

KZ51RYS00194714

13.12.2021 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 "ПетроКазахстан Кумколь Ресорсиз", 120014, Республика Казахстан, Кызылординская область, Кызылорда Г.А., г.Кызылорда, улица Казыбек Би, строение № 13, 940540000210, ЧЖАО СЯОМИН, +7 (7242) 261053, yerlan.abuzhanov@petrokazakhstan.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) АО «ПетроКазахстан Кумколь Ресорсиз» предусматривает проведение рекультивации нарушаемых земель при добыче углеводородного сырья в юго-восточной части нефтегазоконденсатного месторождения Кумколь, расположенной в Улытауском районе Карагандинской области. Согласно Разделу 1 Приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования входит в Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение скрининга воздействия 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) существенных изменений не предусматривается. Настоящим заявлением предусматривается рекультивация нарушаемых земель ;

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) нет.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В административном отношении месторождение относится к Улытаускому району Карагандинской области Республики Казахстан. Ближайшими населенными пунктами и железнодорожными станциями являются станция Жосалы (156 км), г. Кызылорда (к югу 174 км), г. Жезказган (к северо-востоку 210 км). Кадастровый номер участка №09-106-038-1296. Площадь участка – 3002,22 га. В соответствии с Задаaniem на проектирование другие места размещения объекта не рассматривались..

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

проект рекультивации предусматривает проведение рекультивации нарушенных земель в один этап – технический. Биологический этап не предусматривается ввиду долговременной занятости территории производственными процессами. Общая площадь участка – 3002,22 га, площадь нарушенных земель – 1501,11 га..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Рекультивационные работы разделены на два этапа. Первый этап заключается в снятии и складировании плодородного слоя. Второй этап производится после окончания добычных работ и заключается в нанесении плодородного слоя почвы, в планировке и прикатке (уплотнение), очистке территории от мусора. Снятие ПСП предусматривается бульдозером. Мощность снимаемого/наносимого плодородного слоя почвы составляет на горизонтальных участках 0,3 м. Затем выполняется чистовая планировка. Производится окончательное выравнивание поверхности. Планировочные работы по рекультивации планируется проводить бульдозером..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Согласно календарному графику первый этап рекультивации – снятие ПСП предусматривается провести в 2021 году. Второй этап рекультивации, нанесение ПСП предусматривается в 2043 году..

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 Участок введения планируемых работ, расположен в Улытауском районе Карагандинской области. Общая площадь участка составляет 3002,22 га. Целевое назначение: проведение операций по добыче углеводородов . Предполагаемые сроки использования: до 2043 года.;

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 Для удовлетворения хозяйственно-бытовых и технологических нужд предусмотрено использование воды из артезианских скважин месторождения Кумколь. На исследуемой территории отсутствуют постоянные водотоки и водоемы. Имеются только овраги и промоины временных волотоков.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования – специальное, качество необходимых водных ресурсов: хозяйственно-питьевые нужды.;

объемов потребления воды хозяйственно-питьевого качества – 65 м3/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов хозяйственно-питьевого качества для питья и хоз-бытовых нужд.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Рекультивация нарушенных земель предусмотрена в пределах географических координат угловых точек: 1. 46о26'25.09524'' с.ш. 65о33'19.74646'' в.д. 2. 46о26'36.80756'' с. ш. 65о33'38.43898'' в.д. 3. 46о26'18.71384'' с.ш. 65о34'0.61310'' в.д. 4. 46о26'15.40003'' с.ш. 65о34'32.08902'' в.д. 5. 46о25'45.41925'' с.ш. 65о35'18.41802'' в.д. 6. 46о25'27.58860'' с.ш. 65о35'29.01585'' в.д. 7. 46о25'17.98241'' с.ш. 65о35'57.40062'' в.д. 8. 46о25'12.06745'' с.ш. 65о36'47.87400'' в.д. 9. 46о25'4.09846'' с.ш. 65о37'19.79897'' в.д. 10. 46о24'45.81538'' с.ш. 65о37'46.34888'' в.д. 11. 46о24'46.02658'' с.ш. 65о37'59.13961'' в.д . 12. 46о24'57.34774'' с.ш. 65о38'16.03476'' в.д. 13. 46о24'45.33724'' с.ш. 65о38'35.91605'' в.д. 14. 46о24'54.21548'' с.ш. 65о38'47.54761'' в.д. 15. 46о25'8.00345'' с.ш. 65о38'55.85902'' в.д. 16. 46о25'9.55761'' с.ш. 65о38'59.89539'' в.д. 17. 46о25'6.40756'' с.ш. 65о39'9.01753'' в.д. 18. 46о25'10.27768'' с.ш. 65о39'32.92996'' в.д. 19. 46о26'19.62328'' с.ш. 65о39'42.38793'' в.д. 20. 46о26'53.66441'' с.ш. 65о39'4.12556'' в.д. 21. 46о27'5.35277'' с.ш. 65о39'26.56656'' в.д. 22. 46о28'6.48231'' с.ш. 65о38'14.89757'' в.д. 23. 46о27'14.66914'' с.ш. 65о36'39.78862'' в.д. 24. 46о27'24.99998'' с.ш. 65о36'27.99997'' в.д. 25. 46о27'56.99997'' с.ш. 65о34'59.99997'' в. д. Общая площадь участка составляет 3002,22 га. Предполагаемые сроки права недропользования – до 2043 года.;

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 при проведении рекультивации нарушаемых земель на месторождении Кумколь не предусматривается вырубка зеленых насаждений. Также, растительность в районе расположения месторождения нарушена производственной деятельностью по добыче углеводородов и рекультивация нарушаемых земель проводится с целью восстановления земель и растительного покрова. Влияние, оказываемое на растительный мир в результате проведения рекультивационных работ, связанное с выбросами загрязняющих веществ в атмосферный воздух носит локальный характер;;

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

объемов пользования животным миром Животный мир использованию и изъятию не подлежит. Рекультивация нарушаемых земель будет производиться локально, не затрагивая объекты животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности;;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Животный мир использованию и изъятию не подлежит;;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Животный мир использованию и изъятию не подлежит;;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Животный мир использованию и изъятию не подлежит;;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования не предусматривается, работы по рекультивации нарушаемых земель предусматривается проводить в светлое время суток в теплый период года;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Вышеуказанные ресурсы не используются при проведении рекультивации нарушаемых земель,;

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) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 - 3 класс - 0,03 т/год. В соответствии с Правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденных Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 31 августа 2021 года № 346, вид деятельности рекультивация нарушаемых земель не входит в Виды деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства, а также оператор не осуществляет выбросы любых загрязнителей в количествах, превышающих применимые пороговые значения указанные в Приложение 2 к Правилам ведения Регистра выбросов и переноса загрязнителей. В связи с чем, загрязняющие вещества, указанные в Ожидаемых выбросах, не входят в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей..

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 не предусмотрен. Сбор и накопление хозяйственно-бытовых стоков на территории месторождения будет осуществляться канализационную сеть вахтового поселка месторождения Кумколь..

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 В процессе осуществления намечаемой деятельности образуются следующие виды отходов: ТБО в объеме 0,525 т/год образуются в процессе жизнедеятельности персонала, №20 02 01 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. Согласование Проекта рекультивации нарушаемых земель в следующих учреждениях: 1) Уполномоченные государственные органы в области охраны окружающей среды; 2) Территориальные уполномоченные государственные органы в области санитарно-эпидемиологического надзора; 3) ГУ «Управление земельных отношений Карагандинской 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) Территория месторождения освоена и техногенно-нарушена в результате многолетней добычи углеводородов. Согласно информации предоставленной РГКП «Казахское лесохозяйственное предприятие» №01-04-01/1040-1 от 26.11.2021 г. территория месторождения располагается за пределами государственного лесного фонда и особо охраняемых территорий. Согласно письму №ЗТ-2021-00987139 от 29.11.2021 г., выданной РГУ «Карагандинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира», координаты месторождения Кумколь входят в ареалы распространения растений, занесенных в Красную Книгу Республики Казахстан, таких как: пижма улытавская, ежовник тургайский, остролодочник почтимутовчатый, адонис волжский, ковыль перистый, тюльпан двуцветковый, прострел желтоватый, прострел раскрытый, болотноцветник щитовидный, тюльпан биберштейновский, полиропус корнелюбивый, тюльпан поникающий, шампиньон табличный, тюльпан Шренка. В районе расположения месторождения обитают такие животные, занесенные в Красную Книгу РК как: степной орел, стрепет, чернобрюхий рябок. Данная территория относится к путям миграции Бетпакдалинской популяции сайги. Ближайшие посты наблюдения атмосферного воздуха РГП «Казгидромет» расположены в г. Кызылорда в 174 км от площади месторождения. Произведен расчет рассеивания максимальных концентраций загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы при проведении рекультивации нарушенных земель. Анализ расчета рассеивания показывает, что не отмечается превышения расчетных максимальных приземных концентраций загрязняющих веществ над значениями ПДК, установленными для воздуха населенных мест, ни по одному из рассматриваемых веществ. В связи с тем, что сброс в окружающую природную среду, а также хранение отходов в окружающей природной среде не предусматривается сравнение с гигиеническими нормативами необходимости нет. Согласно имеющимся данным, иных объектов для проведения полевых исследований нет. .

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. При проведении работ по рекультивации нарушенных земель загрязнение атмосферного воздуха будет происходить от неорганизованных источников эмиссий (выбросов). Организованные источники выброса при проведении рекультивационных работ отсутствуют. Основными источниками загрязнения являются земляные работы, а также автотранспорт и спецтехника. При земляных работах в атмосферу будет выделяться пыль неорганическая с содержанием двуоксида кремния 20-70%. При работе спецтехники будут выбрасываться: углерода оксид, азота диоксид, углеводороды предельные, бенз-а-пирен, серы диоксид. Валовый выброс загрязняющих веществ в атмосферу составит 0,03 т/год. Отвод хозяйственно

-бытовых стоков проектом предусматривается в канализационную сеть вахтового поселка месторождения. Проектом не предусматривается забор воды из рек. Проектом также не предусматривается сброс хозяйственно-бытовых стоков в поверхностные водоисточники или пониженные места рельефа местности. Рекультивация нарушенных земель не окажет отрицательного воздействия на подземные воды района месторождений. При производстве работ на участке обеспечивается безусловное соблюдение требований Кодекса Республики Казахстан «О недрах и недропользовании». Воздействие намечаемых работ по рекультивации земель не окажет отрицательного воздействия на состояние недр. Рекультивация нарушенных земель является природоохранным мероприятием, при соблюдении техники безопасности, промышленной безопасности и санитарии, пожарной безопасности, намечаемая деятельность не окажет отрицательного влияния на растительный и животный мир района месторождения «Кумколь». Рекультивация нарушенных земель не оказывает негативного воздействия на социально-экономические условия района, а наоборот положительно повлияет на социально-экономическую сферу путем восстановления поверхности месторождений, возврата территорий под пастбища и др. Санитарно-эпидемиологическое состояние района расположения месторождения, в результате намечаемой деятельности улучшится..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости В связи с отдаленностью расположения государственных границ стран-соседей и незначительным масштабом намечаемой деятельности, трансграничные воздействия на окружающую среду исключены..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Рациональное использование ресурсов недр соблюдается благодаря применению современных технологий и спецтехники, разработке технической документации, включающей мероприятия по уменьшению воздействия данной деятельности на все компоненты окружающей среды: воздух, подземные и поверхностные воды, почвы. Все используемое на предприятии оборудование соответствует действующим в Республике Казахстан стандартам безопасности, а также физическим факторам воздействия. Принимая во внимание незначительное воздействие на окружающую среду, предусмотрено проведение на предприятии мероприятий, носящих профилактический характер: • выполнение работ согласно технологическому регламенту; • для предотвращения загрязнения водных ресурсов, предусматриваются осуществлять заправку спецтехники и автотранспорта при жестком соблюдении соответствующих норм и правил (в том числе использование металлических поддонов при заправке топливом для устранения проливов), исключающих загрязнение грунтовых вод (частичный и капитальный ремонт, мойка техники – только в специально отведенных местах существующих населенных пунктов (существующие СТО), оборудованных грязеуловителями). • хранение отходов в специально отведенных контейнерах, подходящих для хранения конкретного вида отходов; • транспортировка отходов с использованием транспортных средств, оборудованных для данной цели. • перемещение спецтехники и транспорта ограничить специально отведенными дорогами; • производить информационную кампанию для персонала предприятия и населения близлежащих населенных пунктов с целью сохранения растений. • контроль за недопущением разрушения и повреждения гнезд, сбор яиц без разрешения уполномоченного органа; • установка информационных табличек в местах гнездования птиц; • воспитание (информационная кампания) для персонала и населения в духе гуманного и бережного отношения к животным; • установка вторичных глушителей выхлопа на спец. технику и автотранспорт; • регулярное техническое обслуживание производственног.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Других альтернатив и вариантов для достижения целей намечаемой деятельности (документов, содержащих 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):

Оразбахов Н.

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

