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

KZ82RYS01390748 07.10.2025 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 "Астық-Астана-Қордай 2030", 080400, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, ЖАМБЫЛСКАЯ ОБЛАСТЬ, КОРДАЙСКИЙ РАЙОН, КОРДАЙСКИЙ С.О., С.КОРДАЙ, улица ЖИБЕК ЖОЛЫ, здание № 195, 020240004280, САТЫЛГАНОВ ЕРЖАН ЖУМАБАЕВИЧ, 5-06-68, ayaulim1988@yandex.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 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) Проектом планируется добыча ОПИ (песчано-гравииная смесь) на месторождении «Карасу» в Кордайском районе Жамбылской области впервые.;
- 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 предусматривается.
- 4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В административном отношении площадь горного отвода находится на территории Кордайского района Жамбылской области в 8 км к северо-востоку от районного центра Кордай, в непосредственной близости к с.Карасу, в 3-х км восточнее от трассы Тараз-Алматы. От областного центра г. Тараз удалено на 300 км. ближайщими населенными пунктами месторождения являются: с. Карасу и с.Сарыбастау. Месторождение песчано-гравийной смеси «Карасу» ограничен следующими точками координат: 1. 43° 4' 43,00"СШ, 74° 45' 32,70"ВД; 2. 43° 4' 25,12"СШ, 74° 44' 47,77"ВД; 3. 43° 4' 43,83"СШ, 74° 44' 31,70"ВД; 4. 43° 4' 59,60"СШ, 74° 45' 17,40"ВД Экономика района отличается сельскохозяйственной специализацией хорошо развито земледелие, садоводство и скотоводство. Промышленные предприятия сосредоточены, главным образом, в с. Кордай. В районе работ действует ряд предприятий по добыче и переработке стройматериалов, таких как, карьер по добыче песчано-гравийной смеси и кирпичного сырья и др. Местное население занято в основном в сельском хозяйстве. Электроэнергией район обеспечен. Лесоматериалы и топливо привозные. Транспортные условия района

благоприятные, автомобильные трассы с асфальтовым покрытием связывают месторождение с близлежащими населенными пунктами и основными потребителями. Подсчёт запасов произведён на основании результатов детальной разведки месторождения с учётом требований, предъявляемых соответствующими ГОСТ к качеству сырья, и условий, оговорённых техническим заданием и актом согласования площади под детальную разведку. Месторождение в плане представляет собой форму неправильного многоугольника с размерами в ширину до 200 м и длину до 1300 м. с общей площадью 15,2 га. Морфологически месторождение представляет собой пластообразную залежь. Общие запасы месторождения песчано-гравийной смеси «Карасу» составляют – 537,7 тыс. м3..

- 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Основными факторами, влияющими на выбор системы разработки, являются: а) горно-геологические условия залегания полезного ископаемого; б) физико-механические свойства горных пород; в) заданная производительность карьера. Горно-геологические условия залегания запасов позволяют добывать полезное ископаемое, двумья уступами общей глубиной до 3,0м. открытым механизированным способом без применения буровзрывных работ. В целом, полезная толща месторождения согласно «Инструкции по применению классификации запасов к месторождениям песка и гравия камня», относится к первой группе по сложности геологического строения. Основные параметры элементов системы разработки: - высота добычного уступа — не более 3.0 м; - угол откоса рабочих уступов —  $70^{\circ}$ ; - глубина карьера — до 3.0 м; угол погашения бортов карьера – 30°. Вскрышные работы будут проводиться с применением рыхлителей и бульдозера. Породы вскрыши складируются во временные отвалы, расположенные в 0,1-0,3 км за границами карьера. В последующем они будут использованы на рекультивации отработанного карьера. Полезное ископаемое не подвержено самовозгоранию и не пневмокониозоопасны. По заключению содержания радионуклидов ПГС относятся к первому классу и могут использоваться во всех видах строительства без ограничений. Полезное ископаемое не обводнено до глубины 3.0 м. Горнотехнические условия месторождения позволяют вести отработку открытым способом, угол бортов карьера 70°. Внутренняя вскрыша отсутствует. Разработка месторождения не окажет вредного влияния на окружающую среду, содержание радионуклидов находится в допустимых пределах и полезное ископаемое может использоваться во всех видах строительства без ограничений. Общие запасы месторождения песчаногравийной смеси «Карасу» составляют – 537,7 тыс. м3. Объемная масса и коэффициент разрыхления песчано-гравийной смеси участка «Карасу» равны 1,91 т/м3 и 1,21 соответственно. С учетом изложенного, настоящим проектом принимается транспортная система разработки с цикличным горнотранспортным оборудованием (экскаватор-автосамосвал). Годовая производительность карьера составляет 53,77 тыс. м3 ПГС Односменная 8 час/смена, 251 день в год.
- 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Разработка месторождения предусматривается в пределах балансовых запасов по категории « доказанные» открытым способом. Построение контуров карьера выполнено графическим методом с учетом морфологии и рельефа месторождения. Основное горнотранспортное оборудование: Фронтальный погрузчик ZL-50; Бульдозер Т-170 или аналогичный по производительности (Shantui SD 16 (170 л/с)); Автосамосвалы Howo 6х4 грузоподъемностью до 19,5 тонн Экскаватор Caterpillar 329 DL Long Reach; Вспомогательный транспорт для хозяйственных нужд. Проектом предусматривается разработка месторождения уступом высотой до 3,0 м. открытым способом, на всю мощность продуктивного горизонта, включенного в подсчет запасов. Разработка уступа, с учетом рельефа поверхности, будет производиться экскаватором и погрузчиком. Проектом предусматривается отработать карьер за 10 лет в следующих объемах: 2025 2034 годы по 53,77 тыс. м3 ежегодно.
- 7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Период проведения работ 2025-2034 годы. Режим работы-251 дн/год, по 8 час/день.
- 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 В административном отношении площадь горного отвода находится на территории Кордайского района Жамбылской области в 8 км к северо-востоку от районного центра Кордай, в непосредственной близости к с .Карасу, в 3-х км восточнее от трассы Тараз-Алматы. От областного центра г. Тараз удалено на 300 км.

ближайщими населенными пунктами месторождения являются: с. Карасу и с.Сарыбастау. Общая земельная площадь меторождения составляет 15,2 га из земель Карасуского сельского округа, целевое назначение – пастбище. В связи с переходом на добычные работы подана заявка для получения Лицензии, лицензионная площадь – 15,2 га, где утверждены запасы ПГС. Для организации добычных работ будут использованы дополнительно 2,5 га на размещение отвалов вскрышных пород. После получения Лицензии на добычу ОПИ будут оформлены земли под карьер на площади 15,2 га и на отвальное хозяйства – 2,5 га. Срок действия Лицензии – 10 лет, согласно Кодекса РК «О недрах и недропользовании». В соответствии ст. 25 Кодекса РК «О недрах и недропользовании» в данном участке ограничении на проведение операции недропользования нет.;

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 ПГС «Карасу» в Кордайском районе Жамбылской области принята система водоснабжения и канализации, обеспечивающая рациональное водопользование и минимальное потребление воды. Для хозяйственно-питьевых целей используется вода привозная. Для обеспыливание используется карьерные, грунтовые воды. В связи с отсутствием поверхностных вод на территории месторождения не установлены водоохранные зоны и полосы.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Для производственных нужд водопользование – специальное, для хоз-питьевых нужд – общее.; объемов потребления воды Общее водопотребление составляет 0,561 тыс.м3, из них хоз-бытовые нужды – 0,036 тыс.м3. полив автодорог – 0,525 тыс.м3. Вода привозная;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов производственно-технические нужды, хозяйственно-питьевые нужды.;

- 3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Добычные работы месторождения ПГС «Карасу» в 1-этапе будут проводится сроком на 10 лет. Координаты месторождения: Северная широта 43° 4' 43,00", Восточная долгота 74° 45' 32,70";
- 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 не предусматривается;
- 5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :

объемов пользования животным миром не предусматривается ;

- предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования не предусматривается ;
- иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не предусматривается ;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира 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 Электрическая энергия не требуется, технологические транспорты самоходные, работы ведутся только в дневные время суток. Работники доставляется автотранспортом из с. Карасу, расположенное в 1,3 км от месторождения, Склад ГСМ и мехмастерские находятся в с. Карасу.;
- 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) Ожидаемые выбросы от добычных работ ПГС предусмотрены от 10 источников выбросов, из них 10 неорганизованные. От источников выбросов выбрасываются в атмосферу загрязняющие вещества 1наименований. (2908) пыль неорганическая 70-20% - 3 класс. Всего ожидаемые выбросы загрязняющих веществ составят - 1,632 г/сек, 13,707 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 Сброс производственных и хозбытовых сточных вод отсутствует.
- 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 При добычных работах образуется следующие отходы: Вскрышные породы (песчаник) 3858,4 т/г, Вскрышные породы образованные вывозиться в отвалы, далее используется для технической рекультивации отработанного карьера. ТБО 0,324 т/год накапливается в специальных контейнерах и вывозится на полигон с. Карасу..
- 12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Экологическое разрешение, 2-категория.
- 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) Ближайший населеных пункт с. Карасу находятся в 1,3 км от месторождения, на сегодняшний день нет данных компонентов окружающей среды. Превышение ПДК ЗВ на границе СЗЗ не имеется. Объекты исторических загрязнений не выявлено. При производстве добычных работ будут проводится экологический мониторинг ОС и производственный экологический контроль ОС согласно Программ экологического контроля..
- 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 Ожидаемое экологическое воздействие на окружающую среду на лицензионной территории месторождения допустимо принять как: ограниченное воздействие (площадь воздействия 15,2 га (карьер); продолжительное воздействие (Воздействия отмечаются в период от 1 до 3 лет); умеренное воздействие (среда сохраняет способность к самовосстановлению)..
- 15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничное воздействие не предусматривается.
- 16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Мероприятия по предотвращению загрязнения атмосферного воздуха: Гидрообеспыливание в теплый период года участков прикарьерных дорог; Ежеквартальное проведение инструментальных замеров согласно плана-графика, НМУ прекращение работ, которые могут привести к нарушению техники безопасности; проведение мониторинговых исследований за состоянием атмосферного воздуха. Мероприятия по охране подземных вод: четкая организация учета водопотребления; обустройство мест локального сбора и хранения отходов; раздельное хранение отходов в соответственно маркированных контейнерах и емкостях; предотвращение разливов ГСМ. Мероприятия по охране почвенного покрова: движение автотранспорта только по отведенным дорогам; передвижение работающего персонала по пешеходным дорожкам; запрет на вырубку кустарников и разведение костров; проведение поэтапной технической рекультивации. Мероприятия по охране растительного мира: движение автотранспорта только по отведенным дорогам; захоронение отходов производства и потребления на специально оборудованных полигонах; проведение

технической рекультивации. Разработка оптимальных маршрутов движения автотранспорта; запрет неорганизованных проездов по территории 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) Альтернативных вариантов при проведении работ не принужання 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):

Д. Атауоллаулы

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

