

KZ40RYS00451768

04.10.2023 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 "Tau-ken consult", 020000, Республика Казахстан, Акмолинская область, Кокшетау Г.А., г.Кокшетау, улица Абая, дом № 93, Квартира 12, 210140009783, ЖИЕНБАЕВ АЗАМАТ ТЕМИРОВИЧ, 87774212014, tau-ken21@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) Открытый способ разработки песка на месторождении Рыспай-1, расположенном в Костанайском районе Костанайской области. Классификация: п. 2.5 раздел 2 приложения 1 ЭК РК: 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) Существенных изменений в виде деятельности не определено. Ранее не была проведена оценка воздействия на окружающую среду. ;

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 воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду не выдавалась. .

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Административно месторождение Рыспай-1 расположено в Костанайской области Республики Казахстана, в пределах геологической съемки листа N-41-XXVIII. Ближайшие населенные пункты: - село Садчиковка, расположенное в 4,0км юго-западнее участка; - село Кунай, расположенное в 2,9км севернее участка; - село Садовое, расположенное в 5,0км северо-восточнее участка; - город Костанай, расположенный в 7,0км севернее участка. Ближайшим водным объектом является река Тобол, расположенная на расстоянии в 1,05км западнее участка Рыспай-1. Месторождение было разведано ТОО «АЛАЙТ» в 2022г на основании Лицензии на разведку твердых полезных ископаемых №1488-EL от 15.11.2021 года, выданной ТОО «Tau-ken consult». В результате выполненных геологоразведочных работ было разведано и выявлено месторождение песка Рыспай-1

площадью 36,54га. Письмом №31-08/1772 от 27.06.2023г Комитет геологии принял запасы месторождения песка Рыспай-1 на государственный учет недр РК по состоянию на 02.01.2023г по категории «Вероятные» в количестве 2721,4тыс.м3. Площадь добычи составит 21,4 га. На основании вышеизложенного, выбор других мест не предполагается. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Благоприятные горно-геологические условия предопределили открытый способ разработки песка на месторождении Рыспай-1. Средняя мощность покрывающих пород на месторождении Рыспай-1 - 0,24м. Покрывающие породы на месторождении Рыспай-1 представлены почвенно-растительным слоем. Вскрышные породы представлены супесью. Средняя мощность продуктивной толщи по месторождению Рыспай-1 составляет 8,29м. Месторождение будет отрабатываться двумя добычными уступами. Полезная толща не обводнена. Производительность карьера: 2024-2026 гг. – 50,0 тыс м3; 2027-2029 гг. – 100,0 тыс м3; 2030-2032 гг. – 150,0 тыс м3; Площадь разработки карьера 21,4 га..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Производство горно-капитальных работ (ГКР) на карьере осуществляется оборудованием, подобным предусмотренному и для их эксплуатации. Предусматривается следующий порядок ведения горных работ на карьере: 1. Для осуществления последующих рекультивационных работ почвенно-растительный слой будет складироваться во временные отвалы (бурты). 2. Выемка вскрышных пород, с последующей транспортировкой на вскрышной отвал; 3. Выемка и погрузка полезного ископаемого в забоях. 4. Транспортировка полезного ископаемого на склад готовой продукции..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Сроки работ на период действия разрешения на воздействие: 2024-2032 гг. Начало - Март 2024 г., конец - декабрь 2032 г..

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 Общая площадь для разработки карьера намечаемой деятельности составляет – 21,4 га. Максимальная глубина отработки месторождения составит – 12,5 м. Сроки использования земельных участков на момент действия разрешения на воздействие - 2024-2032 гг. Целевые значение - открытый способ разработки месторождения.;

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 Ближайшим водным объектом является река Тобол, расположенная на расстоянии в 1,05км западнее участка Рыспай-1. Для реки Тобол установлено водоохранная зона в размере 1000,0 м и полоса размером 20 м. Карьер по добыче песка расположен за пределами водоохранной зоны и водоохранной полосы. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения горных работ на карьере сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования: общее, качество необходимой воды – питьевая, централизованная. Вода для технических нужд - специальное.;

объемов потребления воды Объем потребления питьевой воды – 82,1 м3/год. Объем воды для технических нужд – 1049 м3/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вод для технических нужд забирается из села Кунай по договору с МИО. Вода для питьевого качества – бутилированная, заводского приготовления. ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Горные работы будут проводится в пределах координат: 1. 53004/00,00// С.Ш., 63032/03,20// В.Д.; 2. 53004/00,00// С.Ш., 63032/45,45// В.Д.; 3. 53003/49,32// С.Ш., 63032/30,30// В.Д.; 4. 53003/49,32// С.Ш., 63032/03,07// В.Д.; Горные работы будут проведены в пределах угловых точек,

ограниченными координатами на 9 лет отработки (2024-2032 гг.);

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 Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на растительный мир. Сбор растительных ресурсов не предусматривается. В связи с тем, что зеленые насаждения на месторождении отсутствуют. Вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрена;

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

объемов пользования животным миром Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром 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 Горные работы предусматривают использование следующих видов ресурсов: - использование питьевой бутилированной и технической воды в объеме – 1131,1 м<sup>3</sup>/год. - Дизельное топливо, для работы горнотранспортного оборудования. Ориентировочный необходимый объем ГСМ составит – 20000 м<sup>3</sup> на 2024-2032 г. Источник приобретения ГСМ – подрядная компания;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью При горных работах риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью не предусматривается. Оработка месторождения общераспространенных полезных ископаемых осуществляется в соответствии ограничено планом горных работ и утвержденным протоколом по запасам полезных ископаемых..

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) Наименования загрязняющих веществ, их классы опасности: Выбросы от передвижных источников: азота оксид (3 кл. о), углерод (3 кл. о), сера диоксид (3 кл. о), углерод оксид (4 кл. о), пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 кл. о), Сероводород (2 кл. о), Алканы C<sub>12-19</sub> /в пересчете на С (4 кл. о), Предполагаемые объемы выбросов на период проведения горных работ составит – менее 30 т/год. Объект не входит в приложение 2 перечня загрязнителей с пороговыми значениями выбросов в воздух и сбросом в воду для отчетности по отраслям промышленности (видам деятельности) Правил Объект не подлежит в перечень загрязнителей, данные по ведению регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом..

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 При проведении горных работ сбросы загрязняющих веществ не предусматривается. Производственные и бытовые стоки, образующиеся в процессе работ, будут отводиться в металлический септик ёмкостью 4,5 м<sup>3</sup>. Для исключения утечек сточных вод септик снаружи будет обработан битумом. Сточные воды по мере накопления будут вывозиться на специальные места. Таким образом полностью исключается проникновение стоков в подземные воды..

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. Наименования отходов - твердые бытовые отходы. Предполагаемые объемы: – 0,675 т/год ТБО 2024-2032 гг., вскрышные породы – 12400 м<sup>3</sup> на 2024 г.; 33400 м<sup>3</sup> на 2025 г.; 16600 м<sup>3</sup> на 2026 г.; 2027-2028 гг. – 2500 м<sup>3</sup>; 2029 г. – 3500 м<sup>3</sup>; 2030-2032 гг. – 3200 м<sup>3</sup>. Операции, в результате которых образуются отходы: образуются в непроизводственной и в производственной сфере деятельности на предприятии. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей – превышение пороговых значений не предусматривается.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений - Разрешение на воздействие для объектов II категории. - Лицензия на добычу общераспространенных полезных ископаемых; - Письмо согласования в области промышленной безопасности..

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) Административно месторождение Рыспай-1 расположено в Костанайской области Республики Казахстан, в пределах геологической съемки листа N-41-XXVIII. Ближайшие населенные пункты: - село Садчиковка, расположенное в 4,0км юго-западнее участка; - село Кунай, расположенное в 2,9 км севернее участка; - село Садовое, расположенное в 5,0км северо-восточнее участка; - город Костанай, расположенный в 7,0км севернее участка. Ближайшим водным объектом является река Тобол, расположенная на расстоянии в 1,05км западнее участка Рыспай-1. Район участка работ относится к северной части Тургайского прогиба и расположен в пределах Тоболо-Ишимской равнины. В геоморфологическом отношении район исследований представляет собой однообразную плоскую степь с редкими оврагами и балками, расположенными в долинах рек. Относительные превышения элементов природного рельефа не превышают 3 м. Максимальные отметки рельефа отмечаются в западных частях района. Общее понижение местности идет в сторону реки Тобол. Гидрографическая сеть представлена р. Тобол и Аят, озерами старичного и водораздельного типов, а также техногенными водоемами. Река Тобол протекает с юго-запада на северо-восток. Площадь водосбора около 1300 км<sup>2</sup>. При модуле поверхностного стока 0.15 л/с.км<sup>2</sup> местный сток, поступающий в реку, составляет 0.20 м<sup>3</sup>/с или 2.2 % от среднегодового (9.1 м<sup>3</sup>/с). В Костанайской области данный район представляет собой сухую степь с полынно-ковыльно-типчакковой растительностью, заходящей довольно далеко на юг – в западную окраину Казахской складчатой страны. В юго-западной части области распространены полупустыни с растительным покровом, в котором преобладают полынные ассоциации и солянки. В границах территории добычу осадочных пород исторические памятники, археологические памятники культуры отсутствуют. Промышленные объекты не расположенного в особо охраняемых природных территории и государственного лесного фонда..

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. В производственном объекте природного и техногенного загрязнения вредными опасными химическими и токсическими веществами и их соединениями, теплового, бактериального, радиационного и другого загрязнения в ходе работ не предусматривается. Засорение твердыми, нерастворимыми предметами, отходами производственного, бытового и иного происхождения происходить не будет, так как на территории промплощадки организовывается централизованное складирование бытовых отходов в металлических контейнерах с крышками с водонепроницаемым покрытием. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения горных работ сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков. Влияние на земельные ресурсы непосредственно будет оказано на нарушение естественного рельефа местности в период проведения горных работ. Рекультивация и ликвидация карьера предусмотрено

отдельным проектом, с описанием видов рекультивации и ликвидации деятельности предприятия. Минимизация площади нарушенных земель будет обеспечиваться тем, что в период горных работ будет контролироваться режим землепользования, не допускается производство каких-либо работ за пределами установленных границ участка без предварительного согласования с контролирующими органами..

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Открытые горные Работы планируется проводить в пределах производственных площадок. Технологические процессы в период проведения работ на участке позволят рационально использовать проектируемые площади и объекты, внедрить замкнутую систему оборотного процесса, все это приведет к минимальному воздействию на растительный и животный мир. Для снижения негативного воздействия на растительный и животный мир при проведении поисковых геологоразведочных работ предусматриваются следующие виды мероприятий: - установление информационных табличек в местах прорастания растений занесенных в красную книгу РК; - перемещение спецтехники и транспорта специально отведенными дорогами; - производить информационные лекции для персонала с целью сохранения редких и исчезающих видов растений и животных; - поддержание в чистоте прилегающих территорий; - инструктаж о недопущении охоты на животных и разорении птичьих гнезд; - запрещение кормления и приманки диких животных; - размещение пищевых и других отходов только в специальных контейнерах с последующим вывозом; - временное ограждение участка проведения работ с целью недопущения попадания животных на территорию; - ограничение скорости перемещения автотранспорта по территории. Мероприятия по охране почв от отходов производства - все отходы, образованные при геологоразведочных работах, должны вывозиться в специальных машинах в места их захоронения, длительного складирования или на утилизацию; Природопользователь несет ответственность за сбор и утилизацию отходов..

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 решений на разработку карьера открытым способом (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Жиенбаев А.Т.

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



