

KZ61RYS00230424

30.03.2022 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 "Урихтау Оперейтинг", 030000, Республика Казахстан, Актюбинская область, Актобе Г.А., г.Актобе, район Астана, Проспект Абилкайыр Хана, дом № 10, 091040003677, ТАСПИХОВ АМАНГЕЛЬДИ САТЫБАЛДИЕВИЧ, +77132744114, O.DURNEV@URIKHTAU.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) Раздел рабочего проекта «Обустройство скважины ВУ-3 месторождения Восточный Урихтау» разработан на основании Бизнес плана на 2019-2023 годы ТОО «Урихтау Оперейтинг». Планировочные решения по размещению площадок скважины ВУ-3, площадок на существующей территории АГЗУ-4 приняты с учетом генерального плана развития и существующего положения освоения месторождения Урихтау; технологических схем; расположения существующих и проектируемых инженерных сетей; обеспечения рациональных производственных, транспортных и инженерных связей на месторождении. Плановое положение запроектированных площадок определены координатами. Площадка Сква. ВУ-3. В районе добывающей скважины ВУ-3, предусмотрено функциональное зонирование по использованию территории с учетом технологических связей, санитарно-гигиенических и противопожарных требований и разделена на зоны: - зона устья скважины (Площадка скважины); - зона подсобно-вспомогательных сооружений (Технологическая площадка); Площадка скважины ограждена земляным обвалованием высотой 1,0м и шириной по верху 0,50м с устройством пандуса для съезда автотранспорта. Для обеспечения проезда транспорта к проектируемой площадке запроектирован съезд. За пределами обвалования скважины размещена технологическая площадка. По периметру Технологической площадки предусмотрено ограждение, на въездах устанавливаются ворота шириной 4,5м и калитка. Расширение площадки АГЗУ-4. Проектируемые площадки расположены на существующей территории АГЗУ-4. Для обеспечения проезда транспорта к площадкам запроектирован съезд. По периметру расширения площадки предусмотрено ограждение, на въездах устанавливаются ворота шириной 4,5м и калитка. Данный вид работы отсутствует в приложении 1 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI..

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) -;

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) -.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Нефтегазоконденсатное месторождение Урихтау расположено на территории Мугалжарского района, Актюбинской области, Республики Казахстан, в 215 км к югу от г. Актобе. Проектируемый объект находится в районе месторождения Жанажол и расположены в Актюбинской области Мугалжарском районе, в 215 км к югу от г. Актобе. Оператором месторождения является ТОО «Урихтау Оперейтинг». Связь с областным центром осуществляется по автомобильной дороге Актобе- Кандагаш-Темир-Кенкияк-Жанажол, а также по железной дороге Актобе-Эмба- Жанажол. В этой части нефтегазоносного региона ранее открыты и уже разрабатываются месторождения нефти и газа Жанажол (10-12 км восточнее), Кенкияк (50 км северо- западнее), Алибекмола (20 км севернее) и Кожасай (10 км юго- западнее). Сеть автомобильных дорог в районе представлена автодорогой Жа- нажол - Актобе III технической категории, протяженностью 280 км и автодорогой Жем - Актобе III-IV технических категории, протяженностью 200км. Указанные автомобильные дороги с твердым покрытием обеспечивают надежную кругло- годичную транспортную связь с месторождениями. Грунтовые автодороги могут быть использованы только в благоприятное время года. В районе имеется развитая сеть линий электропередач напряжением 110, 35, 6 кВт, относящаяся к системе ТОО «Энергосистема». Грунтовые автодороги могут быть использованы только в благоприят- ное время года. Ближайший населенный пункт с.Сага. В 5,0 км на север от района работ расположен вахтовый поселок «Жанажол». В геоморфологическом отношении район работ представляет собой при- поднятое плато, края которого изрезаны оврагами, балками, промоинами. На севере и западе границ месторождения пески «Кокжиде». Абсолютные отметки земли на плато колеблются в пределах 275-285 м над уровнем моря, в районе поймы - от 155 до 200 м. Главной водной артерией района является р. Жем. Она протекает в субмеридиальном направлении по отношению к району работ. Расстояние от ВУ-3 до р.Жем составляет 2,99 км., до водоохранной зоны 2,59 км. от ВУ-3.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Проектные решения по размещению сооружений на скважине ВУ-3: На скважине размещены следующие сооружения: - приустьевая площадка; - площадка под ремонтный агрегат; - площадка под мостки; - якоря оттяжек; - площадка манифольда. На технологической площадке размещены следующие сооружения: - площадка устьевого нагревателя; - площадка БДР; - площадка дренажных емкостей; - площадка ДЭС; - площадка КТП; - флюгер; - прожекторная мачта ПМЖ-16,6/молниеотвод МЖ-24,3; - площадка станции управления фонтанной арматуры (СУФА); - площадка станции управления клапаном отсекателем (СУКО). Проектные решения по размещению сооружений на АГЗУ-4: - площадка путевого нагревателя; - площадка дренажных емкостей; - площадка ПГБ (см. марку ГС проекта 76-98-2021АК-01). Строительство и ввод в действие проектируемого объекта будет производиться в условиях непрерывной производственной деятельности предприятия..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Проектные решения по размещению сооружений на скважине и технологической площадке приняты с учетом технологической схемы производства. Проект предусматривает обустройство устья скважины ВУ-3 и транспорт нефтегазовой смеси от устья скважины до существующей АГЗУ-4. Обустройство АГЗУ-4 ранее было предусмотрено в рабочем проекте 39-18-18-01-СНГ. Данным проектом предусматривается обустройство устья скважины с применением устьевого нагревателя нефтегазовой смеси на скважине ВУ-3 и строительство площадки путевого нагревателя на АГЗУ-4 для исключения гидратообразований в выкидной линии и в нефтегазосборном трубопроводе. Устьевой и путевой нагреватели работают на топливном газе. Топливный газ для газификации Восточного Урихтау подается от газопровода АГРС-ДНС Урихтау..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Июль 2022г.

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

Проектируемые объекты находятся на территории геологического отвода месторождения Урихтау. Площадь геологического отвода составляет 239,95 га, куда входит территория месторождения Восточный Урихтау. Права землепользования на проектируемые земельные участки будут оформляться ТОО «Урихтау Оперейтинг» согласно законодательству.;

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 В период проведения строительных работ питьевую воду будут привозить в 10-литровых бутылках. Доставка воды на строительные нужды будет обеспечиваться строительной организацией по договору. Обеспечение водой для хозяйственно-питьевых нужд и для производственных нужд осуществляется привозной водой с СНПС «Жаназол». Доставка воды на строительные нужды будет обеспечиваться строительной организацией по до- говору.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Питьевые нужды рабочего персонала, на производственно- строительные нужды, на увлажнение грунта при земляных работах и уплотнении грунта, гидравлическое испытание трубопроводов.; объемов потребления воды итьевые нужды рабочего персонала - 17,4 м3/пер. На производственно-строительные нужды - 169,5 м3/пер, На увлажнение грунта при земляных ра- ботах и уплотнении грунта - 101,4 м3/пер. Гидравлическое испытание трубопроводов - 22,045 м3/пер.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Водопотребление осуществляется согласно договору.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Проектируемые объекты находятся на территории геологического отвода месторождения Урихтау. Площадь геологического отвода составляет 239,95 га, глубина геологического отвода до кровли фундамента, куда входит месторождение Урихтау. Получение дополнительных прав на использование участков недр не требуется.;

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 планируемых работ растительные ресурсы отсутствуют. ;

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

объемов пользования животным миром отсутствуют;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования -;

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

операций, для которых планируется использование объектов животного мира -;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования -;

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

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) Железа оксид класс опасности -3 - 0,032550 г/с 0,007610 т/г. Марганец и его соединения класс опасности 2 - 0,001510 г/с 0,000191 т/г. Азота диоксид класс опасности 2 - 0,6209600 г/с 0,547720 т/г. Азота оксид класс опасности 3 - 0,0684500 г/с 0,007350 т/г. Углерод черный (сажа) класс опасности 3 -0,0666700 г/с 0,185375 т/г. Сера диоксид класс опасности 3 - 0,1002000 г/с 0,241058 т/г. Углерод оксид класс опасности – 4; 2,1861000 г/с 1,671400 т/г. Фтористые газообразные класс

опасности – 2; 0,000660 г/с, 0,000050 т/г. Фториды неорганические класс опасности -2; 0,002000 г/с 0,000100 т/г. Диметилбензол класс опасности -3; 0,778610 г/с, 0,080600 т/г. Метилбензол класс опасности -3; 0,229951 г/с, 0,074389 т/г. Бенз/а/пирен класс опасности -1; 0,000002014 г/с, 0,00000432 т/г. 2-Этоксизтанол 0,000009 г/с, 0,000031 т/г. Бутилацетат класс опасности -4, 0,059710 г/с, 0,016581 т/г. Формальдегид класс опасности -2, 0,007680 г/с, 0,000789 т/г. Пропан-2-он (Ацетон) (470) класс опасности -4, 0,121780 г/с, 0,034878 т/г. Уайт-спирит 0,489010 г/с, 0,052170 т/г. Бензин (нефтяной, малосернистый) класс опасности -4, 0,264930 г/с, 0,076300 т/г. Керосин 0,056270 г/с, 0,350250 т/г. Алканы C12-19 класс опасности -4, 0,186320 г/с, 0,019930 т/г. Взвешенные вещества класс опасности -3, 0,0104000 г/с, 0,000900 т/г. Пыль неорганическая класс опасности -3, 0,0010000 г/с, 0,0000600 т/г. Пыль неорганическая: ниже 20% двуокиси кремния класс опасности -3, 1,8509600 г/с, 0,405690 т/г. Пыль абразивная 0,0068000 г/с, 0,000590 т/г..

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 -.

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 отхода Количество, т Код отхода Класс опасности* Метод утилизации Промасленная ветошь 0,0254 15 02 02 (ткани для вытирания, загрязненные опасными материалами) 3 Сбор и вывоз специализированной организацией по договору. Тара из-под ЛКМ 0,165 08 01 11 (отходы от красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества) 3 Сбор и вывоз специализированной организацией по договору. Металлолом 0,7 17 04 07 (смешанные металлы) 4 Сбор и вывоз специализированной организацией по договору. Огарки электродов 0,009 120113 (отходы сварки) 4 Сбор и вывоз специализированной организацией по договору. Строительные отходы 2,0 17 09 04 (смешанные отходы строительства и сноса) 4 Сбор и вывоз специализированной организацией по договору. Коммунальные отходы (ТБО) 1,8125 20 03 99 (коммунальные отходы) 5 Сбор и вывоз специализированной организацией по договору. .

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений -.

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) ТОО «Урихтау Оперейтинг» 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. Согласно программе производственного экологического контроля наблюдения атмосферного воздуха, на границе СЗЗ, объектов ТОО «Урихтау Оперейтинг» проводились по следующим ингредиентам: диоксида азота, оксида углерода, диоксида серы, сажи, углеводородов, меркаптанов, сероводорода. По результатам проведенного мониторинга атмосферного воздуха концентрации загрязняющих веществ в приземном слое атмосферного воздуха месторождения Урихтау на границе СЗЗ находились ниже уровня ПДК. Гидрография района представлена реками Темир и Жем. На территории месторождения Урихтау в средней части с северо-востока на юго-запад протекает река Жем. На структуре Урихтау промплощадки скважин и других проектируемых объектов будут располагаться за пределами водоохраной зоны – не ближе 500м от реки Жем. На месторождении Урихтау проводились ежеквартальные наблюдения за состоянием водных ресурсов. Пробы на реке Жем отбирались в 2-х точках: выше по течению и ниже по течению реки. В пробах воды превышение нормативов предельно допустимых концентраций загрязняющих веществ для вод рыбохозяйственных водоемов не выявлено. Рассматриваемая территория расположена в подзоне светло-каштановых почв. Почвообразующими породами служат легкие суглинки и супеси, реже средние суглинки,

на которых формируются бурые почвы, часто в комплексе ли в сочетании с такырами и солончаками под солянково-полынной, с редкими эфемерами растительностью. Для данной территории характерна комплексность почвенного покрова, где в основном представлены сочетания разновидностей светло-каштановых различной степени засоленности. Светло каштановые почвы являются зональными и занимают большие площади на территории. Почвообразующими породами служат элювиально-делювиальные отложения разл.

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 целом возможного физического воздействия на окружающую среду в процессе строительства, при соблюдении проектных природоохранных требований, можно оценить: пространственный масштаб воздействия – точечный (1балл); временной масштаб – продолжительный (3 балла); интенсивность воздействия (обратимость воздействия) – незначительный (1 балл). Интегральная оценка выражается 3 баллами – воздействие низкое. Для комплексной оценки воздействия на окружающую среду был выявлен ряд возможных источников воздействия. Произведена оценка с точки зрения экологического воздействия и значимости этого экологического воздействия. Дана характеристика источников потенциального воздействия на окружающую среду. Учтена чувствительность компонентов окружающей среды. Произведен прогноз дальнейшего воздействия. Установленные критерии воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду позволили классифицировать величину воздействия на компоненты окружающей среды как незначительную. Анализируя вышеперечисленные категории воздействия на окружающую среду, можно сделать общий вывод, что общий уровень ожидаемого экологического воздействия допустимо принять как: «низкое» изменения среды в рамках естественных изменений (кратковременные и обратимые).

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 среду не ожидается..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Проектируемые работы исключают возможность развития почвенной и водной эрозии. Основными природоохранными мероприятиями по предупреждению загрязнения подстилающей поверхности являются: контроль за исправным состоянием применяемой техники, исключение разливов ГСМ. Выполнение проектных решений с соблюдением норм и правил строительства, а также мероприятий по охране окружающей среды, не приведет к значительному воздействию на окружающую природную среду..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта). Альтернативные варианты достижения целей указанной деятельности (используемые и предлагаемые ее осуществления на территории) в данном проекте..

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Таспихов А.С.

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



