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

KZ84RYS00314109 **18.11.2022 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:
Акционерное общество "Нефтяная Компания "КОР", 120008, Республика Казахстан, Кызылординская область, Кызылорда Г.А., г.Кызылорда, Проспект Нұрсұлтан Назарбаев, здание № 29, 991140000357, УЗАКОВ ДАУЛЕТ ДАУКЕНОВИЧ, 87242231300, alexsander.kogai@kor.kz
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) Классифицируется согласно приложению 1 Кодекса - Раздел 2. Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным, пункт 2 Недропользование подпункт. 2.1. разведка и добыча углеводородов..

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) Недропользователем Контрактной территории участка недр месторождения Восточный Караванчи является компания АО «Нефтяная компания «КОР», на основании контракта № 5105-УВС от 13.09.2022 года на проведение разведки и добычи углеводородов на участке недр месторождения Восточный Караванчи, расположенного в Карагандинской области Республики Казахстан. ;
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) Данный объект проектируется в первые, ранее не было получено заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Участок недр месторождения Восточный Караванчи административно относится к Улытауской области Республики Казахстан и выделяется на площади листа L -41-XVIII. Месторождение расположено в юго-восточной части Торгайской низменности. Ближайшими населенными пунктами являются железнодорожные станции Жалагаш (155км), Жосалы (160км), Карсакпай (180км). Расстояние до областных центров г.Кызылорда и г.Жезказган составляет соответственно 180 и 220 км. .

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

назначением проектируемых работ согласно настоящего Проекта является дальнейшее проведение разведочных работ на нижнемеловые, юрские и палеозойские отложения в пределах геологического отвода участка недр месторождения Восточный Караванчи, изучения перспективных залежей нефти и газа, выявленных ранее пробуренными на месторождении компанией АО "ПККР" скважинами, определение границ распространения нефтегазоносных коллекторов и изучение их фильтрационно-емкостных свойств, получение достоверных геолого-промысловых данных для построения геологической модели структур и оценки их нефтеносности. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Основными задачами разведочных работ является обнаружение и прослеживание залежей нефти и газа с оценкой их ресурсов, определение целесообразности постановки дальнейшей разведки. Для решения поставленных задач настоящим Проектом предусматривается бурение 5-ти независимых разведочных скважин ВК-1, ВК-2, ВК-3, ВК-4 и ВК-5, с проектной глубиной 1100 (+ 250) м, проектным горизонтом PZ..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Продолжительность проведения разведочных работ в рамках настоящего проекта – 6 лет (2023-2028гг). Сроки начала реализации: в 2023 г – бурение 3х скважин; в 2024 г – бурение 2х скважин; в 2024-2026 гг. – испытания и исследование скважин (отбор проб); в 2027 г. – ГИС и подсчет запасов; в 2028 г. – горный отвод под дальнейшую эксплуатацию..

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 геологического отвода участка недр составляет 42,80 кв.км. Земельный участок под «Обустройство скважины №1 ВК» - 26 га. Улытауский район. – 0,26 кв км - целевое назначение под обустройство скважин. Земельный участок под «Обустройство скважины №2 ВК» - 26 га. Улытауский район. – 0,26 кв км - целевое назначение под обустройство скважин. Земельный участок под «Обустройство скважины №4 ВК» - 26 га. Улытауский район. – 0,26 кв км - целевое назначение под обустройство скважин. Подъездные дороги к скважинам №1, 3 – 11,75 га. – 0,1175 кв км – целевое назначение под обустройство подъездной дороги. Подъездная дорога к скв. №2 – 4,7 га. – 0,047 кв км - целевое назначение под обустройство подъездной дороги. Целевое назначение - проведение разведки и добычи углеводородов на участке недр месторождения Восточный Караванчи, расположенного в Улытауской области Республики Казахстан. Предполагаемый срок использования – 6 лет – 2023-2028 гг.;

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 Участок расположен вдали от водоохранных зон и полос. Вода на участке строительных работ будет использоваться только для питьевых и хозяйственно-бытовых нужд, а так же для производственных нужд. Питьевые нужды рабочих на период строительства на участке строительства будут обеспечиваться привозной бутилированной водой, также рабочие могут иметь индивидуальные фляжки для питьевой воды;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Питьевые нужды рабочих на период строительства на участке строительства будут обеспечиваться привозной бутилированной водой, также рабочие могут иметь индивидуальные фляжки для питьевой воды;

объемов потребления воды Гидросеть и поверхностные источники водоснабжения отсутствуют. Объем водопотребления и водоотведения при строительстве объекта составит: - водопотребление – 118 л/сутки; 10 ,64 м3/период - водоотведение – 96 л/сутки; 8,64 м3/период. В том числе объем воды для технических нужд согласно исходных данных – 2,0 м3/период.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Хозяйственно-бытовые нужды рабочих на период строительства будут обеспечиваться питьевой привозной водой, которая будет доставляться водовозами термосного типа из ближайшего поселка;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические

координаты (если они известны) Отсутствует;

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 В рамках настоящего проекта вырубка и перенос зеленых насаждений не предполагаются;

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

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира не предполагается;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов животного мира не предполагается;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование объектов животного мира не предполагается;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира не предполагается;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Иные ресурсы, необходимые для осуществления намечаемой деятельности не предполагается ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения отсутствуют так как проектом предусматривается только разведочные работы для точного подсчета запасов УВС. Добыча планируется в течении только 90 дней в целях испытания скважин и исследования месторождения. Проведенный ранее учет предварительных запасов УВС составил 1 338 000 тонн.

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) Ориентировочный объем выбросов загрязняющих веществ от стационарных источников, при строительстве 5 ед. скважин составляет 42,49829883 г/сек и 270,2752838 т/год, в.т.ч: Железо (II, III) оксиды (3кл) – 0,212273т/г, Марганец и его соединения (IV) оксид (2кл) - 0,0037322т, Азота (IV) диоксид (2кл) - 59,87327932т, Азот (II) оксид (3кл) – 7,08814275т, Углерод (3кл)– 12,64301101т, Сера диоксид (3кл)–18,6839425т, Сероводород (2кл)–0,00742918т, Углерод оксид (4кл) - 151,7042108т, Фтористые газ-ые соединения (2кл)-0,0006295т, Фториды неорг. плохо растворимые (2кл) - 0,001131т, Метан (не кл.) - 3,1600769т, С1-С5 (не кл.) - 0,6231843т, С6-С10(не кл.) - 0,2528011т, Бензол (2кл)– 0,0453313т, Диметилбензол (3кл)- 0,0137685т, Метилбензол (3кл) - 0,0284573т, Бенз/а/пирен (1кл) - 6,05477Е-05т, Формальдегид (2кл) - 0,476044831т, масло минеральное (не кл.)- 0,000387т, С12-С19 (4кл) - 15,22401579т, Пыль неорг. 70-20% (3 кл.) – 0,099295т. Пыль неорг. содержащая двуокись (3 кл) – 0,13408т..

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 загрязняющих веществ не предусматривается. Сточные воды – канализационные стоки результатов жизнедеятельности работников при строительстве скважин собираются в пластиковые емкости и вывозятся по договору с подрядной организацией в канализационную систему г.Кызылорда на автотранспортных средствах. Объем водопотребления и водоотведения при строительстве объекта составит: - водопотребление – 118 л/сутки; 10,64 м3/период - водоотведение – 96 л/сутки; 8,64 м3/период. В том числе объем воды для технических нужд согласно исходных данных – 2,0 м3/период. Для рабочих на участке проведения строительных работ предусмотрены биотуалеты согласно Правил. Выгребная яма очищается при заполнении не более чем на две трети объема. По мере накопления мобильные туалетные кабины "Биотуалет" очищаются и нечистоты вывозятся специальным автотранспортом. По завершению строительства объекта, после демонтажа надворных туалетов проводятся дезинфекционные мероприятия.

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 АО «НК «КОР» не имеет на собственном балансе полигонов и накопителей отходов. Все отходы временно складируются в специальные емкости и по мере накопления вывозятся сторонними организациями на договорной основе. Ориентировочный объем образования отходов производства и потребления при строительстве 5 ед. скважин составит – 1008,200 т/г, в том числе: опасные отходы – Отработанные люминесцентные лампы 200121*) – 0,004 т/г, медицинские отходы (180104*) – 0,007 т/г, отработанные масла (13 02 08*) – 39,7065 т/г ,, промасленная ветошь (15 02 02*) – 0,04 т/г, использованная тара – 0,125 т/г, отработанный буровой раствор (01 05 06*) – 444,0034 т/г, буровой шлам (01 05 05*) – 510,0025 т/г, не опасные отходы металлолом (17 04 05) – 7,258 т/г, огарки сварочных электродов (12 01 13) – 0,011т/г, коммунальные отходы (ТБО) (20 03 01) –5,864т/г, пищевые отходы (200108) – 2,1848т/г. .

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений РГУ «Департамент экологии по Улытауской области» Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан.

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) В геологическом строении всего Арыскумского прогиба участвуют отложения юрской, меловой, палеогеновой и неоген - четвертичной систем, залегающих на выветрелой поверхности складчатого фундамента палеозой-протерозойского возраста. На месторождении скважинами изучен разрез мезо-кайнозоя и домезозойского складчатого фундамента. .

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 Атмосфера- работа основного и вспомогательного оборудования. Шумовые воздействия (локальное воздействие, кратковременное, незначительное воздействие). Грунтовые и подземные воды - возможное аварийное загрязнение вод (локальное воздействие, кратковременное, незначительное воздействие). Недра - термоэрозия. Просадки. Грифонообразование. Внутрипластовые перетоки флюида (локальное воздействие, многолетнее воздействие, сильное воздействие). Ландшафты - механические нарушения. Возникновение техногенных форм рельефа. Оврагообразование и эрозия (локальное воздействие, многолетнее воздействие, слабое воздействие). Почвы - нарушение и загрязнение почвенно-растительного слоя (локальное воздействие, многолетнее воздействие, слабое воздействие). Растительность - уничтожение травяного покрова. Химическое, тепловое и электромагнитное воздействие. Иссушение (локальное воздействие, многолетнее воздействие, умеренное воздействие). Животный мир - незначительное уменьшение мест обитания. Фактор беспокойства. Шум от работающих агрегатов (локальное воздействие, многолетнее воздействие, умеренное воздействие). Существенное негативное влияние на здоровье людей и на компоненты окружающей среды в районе проектируемых работ изменение экологической обстановки не предвидятся. Следует отметить, что уровень воздействия строительных работ на элементы биосферы находится в пределах адаптационных возможностей экосистем данной территории..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Анализ расчета приземных концентраций на период строительство показал, что концентрации загрязняющих веществ, отходящих от источников вредных выбросов проектируемого объекта, не превышают ПДК по всем ингредиентам.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Применять такие устройства и методы работы, чтобы минимизировать выбросы пыли, газов или эмиссию других веществ; Обеспечить эффективное разбрызгивание воды в период доставки и узки материалов, когда

особенно образуется пыль и должен увлажнить материалы во время сухой и ветреной погоды; Использовать эффективную систему очистки струями воды в период доставки и обработки материалов, когда вероятно возникновение пыли, а штабели запасенных материалов увлажняются в период сухой и ветреной погоды; Строительный транспорт и машины должны быть в исправном рабочем состоянии, двигатели должны быть выключены, когда транспорт и техника не используются; При больших объемах работ выполнять сварку в специальных помещениях или кабинах. Там, где нет специальных сварочных помещений, сварочные участки или посты должны быть ограждены ширмами из фанеры, окрашенными огнестойкими красками, в состав которых входит окись цинка, поглощающая ультрафиолетовые лучи. Высота ограждений должна быть не менее 2 м; Осуществление заправок техники топливом только в специально оборудованных местах; Любое транспортное средство с открытым кузовом, используемое для транспортировки и потенциально пылящее, должно иметь соответствующие боковые приспособления и задний борт.

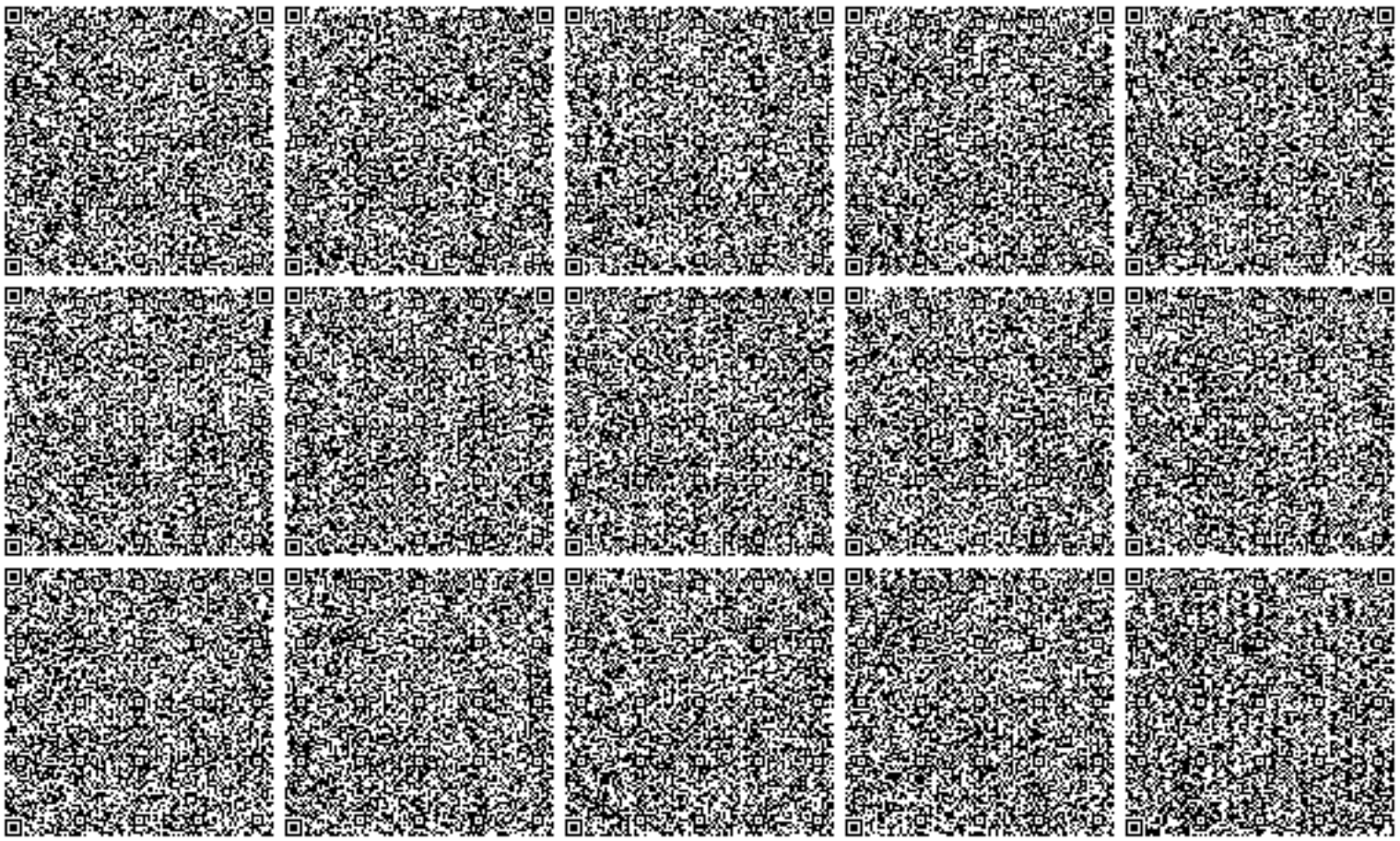
17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Настоящим проектом предусматривается бурение 5-ти независимых разведочных скважин, проектными глубинами – 1100 (+ 250) м, проектным горизонтом PZ. Объемы и сроки запланированных геологоразведочных работ – 2023-2028гг. В проектных скважинах предусматривается комплекс ГИС по всему стволу скважин, опробование вскрытых продуктивных горизонтов в процессе бурения и эксплуатационной колонне. Для обоснования подсчетных параметров планируется проведение анализов керна, глубинных и поверхностных проб нефти, газа и пластовой воды.

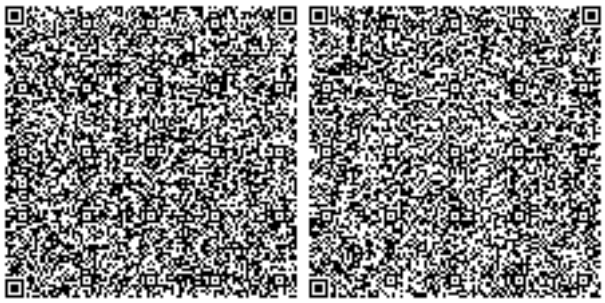
Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

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.Д.Узаков

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.