрабатываться открытым способом. Учитывая небольшую производительность карьера, разработка будет производиться с рыхлением пород буровзрывным способом и с применением экскаваторно-автотранспортной системы. Раз-работка и погрузка полезного ископаемого будет выполняться одноковшовым экскаватором, транспортировка - самосвалами. Плановый объем добычи от 15,0 до 50,0 тыс. м³ в год, в течение 10 лет (до 31.12.2033 года). Добыча полезного ископаемого будет производиться в теплое время года в летне-осенний период. Режим работы односменный с продолжительностью смены 8 часов, с пятью рабочими днями в неделю. Расчетная продолжительность сезона составляет 245-260 рабочих дней. Согласно классификации М.М. Протоdjяконова габбро-диабазы относятся к породам средне и выше средней степени абразивности, IV и V класса. Вмещающие породы относятся ко II классу абразивности - малоабразивным. Учитывая значительные содержания кремнезема в составе габбро-диабазов (до 48 %), величина предельно допустимых концентраций пыли в воздухе рабочих зон карьера не должна превышать 2 мг/дм ..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Вскрышные породы будут сниматься бульдозером, далее будут перемещены для обваловки карьера и во внешний отвал. Месторождение будет отрабатываться тремя нисходящими уступами, высота добычного уступа равна 15,0 м. Уступы отрабатывается нисходящими горизонтальными подступами, максимальная высота подступа 5,0 м. Вскрытие рабочих горизонтов производится наклонными скользящими съездами внутреннего заложения. Верхний горизонт охватывает гребень увала, поэтому высота развала пород будет меньше высоты подступа. Исходя из принятой системы разработки и имеющегося горно-транспортного оборудования, принимается траншейный способ вскрытия месторождения. В настоящее время на месторождении вскрыты и частично отработаны блоки С1-II и С1-III. Для этого проложен наклонный заезд общей длиной 320 м по юго-западному борту карьера с отметки 371 м до отметки 396 м. С этого заезда проложен въезд в карьер для отработки блока С2-II. Ширина заезда по низу 13 м, с учетом последующего устройства кювета и ограждения. На подступах с заезда будет проходить разрезная траншея шириной 35 м при разработке первой заходки для строительства первоначальной заходки. Месторождение отрабатывается последовательно тремя уступами, за выемочную единицу принимается уступ. Вскрытие верхних горизонтов полутраншейное. Возможна, отработка двух и более подступов параллельно..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и попуттилизацию объекта) Добыча на месторождении «Караузек» ведется с 2004 года на основании Контракта №96 от 07.05.2004 года. Годовой объем добычи по Контракту составляет 15,0 до 50,0 тыс. м³ в год. При продлении срока действия Контракта плановый объем добычи также составит от 15,0 до 50,0 тыс. м³ в год, в течение 10 лет (до 31.12.2033 года)..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и попуттилизацию 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 Плановый объем добычи от 15,0 до 50,0 тыс. м³ в год, в течение 10 лет (2023-2033 г.г.). Площадь горного отвода 16,7 га. Целевое назначение земель – недропользование. Участок расположен в Уланском районе ВКО, географические координаты центра месторождения С.Ш 490 53' 11" В.Д 820 31' 02";

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраннх 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 На месторождении полезное ископаемое не обводнено

, уровень грунтовых вод залегает ниже подошвы проектируемого карьера, поэтому приток воды возможен только за счет атмосферных осадков. Ближайшим водотоком является река Караузек, протекающая в 1,5 км южнее от месторождения. Расход воды в реке на период летне-осенней межени составляет 1,2 л/с. Участок работ находится за пределами границ водоохранной зоны реки Караузек. Осадки в районе месторождения по данным метеостанции г. Усть-Каменогорска составляют в среднем за многолетие 498 мм в год, из них 332 мм приходится на теплый период года (IV-X месяцы) и большая их часть уходит на испарение. Испарение составляет 537 мм в год. По данным Ертисской БИ (№ 3Т-2022-01948775 от 27.06.2022 г.) участок расположен за пределами водоохранных зон и водных полос.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Источниками водоснабжения карьера являются: - для питьевых нужд привозная вода с водозабора п.К.Кайсенова, соответствующая требованиям СанПиН РК № 209 от 16.03.2015 г.; - для технических нужд, используемый для орошения горной массы и дорог, а в случае необходимости – на противопожарные цели с р.Караузек. (2 км). Для хранения технической воды на участке будет размещен емкость с объемом 5 м3. Расчетные расходы воды приняты: - на хозяйственно-бытовые нужды - 14 л/смену на 1 работающего (согласно СНиП РК 4.01-41-2006); - для полива дорог (в летнее сухое время) на основании прямых расчетов. Питьевая вода хранится в помещении дежурного вагона в специальных закрытых бачках емкостью 20-25 литров. Для питья на рабочих местах персонал снабжается индивидуальными тарами емкостью до 2-5 литров.;

объемов потребления воды - на хозяйственно-бытовые нужды - 14 л/смену на 1 работающего (согласно СНиП РК 4.01-41-2006); - для полива дорог (в летнее сухое время) на основании прямых расчетов. Питьевая вода хранится в помещении дежурного вагона в специальных закрытых бачках емкостью 20-25 литров. Для питья на рабочих местах персонал снабжается индивидуальными тарами емкостью до 2-5 литров.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Привозная вода питьевого качества для хозяйственно-питьевых и хозяйственно-бытовых нужд сотрудников. Вода технического качества из поверхностных источников для технических нужд – пылеподавление, противопожарные мероприятия и т.д.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Плановый объем добычи от 15,0 до 50,0 тыс. м3 в год, в течение 10 лет (2023-2033 г.г.). Площадь горного отвода 16,7 га. Целевое назначение земель – недропользование, добыча. Участок расположен в Уланском районе ВКО, географические координаты месторождения С.ш В.д 490 53' 11" 820 31' 02" 490 53' 14" 820 31' 08" 490 53' 26" 820 30' 50" 490 53' 24" 820 30' 46" 490 53' 19" 820 30' 44" 490 53' 08" 820 30' 57" 490 53' 00" 820 31' 08" 490 53' 02" 820 31' 12" 490 53' 08" 820 31' 06";

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 Использование растительных ресурсов не предусматривается. Согласно справки РГУ «ВКО территориальной инспекции лесного хозяйства и животного мира Комитета лесного хозяйства и животного мира МЭГПР РК» исх.№04-13-1081 от 12.07.2022 года, месторождение расположено за пределами земель лесного фонда и особо охраняемых природных территории ;

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

объемов пользования животным миром Использование животных ресурсов не предусматривается. Согласно справки РГУ «ВКО территориальной инспекции лесного хозяйства и животного мира Комитета лесного хозяйства и животного мира МЭГПР РК» исх.№04-13-1081 от 12.07.2022 года, участок не является местом обитания и пути миграции редких и исчезающих животных занесенных в Красную книгу РК. ;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование животных ресурсов не предусматривается. ;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование животных ресурсов не предусматривается. ;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование животных ресурсов не предусматривается. ;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья,

изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Строительство и установка капитальных сооружений, работающих от электричества на участке отсутствуют. ;

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

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) Прогнозируется выброс 6 загрязняющих веществ (азота диоксид 2 класс-0,324 т/год, оксид азота 3 класс-0,0524 т/год, сероводород 2 класс-0,000002 т/год, оксид углерода 4 класс-1,037 т/год, углеводороды предельные C12-19 4 класс-0,0006, пыль 70-20% двуокиси кремния 3 класс-5,864 т/год.) в общем количестве 7,277602 т/год. Зона воздействия на окружающую среду не будет выходить за пределы лицензионной территории, так как за её пределами концентрация загрязняющих веществ по результатам проведенного моделирования рассеивания загрязняющих веществ не превысит значений 1,0 ПДК. .

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 в ходе осуществления намечаемой деятельности не предусматриваются. Образующиеся хозяйственно-бытовые стоки будут собираться в специальные ёмкости (мусорные баки) и вывозиться специальной организацией по договору в мусорные полигоны .

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 В ходе осуществления намечаемой деятельности прогнозируется образование 1-х видов неопасных отходов: ТБО от жизнедеятельности персонала (20 03 01) в ориентировочном объёме 0,47 т/год, .

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Для осуществления намечаемой деятельности предположительно потребуются сведения или согласования: ГУ «Аппарат акима города Усть-Каменогорска Восточно-Казахстанской области» (БИН 980840002077); Экологическое разрешение на воздействие – ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Восточно-Казахстанской области» (БИН 050240003842); КГУ «Восточно-Казахстанское областное учреждение по охране историко-культурного наследия» (БИН 080740006880); РГУ «Департамент комитета промышленной безопасности МЧС РК по Восточно-Казахстанской области» (БИН 141140015349)- заключение имеется от 01.09.2022 года..

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) Данные о текущем состоянии компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности в настоящий момент 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 Единственным видом осуществляемых в ходе намечаемой деятельности эмиссий прогнозируется выброс загрязняющих веществ в атмосферный воздух. Зона воздействия на окружающую среду не будет выходить за пределы лицензионной территории, так как за её пределами концентрация

загрязняющих веществ по результатам проведенного моделирования рассеивания загрязняющих веществ не превысит значений 1,0 ПДК. Положительным воздействием является обеспечение рабочими местами, а также увеличение местного бюджета поступлениями в виде отчислений, предусмотренных условиями контракта. Возможные оказываемые воздействия (эмиссии ЗВ в атмосферный воздух, нарушение ландшафта, физические воздействия) можно оценить как незначительные.

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости не предусматривается.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий 1. Проводить добычные работы строго по принятым проектным решениям. 2. Вести работы в пределах контрактной территории. 3. Не допускать проливы топлива и иных нефтепродуктов на поверхность почвы. При обнаружении таковых незамедлительно осуществить зачистку и ликвидацию проливов. 4. Ремонт и технический осмотр используемых в процессе работ транспорта и техники осуществлять вне границ лицензионной территории на сторонних специализированных пунктах ремонта. 5. С целью снижения пыления дорог и горной массы осуществлять орошение водой. 6. Движение транспорта осуществлять по технологическим дорогам. 7. По окончанию отработки месторождения, осуществить мероприятия по рекультивации участка. .

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Цель указанной намечаемой деятельности – добыча габбро-диабазов на месторождении «Караузек». Альтернативные места осуществления намечаемой деятельности не рассматриваются, т.к. разработка месторождения ведется с 2004 года и запасы месторождения утверждены, за пределы утвержденных запасов невозможно выйти. Горнотехнические особенности месторождения позволяют разрабатывать открытым способом, прямой экскавацией, буровзрывным способом. Так как, породы очень крепкие, иного способа рыхления пород нет. Разрыхленную породу грузить можно только экскаватором, и перевозкой автотранспортом. Таким образом, Планом горных работ принят оптимальный вариант места размещения участка добычи и технологических решений организации производственного

Процесса (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Джакупбаев А.А

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



