

KZ43RYS00176040

28.10.2021 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) 299192, 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) Согласно приложение 1.Раздел 2. п.7. Транспорт: п.п 7.2. строительство автомобильных дорог протяженностью 1 км и более и (или) с пропускной способностью 1 тыс. автомобилей в час и более; (Подъездные автодороги к скважинам №№ 133, 333,1020, 2106, 2107, 2108, 3019, 4020 на Юго-Восточной части месторождения Кумколь) .

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) Проект «Подъездные автодороги к скважинам №№ 133, 333,1020, 2106, 2107, 2108, 3019, 4020 на Юго-Восточной части месторождения Кумколь» разрабатывается 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) Проект «Подъездные автодороги к скважинам №№ 133, 333,1020, 2106, 2107, 2108, 3019, 4020 на Юго-Восточной части месторождения Кумколь» разрабатывается впервые..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В административном отношении нефтяное месторождение Кумколь расположено в Улытауском районе Карагандинской области Республики Казахстан, в 200 км на севере от города Кызылорда. В геоморфологическом отношении участок работ приурочен к низменной равнине Кумколь*. Возможность выбора других мест осуществления намечаемой деятельности не предусматривается ввиду того, что проект Подъездные автодороги к скважинам №№ 133, 333,1020, 2106, 2107, 2108, 3019 осуществляется в районе намечаемых работ. Зоны отдыха, памятники культуры и архитектуры, охраняемые природные территории в районе расположения месторождения Кумколь отсутствуют..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции 1.

Технические категории дороги: IV-в. 2. Протяженность общей проектируемых автодорог: 1082 м. 2.1 Подъездная дорога к скважине №133 – 20 м, 2.2 Подъездная дорога к скважине №333 – 23 м, 2.3 Подъездная дорога к скважине №1020 – 104 м, 2.4 Подъездная дорога к скважине №2106 – 277 м, 2.5 Подъездная дорога к скважине №2107 – 249 м, 2.6 Подъездная дорога к скважине №2108 – 214 м, 2.7 Подъездная дорога к скважине №3019 – 30 м, 2.8 Подъездная дорога к скважине №4020 – 165 м, 3. Расчетная скорость - 20-30 км/ч, 4. Ширина земляного полотна - 6,5 м, 5. Ширина проезжей части - 4,5 м, 6. Ширина обочин - 1,0 м, 7. Число полос движения – 1, 8. Уклон проезжей части -30%, 9. Уклон обочин - 50 %, 10. Покрытие проезжей части - гравийное.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Проектируемые автодороги предназначены для технического обслуживания отдельно стоящих нефтяных скважин. Проектируемые трассы примыкают к существующим внутриплощадочным или межплощадочным автодорогам или являются продолжением существующих дорог на Юго-Восточной части месторождения Кумколь. Рельеф участка работ является равнинными, трассы проходят по открыто ровной местностью. Высотные отметки земли изменяются от 107,31 до 118,41м. Проектируемые подъездные автодороги к скважинам были разделены: - Скважина№133: * Основная дорога Основная дорога - L=20м: - Скважина№333: * Основная дорога Основная дорога - L=23м: - Скважина№1020: * Основная дорога (Уч-1) * Основная дорога (Уч-2) * Разворотный участок №1 Основная дорога (Уч-1) - L=27м: - Скважина№2106: * Основная дорога * Разворотный участок №1 Основная дорога - L=262м: - Скважина№2107: * Основная дорога * Разворотный участок №1 Основная дорога - L=233м: - Скважина№2108: * Основная дорога-1 * Разворотный участок №1 -Основная дорога 1 - L=199м: - Скважина№3019: * Основная дорога Основная дорога - L=30м: - Скважина№4020: * Основная дорога * Разворотный участок №1 - Основная дорога 1 - L=150м: Организация строительных работ. Основные строительные работы должны выполнять в следующей технологической последовательности: 1. Возведение земляного полотна. 1а. Разработка выемок с последующим устройством земляного полотна (с грунтом из выемок) 2. Устройство дорожной одежды. 3. Рекультивация. 4. Обустройства дороги..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) 2 квартал 2022 г., срок строительства - 1 месяц..

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 Максимальный размер земельного участка временное долгосрочное пользование на период разработки месторождения 3002,22 га, земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения (Постановление от 20.04.2021 г. №28/05, Договор об аренде земельного участка №40-28/05 от 04.05.2021 г.);

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 Снабжение стройплощадки водой, в том числе и противопожарный запас на весь период строительства осуществляется посредством технического водовода на территории месторождения. Для питьевых целей планируется использовать бутилированную воду, для производственных нужд (с водяных водозаборных скважин). Из за отсутствия на территории месторождения поверхностных вод водоохраные зоны и полосы не предусмотрены.; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Вид водопользования – специальное, качество необходимой воды – непитивая.; объемов потребления воды Общий объем водопотребления - 723,875 м3; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Хоз-бытовые нужды - 106,27 м3, Технические нужды - 617,605 м3;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Координаты: 46.26.05/65.30.55. Контракт №4886-УВС МЭ от 14.01.2021 г.;

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 территории строительства зеленые насаждения отсутствуют;

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

объемов пользования животным миром Использование ресурсов животного мира 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 Источники электроснабжения: на период строительства скважин - Дизель-генераторы Источники теплоснабжения: на период строительства – электрообогреватели. Расход битума - 0,1 т, ПГС - 2134,57 м³, грунт-9621,88 м³, бетон-7,68 м³, щебень-1,08 м³, цемент - 0,286 т, песок -59,4 т, дорожные знаки -78 шт, столбиков-239 шт. Доставка ПГС будет производиться автосамосвалами из существующего карьера, расположенного на расстоянии до 25 км от участков строительства.;

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) Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемый в атмосферу при строительстве: Азота (IV) диоксид - 0.00016 т, Азот (II) оксид - 0.000026 т, Сера диоксид - 0.000588 т, Углерод оксид -0.0000139 т , Алканы C12-19 - 0.04616 т, Мазутная зола теплоэлектростанций - 0.000021 т , Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 - 3.212708947 т. Суммарные выбросы при строительстве, т/период: 1 класс - отсутствуют, 2 класс – 0,000181 т, 3 класс -3,213322947 т, 4 класс – 0,0461739 т, 0 класс – отсутствуют, итого – 3.259677847 т. Расчеты выбросов ЗВ в атмосферу представлены в Приложении к Заявлению..

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 Объёмы сбросов - 0,00944 т/период. наименования загрязняющих веществ: 1 класс – отсутствуют, 2 класс – Нитриты - 0,000003 т, 3 класс - Железо общее-0,00003 т, Фосфаты-0,00017 т, Азот аммонийный -0,0008 т, Нитраты -0,0013 т, 4 класс - Нефтепродукты -0,0000016 т, 0 класс - Взвешенные вещества - 0,0026 т, СПАВ-0,00008 т, БПК5 - 0,00446 т. Итого: 0,00944 т. Согласно Заклучению ГЭЭ на «Проект нормативов предельно-допустимых сбросов (ПДС) загрязняющих веществ для месторождений Кумколь, Арысум, ННТ Жосалы АО «ПетроКазахстан Кумколь Ресорсиз» на 2021-2022 годы» №: KZ79VCZ00731222 от 23.11.2020 г., сточные воды сбрасываются в собственный биопруд..

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 Наименование отходов - Промасленная ветошь - 0,4445 т, Твердые бытовые отходы – 0,3 т, Строительные отходы – 2,5 т. Всего отходов – 3,2445 т/год, из них: опасные – 0,4445 т/год, неопасные – 2,8 т/год..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений РГУ «Департамент экологии по Кызылординской 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) В данном проекте дана оценка влияния проектируемых работ (период строительства) на окружающую среду и здоровье населения. Возможные источники воздействия на окружающую среду будут временными и займут непродолжительное время. При изучении рабочего проекта, было выявлено 12 источников, из них 11 неорганизованных источников загрязнения атмосферы. В данном проекте дана оценка влияния проектируемых работ (на период строительства) на окружающую среду и здоровье населения. Возможные источники воздействия на окружающую среду будут временными и займут непродолжительное время, и в данном случае не нормируется. Загрязнения воздуха при строительстве может быть от выхлопных выбросов строительного оборудования и пыли. Оба эти факторы будут непродолжительными и будут иметь минимальное воздействие на людей и окружающую среду. На объекте используется спецтехника, выбросы, от которой носят временный характер и влияние их на окружающую среду минимально..

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 Ожидаемое экологическое воздействие на окружающую среду на контрактной территории месторождения допустимо принять как: - Локальное воздействие (площадь воздействия до 1 км² или на удалении до 100 м от линейного объекта); - Слабое воздействие (среда сохраняет способность к самовосстановлению); - Многолетнее воздействие (постоянное). Интегральная оценка воздействия разработки месторождения Кумколь оценивается как воздействие средней значимости..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Анализ расчета приземных концентраций на период строительства показал, что концентрации загрязняющих веществ, отходящих от источников вредных выбросов проектируемого объекта, не превышают ПДК по всем ингредиентам..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий контроль безопасного движения строительной спецтехники; использование стационарных дизельных установок зарубежного производства, отвечающих требованиям природоохранного законодательства; содержание дизельных двигателей в исправном состоянии и своевременный ремонт поршневой системы; для предотвращения повышенного загрязнения атмосферы выбросами необходимо проводить контроль на содержание выхлопных газов от дизельных двигателей на соответствие нормам и систематически регулировать аппаратуру; для поддержания консистенции смазочных масел применение специальных присадок; проверка готовности систем извещения об аварийной ситуации. • четкая организация учета водопотребления и водоотведения; сбор хозяйственно-бытовых стоков в обустроенный септик, с последующим вывозом на очистные сооружения; обустройство мест локального сбора и хранения отходов; раздельное хранение отходов в соответственно маркированных контейнерах и емкостях; предотвращение разливов ГСМ. движение автотранспорта только по отведенным дорогам; раздельный сбор отходов в специальных контейнерах; захоронение отходов производства и потребления на специально оборудованных полигонах; запрет на вырубку кустарников и разведение костров; проведение поэтапной технической рекультивации. маркировка и ограждение опасных участков; создание ограждений для предотвращения попадания животных на производственные объекты; запрет на охоту в районе контрактной территории; разработка оптимальных маршрутов движения автотранспорта; ограничение скорости движения автотранспорта и снижение интенсивности движения в ночное время на месторождении, выбор соответствующего оборудования и оптимальных режимов работы..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Возможность выбора других мест осуществления намечаемой деятельности не предусматривается ввиду территориальной привязки данного участка недр к контракту

Национального информационного центра по вопросам безопасности жизнедеятельности граждан

- 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):

Мырзабеков Жомарт

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

