

KZ32RYS00259658

21.06.2022 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 "Тепке", 130000, Республика Казахстан, Мангистауская область, Актау Г.А., г.Актау, Микрорайон 12, здание № 79/1, 071140024759, КАРАМУРЗИЕВ БЕРКИН КУЛКАШЕВИЧ, 87272445233, sturemuratova@meridian-petroleum.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) Объект «Строительство трёх буровых площадок на участке «Тепке Западный» и подъездных дорог к ним». Данный вид деятельности в Приложении 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400- VI ЗРК соответствует пункту 7.2. раздела 2..

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 предвидится;

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) Существенных изменений не ожидается..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В административном отношении контрактный участок Тепке расположен в Мангыстауской и Бейнеуском районе, Мангистауской области Республики Казахстан. Выбор места обусловлен Контрактом, выданного Министерством Энергетики Республики Казахстан 18 марта 2017 г. на 6 лет, с возможностью продления. Площадь участка 1363,92 кв.км. Глубина отвода - по всему осадочному чехлу. Недропользователем контрактного участка Тепке является ТОО «Тепке». Выбора другого участка нет. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Проектом предусматривается строительство 3 площадок скважин ТЗ-3, ТЗ-4, ТЗ-5 под бурение и подъездных путей к ним.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Площадки скважины запроектированы прямоугольной формы, с внутренними размерами в

плане 100x120 метров. Основными путями сообщения являются запроектированные подъездные дороги, общей протяженностью 1 281 м. Площадки запроектированы в насыпи, с оптимальной минимальной высотой 0,5 м. Возведение насыпи предусматривается из привозного грунта с близлежащих карьеров или из сосредоточенного резерва. Проектом не предусмотрено снятие почвенно-растительного слоя из-за малого содержания в нем гумуса. Площадки скважин запроектированы в проектных отметках, согласно организации рельефа. Минимальный требуемый коэффициент уплотнения насыпи - 0.95. Основные показатели по генплану: - Площадь планируемой территории под площадки скважин \square 3,6 Га. Проектом не рассматривается застройка площадки потому ни плотность, ни площадь застройки не определена и будет устанавливаться отдельно заказчиком на этапе разработки и эксплуатации. Расчетные скорости движения специализированных автотранспортных средств, следует принимать в соответствии с технологическими требованиями данного производства и рельефа местности 30 км/ч. Поперечный профиль проезжей части дорог запроектирован с открытым водоотводом на участках насыпи. Автодорога принята в насыпи, двускатный профиль, со следующими основными параметрами поперечного профиля: - Число полос движения – 1; - Ширина проезжей части – 4,5 м; - Ширина обочин – 1,0м; - Поперечный уклон проезжей части – 30 %; - Поперечный уклон обочин – 50 %.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начала строительства - 2022 год. Срок строительства 9 месяцев. Окончание строительства и ввод в эксплуатацию - 2023 год. Эксплуатация до реконструкции проектируемого объекта, либо до ликвидации месторождения. Сроки постутилизации заложены в проекте ликвидации месторождения..

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 планируемой территории под площадки скважин - 3,6 Га. Примерная площадь проектируемых дорог 0,7686 га.;

2) водных ресурсов с указанием: предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохранных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности Водные ресурсы - привозная вода (питьевое-бутилированное, техническое), наличии водоохранных зон и полос на территории строительства отсутствует.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Общее водопользование с использованием привозной бутилированной питьевой воды и привозной технической воды;

объемов потребления воды На питьевые нужды - 23,058 м³/период, на хоз-бытовые нужды - 345,87 м³, на пылеподавление - 74,707 м³;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов питьевая вода-бутидированная, техническая вода - спецавтотранспортом.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Недропользователем контрактного участка Тепке является ТОО «Тепке». Географические координаты - 44°55'24.0"N 54°02'15.7"E;

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 вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Растительный покров региона очень редко встречается либо отсутствует вовсе, что обусловлено своеобразием суровых природных условий – засушливость климата, резкие колебания температуры, большой дефицит влажности и высокая засоленность почв. Растительность на рассматриваемых участках сформирована, в основном, ксерофитными травянистыми однолетниками и многолетниками с некоторым участием кустарников и полукустарников. Для строительства растительные ресурсы не используются,

вырубка и перенос зеленых насаждений не планируется.;

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

объемов пользования животным миром При строительстве животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования При строительстве животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных При строительстве животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира При строительстве животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Для осуществления намечаемой деятельности необходима спецтехника (бульдозер, самосвал, экскаватор, каток, автогрейдер и поливочная машина). Электроснабжение и теплоснабжение от дизельной электростанции. Местное – ПГС, грунт 42864 м³, дорожные знаки; Дизельное топливо для заправки используемой техники 34,76 тонн; ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов минимальны..

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) От источников загрязнения в период строительных работ в атмосферу будут выделяться следующие загрязняющие вещества: пыль неорганическая - при работе экскаватора, бульдозера, катка, автосамосвала; оксиды углерода, серы, азота, углеводороды (бензин и керосин), бенз(а)пирен, углерод (сажа) - от выхлопных труб, работающих дизельных и карбюраторных двигателей строительно-дорожной техники и ДЭС. Загрязняющие вещества относятся к следующим классам опасности: 1 класс опасности – бенз/а/пирен; 2 класс опасности – азота диоксид, 3 класс опасности - углерод, сера диоксид, пыль неорганическая. 4 класс опасности - углерод оксид, алканы с12-19, бензин. По предварительной оценке, ориентировочное количество загрязняющих веществ, предполагающихся к выбросу в атмосферу от стационарных источников при строительстве: 9,5294 т/период. От передвижных источников 8,1885 т/период. На период строительства объем ЗВ составит: NO₂ - 4,12 тонн/период, Сажа- 0,742457 тонн/период, SO₂ - 1,012 тонн/период, Углерод оксид - 6,967228 тонн/период, Бенз/а/пирен - 0,00001122 тонн/период, Керосин- 0,975465 тонн/период, Бензин - 0,067200 тонн/период, Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния - 2,170035 тонн/период. Более точное количество выбросов загрязняющих веществ в атмосферу и количество стационарных источников загрязнения на период строительных работ будет рассчитано на основании сметного раздела. Из выбрасываемых загрязняющих веществ в соответствии с Правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей: азота диоксид, серы диоксид, углерода оксид, углеводороды входят в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в Регистр 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 Сбросов загрязняющих веществ не намечается. .

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 Основными видами отходов в процессе строительства будут являться: • Металлолом – образуется при сборке металлоконструкций,

предполагаемый объем 0,01 тонна; • Строительные отходы - (остатки бетона, опалубки) образуются в процессе проведения строительных, предполагаемый объем 0,01 тонн; • Промасленная ветошь - образуется в процессе обслуживания спецтехники и автотранспорта, 0,0018 тонн; • Коммунальные отходы - образуются в процессе производственной деятельности работающего персонала, 2,3625 тонны. Все отходы будут вывозиться по договору на специализированное предприятие..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений разрешение на воздействие. Департамент Экологии Мангистауской 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) Рельеф месторождения представляет собой гряду субширотного простирания, на склонах прорезанную оврагами, местами переходящими в каньоны. Овраги имеют глубину вреза до 2-3 метров, по которым водоток имеет место только в период снеготаяния и при ливневых дождях. Ветры в Степном Мангышлаке довольно часты и достигают нередко большой силы (30-35м/сек), что способствует формированию дефляционного рельефа из-за довольно-широко развитых рыхлых песчаных толщ. Малое количество осадков и суровые климатические условия оказывает отрицательное покрытие. Растительность района однообразна и характерна для зон пустынь и полупустынь. Почвы типично пустынные, преимущественно серо-бурые, бесструктурные, малой мощности, слабо гумусированные (1-2%), часто загипсованные. Мощность гумусовых горизонтов не превышает 0,5 м. Уровень грунтовых вод находится ниже подошвы полезной толщи. Растительный мир исключительно беден и представлен немногочисленными видами трав и кустарников, которые достигают наибольшего развития в весеннее время, а к середине лета почти полностью выгорают. Животный мир характеризуется обедненным видовым составом и сравнительно низкой численностью, представлен, в основном, колониями грызунов. Источники пресной воды в районе работ отсутствуют. Почвы участка характеризуются высокой степенью засоления, обусловленной неглубоким залеганием гипсовых горизонтов. В структуре почвенного покрова здесь преобладают серо-бурые солонцевато-солончаковые почвы. В целом почвы месторождения характеризуются низким уровнем естественного плодородия вследствие малого содержания гумуса, слабой обеспеченности элементами питания растений, неблагоприятных водно-физических свойств, засоленности и не могут быть использованы в земледелии. Предприятием проводится экологический ОС.мониторинг .

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 Воздействие на атмосферный воздух на момент проведения работ оценивается следующим образом: □ пространственный масштаб воздействия – локальный; □ временной масштаб - продолжительный; □ интенсивность воздействия (обратимость изменения) – незначительное. Изменения среды в рамках естественных изменений (кратковременные и обратимые). Популяция и сообщества возвращаются к нормальным уровням на следующий год .

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничных воздействий на окружающую среду не намечается в силу своего географического расположения..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий С целью охраны окружающей природной среды и обеспечения нормальных условий работы обслуживающего персонала необходимо принять меры по уменьшению выбросов загрязняющих веществ. т.е.: - своевременное и качественное обслуживание техники; -сокращение сроков строительства и снижение времени работы строительной техники и транспорта за счет принятых проектных решений; - сокращение до минимума работы двигателей транспортных средств на холостом ходу; - исправное техническое состояние используемой строительной техники и транспорта; -правильный выбор вида топлива. типа двигателя и

режима его работы и нагрузки; - квалификация персонала. Соблюдение этих мер позволит избежать ситуаций, при которых возможно превышение нормативов содержания загрязняющих веществ в атмосфере

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Намечаемая деятельность - строительство дороги и площадки, ~~Привержены (департамент) утверждающие дорожные проекты для реализации~~ месторождения.

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

КАРАМУРЗИЕВ БЕРКИН КУЛКАШЕВИЧ

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

