

KZ19RYS00507630

13.12.2023 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 "Tradex House", 050013, Республика Казахстан, г. Алматы, Бостандыкский район, улица Сатпаева, дом № 18А, 220340025060, КОПЖАСАРОВ ДАРХАН ЖОЛДАСБЕКОВИЧ, +7 701 742 2811, buh@tradexhouse.com

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) «Проект разведочных работ по поиску углеводородов на участке Ашысай в Атырауской области». Согласно Приложению №1 Экологического кодекса РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК Раздел №2. «Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным» пункт 2. Недропользование; 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) Объект подается 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) Объект подается впервые.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест ТОО «Tradex House» проводит геологоразведочные работы на контрактной территории участка Ашысай, согласно контракту №5175-УВС от 17 февраля 2023 года, выданному Министерством энергетики. Участок Ашысай в тектоническом отношении расположен в южной части Прикаспийской впадины, в административном отношении – на территории Макатского и Жылыойского районов Атырауской области. Площадь геологического отвода составляет 900,65 кв.км. Глубина разведки – до кристаллического фундамента. Картограмма и координаты геологического отвода представлены в текстовом приложении №1 Геологическое строение блока в основном изучено сейсмическими работами 2Д, в результате чего выявлены надсолевые локальные структуры. Надсолевые отложения бурением изучены на ограниченном количестве структур. Для поисков залежей нефти и газа в надсолевых отложениях на участке Ашысай будет пробурено две скважины. Независимая скважина Есболай-1 проектируется между сейсмическими профилями 04_05 и 05_05 на расстоянии 0,75 и 1 км от профилей 05

_05 и 07_05 соответственно с проектной глубиной 1450м с проектным горизонтом среднетриасовые отложения, с целью подтверждения структурных построений и выяснения перспектив нефтегазоносности триасовых отложений. Независимая скважина Камысколь Северный-1 проектируется на сейсмическом профиле 01_05 на расстоянии 2,9 км на юг от пересечения с профилем 16_05 с проектной глубиной 1500м с проектным горизонтом среднетриасовые отложения, с целью подтверждения структурных построений и выяснения перспектив нефтегазоносности триасовых отложений. Выбор места бурения скважин обоснован геологическими перспективами в результате изучения ранее проведенных геолого-геофизических, сейсмических исследований. Крупные населенные пункты – Кульсары и Макат, являются железнодорожными станциями..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции с целью детального изучения геологического строения и подтверждения перспективности выделяемых ловушек в отложениях триаса на выявленных структурах, по результатам проведенных сейсморазведочных исследований 2Д, настоящим «Проектом...» предусматривается бурение 2 независимых поисковых скважин на структурах Есболай и Камысколь Северный. Настоящий Проект выполнен с целью обоснования объема работ на контрактный период, выяснения перспектив нефтегазоносности структуры Есболай и Камысколь Северный, выявленных предыдущими сейсмическими исследованиями. Основные поисковые объекты – отложения триаса. Для достижения поставленной цели планируется решение следующих геологических задач: □ бурение, исследования и испытание разведочной независимой скважины: Е-1 на надсолевой структуре Есболай глубиной 1450 м, проектный горизонт Р1к; □ бурение, исследования и испытание разведочной независимой скважины: КС-1 на надсолевой структуре Камысколь Северный глубиной 1500 м, проектный горизонт Р1к; □ оперативный подсчет и утверждение запасов УВС..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Негативное воздействие на окружающую среду ожидается при проведении работ по бурению и испытанию скважин: № Е-1 с проектной глубиной 1450 м, а также № КС-1 глубиной 1500 м. Источники загрязнения атмосферного воздуха на каждой скважине аналогичные и ими являются: • Силовой привод (1-2) – продукты сгорания дизельного топлива; • ДВС цементирующего агрегата - продукты сгорания дизельного топлива; • Дизель генератор - продукты сгорания дизельного топлива; • Дизель генератор Полевого лагеря - продукты сгорания дизельного топлива; • ДВС БУ – продукты сгорания дизельного топлива; • Нагревательная система на нужды буровой – продукты сгорания дизельного топлива; • ППУ (паропроизводительная установка) – продукты сгорания дизельного топлива; •Пыление в период подготовки площадки и рекультивационных работ – пыль; • Емкости для дизтоплива (50 м3) – пары углеводородов; • Емкость для моторного масла (5 м3) - пары углеводородов; • Насосы – пары УВ; • Емкости нефти - пары УВ; • Емкости бурового раствора - пары углеводородов; • Емкости бурового шлама - пары углеводородов; • Дегазатор/сепаратор - пары углеводородов; • Сварочный пост (1 ед.) - сварочный аэрозоль; • Цементируочный блок - пыль цемента; • Ремонтно-механический цех – пыль; • Автотранспорт – выхлопные газы..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Работы планируются провести в течении 2025-2026 годах. .

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 ТОО «Tradex House» проводит геологоразведочные работы на контрактной территории Ашысай, согласно Контракту №5175-УВС от 17 февраля 2023 года, выданному Министерством энергетики. Площадь геологического отвода составляет 900,65 кв.км. Глубина разведки – до кристаллического фундамента. Картограмма и координаты геологического отвода представлены в текстовом приложении 1. Участок Ашысай в тектоническом отношении расположен в южной части Прикаспийской впадины, в административном отношении – на территории Макатского и Жылыойского районов Атырауской области.

1) с.ш. 47° 10' 00" в.д. 54° 00' 00"; 2) с.ш. 47° 10' 00" в.д. 53° 47' 00"; 3) с.ш. 47° 40' 00" в.д. 53° 47' 00"; 4) с.ш. 47° 40' 00" в.д. 54° 00' 00"; 5) с.ш. 47° 15' 00" в.д. 54° 00' 00"; 6) с.ш. 47° 15' 00" в.д. 53° 58' 00"; 7) с.ш. 47° 13' 00" в.д. 53° 58' 00"; 8) с.ш. 47° 13' 00" в.д. 54° 00' 00";;

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 Техническая вода привозная, доставляется по договору со специализированной компанией, питьевая вода привозная бутилированная. Проектируемые работы находятся за пределами водоохраных зон.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вода для хозяйственно-бытовых, питьевых и технологических нужд привозная. Вода питьевого качества будет использоваться для приготовления пищи, и прочих бытовых нужд. Вода питьевого качества будет доставляться из ближайшего населенного пункта. ;

объемов потребления воды Расход воды составят: хоз-питьевой 765 м³, технической – 5750 м³ (Скважина Е-1 глубиной 1450 м); хоз-питьевой 765 м³, технической – 5790 м³ (Скважина КС-1 глубиной 1500 м); Сточная вода и фекалии туалета, по мере их накопления, ассенизационной машиной вывозятся на очистные сооружения согласно договору. Хранение хоз-питьевой воды осуществляется в емкостях, выполненных из нержавеющей материала.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вода питьевая будет использоваться для хозяйственно-бытовых и питьевых нужд работающего персонала при проведении работ будет использоваться вода питьевого качества.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) ТОО «Tradex House» обладает правом на разведку и добычу углеводородов на участке Ашысай и положениями действующего законодательства в области недропользования. Контракт заключен на срок, равный 6 годам на разведку, и действует до 01.02.2029 года. Геологический отвод прилагается к Заявлению о намечаемой деятельности (Приложение 1). Ориентировочные географические координаты проектируемых разведочных скважин: - скважина № Е-1 Северная широта – 47°28'58" Восточная долгота – 53°51'32" - скважина № КС-1 Северная широта – 47°26'57" Восточная долгота – 53°57'20 ";

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 вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Растительный покров области разнообразен как во флористическом, так и в геоботаническом отношении, и в основном представлен ксерофильными, континентальными типами с включением бореальных типов по поймам рек и в местах выклинивания пресных грунтовых вод. Вырубка растительности в процессе работ не предусматривается. Искусственно выращенных зеленых насаждений в районе намечаемой деятельности не имеется ;

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 Энергоснабжение обеспечивается от дизель-генераторов буровой установки и ДЭС;

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) Предварительный объем образуемых выбросов 148,457361769 тонн. 0123-Железо (II, III)

оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (3 класс опасности) - 0,0062085 тонн; 0143-Марганец и его соединения /в пересчете на марганец (IV) оксид/ (327) (2 класс опасности)- 0,0010986 тонн; 0301-Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) (2 класс опасности) - 23,169384 тонн; 0304-Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) (3 класс опасности) – 3,7651024 тонн; 0328-Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) (3 класс опасности) – 1,1269365379 тонн; 0330-Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) (3 класс опасности) – 11,96165 тонн; 0333-Сероводород (Дигидросульфид) (518) (2 класс опасности) – 0107268 тонн; 0337-Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) (4 класс опасности) - 30,40329 тонн; 0342-Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) (2 класс опасности) - 0,000254 тонн; 0410-Метан (727*) – 0,84306 тонн; 0415-Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) - 14,537290836 тонн; 0416-Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) – 4,596 тонн; 0602-Бензол (64) - 0,06 тонн; 0616-Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) - 0,018876 тонн; 0621-Метилбензол (349) - 0,03774 тонн; 0703-Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) (1 класс опасности) - 0,0000331476 тонн; 1325 Формальдегид (Метаналь) (609) (2 класс опасности) – 0,2399230758 тонн; 2735-Масло минеральное нефтяное (716*) - 0,00030121 тонн; 2754-Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19) (4 класс опасности) - 8,3267824621 тонн; 2902-Взвешенные частицы (116) (3 класс опасности) - 0,0084566 тонн; 2907 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) (493) (3 класс опасности) - 0,00765 тонн; 2908-Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (494) (3 класс опасности) - 49,3324 тонн; 2930-Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) - 0,0041976 тонн..

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 не предусматриваются..

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 Отходы производства: Буровой шлам и шлам БСВ (опасный уровень) – 381,94 тонн ; Отработанный буровой раствор (опасный уровень) - 387,22 тонн; Отработанные масла (опасный уровень) – 15,48 тонн, Промасленная ветошь и рукавицы (опасный уровень) - 0,27 тонн, Металлолом (не опасный уровень) - 1,0 тонн, Отходы использованной тары (неопасный уровень) – 5,02 тонн, Пищевые отходы (не опасный уровень) – 27,99 тонн, ТБО (не опасный уровень) - 10,21 тонн. Возможность превышения пороговых значений отсутствует. Отходы производства и потребления будут вывозиться компаниями по договорам на специализированные полигоны. Список отходов в Приложении №1..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Департамент экологии: получение экологического разрешения 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) Участок Ашысай в административном отношении находится – на территории Макатского и Жылойского районов Атырауской области. Рельеф местности характеризуется как холмисто-увалистый с густой овражно-балочной сетью, с массивами закрепленных песков. Абсолютные отметки колеблются от + 0 м и до + 20 м. Гидрография района представлена озером Камысколь и Бартылдакты, река Сагыз. Постоянные сильные ветра, преимущественно северо-восточного направления. Климат района резко континентальный, с жарким сухим летом до +400С, и холодной малоснежной зимой до -300С. Зима короткая, с декабря по середину февраля. Среднегодовое количество осадков не превышает 140-150 мм, которые выпадают, в основном, в осенне-зимний период. .

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 Уровень воздействия разведочных работ на элементы биосферы находится в пределах адаптационных возможностей данной территории. Воздействие на здоровье населения отсутствует, ввиду большого отдаления от них. Реализация проекта окажет положительное влияние на местную и региональную экономику и повысит спрос товаров местного производства, а также окажет рост среди занятости местного населения..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Возможные формы трансграничных воздействий на окружающую среду отсутствуют..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Меры по регулированию выбросов носят организационно-технический характер: • контроль за местами пересыпки пылящих материалов и других источников пылегазовыделений; • запрещение продувки и чистки оборудования, газоотходов, емкостей, а также ремонтных работ, связанных с повышенным выделением вредных веществ в атмосферу; • контроль за точным соблюдением технологического регламента производства; • запрещение работы оборудования на форсированном режиме; • ограничение погрузочно-разгрузочных работ, связанных с выбросом загрязняющих веществ в атмосферу..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Мероприятия по снижению воздействия на окружающую среду отходами производства и потребления включают следующие эффективные меры: • размещение отходов только на специально предназначенных для этого площадках и емкостях; • максимально возможное снижение объемов образования отходов за счет рационального использования сырья и материалов, используемых в производстве; • рациональная закупка материалов в таких количествах, которые реально используются на протяжении определенного промежутка времени, в течение которого они не будут переведены в разряд отходов; • закупка материалов, используемых в производстве, в контейнерах многоразового использования для снижения отходов в виде упаковочного материала или пустых контейнеров; • принятие мер предосторожности и проведение ежедневных профилактических работ для исключения утечек и проливов жидких сырья и топлива; • повторное использование отходов производства, При достижении документа в отношении использования сырья и материалов 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):
КОПЖАСАРОВ ДАРХАН ЖОЛДАСБЕКОВИЧ

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



