

KZ51RYS00246900

18.05.2022 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:

Товарищество с ограниченной ответственностью "КазТрансНефть", 010000, Республика Казахстан, г.Нур-Султан, район "Есиль", Микрорайон Караоткель Переулок Манкент, дом № 13, 070540011451, САДИРБАЕВ ОРАЗКАН АЙТМАГАМБЕТОВИЧ, 87017279015, yer-private@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) Данным «Проектом разведочных работ по поиску углеводородного сырья на участке «Сарыоба» согласно контракту №4924 от 10.06.2021г», (далее – Проект) проектируются следующие геолого-разведочные работы: переинтерпретация сейсморазведочных данных МОГТ-2Д протяженностью 774 пог. км на структурах Аксай, Жарык, Белкудук, Джылансайд, Джурун, Джурун Восточный, Сарыоба, Карнак Северный с целью доизучения подсолевого комплексов отложений, проведение сейсморазведочных работ МОГТ-2Д протяженностью 500 пог. км на структурах Джылансайд, Джурун, Джурун Восточный, Сарыоба, Карнак Северный и бурение поисково-разведочной скважины КС-1 на структуре Карнак Сев. проектной глубиной 4850 м. Согласно пп.2.1 п 2 раздела 2 приложения 1 Экологического кодекса намечаемая деятельность относится к объекту, 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) Скрининг ранее не проводился. ;

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) -.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Участок «Сарыоба» в административном отношении расположен на территории Мугаджарского района Актюбинской области Республики Казахстан. Ближайшими месторождениями являются Кенкияк, Мортук Восточный, Жагабулак, Алибекмола и др. ТОО «КазТрансНефть» проводит операции по недропользованию на участке «Сарыоба» в соответствии с Контрактом на разведку и добычу №4924-УВС МЭ от 10.06.2021 г (далее – Контракт №4924-УВС МЭ). В 2021 году получен геологический отвод на основании решения Министерства Энергетики РК (Протокол от

05.04.2021 г). Общая площадь участка составляет 1002,82 кв. км за исключением контура месторождения подземных вод Журын. Глубина геологического отвода – до кристаллического фундамента. Намечаемую деятельность недропользователь планирует реализовать на лицензионной территории, в связи с чем дополнительного отвода земель не требуется..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Целью настоящего «Проекта разведочных работ по поиску углеводородного сырья ...» является проведение поисковых работ – изучение строения палеозойских отложений, в первую очередь – карбонатных, определение структур для постановки бурения, выявление в подсолевых отложениях залежей нефти и газа. В период осуществления намечаемой деятельности рассматривается проведение сейсморазведочных работ 500 пог.км. на структурах Карнак Сев., Сарыоба, Джурун Восточный, Джилансаид, которая вскроет карбонатную толщу КТ-II и бурение скважины КС-1 проектной глубиной 4850 м. Критериями выделения данной структуры в качестве перспективной являются: приуроченность структуры к карбонатной постройке, осложняющей карбонатный уступ; наличие нижнепермско-верхнекаменноугольной терригенной толщи и соленосных пород кунгура, которые могут служить надежным флюидоупором; близость месторождений Алибекмола, Кенкиак и других месторождений; наличие прогиба, который мог служить очагом генерации УВ..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Настоящим Проектом разведочных работ проектируются сейсморазведочные работы МОГТ-2 Д протяженностью 500 пог. км. с целью изучения строения нижнепермской и нижележащей толщи, выявления перспективных объектов для постановки поискового бурения на участке Сарыоба. Проектом предусматривается выполнение сейсморазведочных работ 2Д на двадцати семи профилях общей протяженностью 500 пог.км. Также проектом предусматривается бурение скважины КС-1. Скважина КС-1 - поисково-разведочная, независимая, проектируется в сводовой части структуры Карнак Северный с целью изучения геологического строения и поиска нефтегазоносных горизонтов в нижнепермских и нижне-среднекаменноугольных отложениях. Проектная глубина скважины составляет 4850+250 м. Проектный горизонт – каменноугольный. Географические координаты проектируемой поисковой скважины: 48.51.33 СШ и 57.46.59 ВД. Подробное описание в приложенном файле ЗНД_ПРР_Сарыоба_17-05-2022.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта) Согласно Контракту на разведку на участке «Сарыоба», продолжительность геологоразведочных работ составляет 6 лет (2021- июнь 2027 гг.). В 2021г. Недропользователь проводил работы по сбору первичных геолого-сейсмических материалов. Далее планируется: -Переинтерпретация имеющихся геолого-сейсмических материалов – 2022-2023 гг.; - Составление технического проекта на проведение сейсморазведочных работ 500 пог.км. на структурах Карнак Сев., Сарыоба, Джурун Восточный, Джилансаид – 2024 г; -Проведение полевых работ – 2025 г; - Обработка и интерпретация данных сейсморазведки – 2025 г; - Составление проектно-сметной документации на бурение скважины КС-1 проектной глубиной 4850 м – 2026 г; - Бурение одной поисковой скважины КС-1 (ГИС, отбор керна, испытание) с проектной глубиной 4850 м – 2026 г; - Составление проекта разведочных работ по оценке – июнь, 2027 г..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и утилизацию 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 участка недр Сарыоба, за вычетом исключаемых контуров месторождения Журын составляет – 1002,82 кв.км. на право недропользования по виду разведка и добыча углеводородов согласно контракту № 4924 от 10.06.2021г. предполагаемые сроки использования согласно контракту 6 лет (2021г-июнь 2027г).;

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных 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. Вода технического качества используется на производственные нужды в соответствии с планом строительно-монтажных работ, а потребление воды питьевого качества предусматривается для удовлетворения хозяйственно-бытовых нужд работающих.

Отрицательного влияния на поверхностные и подземные воды не ожидается. Для питьевых нужд, работающих на проектируемом объекте, будут использованы бутилированная вода питьевого качества, которая доставляется автотранспортом согласно договору. Вода для технических нужд также доставляется подрядной организацией согласно договору, которая определяется путем проведения открытого тендера. Т.е. при реализации данного проекта будет использована привозная вода. Водоотведение. Накопленные сточные воды в период строительства отводятся в специальные емкости, по мере накопления откачиваются и вывозятся согласно договору со специализированной организацией. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Питьевая вода – привозная, бутилированная. Питьевая вода должна соответствовать ГОСТ 2874-82 «Питьевая вода». В соответствии СНиП РК 4.01-02-2009 «Водоснабжение Наружные сети и сооружения» удельное водопотребление составляет 150 л/сут. Количество задействованных людей составляет 15 человек. Продолжительность сутки 430 дней. ;

объемов потребления воды Ориентировочный объем технической воды, необходимой на нужды строительно-монтажных работ, согласно расчету, составит – 258,0047 м3. Баланс водоотведения и водопотребления в период строительства скважины приведены в таблице 1. приложенного документа ЗНД ПРР_Сарыоба_17-05-2022;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов -;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Разведочные работы предусмотрены в пределах географических координат угловых точек: 1. с.ш. 49°15'50,9" в.д. 57°37'52,2" 2. с.ш. 49°15'31,2" в.д. 57°50'50,7" 3. с.ш. 48°48'52,3" в.д. 57°39'17,0" 4. с.ш. 48°48'27,6" в.д. 57°55'32,7" Геологический отвод прилагается к «Проекту разведочных работ по полиску углеводородного сырья на участке «Сарыоба» согласно контракту №4924-УВС МЭ от 10.06.2021г. (Приложение 2);

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 На период проведения планируемых работ растительные ресурсы не используются, а также вырубка или перенос зеленых насаждений не планируется, т.к. отсутствуют зеленые насаждения. На участке введения работ размещение буровых площадок будет осуществляться таким образом, чтобы исключить вырубку деревьев и кустарников, а также минимизировать размер буровой площадки. По возможности при геологоразведочных работах будут использоваться существующие дороги и площадки. Снятие ПРС предусмотрено при организации буровой площадке. По окончании буровых работ снятый почвенно-растительный слой возвращается на место, территория буровых площадок будет полностью приводиться в безопасное, стабильное состояние, позволяющее природной среде полностью самовосстановиться. Влияние, оказываемое на растительный мир в результате проведения геологоразведочных работ, связанное с выбросами загрязняющих веществ в атмосферный воздух носит локальный характер и при выполнении всех работ в соответствии с проектом не вызывает изменения земной поверхности.;;

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

объемов пользования животным миром На период проведения планируемых работ пользование животным миром не планируется. Геологоразведочные работы будут производиться локально, не затрагивая объекты животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности. Предприятием будут осуществляться все мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест обитания концентрации животных, обеспечиваться неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных, а также учитываться все требования, предусмотренные законодательством РК (Экологический кодекс РК № 400-VI от 02.01.2021 г. (ст. 257, 262, 266, 397), Закон РК «Об особо охраняемых природных территориях» №175 от 7.07.2006 г.; Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» № 593 от 9.07.2004 г. (ст. 17)).;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования На период проведения планируемых работ пользование животным миром не планируется.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Отсутствует.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Отсутствует.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования При реализации намечаемой деятельности для энергоснабжения будут использоваться ДЭС.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски отсутствуют..

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) Общее количество ЗВ, предполагающихся к выбросу в атмосферу от стационарных источников: 85,51936 г/сек и 284,88318 т/пер, в.т.ч: оксид углерода (4кл) - 89,58801 т; диоксид азота (2кл) – 79,23696 т; азота оксид (3кл) - 12,17609 т; углеводороды предельные C12-C19 (4кл) - 29,26898т; смесь углеводородов предельных C1-C5 (0кл) - 7,20324т; смесь углеводородов предельных C6-C10 (0кл) - 0,54055т; углерод (3кл) - 7,55354т; бенз/а/пирен (1кл) - 0,00013т; сернистый ангидрид (3кл) - 11,70778т; пыль неорганическая, ниже двуокись кремния в 20.% (3кл) - 1,76143т; метан (0кл) - 7,96133т; формальдегид (2кл) - 1,17078т; сероводород (2кл) - 0,00001т; бензол (2кл) - 0,00018т; ксилол (3) - 0,00011т; толуол (3) - 0,00006т; кальцин.сода Na_2CO_3 (0кл) - 0,00166т; калия хлорид KCl (4кл) - 0,08328т, железо оксиды (3кл) - 0,02720т; марганец и его соединения (2кл) - 0,00086т; фториды неорганические (2кл) - 0,00002т; фтористые газообразные соединения (2кл) - 0,00301т. При сжигании газа на факеле: оксид углерода (4кл) - 28,70432т; диоксид азота (2кл) – 4,30565т; углерод (3кл) - 2,87043т; метан (0кл) - 0,71761т. Загрязнители, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом при намечаемой деятельности, не превышают установленных пороговых значений для данного вида деятельности. Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу с указанием наименований загрязняющих веществ, их классов опасности приведены в Приложении 1..

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 Сбросы отсутствуют, т.к. при отведении воды будут использованы специальные септики, которые по мере накопления вывозятся подрядной организацией согласно договору. Подрядная организация определяется путем проведения открытого тендера. .

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 На период бурения скважины образуются следующие отходы: отходы бурения (буровой шлам (010505*), отработанный буровой раствор (010506*) - 1314,54 т; промасленная ветошь (150202*) - 0,05т; отработанные масла (130208*) – 2,5т; использованная тара (150110*) - 0,55т; коммунальные отходы (200301) - 12,7т; металлолом (170407) – 2т; огарки сварочных электродов (120113) – 0,257т. Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных контейнерах в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан. В соответствии с пп. 1 п. 2 ст. 320 Экологического кодекса Республики Казахстан временное складирование отходов на месте образования предусмотрено на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению. Договор на вывоз отходов со специализированными организациями будут заключены непосредственно перед началом проведения работ. Количество отходов, предусмотренных к переносу за пределы объекта за год, не превышает пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей (перенос за пределы объекта двух тонн в год для опасных отходов или двух тысяч тонн в год для неопасных отходов)..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Экологическое разрешение на воздействие .

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) Так как рассматриваемый участок начинает свою деятельность после утверждения проекта разведочных работ, фоновые исследования на участке не проводились. При реализации данного проекта недропользователь при необходимости обязуется осуществлять фоновые исследования согласно законодательству РК..

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 Намечаемые работы носят временный, локальный характер. Оборудование и техника малочисленны и используются эпизодически. Превышения нормативов ПДКм.р. на границе СЗЗ и в жилой зоне по всем загрязняющим веществам не наблюдается. Проектными решениями исключается загрязнение поверхностных и подземных вод. В местах возможного нарушения земель будет срезаться и складироваться почвенный слой для последующего возвращения на прежнее место после окончания работ. Весь оставшийся от деятельности бригады мусор будет удален. Таким образом, проведение работ не окажет влияния на население ближайших населенных пунктов; не вызовет необратимых процессов, разрушающих существующую геосистему. Уровень воздействия на все компоненты природной среды оценивается как умеренный..Подробное описание в приложенном файле ЗНД_PPP_Сарыоба_17-05-2022.

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Основными мероприятиями по уменьшению выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух являются: ☐ предупреждение разгерметизации трубопроводов за счет применения сварных межтрубных соединений, ☐ автоматизация технологических процессов, обеспечивающая стабильность работы всего оборудования с контролем и аварийной сигнализацией, ☐ применение электрохимзащиты для трубопроводов, ☐ отжи газ на горизонтальной факельной установке при направлении ветра от периметра месторождения, ☐ предупреждение разливов ГСМ в период работы специальной и автотранспортной техники, ☐ своевременное и качественное обслуживание спецтехники; ☐ организация движения транспорта; ☐ сокращение до минимума работы двигателей транспортных средств на холостом ходу; ☐ использование качественного топлива для заправки техники и автотранспорта. Проектируемые работы в части охраны водных ресурсов должны соответствовать требованиям Экологического кодекса РК и Водного кодекса РК. Подробное описание в приложенном файле ЗНД_PPP_Сарыоба_17-05-2022.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативные варианты достижения целей указанной деятельности и варианты ее осуществления не рассматриваются в данном проекте..

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Муханбеткалиев Ер

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

