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

KZ01RYS00267782 15.07.2022 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 "Tabys Operating", 130000, Республика Казахстан, Мангистауская область, Актау Г.А., г.Актау, Микрорайон 4, дом № 53, Нежилое помещение 4, 191140017780, СОЛОПОВ СТАНИСЛАВ ВАЛЕРЬЕВИЧ, +77027222286, tabys_turarova2020@mail.ru

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 классификации Приложения 1 к Экологическому кодексу РК намечаемый вид деятельности отнесен к Разделу 2 Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным, пункту 2.1. разведка и добыча углеводородов. Недропользователь ТОО «Таbys Operating», имеет право на пользование недрами для совмещенной разведки и добычи УВ сырья в Актюбинской области, Республики Казахстан согласно контракта №398 от 20.01.2000 г..
- 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) Согласно подпункта 3 пункта 1 статьи 65 Кодекса Оценка воздействия ранее не проводилась. Согласно проекта разведочных работ по оценке залежей углеводородов на месторождении Тамдыколь.; 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) Согласно подпункта 4 пункта 1 статьи 65 Кодекса Скрининг ранее не проводился. Существенных изменений не ожидается..
- 4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В административном отношении площадь исследований находится в Уилском районе Актюбинской области Республики Казахстан. Ближайшие населенные пункты Коптогай, Амангельды, Каратал, Карасу расположены севернее участка работ. На севере в $\sim 40\,$ км находился районный центр с. Уил. Областные центры г. Актюбинск и г. Атырау находятся в $\sim 300\,$ км от площади работ. Ближайшие расстояние от строительства скважин до объектов, Поднятие Кирмирчи K–SGS –2, K–SGS–3 населенные пункты пос. Шубарши 4,6 км., Коптогай 13,81 км., Амангельды 13,24 км., р. Уил 4,3 км. Участок Тамдыколь Западный T–SGS–4 населенные пункты пос. Шубарши 4,3 км.,

- Коптогай 9,85 км., Амангельды 15,04 км., р. Уил 3,36 км. Участок Тамдыколь Восточный ТАМ-16, ТАМ -17, ТАМ-18, ТАМ-19, ТАМ-20, ТАМ -21, ТАМ -22, ТАМ -23, ТАМ -24 населенные пункты пос. Шубарши 2,62 км., Коптогай 11,65 км., Амангельды 11,81 км., р. Уил 2,82 км. (Рисунок 3 Ситуационная картасхема расположения района работ и ближайшие расстояние от строительства скважин до объектов). Проектируемая деятельность будет осуществляться вне территории водных объектов и их водоохранных зон и полос, а именно на территории объекта проектирования отсутствуют поверхностные водные объекты. Жилые зоны, особо охраняемые природные территории, памятники архитектуры и культурного наследия, курортные зоны и зоны отдыха в границах месторождения и его санитарно-защитной зоны отсутствуют. На участке проектирования скважин особо охраняемые природные территории регионального и местного значения отсутствуют. Зеленые насаждения на территории площадки отсутствуют. Зеленые насаждения на территории площадки отсутствуют. Южнее площади расположены автодорога Атырау-Макат с твердым покрытием. Основные пути сообщения автомобильные дороги без покрытия и грунтовые проселочные дороги..
- 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Настоящий проект оценочных работ на контрактной территории TOO «Tabys Operating» составлен для уточнения геологического строения залежи нефти на участках Тамдыколь Северо-Западный, Тамдыколь Восточный и поднятия Кирмирчи, получения достоверной информации об условиях залегания коллекторов и их ФЕС, химическом составе и физических свойствах пластового флюида, получения необходимых параметров для подсчета запасов и экономической оценки выявленной залежи. Дополнением к «Проекту.... » предусматривается бурение в 2022-2023 годах на участке Тамдыколь Восточный 4-х независимых оценочных скважин и 5-и зависимых скважин, на участке Тамдыколь Северо-Западный бурение одной скважины, а на поднятии Кирмирчи бурение одной независимой и одной зависимой скважины. Ранее было получено положительное заключение №KZ14VCY00905618 от 26.05.2021г. Заключение государственной экологической экспертизы на «ПредОВОС к «Проекту Дополнение к проекту разведочных работ по оценке на месторождении Тамдыколь согласно контракту №398 от 20.01.2000г.». Бурения скважин 1. Поднятие Кирмирчи K-SGS-2 (2022-2023 год), K-SGS-3 (2023г.) 3028,8 час. Проектная глубина, 600/450 м. Бурения скважин 2. Участок Тамдыколь Западный T-SGS-4 (2022-2023г.) 720 час. Проектная глубина, 1200 (+/-250м). Бурения скважин 3. Участок Тамдыколь Восточный ТАМ-16, ТАМ-17, ТАМ-18, ТАМ-19, ТАМ-20, ТАМ -21, ТАМ -22, ТАМ -23, ТАМ -24 (2022-2023г.) 2664 час. Проектная глубина, 250м. Строительство буровой, установки и размещение оборудования и техники (включая вахтовый посёлок) 1,8 га. После завершения буровых работ планируется комплексная обработка всех полевых материалов. Отобранные керн и шлам лаборатории для фильтрационно-емкостных направлены В анализов палеонтологических, палинологических и др. Все полученные каротажные материалы направляются на обработку и интерпретацию литологического и стратиграфического расчленения разреза, определения глубины залегания и толщины пластов, корреляции разрезов скважин..
- 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Целью разведочных работ по оценке является комплексная оценка и сбор данных для подсчёта запасов, а также определение горно-геологических условий залегания выявленных залежей. Основой для рационального размещения дополнительных оценочных скважин послужили материалы переинтерпретации сейсморазведочных работ 2Д, а также положительные результаты бурения оценочных скважин. В результате были уточнены структурные планы ловушки и были перестроены основные структурные карты по четырем отражающим и маркирующим горизонтам юры, триаса и кунгура. Местоположение и глубины дополнительных проектных оценочных скважин обеспечивают вскрытие, изучение и прослеживание выявленных залежей, что очень важно для дальнейшей оценки перспектив нефтегазоносности и оперативная оценка разведанных запасов углеводородов, а также изучение характеристик, обеспечивающих составление проекта пробной эксплуатации этих залежей. Настоящим проектом на участке Тамдыколь Восточный предусматривается бурение четырёх независимых скважин ТАМ -16, TAM-17, TAM-18, TAM-19 и пяти зависимых скважин TAM-20, TAM -21, TAM -22, TAM -23, TAM -24. Проектом подтверждается необходимость и целесообразность продолжения разведочных работ по поиску залежей УВ на участке Тамдыколь Северо – Западный заложением независимой скважины № T-SGS-4 с проектной глубиной 1200м (подкарниз), а на структуре Кирмирчи на бурение независимой скважина № К-SGS-2 и зависимой скважины № K-SGS-3...
- 7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) График бурения скважин представлен

- ниже. 1. Поднятие Кирмирчи K–SGS–2 (2022-2023 год), K–SGS–3 (2023г.). Продолжительность строительства скважины часов составит 3028,8. 2. Участок Тамдыколь Западный T–SGS–4 (2022-2023г.) Продолжительность строительства скважины часов составит 720. 3. Участок Тамдыколь Восточный ТАМ-16, ТАМ-17, ТАМ-18, ТАМ-19, ТАМ-20, ТАМ -21, ТАМ -22, ТАМ -23, ТАМ -24 (2022-2023г.) Продолжительность строительства скважины часов составит 2664..
- 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 Дополнительного отвода земель не требуется. Все в пределах выданного акта землепользования месторождения Тамдыколь. Согласно нормам отвода земель, для нефтяных и газовых скважин СН 459-74 п.3 . размер отводимого участка под строительство буровой установки и размещение бурового оборудования и техники составляет 1,8 га (под строительство 1 скв.).;
- 2) водных ресурсов с указанием: предполагаемого источника водоснабжен
- 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 Предприятие не подключено к водопроводным сетям. Вода привозная и используется для хозяйственно-бытовых нужд, производственных, административных процессов. Согласно техническому проекту на строительство скважин на месторождении Тамдыколь питьевое водоснабжение обеспечивается привозной бутилированной водой. Источником водоснабжения является привозная вода с п.Уил.;
- видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Для питьевых целей привозная бутилированная вода. Водопотребление производственной деятельности предприятия: вода питьевого качества. Вода, используемая для питьевых и хозяйственно-бытовых нужд, соответствует документам государственной системы санитарно-эпидемиологического нормирования» (пункт.18 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда и бытового обслуживания при строительстве, реконструкции, ремонте и вводе, эксплуатации объектов строительства» утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 16 июня 2021 года № ҚР ДСМ-49); вода технического качества на технические и хозяйственно-бытовые нужды Вода используется: в питьевых и хозбытовых целях (влажной уборки производственных и бытовых помещений, стирки спецодежды и др. хозяйственно-бытовых нужд); для производственных нужд: для приготовления бурового раствора, обслуживания транспорта и спецсредств, задействованных при проведении буровых работ, противопожарных нужд и т.д. Расчет расхода воды, используемой на хозяйственно-питьевые нужды, выполнен в соответствии с нормами СП РК 4.01-01-2012.;
- объемов потребления воды Общее количество воды, используемой при строительстве 2 скважины. 1. Поднятие Кирмирчи K–SGS–2, K–SGS–3, 3639,7 м3/цикл. Общее количество воды, используемой при строительстве 1 скважины. 2. Участок Тамдыколь Западный T–SGS–4, 488,37 м3/цикл. Общее количество воды, используемой при строительстве 9 скважин. 3. Участок Тамдыколь Восточный ТАМ-16, ТАМ-17, ТАМ -18, ТАМ-19, ТАМ-20, ТАМ -21, ТАМ -22, ТАМ -23, ТАМ -24, 14246,55 м3/цикл.;
- операций, для которых планируется использование водных ресурсов Использование водных ресурсов отсутствует.;
- 3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Недропользователь ТОО «Tabys Operating», имеет право на пользование недрами для совмещенной разведки и добычи УВ сырья в Актюбинской области, Республики Казахстан согласно контракта №398 от 20.01.2000 г. географические координаты. 48048'12.38"С 54030'59.96"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 Растительный мир типичный для полупустынь. Согласно проектным решениям использование растительных ресурсов, а также необходимость вырубки или переноса зеленых насаждений отсутствует. На

территории проектируемых работ зеленые насаждения отсутствуют.;

решением использование животного мира отсутствует.;

- 5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием: объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных проектом не предполагается. Согласно проектным решением использование животного мира отсутствует.; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных проектом не предполагается. Согласно проектным решением использование животного мира отсутствует.; иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных
- операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных проектом не предполагается. Согласно проектным решением использование животного мира отсутствует.;

свойств и продуктов жизнедеятельности животных проектом не предполагается. Согласно проектным

- 6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Электроснабжение в период бурения скважин ДЭС. Электроснабжение буровой установки будет осуществляться дизель-генератором БУ. Стройматериалы, грунт и песчано-гравийная смесь будет доставляться автосамосвалами с местных карьеров. Материалы, трубы, хим.реагенты, тампонажные цементы, ГСМ также будут доставляться автотранспортом с базы г.Актюбе в 300 км от месторождения. Связь с головным офисом и представительством спутниковая. Дизтопливо Скважина K-SGS-2 Скважина К-SGS-3 390,708 т., Скважина Т-SGS-4 85,472 т., Скважина ТАМ-16-ТАМ-24 1585,566 т., (ZJ-30 или аналогом по грузоподъемности), 610,352 т УПА 60).;
- 7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых, при строительстве скважин на месторождении Тамдыколь, природных ресурсов согласно проектным решениям 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) 1. При стр. скв. Поднятие Кирмирчи K-SGS-2 (2022-2023 год). K-SGS-3 (2023г.) - от 1 скв. 9,8372774 г/сек или 17,036492 т/год; при стр. 2-х скв. - 19,674555 г/сек и 34,072985 т/год. 2. При стр. скв. Участок Тамдыколь Западный T-SGS-4 (2022-2023г.) - 16.29085 г/сек или 8.30880 т/год. 3. При стр. скв. Участок Тамдыколь Восточный ТАМ-16, ТАМ-17, ТАМ-18, ТАМ-19, ТАМ-20, ТАМ-21, ТАМ-22, ТАМ-23, ТАМ-24 (2022-2023г.) – от 1 скв. 9,837718 г/сек или 10,853566 т/год; при стр. 9-ти скв. - 88,539459 г/сек и 97,682096 т/год. Наим. ЗВ, их кл.опас. от 1 скв: 0123Железа оксид 0,01856г/с,0,0032т/год, Класс опас.3, 0143 Мар. и его соед. 0,001597г/с, 0,000276т/год, Кл.опас. 2, 0301 Азота диоксид 5,9767г/с, 2,6893т/год, Кл.опас. 2, 0304Азота оксид 0,9694г/с,0,4354т/год,Кл.опас.3, 0328Углерод 0,376888г/с, 0,170389т/год, Кл.опас.3, 0330 сера диоксид 1,0069г/с, 0,44131т/год, Кл.опас.2, 0333 Сероводород 0,000098г/с,0,000125т/год, Кл.опас.3, 0337 Углерод оксид 4,8848г/с, 2,23465т/год, Кл.опас.4, 0342Фтор.газ.соед.0,001302г/с,0,000225т/год,Кл.опас. 2,0344Фтор.неорг.плохораств. 0,00573г/с,0,00099т/год,Кл.опас.2, 0405Пентан0,000024г/с,0,00001793т/год,Кл .опас.4, 0410 Метан 0,001966г/с,0,0017т/год, ОБУВ50, 0412Изобутан 0,00003г/с,0,000025т/год, Кл.опас.4, 0415 С1-С5 0,018347г/с,0,01355т/год, ОБУВ 50, 0416 С6-С10 0,0066г/с, 0,00485т/год, ОБУВ 30, 0602 Бензол 0,0000863г/с,0,0000634т/год, Кл.опас.2, 0616 Диметилбензол 0,226г/с, 0,039т/год, Кл.опас. 3, 0621 Метилбензол 0,0000542г/с, 0,0000398т/год, Кл. опас. 3, 0703Бенз/а/пирен 0,0000116г/с, 0,000004т/год, Кл. опас.1, 1325 Формальдегид 0,092104г/с, 0,041344т/год, Кл.опас. 2, 2735 Масло мин. нефтяное 0,00000217г/с, 0,000073т/год, ОБУВ 0,05, 2752 Уайт-спирит 0,226г/с, 0,039т/год, ОБУВ 1, 2754 С12-19 2,2465г/с, 1,084704т/ год, Кл.опас.4, 2902 Взвешенные веществ 0,212г/с, 0,0366т/год, Кл.опас.3, 2908 Пыль неорг: 70-20% 0,1134г/ с, 1,1537т/год, Кл.опас.3. Сведения о вещ., входящих в перечень загр., данные по которым подлежат внесению в регистр выб. нет..
- 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 Согласно проектным решениям сброс загрязняющих веществ не предполагается. Хозяйственно-бытовые сточные воды вывозятся спец автотранспортом и сдаются согласно условиям Договора на очистные сооружения. Сбросы загрязняющих веществ отсутствуют..

- 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 Виды отходов определяются на основании Классификатора отходов (Приказ и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 6 августа 2021 года № 314). Виды отходов относятся к опасным или неопасным в соответствии с классификатором отходов. Каждый вид отходов в классификаторе отходов идентифицируется путем присвоения шестизначного кода. Лимиты накопления отходов производства и потребления при строительстве разведочных скважин - Поднятие Кирмирчи скв. K-SGS-2, K-SGS-3 -143,119 т от 1 скв./286,238 т от 2-х скв.; - Участок Тамдыколь Восточный ТАМ-16, ТАМ-17, ТАМ-18, ТАМ-19, ТАМ-20, ТАМ -21, ТАМ -22, ТАМ -23, ТАМ -24 - 93,5136 т от 1 скв. /841,6224 т от 9 скв. - Участок Тамдыколь Западный скв. T-SGS-4 - 356,9825 т. в том числе: Твердо-бытовые отходы (пластиковые отходы, стекло, бумага, пищевые отходы) – обеспечение жизнедеятельности обслуживающего персонала, продукты жизнедеятельности работающего персонала – 0,006 т, 5 класс Неопасные 20 03 01. Масло отработанное смесь масел, работа дизель - генераторов, машин и механизмов – 1,03 т 3 класс Умеренно опасные 13 02 06 * Буровые отходы (буровой шлам, отработанный БР) - бурение скважин – 355,265 т 3 класс Умеренно опасные 01 05 05* Металлолом - износ оборудования, машин и механизмов – 0.53 т. 4 класс Мало опасные 16 01 17 Используемая тара (бочкотара и др.) – 0,0125 т 4 класс Мало опасные 07 02 13 Тара из-под ЛКМ (Отходы от лаков и красок) – 0.022 т 3 класс Умеренно опасные 18 01 11* Огарки сварочных электродов -(отходы сварки) – 0, 0045 т 4 класс Мало опасные 12 01 13. ВСЕГО - 356,9825 т/скв...
- 12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Согласно пункту 3 статье 139 Кодекса Республики Казахстан «О недрах и недропользовании», Проект на выполнение работ (изменения и дополнения к нему), предусматривающий бурение и (или) испытание скважин, подлежит государственной экспертизе проектных документов при наличии соответствующего экологического разрешения. Департамент экологии по Актюбинской области..
- 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) TOO «Tabys Operating» должен вести внутренний учет, формирует и представляет периодические отчеты по результатам производственного экологического контроля в соответствии с требованиями, устанавливаемыми уполномоченным органом в области охраны окружающей среды. Основной задачей экологического мониторинга является определение степени соблюдения нормативных объемов выбросов 3В и соответствие нормативам ПДК при строительстве скважин. TOO «Tabys Operating» ведет внутренний учет, формирует и представляет периодические отчеты по результатам производственного экологического контроля в соответствии с требованиями, устанавливаемыми уполномоченным органом в области охраны окружающей среды. В настоящее время на территории месторождения Тамдыколь не проводится мониторинг эмиссий от организованных источников и мониторинг атмосферного воздуха на границе СЗЗ в связи с отсутствием производственной деятельности на нем. Мониторинговые наблюдения за состоянием атмосферного воздуха на территории месторождения и на границе санитарно-защитной зоны, согласно утвержденной Программе производственного экологического контроля для TOO «Tabys Operating». По результатам проведенного мониторинга атмосферного воздуха за 4 квартал 2021 года и в целом за 2021 год концентрации загрязняющих веществ в приземном слое атмосферного воздуха месторождения Тамдыколь, на границе СЗЗ находились ниже уровня ПДК. По результатам многолетнего мониторинга превышения гигиенических нормативов по всем компонентам окружающей среды не выявлено.

Необходимость в проведении дополнительных полевых исследований отсутствует...

- 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 Проведение работ по строительству разведочных скважин на месторождении Тамдыколь оказывает прямое и косвенное благоприятное воздействие на финансовое положение области (увеличению поступлений денежных средств в местный бюджет, развитию системы пенсионного обеспечения, образования и здравоохранения), а также увеличивает первичную и вторичную занятость местного населения. На основании интегральной оценки можно сделать вывод, что по интенсивности воздействия на компоненты окружающей среды наибольшее воздействие будет оказываться на атмосферный воздух, геологическую среду. Интегральная оценка воздействия средняя. В целом воздействие можно принять как умеренное, локальное, продолжительное. Интегральная оценка воздействия средняя. Дополнительная антропогенная нагрузка не приведет к существенному ухудшению существующего состояния природной среды, при условии соблюдения технологических дисциплин и соблюдения природоохранного законодательства Республики Казахстан..
- 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 средуне ожидается..
- Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Природоохранные мероприятия должны быть направлены на сведение к минимуму негативного воздействия на объекты окружающей природной среды (атмосферный воздух, поверхностные и подземные воды, почвы, растительный и животный мир). Экологическая оценка по строительству скважин на месторождении Тамдыколь предусматривает принятие мер, направленных на снижение отрицательного воздействия на окружающую среду. Мероприятия по охране атмосферного воздуха, водных ресурсов, растительного покрова, животного мира изложены в соответствующих разделах настоящего проекта. Деятельность предприятия в этом направлении сводится к следующему: 1. Проектные решения обеспечивают мероприятия по охране и рациональному использованию ресурсов: контроль количества и качества потребляемой воды; внедрение системы автоматики и телемеханики, обеспечивающей проведение проектируемых работ в безаварийном режиме. захоронение отходов производства - собираются в отдельные емкости; нейтрализуются; вывозятся на специально оборудованный объект размещения отходов (ОРО) специализированной организацией на договорной основе; заправка техники только в специально оборудованных местах; технология нулевого сброса при проведении буровых работ. 2. По охране растительного и животного мира предусмотрены следующие мероприятия: принятие дисциплинарных мер для пресечения браконьерства. З. Основными, принятыми в проекте мероприятиями, направленными на предотвращение выделения вредных, взрыво- и пожароопасных веществ и обеспечения безопасных условий труда являются: обеспечение прочности и герметичности колонных головок скважин; размещение вредных, взрыво- и пожароопасных видов работ на открытых площадках. предприятие должно содержать участки проведения работ в чистоте и обеспечивать все требования хранения отходов согласно нормам до их вывоза на полигоны; предприятие должно нести ответственность за безопасную транспортировку и складирование всех отходов; предприятие должно вести радиационный контроль на месте проведения 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) Дополнением к «Проекту....» предусматривается бурение в 2022-2023 годах на участке Тамдыколь Восточный 4-х независимых оценочных скважин и 5-и зависимых скважин, на участке Тамдыколь Северо-Западный бурение одной скважины, а на поднятии Кирмирчи бурение одной независимой и одной зависимой скважины. 1. Поднятие Кирмирчи К–SGS−2, К–SGS−3, 2. Участок Тамдыколь Западный Т–SGS−4, 3. Участок Тамдыколь Восточный ТАМ-16, ТАМ-17, ТАМ-18, ТАМ-19, ТАМ-20, ТАМ -21, ТАМ -22, ТАМ -23, ТАМ -24. Ранее было получено положительное заключение №КZ 14VCY00905618 от 26.05.2021г. Заключение государственной экологической экспертизы на «ПредОВОС к «Проекту Дополнение к проекту разведочных работ по оценке на месторождении Тамдыколь согласно контракту №398 от 20.01.2000г.». Альтернативные варианты достижения целей указанной намечаемой Долгаменты в оступемственной светения уразванной в Заявном проекте..

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): Солонов С.В.

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

