

KZ41RYS01057030

26.03.2025 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 «Разведка и добыча QazaqGaz», 010000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г.АСТАНА, РАЙОН ЕСИЛЬ, улица Әлихан Бөкейхан, здание № 12, 050840002757, БУРКИТОВ УЛАН ОТАРАЛЫЕВИЧ, 7172798466, amangeldy_gas@amangeldygas.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 3-х эксплуатационных скважин месторождения Амангельды (скважины №142, 143, 144)». Приложение 1, раздел 2 Экологического кодекса РК: п.2 Недропользование 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) Ранее оценка воздействия на окружающую среду не проводилась;

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) Ранее скрининга воздействий намечаемой деятельности не проводилась..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение Амангельды в целом находится в пределах Таласского и Мойынкумского районов Жамбылской области Республики Казахстан, в 170 км к северу от города Тараз. Возможности выбора других мест нет. Целью настоящего проекта является обустройство 3-х газодобывающих скважин №142-144 месторождения Амангельды Газопровод-шлейф выполнен в подземном и надземном исполнении (на территории площадок скважин)..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Обустройство 3 газодобывающих скважин. Строительство газопроводов-шлейфов от скважины 142 до действующей выкидной линий скважины №106. Строительство газопроводов-шлейфов от скважины 143 до действующей выкидной линий ликвидированной скважины №2г. Строительство газопроводов-шлейфов от скважины 144 до действующей выкидной линий скважины №132. Предусмотрено обустройство 3 скважин: - Сква. № 142 -Сква. № 143 -Сква. № 144 Природный газ с тремя газодобывающих скважин с рабочим давлением до 7,5 МПа с температурой 30 °С по газопроводам-шлейфам □ 89х6, где присоединяется к

существующим выкидным линиям и будут объединяться с потоками других скважин месторождения Амангельды. Ожидаемый объем транспортируемого газа с каждой скважины 25 000 м³/сутки..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Проектом предусматривается: -Обустройство 3 газодобывающих скважин; Строительство газопроводов-шлейфов от скважины 142 до действующей выкидной линии скважины №106. Строительство газопроводов-шлейфов от скважины 143 до действующей выкидной линии ликвидированной скважины №2 г. Строительство газопроводов-шлейфов от скважины 144 до действующей выкидной линии скважины № 132. На устье скважины для предотвращения образования гидратов в газопровод при помощи установки дозирования реагента впрыскивается метанол. На устье скважины установлена фонтанная марки АФК6-80/65х35 К2. Фонтанная арматура предназначена для регулирования режима эксплуатации, контроля давления и температуры рабочей среды. В состав оборудования площадки скважины входит свеча продувочная. Свеча предназначена для сброса газа с устьевого оборудования в атмосферу при продувке трубопровода. Диаметр ствола свечи Ду 80, высота свечи 5 метров. Трубопроводы на площадке скважины выполняются из стальных бесшовных горячедеформированных труб (ГОСТ 8732-78), от устья скважины до клапана-отсекателя Ø76х8, после клапана-отсекателя - Ø89х6. На площадке, размером 100х100м, для проектируемых скважин предусмотрено строительство следующих сооружений на одну скважину: - Площадка приустьевая; -Площадка под ремонтный агрегат; -Площадка БДР; -Якорь крепления оттяжек ремонтного агрегата (4шт); -Площадка КТПН в ограждении 4,5х4,5м; -Свеча сброса газа..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало работ по обустройству: с 3 квартал по 4 квартал 2025 г. Эксплуатация объекта планируется начать с 2025года..

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. Целевое назначение: строительство новых сооружений обустройство месторождения, обеспечивающих дополнительную добычу и транспорт продукции скважин, скважины - 3шт, расположенное на территории Таласского и Мойынкумского районов Жамбылской области Республики Казахстан, на 170 км севернее г. Тараз. Общая площадь территории под газопроводом и площадки скважины -3,25га. Географические координаты: 44°18'26,32"C 71°3'57,51"B, 44°18'26.43"C 71° 3'58.88"B, 44°18'34.98"C 71° 4'27.70"B, 44°18'38.68"C 71° 4'32.46"B, 44°19'11.71"C 71° 4'57.49"B 44°19'13.67"C 71° 4'57.36"B, 44°19'15.59"C 71° 4'58.47"B, 44°19'14.84"C 71° 5'0.63"B; 44°19'24,564"C 71°5'20,556"B, 44°19'25.01"C 71° 5'18.85"B 44°19'30.89"C 71° 5'21.68"B, 44°19'43.49"C 71° 5'11.82"B, 44°19'47.42"C 71° 5'12.38"B, 44°19'49.37"C 71° 5'9.21"B; 44°21'58.828"C 71° 7'30.809"B, 44°21'58.75"C 71° 7'26.15"B, 44°21'10.32"C 71° 6'32.57"B, 44°21'12.82"C 71° 6'29.18"B.;

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. Водоохранные зоны и полосы отсутствуют, необходимость в установлении отсутствует. Проведение работ характеризуется потреблением воды. Источники пресной воды отсутствуют. Источниками водоснабжения являются колодцы и артезианские скважины, пробуренные на водоносный горизонт верхнего мела с уровнем воды на глубине 60-80 м. Водоснабжение на период бурения обеспечивается за счёт водяных скважин. Источниками питьевого водоснабжения ориентировочно на месторождении является привозная вода: бутилированная вода питьевого качества.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования: специальное, качество необходимой воды – хоз-бытовые и технические нужды. Номер разрешения на спец.водопользования KZ32VTE00262777 от 17.09.2024 г. Для технических нужд будет использоваться вода с водозаборных скважин. Питьевая вода представлена бутилированной питьевой водой.;

объемов потребления воды Объем водопотребления и водоотведения на хозяйственно-бытовые и технологические нужды работников при строительстве объекта составит: - водопотребление – 0,566 м³; 1, 582 тыс.м³; - водоотведение – 0,566 м³; 1,582тыс.м³.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вода будет использоваться для хозяйственных и технических нужд работников при строительстве и технические нужды при строительстве. ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Географические координаты: 44°18'26,32"С 71°3'57,51"В, 44°18'26,43"С 71°3'58,88"В, 44°18'34,98"С 71°4'27,70"В, 44°18'38,68"С 71°4'32,46"В, 44°19'11,71"С 71°4'57,49"В 44°19'13,67"С 71°4'57,36"В, 44°19'15,59"С 71°4'58,47"В, 44°19'14,84"С 71°5'0,63"В; 44°19'24,564"С 71°5'20,556"В, 44°19'25,01"С 71°5'18,85"В 44°19'30,89"С 71°5'21,68"В, 44°19'43,49"С 71°5'11,82"В, 44°19'47,42"С 71°5'12,38"В, 44°19'49,37"С 71°5'9,21"В; 44°21'58,828"С 71°7'30,809"В, 44°21'58,75"С 71°7'26,15"В, 44°21'10,32"С 71°6'32,57"В, 44°21'12,82"С 71°6'29,18"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 Проектируемая площадь относится к пустынным и полупустынным зонам с типичными для них растительным и животным миром. Растительный покров в районе свойственен полупустынным, сухостойным зонам. В рамках настоящего проекта вырубка и перенос зеленых насаждений не предполагаются. Использование растительных ресурсов не предусматривается.;

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

объемов пользования животным миром Животный мир сравнительно небогат и представлен животными, пернатыми и пресмыкающимися. Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных проектом не предполагается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов животного мира не предполагается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование объектов животного мира не предполагается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Размещение проектируемого объекта осуществляется на границах территории проектируемых объектов, в связи с этим воздействие на животный мир не предполагается.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Период строительства – Грунт - 182007,54 т, щебень -20755,8+7687,314 т, песок - 45,72 т, дрова - 0,2 т, электроды – 4700 кг, пропан – 1220 кг, краска 4 т, дизтопливо – 1368 т. Период эксплуатации – продувка газа – 4,2 м3, Метанол - 6,534 т, сжигание газа – 1333021,98 м3.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Использование природных ресурсов обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью не предполагается. Риски истощения используемых 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) Период строительства: - Железо (II, III) оксиды - 0.97074тонны (3 класс) - Марганец и его соединения -0.0164711тонны (2 класс) - Никель оксид -0.97074 тонны (2 класс) - Хром -0.000475 тонны (1 класс) - Азота (IV) диоксид - 0.02971 тонны (2 класс) - Азот (II) оксид - 0.0000272 тонны (3 класс) - Углерод оксид - 0.01731 тонны (4 класс) - Фтористые газообразные соединения - 0.004455 тонны (2 класс) - Фториды неорганические плохо растворимые - 0.001 тонны (2 класс) - Смесь углеводородов предельных C1 -C5 - 0.34284 тонны - Ксилол-0.27401 тонны (3 класс) - Толуол-0.5827 тонны (3 класс) - Бутилацетат- 0.36738 тонны (4 класс) - Пропан-2-он (Ацетон)- 0.40591 тонны (4 класс) - Углеводороды предельные C12- C19-0.113 тонны (4 класс) - Взвешенные частицы - 0.0468тонны (3 класс) - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 - 21.38753тонны (3 класс) - Пыль абразивная - 0.0306тонны (0 класс) ВСЕГО: 24.5909783 тонн Период эксплуатации: 2025 год - Азота (IV) диоксид - 4.2722 тонны (2 класс) - Углерод (Сажа, Углерод черный) - 2.8481 тонны (3 класс) - Углерод оксид - 28.48135 тонны (4 класс) -

Углеводороды - 0.10899 тонны (1 класс) - Метан - 0.71203 тонны (0 класс) - Метанол (Метиловый спирт)-0.01185 тонны (3 класс) ВСЕГО: 36.43452тонн На проектируемой территории отсутствуют вещества, входящие в перечень загрязнителей, которые подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом..

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 Период строительства Водоотведение будет осуществляться в переносной биотуалет с последующим вывозом на собственный пруд-испаритель. Нормативы сбросов: Взвешенные вещества 0,036 т, БПК5 - 0,03 т, ХПК - 0,064 т, хлориды 0,025 т, Сульфаты 0,036 т, Азот аммонийных солей 0,001 т, Фосфаты 0,001 т, СПАВ 0,001 т, Жиры 0,004 т, Железо 0,001 т. Период эксплуатации: В период эксплуатации объекта увеличение нормативных объемов ПДС не предвидится. .

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 Период строительства. При строительстве образуются отходы в следующем количестве: - ТБО (неопасные) – 15 тонн - строительный мусор (неопасные) – 15 тонн - металлолом (неопасные) – 15,975 тонн - промасленная ветошь (неопасные) – 0,635 тонн - Жестяные банки из-под краски (опасные)- 0,0174 тонны Всего: 46,6274 тонна, из них опасные - 0,0174 тонны, неопасные – 31,6274 тонны, зеркальные – 0 тонны Твёрдые бытовые отходы (ТБО, бытовой мусор) — отходы будут собираться на специально отведенных площадках. Собранные в емкости отходы, по мере накопления, будут вывозиться на захоронение на собственный полигон. Отходы ЛКМ – образуются в процессе покрасочных работ. Хранение жестяных банок должны осуществляться в емкостях или в неповрежденной картонной упаковке, фанерные коробки, полиэтиленовые или бумажные мешки или на площадке металлолома. Передается по Договору в специализированные организации для утилизации.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности ГУ «Департамент экологии по Жамбылской области», 2) Заключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду ГУ «Департамент экологии по Жамбылской 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) Атмосферный воздух. Расчеты уровня загрязнения атмосферы выполнены по всем источникам организованных и неорганизованных выбросов с учетом всех выделяющихся загрязняющих веществ. Создаваемые приземные концентрации, по результатам моделирования уровня загрязнения атмосферного воздуха показывает, что, основное воздействие вредных веществ на природную среду происходит в пределах санитарно-защитной зоны от источников выбросов, за пределами – концентрации снижаются до нормативной. Поверхностные и подземные воды. Экологическое состояние рассматриваемой территории в настоящее время не нарушено. Подземные воды не загрязнены, поскольку предшествующими работами они практически не затронуты Растительность. Воздействие вредных выбросов в атмосферу на растительность будет не постоянным по месту и времени в течение года. Животный мир. Дополнительного влияния на животный мир не происходит. Эпидемий животных в зоне влияния не наблюдается. В районе размещения ТОО «Разведка и добыча QazaqGaz» нет живописных скал, водопадов, озер, ценных пород деревьев и других "памятников" природы, представляющих историческую, эстетическую, научную и культурную ценность. Учитывая, что проектируемый объект находится на территории действующего объекта, проведение полевых исследований не требуется..

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 Атмосферный воздух. В целом воздействие источников выбросов загрязняющих веществ на атмосферный воздух оценивается как среднее. Принятые производственные решения обеспечивают соблюдение нормативных требований к охране атмосферного воздуха Экологического Кодекса РК по предотвращению негативных последствий. Воздействия на водный бассейн и на гидрологический режим поверхностных вод нет, так как открытые природные водоемы непосредственно вблизи и на территории расположения ТОО «Разведка и добыча QazaqGaz» отсутствуют. Подземные воды - воздействие на подземные воды не происходит. Микроклимат. Факторов, позволяющих изменить микроклимат в районе расположения ТОО «Разведка и добыча QazaqGaz» не обнаружено. Почва. Основываясь на технологии производства работ можно заключить, что характер воздействия, не повлечет за собой ухудшения химико-физических свойств почвы. Отходы. Воздействие на окружающую среду отходов, которые будут образовываться в процессе проведения работ, будет сведено к минимуму, при условии соблюдения правил сбора, складирования, вывоза, утилизации всех видов отходов. В целом же воздействие отходов на состояние окружающей среды может быть оценено низкое. Растительность. соблюдение инженерно-технических решений эксплуатации оборудования в целом оценивается как незначительное, локальностью воздействия - ограниченное, по временной продолжительности - многолетнее, по значимости воздействия - умеренное. Животный мир. степень воздействия оценивается как минимальная, по пространственному масштабу - локальное (ограниченное территорией производственной площадки), по длительности воздействия - многолетнее, а в целом как низкое. Санитарно-эпидемиологическое состояние территории в результате намечаемой деятельности не ухудшится ввиду значительной удаленности жилых застроек и от участка работ..

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 оказывает воздействие на территорию другого государства..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Мероприятия по защите атмосферного воздуха • Применять такие устройства и методы работы, чтобы минимизировать выбросы пыли, газов или эмиссию других веществ; • Обеспечить эффективное разбрызгивание воды в период доставки и узки материалов, когда особенно образуется пыль и должен увлажнить материалы во время сухой и ветреной погоды; • Использовать эффективную систему очистки струями воды в период доставки и обработки материалов, когда вероятно возникновение пыли, а штабели запасенных материалов увлажняются в период сухой и ветреной погоды; • Строительный транспорт и машины должны быть в исправном рабочем состоянии, двигатели должны быть выключены, когда транспорт и техника не используются; • Любое транспортное средство с открытым кузовом, используемое для транспортировки и потенциально пылящее, должно иметь соответствующие боковые приспособления и задний борт. Водоохранные мероприятия •запрещается сливать и сваливать какие-либо материалы и вещества, получаемые при выполнении работ в водные источники и пониженные места рельефа; • необходимо чтобы территория СМР содержались в чистоте, были свободными от мусора и отходов; • при строительстве не допускать применение стокообразующих технологии или процессов; • при производстве земляных работ не допускать сброс грунта за пределы обозначенной на генплане границы временного отвода. Не допускать беспорядочного складирования изымаемого грунта; • не допускать базирование специальной строительной техники и автотранспорта за пределы обозначенной на генплане границы временного отвода; • оборудовать место временного нахождения рабочих резервуаров для сбора образующихся хозяйственных стоков и контейнером для сбора и хранения ТБО. Управление отходами: • хранение строительных материалов предусматривается только на специально выделенных и оборудованных для этого площадках; • запрещается слив любых загрязняющих веществ в воду и почву; • сбор и удаление отходов для утилизации; •сокращение объема образования отходов..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативного выбора других мест не предусматривается, так как реализация намечаемой деятельности, расположена вблизи с существующей производственной площадкой ТОО «Разведка и добыча QazaqGaz» в промышленной зоне (Приложение документа, под названием «Промышленная зона», указанные в заявлении):

- 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):

Кужумов С.К.

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

