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

KZ91RYS00156552 **13.09.2021 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 "АКЕ-ТАУ", 060100, Республика Казахстан, Атырауская область, Жылыойский район, Кульсаринская г.а., г.Кульсары, улица Керей Закарияұлы, дом № 9, 200640014459, ТАЖИЕВА РАБИГА ДАЛУХАНОВНА, 87024340420, 87026652510, kpse_buh@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) Раздел 2, п.2. пп.2.5 «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) Намечаемая деятельность ;
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) Существенных изменений в вид деятельности нет, так как скрининг воздействий намечаемой деятельности проводится впервые.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Проявление песка Каратон-1 в административном отношении расположено в Жылыойском районе Атырауской области Республики Казахстан, на юго-западной окраине пос. Каратон.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Основной геологической задачей является оценка качества и пригодности песка рассматриваемого проявления для устройства нефтяных площадок, отсыпки грунтовых дорог. Методами решения геологической задачи являются: - изучения фондовой и опубликованной литературы по объекту работ для составления плана разведки; - оконтуривание разведочными выработками продуктивных пород по площади и на глубину по заданной сети, для определения их количества, т.е. запасов. В данных геолого-геоморфологических условиях, с учетом ранее прове-денных геологоразведочных работ, в качестве разведочных выработок наиболее приемлемыми являются буровые скважины; - проведение опробования (отбора и обработки проб), лабораторных ис-следований для установления качественных показателей исследуемого сырья,

предусмотренных требованиями стандартов; - проведение топографической съемки и планово-высотной привязки всех пройденных разведочных выработок для установления пространственного планового и высотного положения контуров подсчета запасов с требуемой точностью; - проведение гидрогеологических работ для выяснения гидрогеологиче-ских условий (обводненности) участка работ. Таким образом, в состав геологоразведочных работ по разведки песка рассматриваемого проявления включаются: - камеральные работы подготовительного периода; - буровые работы; - опробование (отбор и обработка проб); - лабораторно-аналитические исследования; - топографо-геодезические работы; - гидрогеологические работы ; - камеральные работы по составлению отчета с подсчетом запасов. В подготовительный период будет изучена фондовая и опубликованная литература, составлена проектно-сметная документация. Объем работ 0 ,5 отр/мес..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Основной геологической задачей является оценка качества и пригодности песка рассматриваемого проявления для устройства нефтяных площадок, отсыпки грунтовых дорог..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) 4 месяца.

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 Площадь проектируемого карьера составляет 0,921 км2 , добыча песков, как грунтов для строительных работ на проявлении Каратон-1 в Жылыойском районе Атырауской об-ласти;

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 При проведении разведочных работ используется привозная питьевая и техническая вода. В районе проведения работ отсутствуют подземные и поверхностные воды.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Общее водопользование с использованием привозной бутилированной питьевой воды и привозной технической воды ;

объемов потребления воды Питьевая вода привозная в 5л емкостях. Объем потребления - 11,25 м3/год; Техническая вода привозится с базы поливомоечной машиной ежедневно, объем потребления - 200 м3/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питьевая вода используется для хоз-питьевых нужд персонала. Техническая вода используется для пылеподавления забоя, внутрикарьерных дорог, рабочих площадок;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Карьер песка в административном отношении расположено в Жылыойском районе Атырауской области Республики Казахстан, на юго-западной окраине пос. Каратон. Северная широта 49º23’31,03” Восточная долгота 57º19’03,96”;

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 Растительный покров района беден по видовому составу с преобладанием сообщества с участием полыни и биюргуна, изредка встречаются злаки. На сильно засоленных почвах в комплексе появляются и другие солянки (кеурек), а на солончаках – сарсазан. Для работы карьера растительные ресурсы не используются, вырубка и перенос зеленых насаждений не планируется. Лишь при проведении вскрышных работ возможно срезание растительности с поверхности (при ее наличии), что компенсируется самозарастанием растительности при ежедневном водяном орошении отвалов, а также при проведении рекультивации намечается посев многолетних трав, характерных для данного региона.;

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

жизнедеятельности животных с указанием :
объемов пользования животным миром Животный мир района по видовому составу сравнительно беден, что объясняется суровыми условиями местообитания и представлен, в основном, специфичными видами, приспособившимися в процессе эволюции к жизни в экстремальных условиях. При работе карьера животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются.;
предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования При работе карьера животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. На территории карьера отсутствуют места пользования животным миром.;
иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных При работе карьера животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются.;
операций, для которых планируется использование объектов животного мира При работе карьера животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. Есть минимальная вероятность воздействия на животный мир по следующим параметрам: • механическое воздействие; •временная или постоянная утрата места обитания; •причинение физического ущерба или беспокойства живым организмам вследствие повышения уровня шума, искусственного освещения, движения автотранспорта и человеческой физической активности.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования В связи с тем, что бурение скважин – основной вид геологоразведочных работ - будет выполняться ударно-канатным способом, без применения бурового раствора, заправка автотранспорта, буровой установки и другой техники будет осуществляться на специализированных заправках, вышеуказанные отходы при проведении геологоразведочных работ будут образовываться в незначительном количестве, не нанося значительного ущерба окружающей среде.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Есть незначительные риски снижения, потери отдельных свойств и качеств природных объектов (объектов природопользования); потеря, выбытие из процесса пользования природных ресурсов и объектов.

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) Основными ингредиентами, загрязняющими окружающую среду при действии проектируемого объекта, будут являться пыль неорганическая. К основным источникам загрязнения атмосферного воздуха в период бурения относятся: • Срезка плодородно-растительного слоя • Буровые работы •Рекультивация земель • Работа спецтехники (не нормируется) От вышеуказанных источников загрязняющих веществ в атмосферный воздух выбрасываются следующие загрязняющие вещества: при земляных работах выбрасываются: пыль неорганическая; при работе техники выбрасываются оксид углерода, диоксид азота, оксид азота, диоксид серы и т.д. Количество выбрасываемых загрязняющих веществ определялось расчетным методом путем применения удельных норм выбросов в соответствии с действующими методиками. В период бурение будет выбрасывать в атмосферу загрязняющие вещества: 1 наименований от 3 стационарных неорганизованных источников выбросов. Всего определено, что в атмосферу выбрасываются загрязняющие вещества: на период бурения: 4.2904515т\год, из них: •твердых - 4.2904515т\год; • жидких и газообразных - 0.00 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 Сбросов загрязняющих веществ в подземные и поверхностные воды не намечается.

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 период бурения возможно

образование следующих видов отходов: твердые бытовые отходы; промасленная ветошь..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Запасы утвержденные Протоколом заседания Западно-Казахстанской МКЗ.

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) Проявление песка Каратон-1 в административном отношении расположено в Жылыойском районе Атырауской области Республики Казахстан, на юго-западной окраине пос. Каратон (в 1-3 км). В орографическом отношении проявление Каратон-1 расположено в пределах юго-западной части Прикаспийской низменности, полого-наклоненную на юго-запад. Речная сеть в пределах района работ отсутствует. Сеть крупных и мелких балок, оврагов служит сборником талых и дождевых вод. По природным условиям район работ относится к зоне северных пустынь - климат района резко континентальный. Средняя температура июля +26°, максимальная температура летом +40-43°; средняя температура января - 4°, максимальная температура зимой достигает -30°. Среднегодовая температура воздуха +11,3°С. Среднее годовое количество осадков составляет 140 мм. Обычно здесь дуют сильные ветры , зимой - северо-восточных, летом – северо-северо-западного направления. Почвы типично пустынные, преимущественно серо-бурые бесструктурные, щебнистые, малой мощности (обычно 0,4-0,5 м), слабо гумусированные (1-2%), большей частью загипсованные. Растительный покров района беден по видовому составу с преобладанием сообщества с участием полыни и биюргуна, изредка встречаются злаки. На сильно засоленных почвах в комплексе появляются и другие солянки (кеурек), а на солончаках – сарсазан. Район месторождения не сейсмичен. В экономическом отношении район является достаточно освоенным с развитой промышленной и транспортной инфраструктурой. Энерго- и водоснабжение будущего карьера возможно из пос. Каратон. Транспортные условия района благоприятные – участок связан сетью автодорог хорошего качества со всеми экономически значимыми населенными пунктами, промышленными предприятиями и нефтепромыслами. Имеющиеся грунтовые дороги проходимы для автотранспорта в сухое время года. В районе выделены водоносные горизонты, приуроченные к четвертичным отложениям. Ниже приводится характеристика подземных вод современных нерасчлененных четвертичных отложений,.

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 Негативное воздействие от намечаемой деятельности на атмосферный воздух, почвенный покров, флору и фауну региона незначительны. В атмосферу при работе спецтехники выбрасывается лишь неорганическая пыль, при проведении мероприятий по пылеподавлению, выбросы снижаются на 20% Минимальное воздействие на почву возможно при разливе ГСМ в процессе эксплуатации техники и оборудования, при нарушении правил сбора. Возможное незначительное воздействие на животный мир имеет место по следующим параметрам: •механическое воздействие; • временная или постоянная утрата места обитания; •причинение физического ущерба или беспокойства живым организмам вследствие повышения уровня шума, искусственного освещения, движения автотранспорта и человеческой физической активности. Анализируя вышеперечисленные категории воздействия работ на окружающую среду, можно сделать вывод, что общий уровень экологического воздействия при разведочных работах допустимо принять как ЛОКАЛЬНОГО МАСШТАБА, ПРОДОЛЖИТЕЛЬНЫЙ, НЕЗНАЧИТЕЛЬНОЕ, при эксплуатации ЛОКАЛЬНОГО МАСШТАБА, ПОСТОЯННОЕ, НЕЗНАЧИТЕЛЬНОЕ. Анализируя вышеперечисленные категории воздействия проектируемых работ на окружающую среду, можно сделать общий вывод, что значимость ожидаемого экологического воздействия при эксплуатации проектируемого карьера допустимо принять как низкое, при котором изменения в среде в рамках естественных изменений (кратковременные и обратимые). Положительное воздействие заключается в ежедневном орошении территории карьера для пылеподавления, что способствует самозарастанию растительности, проведении ежеквартального мониторинга компонентов ОС и профилактики и недопущения ветровой эрозии и техногенного опустынивания..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Участок недр для разведки – проявление песка Каратон-1 расположен в Жылыойском районе Атырауской области РК. Трансграничных воздействий на окружающую среду не намечается в силу своего географического расположения.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Неблагоприятные последствия воздействия на окружающую среду при производстве геологоразведочных работ ликвидируются организациями, производящими эти работы. С целью охраны окружающей среды на участке предусматривается: - обеспечить сохранность поверхностного слоя почв участка от загрязне-ния ГСМ, бытовыми отходами и др.; - обеспечить прокладывание проездов для автотранспорта и буровой тех-ники по участку с максимальным использованием существующей дорожной се-ти; - восстановить участки почвенно-растительного слоя, нарушенных при производстве геологоразведочных работ. Все пробуренные скважины после окончания работ подлежат ликвидации путем засыпки грунтом и трамбовкой. Учитывая глубину скважин, площадка для рекультивации по 1-й скважине составит 20 м2, общая площадь рекультивации составит- 20 м2 х 44 скв. = 880 м2. Планировка площадок под буровые установки будет выполняться вруч-ную. Заправка автотранспорта, буровой установки и другой техники будет осу-ществляться на специализированных заправках, хранение ГСМ на участке работ не предусматривается. Заложенные в проекте мероприятия позволят значительно снизить влия-ние на состояние подземных вод. Максимально используя под размещение разведочных выработок участки, лишенные растительности, исключая воздействие на животный и растительный мир района при проведении геологоразведочных работ будет носить временный характер и может быть расценено как незначительное. При производстве геологоразведочных работ будет образовываться два вида отходов: - твердые и жидкие бытовые отходы; - производственные отходы (остатки упаковочного материала, обрезки бурильных труб, отработанные коронки, древесные остатки, обтирочный материал и др., скапливающийся на площадках бурения скважин). Строительный мусор и элементы отработанного бурового оборудования относятся к нетоксичным отходам, складируются и после завершения бурения вывозятся на ближайшую свалку ТБО..

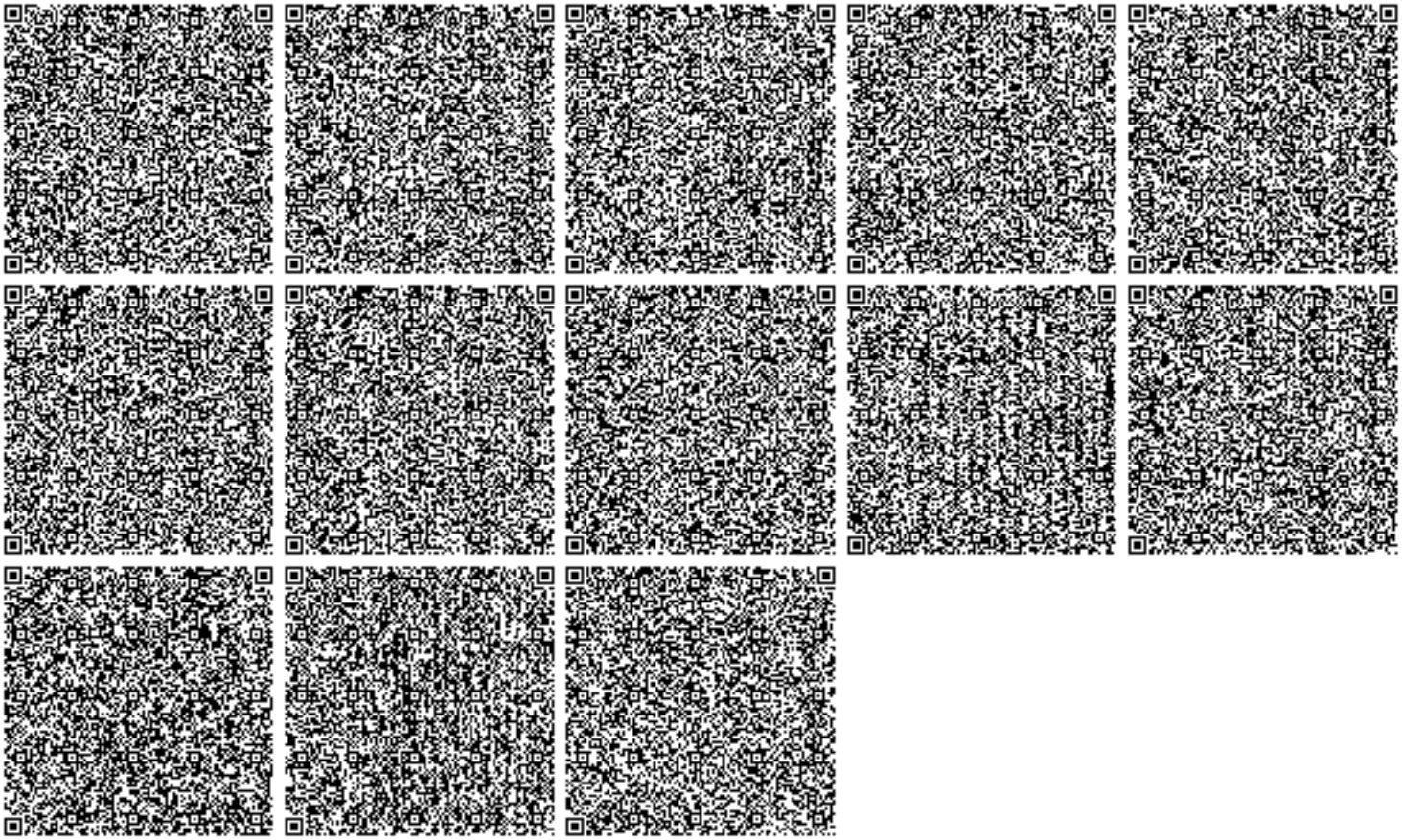
17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Учитывая геолого-литологическое строение района и непосредственно участка работ, а также вид полезного ископаемого и его качество, альтернатив по переносу и выбору участка не имеются. Нарушение целостности почвенного покрова минимальны, так как территория сложена потенциально плодородным слоем со слабо развитой растительностью (супесь, суглинок средней мощности).

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

1) Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении)

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
Тажиева Р.Д.

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



Осы құжат «Электронды құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен маңызы бірдей.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года "Об электронном документе и электронной цифровой подписи" равнозначен документу на бумажном носителе.