

KZ78RYS00259121

17.06.2022 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 "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) «Обустройства скважин ВУ-5, ВУ-6 месторождения Урихтау» Проектом предусматривается: - обустройство площадок 2 добывающих скважин (ВУ-5, ВУ-6). - выкидные линии от данных скважин до соответствующих АГЗУ; - внутри промысловые подъезды к скважинам; - воздушные линии электропередач 10кВ; Трассы выкидных линий и подъездные пути к скважинам запроектированы в едином коридоре с учетом существующей инфраструктуры месторождения Урихтау. Согласно Приложению 1 ЭК РК №400-VI от 02.01.2021 г.: Раздел 2, п.2 Недропользование, п.п. 2.1 разведка и добыча углеводородов.

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) Существенные изменения в рамках данного проекта отсутствуют, технологический процесс остается без изменений. ;

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) Существенные изменения в рамках данного проекта отсутствуют, технологический процесс остается без изменений. Заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду ранее не выдавалось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Местоположение объекта – Республика Казахстан Актюбинская область Мугалжарский район месторождение «Урихтау» Площадка строительства расположена на месторождении «Урихтау» Мугалжарского района Актюбинской области. Административный центр района – г. Кандыагаш. Проектируемый участок расположен на поверхности полого-увалистой

аккумулятивно-денудационной равнины в пределах Западного Примугалжарья в природной зоне сухих степей и полупустынь с резко-континентальным засушливым климатом. Селитебные территории, зоны отдыха, заповедники, архитектурные памятники в границах территории участка отсутствуют. Координаты: ВУ-5 48°24'6.160", 57°25'10.285" 48°24'0.390", 57°25'13.036" 48°23'58.558", 57°25'4.370" 48°24'4.328", 57°25'1.619" ВУ-6 48°23'56.366", 57°23'31.648" 48°23'50.767", 57°23'28.238" 48°23'53.037", 57°23'19.811" 48°23'58.649", 57°23'23.220".

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Площадь застройки – 1260 м² Проектом предусмотрено обустройство устья двух скважин ВУ-5 и ВУ-6. Обустройством устья скважин предусмотрено: • Приустьевая площадка; • Площадка под ремонтный агрегат; • Рабочая площадка; • Площадка манифольда • Площадка лубрикаторная • Технологические трубопроводы. На устье скважин выкидные трубопроводы подсоединены к проектируемой фонтанной арматуре (поставка подрядчика по проекту бурения скважин), которая представляет собой комплекс устройств, предназначенных для герметизации устья скважины, подвески колонн лифтового назначения, а также для контроля и управления потоками. В состав элемента входят: колонная головка – связана с обсадной колонной; трубная головка – связана с лифтовыми колоннами; фонтанная ёлка – распределение и регулировка продукции, а также включает в себя запорно-регулирующую арматуру, предохранительные клапана и приборы КИПиА. Данным проектом в обустройстве устья скважин также предусмотрено установка манифольда МАФ-80-35-К2 (узел задвижек) Ду100 Ру40 (поставка подрядчика по проекту бурения скважин), который предназначен для обвязки существующей фонтанной арматуры с выкидным трубопроводом, подающим продукцию скважины на замерную установку. А именно в нашем случае от устья скважины ВУ-5,6 до существующей АГЗУ-4. Планируемый дебит со скв.ВУ-5 – 87,1 т/сут; Планируемый дебит со скв.ВУ-6 – 69,6 т/сут..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Проектом предусматривается: - обустройство площадок 2 добывающих скважин (ВУ-5, ВУ-6). - выкидные линии от данных скважин до соответствующих АГЗУ; - внутри промысловые подъезды к скважинам; - воздушные линии электропередач 10кВ; Трассы выкидных линий и подъездные пути к скважинам запроектированы в едином коридоре с учетом существующей инфраструктуры месторождения Урихтау. Планируемый дебит со скв.ВУ-5 – 87,1 т/сут; Планируемый дебит со скв.ВУ-6 – 69,6 т/сут..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало – март 2023 года. Окончание - декабрь 2023 года. срок 10 мес Дальнейшая эксплуатация – 10 лет.

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 31,4 га Целевое назначение: размещение и обслуживание производственных объектов Сроки использование : до 2032 года.;

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 На участке проектируемого объекта поверхностные воды отсутствуют. Естественные выходы (источники) подземных вод на поверхность также не установлены. Общий расход воды на хозяйственно-питьевые нужды при строительстве составляет – 5098,5 м³/период. Согласно сметных данных объем потребления воды на технические нужды составляет - 13123,6 м³. Водоотведение. На период строительства водоотвод осуществляется в водонепроницаемый септик существующей системы канализации которые по мере накопления вывозятся на основании договоров спецавтотранспортом. Объем сбрасываемых сточных вод равен расходу воды и составляет – 5098,5 м³/период. Гидроиспытание трубопроводов. Вода на гидроиспытание трубопроводов доставляется из существующей площадки. Гидроиспытанию подлежат: □ Резервуары РВС 1000 м³. Гидроиспытание необходимо производить поэтапно, начиная с наибольшей емкости. Расход воды для гидравлических испытаний трубопроводов и резервуаров составляет 5000.0 м³. Для технического водоснабжения объектов

месторождения используются подземные воды, добываемые на существующем водозаборе.;
видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Вид водопользование – общее, Качество питьевой воды соответствует ГОСТ 2874-82 «Вода питьевая».;

объемов потребления воды Общий расход воды на хозяйственно-питьевые нужды при строительстве составляет – 5098,5 м³/период. Согласно сметных данных объем потребления воды на технические нужды составляет - 13123,6 м³. Расход воды для гидравлических испытаний трубопроводов и резервуаров составляет 5000.0 м³.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Для хозяйственно-питьевого и производственного назначения.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Рассматриваемая территория расположена в подзоне светло-каштановых почв. Почвообразующими породами здесь служат лёгкие суглинки и супеси, реже средние суглинки, на которых формируются бурые почвы, часто в комплексе или в сочетании с takyрами и солончаками под солянково-полынной, с редкими эфемерами растительностью. Координаты: ВУ-5 48°24'6.160",57°25'10.285" 48°24'0.390",57°25'13.036" 48°23'58.558",57°25'4.370" 48°24'4.328",57°25'1.619" ВУ-6 48°23'56.366",57°23'31.648" 48°23'50.767",57°23'28.238" 48°23'53.037",57°23'19.811" 48°23'58.649",57°23'23.220";

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 Растительность рассматриваемой территории относится к смешанному пустынно-степному типу. Здесь произрастают сообщества с доминированием гиперксерофильных, ксерофильных микро- и мезотермных растений жизненных различных форм, преимущественно полукустарничков, полукустарников и кустарников, в частности, наблюдается преобладание полынных и многолетне солянковых фитоценозов. Основными видами здесь являются полыни, солянки и эфемеры. Проектом не предусматривается вырубка или перенос зеленых насаждений. Зеленые насаждения на проектируемой площадке отсутствуют.;

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

объемов пользования животным миром Проектом пользования животным миром не предусматривается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Проектом пользования животным миром не предусматривается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Проектом пользования животным миром не предусматривается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Проектом использования объектов животного мира не предусматривается.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования ПГС – 14 тонн; Щебень – 2385 тонн; Электроды – 0,793 тонны; Битум – 0,6 тонн.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Проектом использования природных ресурсов не предусматривается..

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) При строительстве Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) – класс опасности 3, 0.0055 г/сек, 0.00785 т/год Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) – класс опасности 2, 0.000611 г/сек, 0.000872 т/год Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) – класс опасности 2, 0.00333 г/сек, 0.000588 т/год Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) – класс опасности 3, 0.000542 г/сек, 0.0000956 т/год Фтористые газообразные соединения – класс опасности 2, 0.000222 г/сек, 0.000317 т/год Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) – класс опасности 3, 0.01493 г /сек, 0.24502 т/год Метилбензол (349) – класс опасности 3, 0.0139 г/сек, 0.3486 т/год Бутан-1-ол (Бутиловый

спирт) (102) – класс опасности 3, 0.00417 г/сек, 0.075 т/год Этанол (Этиловый спирт) (667) – класс опасности 4, 0.00278 г/сек, 0.1304 т/год 2-Этокситанол - – класс опасности 4, 0.00222 г/сек, 0.04т/год Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110) – класс опасности 4, 0.00278 г/сек, 0.05 т/год Пропан-2-он (Ацетон) (470) – класс опасности 4, 0.0278 г/сек, 0.1763 т/год Уайт-спирит (1294*) – ОБУВ ориентир. безопасн.УВ, (мг/м³ – 1), 0.0278г/сек, 1.4751926 т/год Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); – класс опасности 4, 0.01667 г/сек, 0.0006 т/год Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (503) – класс опасности 3, 0.99706 г/сек, 0.1289884 т/год. В С Е Г О: 1.120315 г/сек, 2. 6798236 т/год. При эксплуатации Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) – ОБУВ ориентир. безопасн.УВ, (мг/м³ – 50), 0.2344366 г/сек, 3.2037925 т/год Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) – ОБУВ ориентир.безопасн.УВ, (мг/м³ – 30), 0.27555565 г/сек, 2.3308489т/год Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); – класс опасност.

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 Хозяйственно-бытовые сточные воды – 5098,5 м³.

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 Твердо-бытовые отходы (пищевые отходы, бытовой мусор, упаковочные материалы и др.) – образуются в результате жизнедеятельности работающего персонала - 3,54 тонн Огарыши и остатки электродов (отходы образующиеся в результате сварочных работ при строительстве объекта) - 0,0119 тонн Строительный мусор (отходы, образующиеся при проведении строительных работ) – твердые, не пожароопасны - 35,16 тонн Жестяные банки из-под краски (отходы образующиеся в результате лакокрасочных работ при строительстве объекта) - 0,4981 тонн Промасленная ветошь (отходы образующиеся в результате ремонтных работ автотранспорта при строительстве объекта) - 0,3048 тонн.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Экологическое разрешение на воздействие. Департамент экологии по Актыбинской области Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан..

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) Нефтегазоконденсатное месторождение Урихтау расположено на территории Мугалжарского района, Актыбинской области, Республики Казахстан, в 215 км к югу от г. Актобе. Проектируемый объект находятся в районе месторождения Жанажол и расположены в Актыбинской 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). Результаты анализа проведенных лабораторных исследований за 2 квартал 2021 г: Мониторинг воздействия атмосферного воздуха: по результатам замеров превышений норм ПДК не выявлено; Мониторинг воздействия водных ресурсов: Мониторинговые работы по изучению состояния подземных вод включали в себя следующие виды и объемы работ: • замеры уровней подземной воды; • прокачка скважин перед отбором проб; • отбор проб; • анализ отобранных проб подземной воды. В

сравнения с данными за аналогичный период изменений в уровне загрязнений подземных вод не выявлено. Мониторинг радиационного воздействия: в результате обследования было установлено, что мощность дозы гамма-излучения на территории месторождения не превышает допустимые значения. Мониторинг почв: концентрации загрязняющих веществ, определяемых в пробах почв, не превышают нормативных значений и находятся в пределах допустимой нормы. Согласно письму РГП «Казгидромет», выдача справки о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе не представляется возможным в связи с отсутствием наблюдений за состоянием атмосферного воздуха в Мугалжарском районе Актюбинской области. На данной территории нет сельскохозяйственных угодий, пастбищ, жд. путей, дорог республиканского значения, .

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 Анализ расчета загрязнения атмосферы на период проведения работ, показал, что концентрация ЗВ на границе СЗЗ не превышает допустимых норм ПДК. Влияние источников загрязнения на атмосферный воздух является не значительным. Физические воздействия на окружающую среду при проведении работ следующие: производственный шум, вибрация, электромагнитное излучение и т.д. Оценка воздействия вредных физических факторов при строительстве характеризуется как незначительная. Риск загрязнения земельных и водных объектов минимален, при реализации проекта будут проведены мероприятия для предотвращения их загрязнения. Физическое воздействие на почвенный покров сводится в основном с механическими повреждениям. По окончании работ будет проведена техническая рекультивация. Воздействие на почвенный покров незначительно, в пространственном масштабе – локально, временной масштаб – кратковременен. Поверхностные воды находятся на значительном удалении от места проведения работ. Воздействие на окружающую среду, в силу его вероятности, частоты, продолжительности, сроков выполнения работ, пространственного охвата, места его осуществления и других параметров, не приведет к деградации экологических систем, истощению природных ресурсов; не приведет к нарушению экологических нормативов качества окружающей среды; не приведет к ухудшению условий проживания людей и их деятельности. Ожидаются положительные изменения в большинстве сторон жизни населения, прежде всего в экономической сфере..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Проектом возможных форм трансграничных воздействий 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 Для снижения воздействия проводимых работ на атмосферный воздух необходимо предусмотреть ряд технических и организационных мероприятий: - усилить контроль герметичности газоходных систем и агрегатов, мест пересыпки пылящих материалов и других источников пылегазовыделения; - обеспечить инструментальный контроль выбросов вредных веществ в атмосферу на источниках; - хранение сыпучих материалов в закрытом помещении; - автоматизация системы противоаварийной защиты, предупреждающая образование взрывоопасной среды и других аварийных ситуаций, а также обеспечивающая безопасную остановку или перевод процесса в безопасное состояние; - содержание в исправном состоянии всего технологического оборудования; - недопущение аварийных ситуаций, ликвидация последствий случившихся аварийных ситуаций; контроль соблюдения технологического регламента производства. Для уменьшения негативного влияния отходов на окружающую среду на предприятии разработана методологическая инструкция по управлению отходами. Основное назначение инструкции – обеспечение сбора, хранения и размещения отходов в соответствии с требованиями санитарно-эпидемиологических и экологических норм..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) проектом не предусматривается..

- 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):

ТАСПИХОВ АМАНГЕЛЬДИ САТЫБАЛДИЕВИЧ

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

