

KZ37RYS01116757

26.04.2025 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:

Государственное учреждение "Мунайлинский районный отдел строительства, архитектуры и градостроительства", 130600, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, МАНГИСТАУСКАЯ ОБЛАСТЬ, МУНАЙЛИНСКИЙ РАЙОН, МАНГИСТАУСКИЙ С.О., С.МАНГИСТАУ, квартал 14, здание № 30, 210440025687, БАЛИЕВ КЫДЫРБЕРГЕН НУРЖАНУЛЫ, 87754132434, munaily_qurulys@mangystau.gov.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) Намечаемой деятельностью предусматривается строительство газоснабжения на территории Кызылкум Мунайлинского района. В соответствии с подпунктом 10.1 пункта 10 («трубопроводы и промышленные сооружения для транспортировки нефти, химических веществ, газа, пара и горячей воды длиной более 5 км») раздела 2 приложения 1 Кодекса, является объектом для которой проведение процедуры скрининга воздействий является обязательным, в тоже время не входит перечень объектов приведенных в разделах 1,2,3 приложения 2 Экологического Кодекса РК. Т.к. данный газопровод является подводящей сетью а не магистральным газопроводом. В тоже время согласно п.п.2 п.13 «Инструкция по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду» приказ МЭППР РК от 13 июля 2021 года №246, отнесение объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, то есть к IV категории, оказывающей минимальное негативное воздействие на окружающую среду, проводится по следующим критериям: 1) отсутствие вида деятельности в Приложения 2 Кодекса; 2) наличие выбросов загрязняющих веществ в окружающую среду объемом менее 10 тонн/год; .

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) В отношении рассматриваемой намечаемой деятельности процедура «Выдачи заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности» проводится впервые.;

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) В отношении рассматриваемой намечаемой деятельности процедура «Выдачи заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга

воздействий намечаемой деятельности» проводится впервые..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Проектируемый газопровод предназначен для транспортировки природного газа с целью обеспечения природным газом для отопления и нужд крестьянского хозяйства находящиеся на территории Кызылкум Мунайлинского района..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Общая протяженность трассы проектируемого газопровода составляет – 71 074 м. - высокое давление Г3, P=0,6 МПа: □ 108x3,5мм по ГОСТ 10704-91. L=62 м - среднее давление Г2, P=0,3МПа: ПЭ100 SDR11 □ 160x14,6мм и □ 110x10,0мм. L=71012 м.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Трасса газопровода проходит: - Прокладка газопровода высокого давления (0,6МПа) осуществляется в надземном исполнении из стальных труб □ 108x3,5мм по ГОСТ 10704-91. Для понижения высокого давления 0,6МПа на среднее 0,3МПа на врезке устанавливается головной ГРПШ-13-2ВУ-1 с основной и резервной линиями редуцирования на базе 2-х регуляторов давления газа РДГ -50В. - Проектируемый газопровод среднего давления P=0,3МПа запроектирован в подземном исполнении на глубине не менее 0,8 м до верха трубы из полиэтиленовых труб ПЭ100 SDR 11 □ 160x14,6мм и □ 110x10,0мм Надземная часть газопровода запроектирован из стальных прямошовных электросварных труб по ГОСТ 10704-91* □ 159x4,0мм и □ 108x3,5мм. Высоту от уровня земли до низа трубы (или изоляции) газопровода прокладываемого на опорах следует принимать в свету, не менее: - в непроезжей части территории, в местах прохода людей - 1 м; - в местах пересечения с автодорогами (от верха покрытия проезжей части) - 5 м; - в местах нерегулярного проезда автотранспорта (внутренние подъезды к домовладениям и т.д.) 5м. Расстояние между опорами (креплениями) газопроводов следует принимать на основе расчетов при определении прочности и устойчивости газопроводов..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Нормативная продолжительность строительства - 6 месяцев с июня по декабрь 2025 года, срок эксплуатации с 2026 года, срок постутилизации 2056 год.

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 работы охватывает территорию Мунайлинского района ;

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 Источник хозяйственного водоснабжения на период строительных работ – привозная вода питьевого качества бутилированная) на участок будет доставляться по мере необходимости в заводской таре. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Поверхностные водные источники отсутствуют;

объемов потребления воды Среднее количество человек одновременно работающих на период проведения работ 15 (постоянно работающих). Норма водопотребления на одного работающего составляет 12 л/сут. Потребность в питьевой воде в период разработки составит: 16,2 м3/год При работе участка будет образоваться хозяйственно-бытовые сточные воды 16,2 м3. Хозяйственно-бытовые сточные воды будут собираться в биотуалеты и по мере накопления будет вывозиться по договору.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Источник хозяйственного водоснабжения – привозная вода питьевого качества бутилированная) на участок будет доставляться по мере необходимости в заводской таре. ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) При проектируемых работ участки недр не затрагиваются. Географические координаты участка следующее: 1. СШ 43°15'18.47", ВД 51°17'35.43"; 2. СШ 43°14'52,98", ВД 51°22'13,35"; 3.

СШ 43°14'47,87", ВД 51°23'12,51"; 4. СШ 43°13'29.75", ВД 51°17'45.47"; 5. СШ 43°13'12.73", ВД 51°19'28.84"; 6. СШ 43°13'12.15", ВД 51°19'53.20"; 7. СШ 43°13'6.82", ВД 51°21'36.63"; 8. СШ 43°13'1.30", ВД 51°22'39.98"; 9. СШ 43°12'55.59", ВД 51°23'56.44"; 10. СШ 43°12'44.11", ВД 51°25'52.49"; 11. СШ 43°11'11.50", ВД 51°25'54.84"; 12. СШ 43°11'1.18", ВД 51°24'21.93"; 13. СШ 43°10'45.13", ВД 51°21'10.39"; 14. СШ 43°10'38.44", ВД 51°19'50.06"; 15. СШ 43°10'29.31", ВД 51°18'15.46"; 16. СШ 43°11'15.43", ВД 51°17'16.86"; 17. СШ 43°11'25.08", ВД 51°19'52.39"; 18. СШ 43°12'4.46", ВД 51°19'58.49"; 19. СШ 43°12'0.87", ВД 51°20'43.07"; 20. СШ 43°12'8.21", ВД 51°21'28.79"; 21. СШ 43°12'2.64", ВД 51°24'2.85"; 22. СШ 43°11'16.68", ВД 51°24'14.25";

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 покров развит крайне слабо. Травяной покров преимущественно полынный, реже представлен метликом и чиём. Необходимость вырубки / переноса зеленых насаждений – не планируется. Количество зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации – нет.;

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

объемов пользования животным миром Пользование животным миром при реализации намечаемой деятельности не предполагается. Отрицательное воздействие на животный мир связано с изменением почвенно-растительных условий местообитания и регионального проявления фактора беспокойства.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования нет.;

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

операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет.;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования при проведении строительных работ используются следующие строительные материалы: битум для гидроизоляционных работ – 1,645 т/период, щебень фракции 10-20мм – 1700 т/период, щебень 5-10мм – 50т/период, щебень 20-40мм – 20,5 т/период, щебень 40-50мм – 1000 т/период, сварочный электрод УОНИ 13/45 – 25 кг/период, электрод АНО-6 -105 кг/период, электрод Э-42 – 350кг/период, электрод Э46 – 600 кг/период, лак БТ-123 – 0,026 т/период, грунтовка ГФ021 – 0,0013 т/период, растворитель Р4 -0,0011 т/период, эмаль ХВ124 – 0,0002 т/период, лак ХВ734 – 0,065 т/период, лак БТ – 0,033 т/период, ксилол -0,0042 т/период, Грунтовка ПФ-0142-0,0024 т/период, Растворитель Уайт-спирит – 0,0045 т/период, Эмаль ПФ-115 – 0,048 т/период, пропанобутановая смесь – 85,43 т/период, кислород – 72 кг/период, мастика битумная – 1,53 т/период, асфальт – 221 т/период, известь – 0,048 т/период, цемент – 0,112 т/период, гипс -0,0004 т/период.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Для определения и предотвращения экологического риска необходимы: - разработка специализированного плана аварийного реагирования по ограничению, ликвидации и устранению последствий возможных аварий; - проведение исследований по различным сценариям развития аварийных ситуаций на различных производственных объектах; - обеспечение готовности систем извещения об аварийной ситуации; - обеспечение объекта оборудованием и транспортными средствами по ограничению очага ликвидации аварии; - обеспечение безопасности используемого оборудования; - использование системы пожарной защиты, которая позволит осуществить современную доставку надлежащих материалов и оборудования, а также привлечение к работе необходимого персонала для устранения очага возникшего пожара на любом участке предприятия; - оказание первой медицинской помощи; - обеспечение готовности обслуживающего персонала и технических средств к организованным действиям при аварийных ситуациях и предварительное планирование их действий.

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 выбрасывается загрязняющие вещества общей массы 5.201483624 г/сек, 6.11226985 т/год, из них: Железо (II, III) оксиды) 0.00055 г/сек, 0.013038т/г Марганец и его соединения 0.0000961г/сек, 0.0016754т/г, Кальций дигидроксид 0.0002613г/сек, 0.00000645т/г, Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) 0.2537917 г/сек, 1,2013008 т/г Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) 0.153469 г/сек, 1,51983043 т/г, Сажа 0.0246635 г/сек, 0,195881 т/год, Сера диоксид 0.13024 г/сек, 0,395042 т/год, Углерод оксид 2.6273094г/сек, 1,557435 т/г Фтористые газообразные соединения 0.0000222г/сек, 0.0004175т/г Фториды неорганические плохо растворимые 0.0000917 г/сек, 0.000165т/г Диметилбензол 0.1156 г/сек, 0.149821т/г Метилбензол 0.001894 г/сек, 0.0007155т/г, бензапирен 0.000000894г/сек, 0.0000002408 т/год, Бутилацетат 0.01306г/сек, 0.00724848т/г, Ацетон 0.004477 г/сек, 0,0465904т/г, Бензин 0.389г/сек, 0.225т/г Уайт-спирит (1294*) 0.03г/сек, 0.01759316т/г, Алканы C12-19 /в пересчете на C/(Углеводороды предельные C12-C19 0.086486 г/сек, 0.0064428т/ г, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 1.3096879г/сек, 0.106844304т/г Пыль гипса 0.00001593г/сек, 0.001572т/г Сера диоксид 0.13024г/сек, 0.002802т/г Формальдегид 0.004477г/сек, 0,0465904т/г Акролейн 0.004477 г/сек, 0,0465904т/г Взвешенные вещества 0.02616г/сек, 0.003596032 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 При проведении работ загрязнители и сточные воды 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 Ожидаемые объемы образования отходов: Опасные отходы – не прогнозируется; Неопасные отходы: ТБО – 0,5 т/год (200301), строительные отходы – 1 т/год (170904), огарки электродов – 0,00024 т/год (120113), тара из-под краски – 0,00045 т/год (180112),. Отходы потребления по всем участкам хранятся на специально отведенных местах в металлических контейнерах и по мере накопления вывозятся подрядной организацией на основании договора..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Получение справки об отсутствии особоохраняемых территории на территории проектируемых работ.

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) Тепловое воздействие выражается в поступлении в атмосферу горячих газов, образующихся при сгорании топлива. Почвенный покров. Разрабатываемая площадь относится к земельным угодьям свободным от объектов жилищного и гражданского строительства, линий электропередач, магистральных коммуникаций и объектов, подлежащих сохранению. Растительный покров представлен луговым разнотравьем. Редкие и исчезающие виды флоры в районе расположения не определены. Животный мир. Площадь работ и прилегающие к ней территории представлены фауной со средней численностью и разнообразием видов, характеризуется отсутствием мест локализации редких и охраняемых видов животных . Район расположения объектов находится вне путей сезонных миграций животных. Животный мир района представлен грызунами – сусликами, тушканчиками, зайцами, пресмыкающимися – ящерицы, гадюки и хищниками – лисицы, хорьки. Животные ресурсы при реализации намечаемой деятельности не используются. Однако, отрицательное воздействие на животный мир связано с изменением почвенно-растительных условий местообитания и регионального проявления фактора беспокойства. Работа техники и персонала приводит к временному вытеснению с территории ряда ландшафтных видов млекопитающих и птиц. Основными составляющими проявления фактора беспокойства являются шум работающей техники, передвижение людей и транспортных средств, электрическое освещение..

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. Негативное воздействие от намечаемой деятельности на окружающую среду региона незначительны. Источниками воздействия на атмосферный воздух, является технологическое оборудование, установки, системы и сооружения основного и вспомогательных производств. Основные источники физических воздействий (шума, вибрации и теплового воздействия) на атмосферный воздух – спецтехника. Тепловое воздействие выражается в поступлении в атмосферу горячих газов, образующихся при сгорании топлива. Ионизирующее излучение, энергетические, волновые, радиационные и другие излучения, приводящие к вредному воздействию на атмосферный воздух, здоровье человека и окружающую среду, отсутствуют.

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости нет.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. При реализации данного проекта должен быть сделан на современные, экологически безопасные технологии, учтены опыт проведения аналогичных работ. При выполнении намечаемых работ компания должна максимально минимизировать воздействия на окружающую среду, руководствуясь действующими нормативными документами, инструкциями и методиками. Мероприятия по охране окружающей среды будут комплексными, обеспечивающими максимальное сохранение всех компонентов окружающей среды. Для снижения воздействия намечаемых работ на атмосферный воздух предусматривается ряд технических и организационных мероприятий: - применение системы безопасности и мониторинга; - применение системы контроля загазованности. С целью исключения загрязнения вод акватории должны быть предусмотрены следующие природоохранные мероприятия:- при производстве работ соблюдается принцип «нулевого сброса»; - хранение отходов в специально оборудованных контейнерах, строгий учет с целью исключения случайного попадания в сточные воды;- минимизацией объемов образования отходов; - своевременный вывоз и утилизацию на специально оборудованных полигонах стоков, производственных и бытовых отходов. Для минимизации негативных воздействий на земельные ресурсы рекомендуется по ее завершении предусматривается проведение рекультивационных работ по восстановлению земельных участков, нарушенных в процессе эксплуатации. Учитывая, что на территории планируемых работ, большая часть млекопитающих, пресмыкающихся и некоторых видов птиц, ведут ночной образ жизни, необходимо до минимума сократить передвижение автотранспорта в ночное время. При планировании транспортных маршрутов и передвижениях по территории следует использовать ранее проложенные дороги и избегать внедорожных передвижений автотранспорта. Важно обеспечить контроль за случайной (не планируемой) деятельностью нового населения (нелегальная охота и т. п.). На весь период работ необходимо проведение постоянных мероприятий по восстановлению нарушенных участков местности и своевременному устранению неизбежных загрязнений и промышленно-бытовых отходов со всей площади, затронутой хозяйственной деятельностью.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) нет. сведения, 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):

-

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

