

KZ23RYS00476130

08.11.2023 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 "Мойыл-сай", 070000, Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, Усть-Каменогорск Г.А., г.Усть-Каменогорск, улица Ю. Увалиева, дом № 3, 230640015204, НУРХАНОВ КАЙСАР, 87779913003, moyyl.say@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) Добыча строительного камня на месторождении «Коктерек», расположенного в Катон-Карагайском районе Восточно-Казахстанской области. Намечаемой деятельностью предусматривается добыча строительного камня. 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 строительного камня – 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 не проводилась (ОКЭД 08111);

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 Месторождение строительного камня «Коктерек» расположено в Катон-Карагайском районе ВКО, на левом берегу Бухтарминского водохранилища, в 1,5 км восточнее от с.Коктерек. Запасы месторождения утверждены Протоколом ТКЗ №164 от 26 марта 1987 года, в объеме В – 370,6 тыс.м3, С1 – 922,4 тыс.м3, итого В+С1 –1293,0 тыс.м3..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Плановый

объем добычи от 10,0 до 50,0 тыс. м³ в год, в течение 10 лет с 2024 по 2033 гг. 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 при непрерывной рабочей неделе. Работа будет выполняться в светлое время суток. На месторождение работники ежедневно доставляются с базы предприятия расположенной в с.Улкен-Нарын, среднее расстояние 25 км. Полезное ископаемое месторождения «Коктерек» представлено пачкой метаморфизованных порфиroidов по эффузивным породам среднего и основного составов (диабазовые порфириты). По результатам испытания проб месторождения «Коктерек» получены довольно стабильные показатели качества сырья, отвечающий требованиям ГОСТ 8267-82; 23845-79. Объемная масса изменяется в пределах 2,7-2,98 г/см³, в среднем по месторождению 2,92 г/см³. Пористость в среднем 1,22 %. Водопоглощение имеет тенденцию к уменьшению с возрастанием объемной массы. В среднем по месторождению составила 0,45 %. Предел прочности при сжатии составила от 836 кг/см² до 890 кг/см². Марка щебня 1200. Дробимость определена по технологическим пробам и составила от 9 до 11. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Месторождение будет разрабатываться открытым способом - карьером, с рыхлением пород буровзрывным способом и с применением экскаваторно-автотранспортной системы. Раз-работка и погрузка полезного ископаемого будет выполняться одноковшовым экскаватором, транспортировка - самосвалами. Ширина въездной траншеи принята из расчета двухполосного движения автотранспорта, для дорог III категории – 8,0 м, ширина обочин принята 1,5 м. Также предусмотрено устройство выравнивающего слоя проезжей части траншеи щебнем толщиной 0,2 м. Вскрышные породы будут перемещены бульдозером за пределы карьера для обваловки карьера и во внешний отвал вскрышных пород. Отвал будет расположен на западном фланге от края границ карьера, на расстоянии 100 м. Место-рождение будет отрабатываться тремя нисходящими уступами, высота добычного уступа равна 10 м. Максимальная глубина отработки до 30 м. Уступы отрабатывается нисходящими горизонтальными подуступами, максимальная высота подустапа 5,0 м. Вскрытие рабочих горизонтов производится наклонными скользящими съездами внутреннего заложения. Верхний горизонт охватывает гребень увала, поэтому высота развала пород будет меньше высоты подустапа. Подуступы оставляются только на ра-бочем борту карьера. Из-за небольшой глубины карьера предохранительная площадка на нерабочем борту не предусматривается. Возможна параллельная отработка двумя подуступами на всю проектную глубину. В целом разработка месторождения включает следующие основные этапы: 1. Подготовительные работы: -строительство подъездных дорог; -обустройства карьера. 2. Горно-капитальные работы: проходка траншей, вскрышные работы; 3. Буровзрывные работы; 4. Экскавация и погрузка в автосамосвалы, перевозка; 5. Ликвидация и рекультивация нарушенных земель. Взрывные работы будут выполняться специализированными организа-циями, имеющими лицензию на выполнение этих работ в соответствии с типо-вым проектом и проектом производства работ на каждый массовый взрыв. Выбор вида карьерного транспорта и оборудования произведен в соответствии с приня-той технологией отработки аналогичных участков, с годовыми (сезонными) объемами горных работ, рас-стоянием транспортировки и рельефом местности. На карьере будет использоваться оборудование: - бульдозер Т-171 – 1 ед; -для добычи и загрузки экскава-тор марки ЭО-5126 – основной 1 ед; -транспортировка осуществляется автосамосвалами Камаз - 5511 – 2 ед..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Добыча на месторождение строительного камня «Коктерек планируется в течении 10 лет, 2024-2033 гг. Плановый объем добычи составит от 10,0 до 50,0 тыс. м³ в год..

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 Плановый объем добычи от 10,0 до 50,0 тыс. м³ в год, в течение 10 лет (2024-2033 г.г.). Площадь горного отвода 8,6 га. Целевое назначение земель – недропользование. Административно месторождение расположено в Катон-Карагайском районе, ВКО. ;

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. На месторождении полезное ископаемое не обводнено, уровень грунтовых вод залегает ниже подошвы проектируемого карьера. Приток воды в карьер может быть за счет атмосферных осадков. Учитывая то, что карьер находится на водоразделе и будет открыт с северозападной стороны, затопление его исключается. Со всех сторон уклон рельефа направлен от карьера, поэтому нет необходимости перехвата склоновых вод. Ближайшим водотоком является река Песчанка, протекающая в 1000 м восточнее ее от месторождения. Участок работ находится за пределами границ водоохраной зоны реки.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая). Источниками водоснабжения карьера являются: - для питьевых нужд привозная вода с водозабора с. Улкен-Нарын (25 км) или при необходимости бутилированная вода, 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. Песчанка (1 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 10,0 до 50,0 тыс. м³ в год, в течение 10 лет (2024-2033 г.г.). Площадь горного отвода 8,6 га. Целевое назначение земель – недропользование, добыча. 1) 490 7' 9,42" 840 30' 4,21". 2) 490 7' 2,92", 840 29' 54,12". 3) 490 7' 9,38", 840 29' 44,58". 4) 490 7' 15,9", 840 29' 54,66".;

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. ;

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. ;

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. ;

6) 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 из 4 источников выбросов, из них: 4– неорганизованных источников выбросов загрязняющих веществ. Валовый выброс загрязняющих веществ на период 2024-2033 гг. составит: 3,096827 т/год. т/год. Из них: твердые 2,483125 т/год, газообразные и жидкие – 0,613702 т/год. В процессе работы предприятия в атмосферу выбрасывается 6 наименований загрязняющих веществ, из них: •

твердые: пыль неорганическая, содержащая SiO₂ 70-20% • жидкие и газообразные: сероводород (Дигидросульфид), алканы C₁₂- C₁₉/в пересчете на C/(Углеводороды предельные C₁₂-C₁₉), азот диоксид, азот оксид, углерод оксид. Нормированию подлежат 6 наименований загрязняющих веществ. Зона воздействия на окружающую среду не будет выходить за пределы лицензионной территории, так как за её пределами концентрация загрязняющих веществ по результатам проведённого 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 0,375 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: Экологическое разрешение на воздействие – ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования ВКО», РГУ «Департамент комитета промышленной безопасности МЧС РК по ВКО»..

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 проведённого 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 окончании 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 строительного камня на месторождении месторождении «Коктерек», используемого для строительство и ремонта автодорог. Альтернативные места осуществления намечаемой деятельности не рассматриваются, т.к. запасы месторождения утверждены и за пределы утвержденных запасов невозможно выйти. Горнотехнические особенности месторождения позволяют разрабатывать открытым способом, прямой экскавацией, с буровзрывным рыхлением. Выбранная система разработки является самой оптимальной и рациональной, т. к аналогичные месторождения разрабатываются данной системой. Таким образом, Планом горных работ принят оптимальный вариант места размещения участка добычи и технологических решений организации ~~Приводятся (по номерам)~~ подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Нурханов К.

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



