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

KZ23RYS00250314 27.05.2022 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 "Тасбулат Ойл Корпорэйшн", 130000, Республика Казахстан, Мангистауская область, Актау Г.А., г.Актау, Микрорайон 4 А, здание № 18, 060840001641, ЖАНИЯРОВ САГЫНДЫК УРЫНБАСАРОВИЧ, +7 7292 201420, GALINA.RUSTAMOVA@PETROM.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) Рабочий проект «Модернизация системы сбора месторождения Актас.» Классификация согласно приложения 1 Экологического Кодекса РК Раздел 2. п. 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) Существенные изменения в видах деятельности отсутствуют; 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) Существенные изменения в видах деятельности отсутствуют.

- 4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест ТОО «Тасбулат Ойл Корпорэйшн», дочерняя компания зарегистрированной на постоянной основе в Казахстане компании «Petrom Kazakhstan», является официальным производителем товарной нефти на месторождении Актас. В административном отношении месторождение Актас входит в состав Каракиянского района Мангистауской области РК. Площадь земельного отвода составляет 280,9га. Намечаемая деятельность планируется на данной территории ввиду привязки- расположения скважин АК-330, АК-331 на месторождении Актас..
- 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Намечаемая деятельность предусматривает модернизацию системы сбора скважин №№ АК-330, АК-331. Входят в фонд добывающих скважин месторождения Актас. Данные по дебиту данных скважин: по нефти, т/сут—12,0;- по воде, м3/сут—9,4; по газу, Стм3/сут—2400; устьевое давление, бар—11-15...
- 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Проектом предусматривается модернизация системы сбора месторождения Актас

обустройством добывающих скважин №330 и №331. В составе обустройства предусматривается отсыпка площадок скважин с размерами 100х120 м. Подъезд к скважине №330 осуществлен через существующую скважину №102, выполнены дополнительные грунтовые съезды с площадки на существующие грунтовые и полевые дороги. Подъезд к скважине №331 осуществлена через имеющееся примыкание на подъездной дороге к существующей скважине №102. Тип добычи на скважинах №330 и №331 УЭЦН и ШГН. На площадке скважин №330 и №331 при типе добычи ШГН предусмотрены следующие сооружения: приустьевой приямок, приустьевая площадка, площадка под ремонтный агрегат, якоря для крепления ремонтного агрегата, площадка электронагревателя, площадка блока дозирования реагента, фундамент под станок-качалку, комплектная трансформаторная подстанция, мачты освещения и инженерные сети. Приустьевые площадки, площадка блока дозирования реагента и площадка электронагревателя ограждены сетчатым ограждением, имеется калитка для входа. Выкидные линии от скважин №330 и 331 запроектированы из стекловолокнистой трубы □ 3-1/2", АРІ, 8RD, 750PSI, подземно, на глубине 1,15 м и подключены к существующему АГЗУ ПСН Актас. По трассе выкидных линий предусмотрены узлы закачки горячей воды через каждые 300 м..

- 7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности октябрь 2022г. Продолжительность строительства 3 месяца. Начало эксплуатации –2023г..
- 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 Предприятие имеет государственный акт на земельный участок №0028851, кадастровый номер 13-197-023-024. Целевое назначение для разведки и добычи углеводородного сырья сроком до 7 марта 2023 года, общей площадью 280,9 га.;
- 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 Водоохранные зоны и полосы отсутствуют.
- видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вода общего назначения, питьевая;

Расстояние до ближайшего водного объекта (Каспийское море) составляет около 60 км;

- объемов потребления воды В период строительных работ источником питьевого водоснабжения будет привозная вода. Общий расход воды составит 81,0 м3 за весь период строительства, из расчета 25л/сут. Расход воды на душевые и умывальники составит 50,0 м3. В процессе проведения строительных работ, при уплотнении грунта проводится пылеподавление. Согласно расчетов на пылеподавление, составит 789,0 м3 воды Общее количество воды на период строительства составит 919 м3.;
- операций, для которых планируется использование водных ресурсов Источником питьевого водоснабжения будет привозная вода. Вода расходуется на душевые и умывальники, при уплотнении грунта проводится пылеподавление. ;
- 3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Компания имеет контракт на недропользование № 613 до 29 января 2028 года. Географические координаты следующие устья скважины 43° 26′ 20,8481″ / 52° 16′ 41,2577″ объекта освоения (главная залежь) 43° 26′ 27,2538″ / 52° 16′ 50,2805″;
- 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 площадке строительства проектируемого объекта зеленые насаждения отсутствуют.;
- 5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных проектом не предполагается;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных проектом не предполагается;

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

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных проектом 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 Грунт (г.Шетпе) 91,5м3; плиты(г. Актау) 25шт; битум (г.Актау) 0,1т; грунтовка битумная (г. Актау) 0,048т; пропан-бутаная смесь(г.Актау) 26,0кг; электроды(г.Актау) 0,038т.;
- 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) На период строительства:Железо оксиды(3 класс) -0,00832г/с или 0,000569 т/год; Марганец и его соединения(2класс)- 0,00096г/с или 0,0000657т/год; Азота диоксид(2 класс) - 0,18852 г/с или 0,029762т/ год; Азот оксид(3класс) -0,030643 г/с или 0,0048407т/год; Углерод(класс 3) -0,01194г/с или 0,001853т/год; Сера диоксид(класс 3) - 0,03407г/с или 0,004317т/год; Углерод оксид(класс 4) - 0,15902г/с или 0,02498т/год; Диметилбензол(класс 3) - 0.0833г/с или 0.0129т/год: Бенз/а/пирен(класс 1) - 0.000000279г/с или 0.000000052т /год; Формальдегид(класс 1) - 0,00279г/с или 0,00046т/год; Уайт-спирит (класс 2) – 0,0833г/с или 0,0129т/год; Углеводороды предельные С12- С19(класс 4) - 0,06881г/с или 0,01815т/год; Взвешенные вещества(класс 4) -0.01572г/с или 0.001851т/год; Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния(класс 4) -0.81391г/с или 1,705т/год; Пыль абразивная (класс 3) – 0,004г/с или 0,00023т/год. Всего 1,5053043г/с или 1,817878т/год. На период эксплуатации: Смесь углеводородов предельных С1-С5(класс 4) - 0.044548г/с или 1.404846т/год; Смесь углеводородов предельных C6-C10(класс -4) - 0,011728г/с или 0,369839т/год; Метанол (класс 3) -0,044444г/с или 1,4016 т/год. Всего: 0,100720 г/с или 3,176285т/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 отсутствует..
- 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 строительства: Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами. 0,012т/год; Отходы от красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества 0,025т/год; Смешанные отходы строительства и сноса 0,01т/год; Смешанные коммунальные отходы 0,7 т/год; Отходы сварки 0,0006т/год. На период эксплуатации: Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами. 0,015т/год; Отходы использованной тарыва 0,018т/год; Смешанные коммунальные отходы 0,225т/год.
- 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 Департамент экологии Мангистауской 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) Нефтегазовое месторождение Актас административно входит в состав Каракиянского района Мангистауской области Республики Казахстан. Ближайшим населенным пунктом является поселок Жетыбай, расположенный в 20 км, в 50 км находится город Жанаозен, в 100 км – областной центр г. Актау. Район представляет собой слабовсхолмленную поверхность, отметки которой изменяются от 270 до 315 м. Его западная граница определяется береговой линией Каспийского моря. В южном и западном направлениях отмечаются бессточные впадины. Климат области формируется под влиянием арктических, иранских и туранских воздушных масс. В холодный период года здесь господствуют массы воздуха, поступающие из западного острога сибирского антициклона, в тёплый период года они сменяются континентальными туранскими и иранскими воздушными массами. Под влиянием этих масс формируется резкоконтинентальный, засушливый, пустынный тип климата, проявляющийся во всём комплексе метеорологических показателей. Среднегодовое количество осадков едва достигает 120мм. Летние осадки обычно непродолжительны и носят преимущественно ливневый характер, вызывая эрозию почвы. В сухие годы на протяжении всего лета зачастую осадков не выпадает. Согласно ботанико-географического районирования рассматриваемая территория входит в состав Азиатской пустынной области, Ираноподобласти, Северо-туранской провинции Западно-северо-туранской Растительный покров очень неоднороден. Неоднородность его пространственной структуры определяется многими факторами, и, прежде всего разнообразием форм, как макрорельефа, так и мезо - и микрорельефа. Растительность принадлежит к типично пустынной флоре. Фауна земноводных и пресмыкающихся пустынь северо-восточного Прикаспия относительно бедная, что обусловлено экологическими условиями. Сильная засоленность почв, наличие большой сети солончаков с обедненной растительностью, усугубляют суровость климата..

- 14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности При строительстве: Атмосферный воздух-ограниченный (2), кратковременный (1), слабая воздействия-низкая(4);Поверхностные подземные воды-ограниченный (2), кратковременный (1), незначительная (1), оценка (2);Почвы-ограниченный воздействия-низкая (2), кратковременный (1), слабая (2);оценка воздействия-низкая(4); Растительность-ограниченный (2), кратковременный (1), слабая (2); оценка воздействия-низкая (4):Животный мир-ограниченный (2), кратковременный (1), незначительная (1), оценка воздействия-низкая (2); Недра (геологическая среда)ограниченный (2), кратковременный (1), незначительная (1), оценка воздействия-низкая (2); Физические факторы-ограниченный (2), кратковременный (1), незначительная (1); оценка воздействия-низкая (2); При эксплуатации: Атмосферный воздух-локальный (1),многолетний (4),слабая (2),оценка воздействия-низкая (1),многолетний(4),незначительная(1),оценка (8):Поверхностные И подземные воды-локальный воздействия-низкая (4);Почвы-локальный (1),многолетний (4),слабая (2),оценка воздействия-низкая (8); Растительность-локальный (1), многолетний (4), слабая (2), оценка воздействия-низкая(8); Животный мир -локальный (1),многолетний(4),незначительная(1),оценка воздействия-низкая (4);Недра (геологическая среда)-локальный (1),многолетний(4),незначительная(1),оценка воздействия-низкая (4):Физические факторы-локальный (1),многолетний(4),незначительная(1),оценка воздействия-низкая (4)При воздействии низкой значимости последствия испытываются, но величина воздействия достаточно низка (при смягчении или без смягчения), а также находится в пределах допустимых стандартов или рецепторы имеют низкую чувствительность / ценность..
- 15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничное воздействие не ожидается..
- 16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Для предотвращения вредного воздействия на окружающую среду при строительстве и эксплуатации

проектируемого объекта необходимо соблюдать мероприятия с целью снижения этих воздействии. Атмосферный воздух: Строгое соблюдение границы территории стройплощадки при проведении строительных работ, ведение работ строительной организацией, имеющей необходимые документы природоохранного значения, увлажнение инертных материалов при их транспортировке и проведении погрузочно-разгрузочных работ; Поверхностные и подземные воды: соблюдение технологических регламентов процесса очистки воды и процесса очистки сточных вод; организация системы сбора и хранения отходов производства, исключающих воздействие на загрязнение подземных вод; производственные процессы должны исключать в рабочем режиме сброс сточных вод на рельеф; Почвенный покров-- обустройство всех строительных площадок производственного и социальнобытового назначения; все работы, связанные с транспортировкой любого груза по бездорожью мир- осуществлять строгий контроль и проведение профилактических исключаются; Растительный мероприятий за основными источниками загрязнений; обеспечить поддержание техники и оборудования в надлежащем состоянии; Животный мир -ведение учета движения всех видов отходов, с указанием даты образования, краткой характеристики (тип), маркировки с учетом класса опасности, даты и способа хранения, утилизации и захоронения...

- 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 Присческой пострукция пос
- 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): Ыхсанов К.

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



