

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

KZZ0RYS01089806

14.04.2025 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 "СНПС - Актюбемунайгаз", 030006, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, АКТЮБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, АКТОБЕ Г.А., Г.АКТОБЕ, РАЙОН АЛМАТЫ, Проспект 312 Стрелковой дивизии, дом № 3, 931240001060, , 966513, shevchuk@cnpc-amg.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) «Проект консервации и ликвидации при проведении разведки и добычи углеводородов на блоке Терескен -2» Входит в перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга или оценки воздействия на окружающую среду является обязательным: пп 2.5 «проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования» п. 2 «Недропользование» Раздела 1 и пп 2.10. «проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования» п. 2 «Недропользование» Раздела 2 Приложения 1 Экологического кодекса Республики Казахстан. .

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) Ранее для данной намечаемой деятельности не проводилась оценка воздействия на окружающую среду ;

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) Ранее для данной намечаемой деятельности скрининг не проводился.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Объект Терескен-2 в административном отношении расположена в пределах Байганинского района Актюбинской области Республики Казахстан. Ближайшими нефтяными месторождениями к площади работ являются Жанажол (40км), Кенкияк (55км). В близи участков работ леса, санатории, особо охраняемые природные территории отсутствуют..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Проект является практико-ориентированным проектом, служит основанием для разработки индивидуальных планов работ по ликвидации и консервации скважин с соблюдением всех правил и законодательных

документов РК, а также для своевременного выполнения требований Кодекса «О недрах и недропользования», ориентирован для объектов разведочного блока Терескен-2. Данным проектом ликвидация объектов не предполагается. Проект разработан в соответствии с нормативными документами РК, согласно технического задания. На блоке Терескен -2, площадью геологического отвода составляет 1390.11 км², объектом ликвидации и (или) консервации предполагается скважина размер земельного участка на одну скважину определен в соответствии с СН 459-74. – 2,1 га. Проект включает в себя информации, необходимые для организации и выполнения работ по ликвидации и (или) консервации скважин. Это расчетные данные, выбор оборудования, технологические схемы ликвидации и консервации скважин и т.д., пояснительные записки, с учетом специфики ликвидации, консервации скважин и требований законодательства с обеспечением выполнения условий охраны недр и окружающей среды и промышленной безопасности с переводом скважин в состояние, обеспечивающее безопасность жизни и здоровья населения, охрану окружающей природной среды, а также сохранность недр. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Ликвидация скважин- полное списание скважины со счетов вследствие невозможности использовать ее по техническим или геологическим причинам для продолжения ее бурения или эксплуатации. Консервация скважин - временная остановка работы оборудования, которая сопровождается рядом организационных мер по долгосрочному сохранению опасного производственного объекта. В обоих случаях необходимо выполнить следующую последовательность работ: монтаж бурового оборудования для проведения спуска-подъемных операции; монтаж нагнетательной линии от насосного агрегата ЦА - 320 к устью скважины для проведения работ по глушению скважины; глушение скважины; демонтаж фонтанной арматуры или насосного оборудования, монтаж ПВО; подъем НКТ; произвести комплекс ГИС для определения (для определения текущего технического состояния обсадных колонн и цементного камня, мест и зон возможных заколонных перетоков газа и текущего уровня жидкости в стволе скважины и т.д.); спуск рабочего инструмента - НКТ для промывки скважины; изоляционные работы (установка цементного моста, ОЗЦ; опрессовка; демонтаж ПВО, бурового оборудования; оборудование устья скважины; рекультивация площадки. Перед проведением работ и после окончания работ составляется акт приема, обследования и т.д. В проекте детально рассмотрены категории ликвидации, порядок выполнения изоляционных работ по каждой категории, выбор оборудования, материала, схемы обвязки устья скважины по каждому виду работ и порядок оформления документации. Анализ опасности и оценка степени риска при ликвидации и (или) консервации скважин. Мероприятия по охране недр, окружающей среды и обеспечению промышленной безопасности при ликвидации и консервации скважин..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) На данном этапе недропользователь АО «СНПС –Актобемунайгаз» продолжает геологоразведку с целью поиска залежей углеводородов. Работы по ликвидации и консервации в текущем 2025 году не планируется. Предполагаемый срок окончания работ на данном участке 2028год. Продолжительность работ по ликвидации и (или) консервации 264,5 часов (11 суток). .

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 блока Терескен -2 составляет 1390.11 км², на данном участке в период 2025 - 2027гг предоставлено право на разведку и добычу углеводородов, в соответствии с Контрактом №4687 от 21.12.2018г. в пределах блоков XXV-21-В (частично), С, А, В (частично); Е (частично); F (частично), D (частично); Е (частично); F (частично) в Актюбинской области Республики Казахстан. Данный проект включает работы по ликвидации и консервации скважин. Размер земельного участка на одну скважину определен в соответствии с «Нормами отвода земель для нефтяных и газовых скважин» – СН 459-74. – 2,1 га . Продолжительность работ по ликвидации и (или) консервации составляет – 264,5 часов (11 суток) на одну скважину ;

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 Не предусматривается забор воды из местных водных источников, что исключает засорение и загрязнение водного объекта. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения работ на участке Терескен -2 сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков. ; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вода привозная с ближайшего поселка. Гидросеть на участке отсутствуют. Ближайшая к реке Маньсай скважина на расстоянии 1000м., от реки Жайынды 26км. ;

объемов потребления воды На блоке Терескен-2 вода для питьевых нужд поставляется бутилированная объемом 18,9 литров, вода для бытовых нужд – автоцистернами согласно договора с подрядной организацией с близлежащего поселка (в расчете 5 л/сут на 1 чел.). объемы потребления воды технического качества 49,5 м3/период; ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов не используются;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Координаты угловых точек блока терескен-2: Северная широта :1)470 30'00"., 2)470 40'00"., 3)470 40'00"., 4)470 21'00"., 5)470 20'00". Восточная долгота: 1)570 13'17"., 2)570 20'00"., 3) 570 40'00"., 4)570 51'00"., 5)570 13'15".;

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 Снос зеленых насаждений проектом не предусматривается, на рассматриваемой территории зеленые насаждения отсутствуют. Использование растительных ресурсов не предусмотрено. Отрицательное воздействие на растительный мир не ожидается;

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

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира района при реализации проектных решений не предусматривается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользованием животного мира не предусматривается;

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

операций, для которых планируется использование объектов животного мира 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 На период проведения работ на участке предусматриваются работы автотранспорта с карбюраторными и дизельными двигателями (автомобили типа УАЗ, МАЗ, Урал, Камаз, буровой станок типа XJ-350). Внесение в регистр выбросов переноса загрязнителей не требуется, связи с краткосрочностью работ.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью В период проведения намечаемых работ неизбежна частичная трансформация ландшафта. Эти процессы не имеют необратимого характера и не отразятся на генофонде животных в рассматриваемом районе. Риски истощения используемых природных ресурсов при осуществлении намечаемой деятельности не предусматривается. Не предусматривается использование природных ресурсов, обусловленных их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью..

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) Общий объем выбросов на скважину составит - 3,4816569 т/год, из них оксид железа – 0,001573т/год (3 класс), марганец и его соединения – 0,000166 т/г (2 класс), Азота (IV) диоксид - 0,8418 т/п (2 класс), Азот (II) оксид (Азота оксид) - 1,09434 т/г (3 класс), Углерод (Сажа, Углерод черный) - 0,1403 т/г (3

класс), диоксид серы – 0,2806 т/г (3 класс), сероводород- 0,0000023 т/г (2 класс), оксид углерода- 0,7015т/п (4 класс), Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)- 0,00006 т/г, Проп-2-ен-1-аль - 0,033672т/г (2класс), Бенз/а/пирен - 0,00000834 (1класс), Формальдегид- 0,033672 т/г (2класс), Алканы С12-19- 0,33754 т/г (4класс), пыль неорганическая ниже 20%- 0,01040002т/г/(3класс).

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 сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемом участке не предусматривается, предложения по достижению предельно-допустимых сбросов (ПДС) не требуются. Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей.

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 Объем образования отходов (ТБО)– 1,110 т/период, Промасленные отходы (ветошь)– 0,1524т/п, Огарки сварочных электродов - 0,0015т/п. Коммунальные отходы (ТБО), образующиеся в результате жизнедеятельности рабочих, складированы в специальные, герметично закрытые контейнеры, по мере накопления вывозятся в соответствии с договором. Промасленная ветошь - образуется в процессе использования тряпья для протирки механизмов, деталей, станков и машин. По мере накопления отходы будут собираться в контейнеры и транспортироваться согласно договору со специализированной организацией, которая будет определена перед началом работ. Огарки сварочных электродов– представляют собой остатки электродов после использования их при сварочных работах в процессе ремонта основного и вспомогательного оборудования, будут собираться в контейнеры и транспортироваться согласно договору со специализированной организацией. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей – превышение пороговых значений не предусматривается..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Актюбинской области.

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) Климат района резко континентальный с жарким сухим летом, продолжительной холодной зимой, с большими суточными и сезонными колебаниями температуры воздуха. Самое холодное время года — январь и февраль, когда температура опускается до -30- 35° С. Зимой наблюдается продолжительный период морозной погоды, который начинается примерно в середине декабря. Период морозной погоды продолжается до середины марта. Лето сухое, жаркое, безоблачное и продолжительное, температура поднимается до +30+40° С. Солнечное сияние летом продолжается от 10 до 12 часов в сутки, зимой соответственно 5-6 часов. За год составляет 2600-2700 часов. Устойчивый переход температуры через +15° С (условное начало лета) наступает во второй половине первой декады мая, а осенью этот переход совершается в середине сентября. Средняя температура летних месяцев составляет + 22+24° С. Безморозный период длится 165-170 дней. В последней декаде сентября возможны умеренные заморозки как воздуха, так и почвы. Отмечаются морозные погоды при температуре воздуха ниже -25 и ветре более 6 м /с. В особо морозные зимы температура опускается до -40° С. Исследуемый район относится к зоне недостаточного увлажнения, с годовой суммой осадка 175 до 418,3мм. Климат участка резко континентальный, в течении года дуют сильные ветры, летом часто суховеи. Наибольшая скорость ветра 20 м/сек. Глубина промерзания почвы в зимний период 0,25 – 1,5 м и зависит от высоты снежного покрова в начале зимы. Согласно районированию территории Республики Казахстан, проведенному Казахским научно-исследовательским гидрометеорологическим институтом (раздел 5.1 проекта), по потенциалу

загрязнения атмосферы (ПЗА) район расположения Актюбинская область относятся к III –й зоне потенциала загрязнения воздуха. Совокупность климатических условий территории: режим ветра, штиль, туман, температурные инверсии и т.д., определяют способность атмосферы к самоочищению, т. е. рассеиванию загрязняющих веществ таким образом, чтобы количество вредных примесей оставалось на уровне, допустимом для жизнедеятельности живых организмов. Участок работ не располагается на землях особо охраняемых природных территорий и землях государственного лесного фонда. В связи с этим, риск здоровью работников и населения не наблюдается. При проведении производственного экологического контроля природопользователь обязан: 1) разрабатывать программу производственного экологического контроля и согласовывать ее с уполномоченным органом в области охраны окружающей среды; 2) реализовывать условия программы производственного экологического контроля и документировать результаты. В рамках осуществления производственного экологического контроля выполняются : операционный мониторинг; мониторинг эмиссий в окружающую среду; мониторинг воздействия. Мониторинг воздействия включает в себя наблюдение и контроль состояния следующих природных компонентов (сред) в районе расположения предприятия: • атмосферный воздух, контролируемый в пределах санитарно-защитной зоны предприятия; • поверхностные воды, контролируемые для оценки состояния и миграции загрязняющих веществ, в том числе через подземные воды; • почво-грунты в пределах отведенной полосы и установленной охранной зоны, а также почвы которые могут быть подвержены загрязнению в результате эксплуатации объектов предприятия; • растительный мир, приуроченный к контролируемым участкам почв; • животный мир в районе размещения предприятия..

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 Продолжительность воздействия 11 суток. При ликвидации и консервации скважин не окажет негативного воздействия на поверхностные и подземные воды. Земельные ресурсы. Физическое воздействие на почвенно-растительный покров сводится в основном к механическим нарушениям, источником которых являются следующие технологические процессы: движение транспорта и другой специальной техники вне регламентированной дорожной сети (по степени воздействия – поверхностно-действующее, по продолжительности – нерегулярное, по масштабу – локальное). Движение транспорта должно осуществляться только по дорогам. При проложении трасс временных дорог нужно использовать существующую дорожную сеть и учитывать природные условия местности. Учитывая данные условия, воздействия на почвенный покров в загрязнении отходами производства выражаться не будет. При данных работах не окажет негативного воздействия на земельные ресурсы. Отходы будут храниться в металлических контейнерах и по мере накопления будут передаваться на утилизацию по договору со спец.организацией. По категории значимости – воздействие низкой значимости. Растительный мир. Ценные виды растений на участке отсутствуют. Редкие или вымирающие виды флоры, занесенные в Красную Книгу РК, не встречаются. Выбросы ЗВ в атмосфер существенно не повлияют на растительный мир. Использование растительного мира не предусматривается. Воздействие на почвы и растительность оценивается как допустимое. С завершением работ, восстановлением нарушенных земель..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничное воздействие на окружающую среду – отсутствует.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий С целью минимизации возможных негативных последствий антропогенного влияния на животный и растительный мир необходимо избегать: беспорядочного передвижения автотранспорта по естественным ландшафтным разностям. Правила эксплуатации оборудования позволят своевременно решать все проблемы, вызываемые естественными процессами. Строгое соблюдение принятых технологий работ сведет к минимуму вероятность возникновения аварий, связанных с техногенными факторами. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Для предупреждения, исключения и снижения возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду на период консервации предполагаются природоохранные мероприятия: 1) Проведение периодического контроля выхлопа отходящих газов от передвижных источников 2) Недопущение сброса сточных вод на дневную поверхность 3) Ежегодная уборка промплощадки и прилегающей территории 4) Проводить по мере необходимости проложить фиксированную систему дорог и подъездных путей на месторождении 5) Запретить

уничтожения или разрушения гнезд, нор на близлежащей территории б) Вывоз производственных отходов и ТБО с обязательной сортировкой 7) Не допускать захламления территории строительным мусором, бытовыми отходами, складирование отходов, осуществлять в специально отведенных местах..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):
Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):
деятельности отсутствуют..

- 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):

Ли Шуфэн

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



