Приложение 1 к Правилам оказания государственной услуги «Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности»

KZ83RYS00750724 26.08.2024 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 "Zhol Service KZ", 050000, Республика Казахстан, г.Алматы , Медеуский район, Микрорайон КОК-ТОБЕ улица Кыз Жибек, дом № 117, 191140028766, СЕРІК ЖАСЛАН , 87787419151, zhol-kz@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) Рассматриваемый объект (добыча строительного камня) согласно Разделу 1 приложения 1 Экологического кодекса Республики Казахстан не относится к объектам, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным. Согласно п.2.5 Раздела 2 Приложения 1 "добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс . тонн в год" данный объект относится к видам намечаемой деятельности и объектам, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным.
- 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 ОВОС не проводилась;
- 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 производились.
- 4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение песка расположено в Саркандском районе области Жетісу. Ближайший населенный пункт поселок Лепсы в 7-8 км юго-западнее месторождения. Возможности выбора другого места нет..
- 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Согласно плану горных работ на месторождении будет производится добыча строительного камня открытым способом с применением буровзрывных работ. Исходя из условий залегания полезного ископаемого, проектом принята сплошная продольная однобортовая система разработки горизонтальными слоями с погрузкой горной массы экскаватором на автотранспорт и транспортировкой камня. Режим работы

составит 3672 часов: 153 дня в году в 3 смены по 8 часов. Годовая производительность карьера: 2025 год - 300000 м.куб, 2026-2031 года - 200000 м.куб, 2032 год - 100000 м.куб, 2033 год - 75000 м.куб, 2034 год - 50490 м.куб..

- 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности До начала горных работ с площади участка не будет выполняется снятие плодородного слоя почвы (ПСП) в связи с полным его отсутствием (только скальные породы). На площади участка не имеется вскрышных пород. Отрыв от массива и первичное дробление строительного камня в карьере предусмотрено методом скважинных зарядов. Бурение скважин предполагается производить станками вращательного и ударно-вращательного бурения СБУ-100ГА-50. На карьере будет применяться игданит либо гранулит А-6. Расход ВВ составляет 0,7 кг/м3 взорванной горной массы. Принимаем для скважинной отбойки горной массы: Удельный расход ВВ 0,7 кг / м3; Годовой расход ВВ 210-35,35 тонн..
- 7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало апрель 2025 год. Окончание ноябрь 2034 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 Лицензия №2675-EL от «30» мая 2024 лицензионная площадь 2 км2. Срок использования апрель 2025 год ноябрь 2034 год;
- 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 территории горного отвода отсутствуют водные объекты (реки, озера), соответственно водоохранные зоны и полосы отсутствуют. По причине отсутствия водных объектов необходимость установления водоохранных зон и полос отсутствует. Источник водоснабжения - привозная вода. Питьевая вода - покупная, бутилированная. Ближайшим крупным водным объектом является река Лепсы на расстоянии 1 км на юго-запад.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Водопользование - общее. Качество воды - питьевая для работников. Водоснабжение для питьевых нужд - привозная питьевая бутилированная вода с ближайших поселков. Водоснабжение для иных хозяйственных нужд - привозная непитьевая вода с ближайших поселков (будет хранится в металлической емкости). Водоотведение - биотуалет, сточных вод не имеется;

объемов потребления воды Расход воды на хозяйственно-питьевые нужды для рабочего персонала на участках проведения поисковых работ определяется из расчета норм расхода на одного человека – 25 л/сут, итого 38.25 м3/год;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Расход воды на хозяйственно-питьевые нужды для рабочего персонала -38,25 м .куб в год - вода привозная;

- 3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Лицензия №2675-EL от «30» мая 2024 лицензионная площадь 2 км2. Географические координаты 1) 46° 13' 43" с.ш, 79° 01' 30" в.д.;
- 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 Растительные ресурсы не используются, вырубки растительности, а также переноса не планируется. В растительном покрове рассматриваемой территории преобладают сероземные и серо-бурые почвы с полынно-злаковой растительностью. Почва на территории месторождения отсутствует. Из растительности в песчанных и сереземных почвах растут эфемеры, полынь, разнотравье и однолетние солянки. Распространены кустарники, полукустарники, жузгун колючелистник, белосаксаульник, карелина, верблюжья колючка. Где скапливается влага есть черный саксаул, вики, эфемерные разнотравья, злаки.

Растут: цитварная полынь, псоралия костянковая - медонос (ак курай), анабазис безлистный, анабазина сульфат, софора лисохвостая из бобовых, гребенщик (каз. жыцгыл);

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов

- жизнедеятельности животных с указанием: объемов пользования животным миром Животный мир не используется.; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Животный мир не используется.; иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Животный мир не используется.; операций, для которых планируется использование объектов животного мира Животный мир не используется.;
- 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 от 4 тонн в год (дизельный генератор, техника) на весь период. Работа двигателей внутреннего сгорания автотранспорта, техники и дизельного генератора будет осуществляться за счет применения дизельного топлива. В качестве отопления в холодное время будут использоваться электрические обогреватели, работающие от дизельного генератора, в качестве топлива использующего дизельное топливо;
- 7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Дефицитные, уникальные и невозобновляемые природные ресурсы не используются.
- 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) По предварительной оценке, в период проведения работ, возможно поступление в атмосферу 9 видов загрязняющих веществ, а именно: азота диоксид(2кл.оп), азота оксид (3кл.оп), углерод (3 кл.оп), сера диоксид (3кл.оп), углерод оксид(4кл.оп), проп-2-ен-1-аль (2кл.оп), формальдегид (2кл.оп), алканы С12-19 (4кл.оп), пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3кл.оп). Годовой валовый выброс загрязняющих веществ: 2025 год - 29.06683 г/с, 9.5158 т/год, 2026-2031 годы - 30.10036 г/с, 19.5258 т/год, 2032 год - 30.23488 г/с, 21.17038 т/год, 2033 год - 29.264067 г/с, 8.96118 т/год, 2034 год -29.100026 г/с, 6.87813 т/год. Оператор не осуществляет выбросы любых загрязнителей в количествах, превышающих применимые пороговые значения, указанные в Приложение 2 к Правилам ведения Регистра выбросов и переноса загрязнителей. В связи с чем, загрязняющие вещества, указанные в Ожидаемых выбросах, не входят в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей.
- 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 Сбросов 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 Твердо-бытовые отходы (бытовой мусор, упаковочные материалы и др.) образуется в результате жизнедеятельности персонала 0,314 т/год. Вскрышные породы отсутствуют. Промасленная ветошь образуется при эксплуатации горной техники, автотранспортных средств и других работах 0,06 т/год. Возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей отсутствуют.
- 12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Согласно п.7.11 Раздела 2 Приложения 2 к Экологическому кодексу "добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год" объект относится ко II категории. Таким образом, необходимо экологическое разрешение на воздействие, выдаваемое Управлением природных ресурсов и регулирования природопользования области Жетісу.

- 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) Рельеф месторождения практический ровный, абсолютные отметки колеблются в пределах поверхности земли с изменениями от +387м до +389 м. Общий уклон рельефа на юго-запад. Непосредственно на площади месторождения рельеф слабо всхолмленный. Климат района резко континентальный, характеризующийся крайней сухостью воздуха, малым количеством осадков, резкими суточными колебаниями температуры. Наиболее высокая среднемесячная температура приходится на июльавгуст +30-32оС при максимальных суточных значениях +43,6оС. Минимальная температура отмечается в январе до -32,4оС. Дожди в районе выпадают редко, в основном, в весенний период. Средняя годовая сумма осадков составляет 423мм. Глубина промерзания почвы зимой незначительная, а высота снежного покрова не превышает 50-60см. Преобладающее направление ветра восточное и северо-восточное, средняя скорость-3-6м/сек., редко 10-13м/сек. Фоновые исследования инициатором не проводились. Нет необходимости в полевых исследованиях. В предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности отсутствуют объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и т.д. обитающие в прилегающем районе животные могут легко адаптироваться к новым условиям. Воздействие намечаемой деятельности на пути миграции и места концентрации животных при этом исключается. Общее воздействие намечаемой деятельности на животный мир оценивается как допустимое. Создание рабочих мест позволит привлекать на работу местное население, что повлияет на благосостояние ближайших населенных пунктов. Рост доходов позволит повысить возможности персонала и местного населения, занятого в проектируемых работах, по самостоятельному улучшению условий жизни, поднять инициативу и творческий потенциал. За счет роста доходов повысится их покупательская способность, соответственно улучшится состояние здоровья людей. Таким образом, воздействие на социально-экономические условия территории имеет положительные последствия. Разработка дополнительных мероприятий по охране недр не требуется. Таким образом, общее воздействие намечаемой деятельности на геологическую среду оценивается как допустимое..
- 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 Технология проведения добычных работ разработана с учетом возможности минимального воздействия на окружающую природную среду. Воздействие намечаемой деятельности на воздушную среду оценивается как допустимое. При реализации намечаемой деятельности сброс сточных вод в поверхностные водотоки не предусматривается, воздействие по данному фактору исключается. Сложившийся в данном районе природный уровень загрязнения поверхностных вод не изменится. Намечаемая деятельность не окажет дополнительного воздействия на поверхностные воды района. Непосредственное воздействие на водный бассейн при проведении добычных работ исключается. Таким образом, общее воздействие намечаемой деятельности на поверхностную водную среду района оценивается как допустимое. Воздействие на растительность, животный мир, почвы, недра при добыче песка оценивается в пространственном масштабе как локальное, во временном как кратковременное и по величине как слабое.
- 15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничные воздействия отсутствуют.
- 16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Выбор технологии и применяемого оборудования с целью снижения отрицательного воздействия на атмосферный воздух; •Регулирование топливной аппаратуры ДВС агрегатов и специального автотранспорта для снижения загазованности территории ведения работ; Не допускать разливов при проведении отпуска и приема ГСМ; Размещение источников выбросов загрязняющих веществ на промплощадке с учетом преобладающего направления ветра; Постоянная проверка двигателей автотранспорта на токсичность; •

Своевременное проведение планово-предупредительных ремонтов и профилактики оборудования; • Использовать оборудование и транспортные средства с исправными двигателями; Необходимые мероприятия для охраны подземных и поверхностных вод • забор воды из естественных водоемов не планируется: • на территории горного отвода не планируется склад ГСМ, как и заправка спецтранспорта в водоохраной зоне и полосе близлежащих водоемов; • сброс неочищенных сточных вод проводить в металлический септик, с дальнейшим вывозом на очистные сооружения; • стоянка спецтехники в полевом лагере будет оборудована водонепроницаемым покрытием и ограждена бордюрным камнем. Для устранения или хотя бы значительного ослабления отрицательного влияния на природную экосистему необходимо: • организация движения транспорта только по автодорогам; • проводить качественную техническую рекультивацию земель; •не допускать загрязнения нефтепродуктами почв при проведении заправок технологического транспорта; • не допускать захламления территории месторождения бытовыми отходами, складирование отходов производства, осуществлять в специально отведенных местах. Во избежание негативных воздействий на животное население прилегающих к месторождению пространств необходимо проведение целого комплекса профилактических и практических мероприятий: • Резко снизить, а затем и полностью предотвратить загрязнение почв.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернатив достижения целей указанной намечаемой **Дригалиским** (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо): Дробот М.В.

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



