

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

KZ59RYS00258493

16.06.2022 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 "Урал Ойл энд Газ", 090000, Республика Казахстан, Западно-Казахстанская область, Уральск Г.А., г.Уральск, улица Сундеткали Есқалиева, дом № 179, 020740001948, ШАПАБАЕВ АСЛАН САИНОВИЧ, 8 7112 500 508, MDoskaziyeva@uog.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) Обустройство месторождения Рожковское предусматривает строительство промысловых и иных объектов необходимых для добычи и транспортировки углеводородов от места добычи до приемо-сдаточного пункта (Передаточной станции): - Обустройство устьев скважин U-10, U-12, U-21, U-23, U-24 с автоматическими системами управления и связи (телекоммуникаций); - Строительство выкидных трубопроводов от скважин U-10, U-12, U-21, U-23, U-24; - Строительство газосборного пункта (Сборной станции) с автоматическими системами управления и связи (телекоммуникаций); - Строительство основного (соединительного) трубопровода газоконденсатной смеси от Сборной станции до Передаточной станции с крановыми узлами в т.ч. пересечение реки Ембулатовка методом наклонно-направленного бурения; - Строительство Передаточной станции в т.ч. коммерческого узла учета газоконденсатной смеси и факельное хозяйство и т.д. с автоматическими системами управления и связи (телекоммуникаций); - Строительство волоконно-оптической линии связи; - Строительство топливного газопровода; - Строительство воздушной линии электропередачи ВЛ-10кВ; - Строительство подъездных автомобильных дорог; - Строительство по периметру месторождения и СЗЗ 2-х стационарных автоматических станций экологического мониторинга автосферного воздуха, объединенных в единую автоматическую систему мониторинга окружающей среды. Проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным для намечаемого вида деятельности – «Наземные промышленные сооружения для добычи каменного угля, нефти, природного газа и руд, а также горючих сланцев», согласно подпункта 2.8, пункта 2. раздела 2, приложения 1 к ЭК РК от 02 января 2021 года №400-VI ЗРК. По основному виду деятельности ТОО «Урал Ойл энд Газ» относится к объектам I категории, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду согласно подпункту 1.3, пункта 1, раздела 1, Приложения 2 к ЭК РК от 02 января 2021 года №400-VI ЗРК..

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) Не предусмотрено;

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) Не предусмотрено.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В административном отношении район расположения Рожковского месторождения находится в северо-западной части Республики Казахстан, районе Байтерек, Западно-Казахстанской области, Федоровском разведочном блоке, в 75 км к северо-востоку от г. Уральск. В процессе осуществлении намечаемой деятельности наиболее близрасположенными к жилым зонам являются площадки скважин U26 и U21 Расстояние от площадки скв. U26 до близрасположенной жилой зоны - п. Чеботарево составляет не менее 1530 метров, от площадки скв. U21 до близрасположенной жилой зоны – п. Петрово не менее 2440 метров..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Предполагаемая производственная мощность объекта: 1669 тон конденсата в сутки; 1.5 млн. ст. кубических метров газа в сутки. В проекте предусмотрено обустройство устьев пяти добывающих скважин, строительство сборной и передаточной станции. Четыре из пяти добывающих скважин (U-10, U-12, U-23 и U-26) подключаются выкидными трубопроводами к сборной станции. На сборной станции размещается отдельный эксплуатационный и испытательный манифольды для подключения отдельных скважин (U-10, U-12, U-23 и U-26), а также стационарный тестовый сепаратор с отдельными однофазными расходомерами для сепарированных потоков газа, конденсата и воды с целью проведения контроля производительности каждой скважины. Со сборной станции газоконденсатная смесь (неразделенная продукция) от скважин через единый основной трубопровод направляется на передаточную станцию, расположенную примерно в радиусе 2.5 км от действующей комплексной подготовки газа (УКПГ) ТОО «Жаикмунай» (ЖКМ) Чинаревского газоконденсатного месторождения. Скважина U-21 выкидным трубопроводом подключена напрямую в основной трубопровод к востоку от р. Ембулатовка. Скважина U-21 предусматривает стационарный тестовый сепаратор с отдельными однофазными расходомерами для сепарированных потоков газа, конденсата и воды с целью проведения контроля производительности скважины. Газоконденсатная смесь от приемо-сдаточного пункта, расположенного на передаточной станции направляется по трубопроводам ЖКМ на УКПГ ЖКМ Чинаревского газоконденсатного месторождения. УКПГ ЖКМ подготавливает продукцию скважин с Чинаревского газоконденсатного месторождения, и имеет объекты для подготовки газа и конденсата к транспорту в соответствии с техническими требованиями и спецификациями к товарной продукции, а также подготовки и утилизации не углеводородных жидкостей (пластовой воды)..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Газоконденсатная смесь (ГКС) добывается из пяти скважин (U10, U12, U21, U23, U26). ГКС из скважин U10, U12, U23 и U26 будут подключены с помощью 6-дюймовых (Ду150) выкидных трубопроводов к Сборной станции. На Сборной станции посредством тестового сепаратора будет происходить разделение потоков газа, конденсата и воды с целью проведения контроля производительности каждой скважины. Затем ГКС объединяются на Сборной станции и поступают через основной коллектор на Передаточную Станцию. Скважина U21 имеет собственный испытательный сепаратор с отдельными однофазными расходомерами для сепарированных потоков газа, конденсата и воды для контроля производительности скважины. Испытательный сепаратор (горизонтальный, 3-х фазный) предназначен для тестирования скважины, базовые сценарии работы заключаются в следующем: Тестирование производится только для одной скважины в любое время; Скважина, предназначенная для тестирования, изолируется от основного добывающего коллектора и подключается к коллектору для тестирования скважин; Нефть, вода и газ выходящие из тестового сепаратора повторно объединяются в один поток в общем добывающем коллекторе, где смешиваются с флюидами от других скважин. Выкидной трубопровод от скважины U21 будет подключена к основному коллектору направляющемуся на Передаточную станцию. Передаточная станция должна обеспечить выполнение следующих функций: Для улавливания залповых поступлений жидкости на передаточной станции предусмотрен устройство улавливания жидкости (пробкоуловитель) – горизонтальный двухфазный сепаратор 100 м³ по жидкости, что должно покрывать весь диапазон работы газосборного коллектора месторождения. Сепаратор-пробкоуловитель (горизонтальный, 2-х фазный) предназначен для удаления жидкостной пробки из многофазного потока, поступающего от коллектора газоконденсатосборной сети. Нагрев продукции скважин для обеспечения минимальной температурой 35°C и

максимальной 50°C в точке приемо-передачи... Продолжение текста представлены во вложении .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности 02 апреля 2023 года и ее завершения 02 декабря 2023 года (дата утверждения Акта приемки объекта в эксплуатацию). Строительство всех объектов начнется по детальному графику, который будет утвержден на следующей стадии, в пределах нормативных сроков строительства. Работы основного периода строительства начинаются после завершения подготовительных работ в полном объеме. .

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 В административном отношении район расположения Рожковского месторождения находится в северо-западной части Республики Казахстан, районе Байтерек, Западно-Казахстанской области, Федоровском разведочном блоке, в 75 км к северо-востоку от г. Уральск. Площадь земельного участка составляет 316.01 га, для строительства промысловых и иных объектов обустройства месторождения, необходимых для добычи и транспортировки углеводородов от места добычи до подготовки на существующих производственных мощностях (установка комплексной подготовки газа) ТОО «Жайкмунай» Чинаревского нефтегазоконденсатного месторождения. Целевое назначение земельного участка: для строительства промысловых и иных объектов обустройства месторождения, необходимых для добычи и транспортировки углеводородов от места добычи до подготовки. Срок использования – с 02 апреля 2023 года до 02 апреля 2040 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 Источником питьевого водоснабжения на период строительства и эксплуатации является привозная бутилированная вода. Для строительных нужд предусматривается подвоз технической воды в спецмашинах. Период эксплуатации: проектом предусмотрено водопотребление с водозабора ТОО «Жайыкмунай». Расстояние от проектируемых производственных объектов до ближайших водных объектов составляет: до реки Ембулатовка – 580 м; до реки Быковка – 1410 м. Промысловый трубопровод пересекает р. Ембулатовку. Для исключения негативного воздействия по обе стороны речных переходов и после перехода через реку будут установлены крановые узлы.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) На период строительства проектируемых объектов вода необходима на технические хозяйственно-бытовые нужды. На период эксплуатации на хозяйственно-бытовые нужды. В качестве питьевой воды на площадке используется бутилированная вода. Техническую воду в период строительства используют на увлажнение грунта при уплотнении, поливку дорог и площадки строительства, а также на гидроиспытание трубопроводов. Вода после гидроиспытания трубопровода необходимо откачивать в автоцистерны специализированной подрядной организацией, с последующим повторным использованием на других объектах. ;

объемов потребления воды Объем потребляемой воды при строительстве составит: 1973,84 м3/период, в т.ч .: на технические нужды – 258,09 м3/период, на хозяйственно-бытовые нужды – 1368,75 м3/период, на гидроиспытание трубопроводов – 347 м3/период. При эксплуатации проекта водопотребление на хозяйственно-бытовые нужды составит 547,5 м3/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Промысловый трубопровод пересекает р. Ембулатовку. Для исключения негативного воздействия по обе стороны речных переходов и после перехода через реку будут установлены крановые узлы.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) ТОО «Урал Ойл энд Газ» проводит добычу газа и конденсата на месторождении Рожковское на основании контракта с Министерством Энергетики РК за №4130-УВС-МЭ от 02.04.2015 г. Срок использования – с 02 апреля 2023 года до 02 апреля 2040 года. Координаты скважин:

скв. U26 - широта 51°35'24.76"С / долгота 52° 6'13.30"В; скв. U12 - широта 51°34'24.22"С / долгота 52° 8'42.74" В; скв. U23 - широта 51°33'38.31"С / долгота 52°10'40.83"В; скв. U10 - широта 51°34'10.02"С / долгота 52°12' 43.15"В; скв. U21 - широта 51°33'34.80"С / долгота 52°16'2.68"В. ;

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 Основное воздействие на почвенно-растительный покров будет оказано в период проведения строительных работ, данное воздействие, ограничено территорией, отведенной под строительство, воздействие заключается в механическом нарушении целостности почвенно-растительного покрова. Во время эксплуатации объекта отсутствует воздействие на почвенно-растительный слой вследствие герметичности системы. Проектируемое оборудование и сооружения будут располагаться на территории, характеризующейся как зона настоящих степей, последовательно пересекая ковыльные и типчаковые подзоны, границы распространения которых, отражены на схеме геоботанических районов Западно-Казахстанской области. Основная часть территории района Бәйтерек распаханна под посевы зерновых культур, значительные площади заняты многочисленными населенными пунктами, покрыты густой дорожной сетью, поэтому естественная растительность сохранилась лишь на целинных участках вблизи балок, оврагов, в долинах рек и на песчаных почвах.;

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

объемов пользования животным миром На период строительно-монтажных работ и эксплуатации проектируемых объектов влияние на представителей животного мира будет незначительным, воздействие заключается в отчуждении среды обитания фауны под производственные объекты, загрязнении среды обитания выбросами вредных веществ в атмосферу, факторы беспокойства.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Для реализаций данной деятельности не планируется использование животного мира, предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Не предусмотрено;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Не предусмотрено;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования В период СМР: ГСМ – 280,14т/период. Электрическая энергия 1 кВт. Строительные материалы: щебень фракцией от 20 мм - 236,34 т/пер., ПГС - 37440 т/пер., битум - 0,32 т/пер., сварочные электроды УОНИ 13/45–1,4 т/пер., грунтовка ГФ-21 - 0,009 т/пер., эмаль ЭП-525 -0,013 т/период. На период эксплуатации объем ГСМ составляет 873,468 т/год, природный газ 2,190тыс.м3/год, электрическая энергия 1638кВт.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью В ходе реализации намечаемой деятельности риски истощения природных ресурсов практически 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) Объем выбросов при строительстве объекта составит - 32.747468698 т/пер., из них: 1 класса опасности-1 вещ., 2 класса – 5 вещ., 3 класса – 6 вещ., 4 класса – 4 вещ. Перечень ЗВ: Железо (II, III) оксиды - 0.01497 т/пер; Марганец и его соединения -0.001288 т/пер; Азота (IV) диоксид-8.819821 т/пер., Азот (II) оксид -1.4332206 т/пер; Углерод - 0.769115 т/пер; Сера диоксид - 1.153534 т/пер; Сероводород- 0.000006 т/пер.; Углерод оксид - 7.709046 т/пер; Фтористые газообразные соединения - 0.00105 т/пер; Фториды неорганические плохо растворимые - 0.00462 т/пер; Диметилбензол -0.005198 т/пер; Бенз/а/пирен - 0.000014098 т/пер; Бутилацетат - 0.001734 т/пер; Формальдегид - 0.153804 т/пер; Пропан-2-он -0.000889 т/пер; Алканы C12-19 - 3.847416 т/пер; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 - 8.831743 т/пер. Общее количество выбросов на период эксплуатации объекта составит: 328.158947603 т/г;

Из них: 1 класса опасности - 1 вещ., 2 класса опасности-3 вещ., 3 класс опасности-5 вещ., 4 класса опасности -2 вещ. Перечень ЗВ: Азот (II) оксид- 2.723220008 т/год, Азота (IV) диоксид -16.75805328 т/год; Углерод - 0.401987 т/год; Сера диоксид - 96.549947784 т/год; Сероводород- 2.08928890069 т/год, Углерод оксид - 77.071949 т/год; Бенз/а/пирен -0.00000503 т/год; Формальдегид - 0.050461 т/год; Алканы C12-19 - 1.248611 т/год; Взвешенные частицы - 0.96624 т/год; Пыль абразивная - 0.05616 т/год, Метан - 88.1997776 т/год, Смесь углеводородов предельных C1-C5 - 37.09547 т/год, Смесь углеводородов предельных C6-C10- 1.881777 т/год, Метанол- 3.066 т/год. Вещества, входящие в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей – отсутствуют в связи с объемами меньше пороговых значений выбросов в воздух..

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 сточных вод на рельеф местности и водные поверхностные объекты по данному проекту не предусмотрено. Для естественных нужд работников в период СМР устанавливаются биотуалеты, в непосредственной близости от места проведения работ. По мере их заполнения или по окончании строительных работ образующиеся бытовые сточные воды от биотуалетов будут вывозиться спец автомашинами на утилизацию в специализированную организацию, с которыми будут заключаться договоры. Объем сточной воды в период СМР составляет: 1715,75 м3/период. производственные сточные воды – 347 м3/период, хозяйственно-бытовые сточные воды – 1368,75 м3/период. При эксплуатации образуется хозяйственно-бытовые сточные воды в объеме 547,5 м3/год. Объем попутно добываемых пластовых вод – до 300 станд.м3 в сутки. Сброса данных видов стоков не планируется по причине их передачи на утилизацию в ТОО «Жайыкмунай»..

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 отходов, образуемых на период строительства: 11,3 т/пер. Из них, опасные: Тара из-под лакокрасочных материалов- 0,021 т/пер; неопасные: Огарыши сварочных электродов- 0,011 т/пер, Коммунальные отходы- 11,25 т/пер. Объем отходов, образуемых на период эксплуатации объекта: 64,54 т/год. Из них опасные: нефтешлам- 57,738 т/год, Промасленная ветошь - 0,219 т/год, Медицинские отходы- 0,006 т/год, Отработанные люминесцентные лампы- 0,01 т/год. Неопасные отходы: Металлическая стружка- 1,884 т/год, Использованная спецодежда- 0,106 т/год, Отработанная оргтехника- 0,0451 т/год, Использованные картриджи- 0,005 т/год, Источник бесперебойного питания- 0,027 т/год, Коммунальные отходы- 4,5 т/год. В процессе реализации намечаемой деятельности все образуемые виды отходов подлежат разделному сбору в специально оборудованных местах в пределах проектируемых производственных площадок в промаркированные емкости. Временное хранение отходов будет осуществляться не более шести месяцев в соответствии с действующим законодательством Республики Казахстан. Транспортировка отходов должна осуществляться способами, исключающими их потери, создание аварийных ситуаций, причинение вреда окружающей среде, здоровью людей, хозяйственным и иным объектам..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Для осуществления намечаемой деятельности будут получены разрешительные документы: Экологическое разрешение на воздействие - Комитет экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан; Заключение с Департамента санитарно-эпидемиологического контроля Западно-Казахстанской области Комитета санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан; Письмо об отсутствии скотомогильников и захоронения павших от сибирской язвы животных; Заключение с РГП на ПХВ «Государственная вневедомственная экспертиза проектов»; Заключение с РГУ «Жайык-Каспийская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам»; РГУ «Департамент Комитета промышленной безопасности Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан по Западно-Казахстанской области» и др..

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 Западно-Казахстанской области отличается высокой континентальностью, которая возрастает с северо-запада на юго-восток. Континентальность проявляется в резких температурных контрастах дня и ночи, зимы и лета, в быстром переходе с зимы на лето. Для всей области характерен дефицит атмосферных осадков, сильное сдувание снега с полей, сухость воздуха. Для района характерны ветры восточного и юго-восточного направлений. Максимальные температуры в летний период достигают плюс 40^оС, минимальные зимой -42^оС. Скорость ветра в зимние месяцы достигает 4,5–4,6 м/сек. Среднемесячная скорость ветра от 3,6–5,7 м/сек. Среднегодовое количество осадков составляет 300–375 мм. Средняя высота снежного покрова к концу зимы достигает 15–25 см, увеличиваясь до 2 м в оврагах и балках. Устойчивый снежный покров сохраняется 120–130 дней. Глубина промерзания грунта к концу зимы достигает 1,0–1,5 м. Характерны сильные ветры, преобладающего южного направления, часто сопровождаемые пыльными бурями летом и буранами зимой. Особенно сильные ветры наблюдается в феврале и марте. Продолжительность устойчивых морозов 110–115 дней в году. Устойчивый снежный покров образуется 3–10 ноября, а сходит 31 марта — 3 апреля с продолжительностью 119–131 день. Средняя высота колеблется в пределах 24–27 см. В 2022 году Наблюдения за состоянием атмосферного воздуха на территории г. Уральск проводятся на 4 автоматических станциях. В целом по городу определяется до 9 показателей: 1) диоксид серы; 2) оксид углерода; 3) диоксид азота; 4) оксид азота; 5) озон, 6) аммиак, 7) сероводород. Помимо стационарных постов наблюдений в городе Уральск (1 точка) действует передвижная экологическая лаборатория, с помощью которой измерение качества воздуха проводится по 10 показателям: 1) взвешенные частицы РМ 10, 2) диоксид серы; 3) оксид углерода; 4) диоксид азота; 5) оксид азота; 6) аммиак; 7) сероводород; 8) углеводороды, 9) формальдегид, 10) бензол. Продолжение текста представлены во вложении.

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 В результате комплексной оценки воздействия проектируемого объекта на окружающую среду можно сделать вывод, что в целом строительство объекта характеризуется незначительным воздействием на все компоненты окружающей среды и приведет к незначительным изменениям, не влияющим на экосистему. В целом негативное влияние проекта на окружающую среду будет минимальным, не влекущим за собой необратимых изменений ни одного из ее компонентов. В результате строительства деятельности не ожидается существенное негативное воздействие на окружающую среду, в частности не прогнозируется значительное воздействие на поверхностные и подземные воды; воздействия на недра, воздействия на животный и растительный мир исключается; воздействие на атмосферный воздух преимущественно будет от работ связанных с перемещением грунта (транспортировка, планирование территории, нанесение грунта)..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Намечаемая деятельность не имеет трансграничное воздействие на окружающую среду..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Проведение строительных работ связано с выделением токсичных газов при работе двигателей строительной техники и транспорта. С целью охраны окружающей природной среды и обеспечения нормальных условий работы обслуживающего персонала необходимо принять меры по уменьшению выбросов загрязняющих веществ: исправное техническое состояние используемой строительной техники и транспорта; упорядоченное движение транспорта и другой техники по территории рассматриваемого объекта; во избежание пыления предусмотреть регулярный полив территории строительного участка и пылеподавление при разгрузке инертных материалов; проведение подготовительных работ и работ по строительству по строго намеченному плану; проведение контроля за выбросами автотранспорта путем проверки состояния и работы двигателей ; снизить количество одновременно работающей строительной техники; своевременное удаление бытовых отходов с территорий; запретить работу строительной техники в форсированном режиме ; соблюдение пожаробезопасности и техники безопасности работ..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Территория намечаемых работ находится в Байтерекском районе, на контрактных территориях Чинаревского НГКМ и Рожковского НГКМ. Данное расположение является выгодным в связи с тем, что вся получаемая продукция скважин передается на УКПГ ТОО «Жаикмунай», расположенный примерно в 20 км от Рожковского месторождения. Возможными вариантами транспортировки добываемой продукции до завода ТОО «Жаикмунай» являются: 1. Железнодорожный транспорт; 2. Автотранспорт; 3. Трубопроводный транспорт. По сравнению с другими видами транспортировки продукции использование трубопроводного транспорта отличается низкой себестоимостью, минимальным вложением в транспортировку груза, возможностью создания кратчайшего пути, бесперебойной и современной доставкой продукции до места назначения, не зависящей от климатических условий, максимально возможной автоматизацией процесса транспортировки. В связи с приложением документа, подтверждающего сведения, указанные в пункте 17, рассмотрены другие возможные варианты реализации и выбора места для намечаемой деятельности..

- 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):
Шапабаев А.С.

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



