«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ АЛМАТЫ ОБЛЫСЫ БОЙЫНШАЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ» РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ



Номер: К.7.84VWF00176447
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
АЛМАТИНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ И
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

040800, Алматы облысы, Қонаев каласы, Сейфуллин көшесі, 36 үй, тел. 8 (72772) 2-83-83 БСН 120740015275 E-maiI: dep_eco.almatyobl@maiI.ru 040800, Алматинская область, город Қонаев, ул. Сейфуллина, д. 36, тел. 8 (72772) 2-83-83 БИН 120740015275 E-mail: dep_eco.almatyobl@mail.ru

ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Алматинской области"

Заключение

об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности

На рассмотрение представлены:

Заявление о намечаемой деятельности ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Алматинской области"

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение <u>KZ61RYS00626572</u> от 13.05.2024

Общие сведения

Согласно Экологического кодекса РК, Приложения-1, Раздела-2, Пункта 10.1 «трубопроводы и промышленные сооружения для транспортировки нефти, химических веществ, газа, пара и горячей воды длиной более 5 км. Проектируемый объект «Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей» районе с. Карабулак расположен в Талгарском районе Алматинской области.

Проектно-сметная документация «Вынос участков магистрального газопровода "Алматы-Байсерке-Талгар" в селы Комсомол и Карабулак».

Предположительные сроки строительства намечаемой деятельности: общая продолжительность 4 месяца (август – ноябрь 2024 г). Начало эксплуатации – IV квартал 2024 года. Эксплуатация проектируемого объекта будет осуществляться круглосуточно. Годовая продолжительность работы - 365 дней в году.

Реализация Проекта создаст необходимые условия для развития производственных мощностей существующих предприятий и создания новых производств, обеспечивающих независимо от внешних факторов автономное функционирование и позволяющих решать, как задачи обеспечения производственного процесса тепловой энергией, так и использования природного газа непосредственно в качестве топлива.

Для ведения строительных работ по укладке трубопровода по проекту отводятся земельные участки. Площадь временного пользования (публичный сервитут): 8,2907 га.

Краткое описание намечаемой деятельности

Целью проекта является: Разработка ПСД по реконструкции участков МГ в районе села Карабулак, согласно действующей НТД устраняющая возникшие нарушения по минимальным расстояниям МГ. Разработка траншеи и способ прокладки трубки будет



представлено в ведомости основных объемов работ. Соединение строительных длин полиэтиленовой трубы выполняется установкой соединительных муфт. Соединение полиэтиленовой трубы выполняется с помощью пластмассовых муфт. Смотровые устройства (камеры доступа) на стыках строительных длин кабеля должны отвечать следующим требованиям: размеры, достаточные для размещения соединительной муфты и запаса оптического кабеля по 15 м с каждой стороны (в бухтах диаметром 60 см); надежная герметизация крышки и вводов защитных труб; прочность, достаточная для размещения в грунте на глубине до 2 м или в болотах глубиной до 4 м; узлы ввода защитных труб должны быть стойкими к растягивающим усилиям до 1 кН. Строительная длина защитной полиэтиленовой трубы должна быть (2000±10) м, трубы должны иметь маркировку, размещенную на каждом метре. Маркировка должна быть отчетливо нанесена на каждом погонном метре и сохраняться на протяжении всего срока службы. Точность размещения маркировки не хуже ±1%.

Технико-экономические показатели (в соответствующих единицах измерений) Новый участок магистрального газопровода «Алматы-Байсерке-Талгар» в районе с. Карабулак PN5,4 МПа Dн 630х8÷12 мм протяженностью, км - 2,382; Новый участок вдольтрассовой ВОЛС в районе с. Карабулак протяженностью, км -Демонтируемый участок магистрального газопровода «Алматы-Байсерке-Талгар» возле с. Карабулак PN5,4 МПа Dн 630x8÷12 мм протяженностью, км - 2,510; Демонтируемый участок вдольтрассовой ВОЛС возле с. Карабулак протяженностью, км - 2,510. Реализация проекта позволит: проложить участок МГ с соблюдением всех требований по минимальным расстояниям МГ с обеспечением бесперебойности газоснабжения алматинской агломерации. Рабочим проектом предусматривается следующего объекта: Участок трассы МГ «Алматы-Байсерке-Талгар» от ПК592+20 до ПК616+75 восточнее села Карабулак Талгарского района. Изменение трассы участка МГ «Алматы-Байсерке-Талгар» вызвано нарушением требований ПО минимальным расстояниям от трубопровода согласно СП РК 3.05-101-2013 в связи с возникшими ИЖС после строительства МГ. Согласно поз.1 Приложения Б СП РК 3.05-101-2013 расстояние от МГ АБТ до границы ИЖС должно быть 150 м. На участке восточнее с. Карабулак (далее участок №2) сближение расстояний от ИЖС до трассы МГ АБТ достигает 15 м. Также при изменении трассы необходимо учесть трассу строящейся 2-ой нитки МГ «Алматы-Байсерке-Талгар» с соблюдением минимального расстояния между нитками 30 м согласно ТУ ИЦА № 07-62-108 от 16 01 2024. Соблюдение минимальных расстояний на участке №2 осложняется стесненными условиями: кладбищ на западе с. Карабулак и востоке с. Панфилов, складского помещения на юго-западе с. Карабулак и АЗС между селами Карабулак и Панфилов. Смещение трассы МГ от границы ИЖС на 150 м приводит к нарушению минимальных расстояний от кладбищ 125 м согласно поз. 2 Приложения Б СП РК 3.05-101-2013 и минимальных расстояний от отдельных промышленных предприятий (АЗС) 150 м согласно поз. 1. В связи с этим, считаем обоснованным применить допущение в примечании 4 Приложения Б СП РК 3.05-101-2013. Согласно примечанию 4 допускается сократить расстояния в поз. 1 и 2 на 50% при отнесении участка ТП к катеогрии I со 100% рентгенографическим контролем сварных швов. Т.е. минимальное расстояние от МГ до ИЖС, складского помещения и АЗС составит 75 м, от кладбищ 63 м. Вариант прокладки с соблюдением минимальных расстояний с допущением представлен на Рисунке 4. Смещение трассы на участке №2 требует предусмотреть категорию I MГ, а также осуществить новый переход через автодорогу Кульджинский тракт. Изменение трассы МГ предусмотрено по средством отводов холодного гнутья на углах поворотах. В результате изменения трассы протяженность участка сокращается на 128,2 м (ПК617+30 – ПК616+01,8). Конструктивно изменяемые участки МГ сохраняют принятые технические решения в проекте действующего МГ: ГОСТ 20295-85 «Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов» с классом прочности трубной стали K-52 • зависимости от



категории участка газопровода приняты трубы: 630х8 мм для 3 категории, 630х9 мм для 2 категории, 630х12 мм для 1-ой категории Для защиты от коррозии предусматривается заводское трехслойное защитное покрытие нормального исполнения по ГОСТ 31448 Отводы холодного гнутья по ГОСТ 24950-2019 Минимальное заглубление трубопроводов до верха трубы принято, 1 м Ширина полосы под строительство газопровода равна 31 м. После строительства земли рекультивируются и возвращаются в оборот.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Объем потребления воды на период строительства: хозяйственно-бытовые нужды рабочих — 75 м3/период; мойка транспорта — 12 м3/период; подпитка мойки автотранспорта — 1,2 м3/период. Объем потребления воды на период эксплуатации: хозяйственно-бытовые нужды рабочих — 191,2632 м3/год.

В соответствии с проектом предусматривается использование воды на хозяйственно-бытовые и производственные нужды в период строительства, а также на хозяйственно-бытовые нужды в период эксплуатации. объемов потребления воды; Объем потребления воды на период строительства: хозяйственно-бытовые нужды рабочих — 75 м3/период; мойка транспорта — 12 м3/период; подпитка мойки автотранспорта — 1,2 м3/период. Объем потребления воды на период эксплуатации: хозяйственно-бытовые нужды рабочих — 191,2632 м3/год.

В соответствии с проектом предусматривается использование воды на хозяйственно-бытовые и производственные нужды в период строительства, а также на хозяйственно-бытовые нужды в период эксплуатации.

Работы по строительству не связаны с изъятием полезных ископаемых из природных недр.

Проектными решениями не предусматривается пользоваться животным миром. Территория проектирования находятся за пределами особо охраняемых природных территории и государственного лесного фонда, пути миграции диких животных отсутствуют.

Объемы материалов, используемых при строительстве: Разработка грунта - 379,213 м3, обратная засыпка - 379,213 м3, электроды (ЭЗ8, Э42, Э46, Э50) - 29,26 кг, электроды (магистральных газонефтепроводов) - 546,76 кг, проволока сварочная - 142,83 кг, пропанбутановая смесь - 77,3 кг, припои оловянно-свинцовые - 3,3 кг, ацетилен - кислород - 0,083 т. Расход ЛКМ при строительстве: грунтовка $\Gamma\Phi$ -021 - 3,58 кг, грунтовка битумная - 5,01 кг, эмаль XB-124 - 1,01 кг, лак битумный БТ-123 - 3,2 кг, битум - 0,119 т, мастика - 0,022 т. Расход инертных материалов: песок природный - 25,032 м3, щебень - 1,026 м3, рекультивация - 11080 м3, срез ПСП - 11080 м3

Работы по строительству не связаны с изъятием природных ресурсов.

Выбросы в период строительства: 0,512 г/сек; 1,194 тонн/период строительства, из них вещества 1 класса опасности - 2 вещество, 2 класса опасности - 6 веществ, 3 класса опасности - 9 веществ, 4 класса опасности - 5 веществ. Перечень веществ и количество загрязняющих веществ: железо (II, III) оксиды - 0,01874 т/пер (3 класс опасности); марганец и его соединения - 0,0009396 т/пер (2 класс опасности); олово оксид - 0,000000924 т/пер (3 класс опасности); свинец и его неорганические соединения - 0,000001683 т/пер (1 класс опасности); азот (IV) диоксид - 0,27280034 т/пер (2 класс опасности); азот (II) оксид - 0,347849502 т/пер (3 класс опасности); углерод - 0,04446 т/пер (3 класс опасности); сера диоксид - 0,089148273 т/пер (3 класс опасности); углерод оксид - 0,23329187 т/пер (4 класс опасности); фтористые газообразные соединения - 0,000508 т/пер (2 класс опасности); фториды неорганические плохо растворимые - 0,00547 т/пер (2 класс опасности); диметилбензол - 0,010607 т/пер (3 класс опасности); метилбензол - 0,0001674 т/пер (3 класс опасности); хлорэтилен - 0,00000471 т/пер (1 класс опасности); бутилацетат - 0,0000324 т/пер (4 класс опасности); проп-2-ен-1-аль - 0,010676 т/пер (2 класс опасности); формальдегид - 0,010676 т/пер (2 класс опасности); пропан-2-он -



0,0000702 т/пер (2 класс опасности); бензин (нефтяной, малосернистый) - 0,0000532 т/пер (4 класс опасности); уайт-спирит - 0,000859 т/пер; алканы C12-19 — 0,1079326 т/пер (4 класс опасности); взвешенные частицы - 0,003439 т/пер (3 класс опасности); пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 - 0,04173793 т/пер (3 класс опасности). Выбросы в период эксплуатации: 10780,408 г/сек; 249,28 тонн/год, из них 2 класса опасности - 2 вещества, 3 класса опасности - 3 вещества, 4 класса опасности - 1 вещество; Перечень веществ и количество загрязняющих веществ: азот (II) оксид – 0,8526 т/пер (3 класс опасности); углерод оксид — 2,2764 т/пер (4 класс опасности); смесь углеводородов предельных C1-C5 — 241,42498 т/пер (3 класс опасности); смесь природных меркаптанов — 0,0012063682 т/пер (3 класс опасности); азот (IV) диоксид — 5,2466 т/пер (2 класс опасности); сера диоксид — 0,02539 т/пер (3 класс опасности); сероводород — 0,001039884 т/пер (2 класс опасности).

Обеспечение временного водоснабжения на период строительства будет организовано посредством привозной воды. Для отвода хозяйственно-фекальных стоков на территории строительной площадки будут использоваться биотуалеты, которые очищаются сторонней организацией 2 раза в неделю. Период эксплуатации для питьевого водоснабжения операторов предусмотрена привозная бутилированная вода. Хозяйственно-бытовые стоки от операторных будут отводиться в септик расположенный на территории операторной с последующим вывозом на договорной основе специализирующими организациями. Сброс сточных вод на рельеф местности и в водные объекты не планируется, в связи, с чем воздействие на поверхностные водные объекты и подземные воды не происходит.

Перечень отходов, которые образуются в результате намечаемой деятельности: В период проведения строительно-монтажных работ ожидается образование 6 видов отходов, что составляет – 2,0278 т/период. На период строительства образуются: тара из под лакокраски – 0,038 тонн, при лакокрасочных работах; отходы битума – 0,004 тонн, при битумных работах; отходы от очистной установки мойки колес (ввиде эмульгированных нефтепродуктов) – 0,0026 тонн, при работе установки мойки колес; твердо-бытовые отходы – 1,875 тонн, от деятельности строителей; огарки сварочных электродов – 0,009 тонн, при сварочных работах; отходы от очистной установки мойки колес (в виде взвешенных частиц) – 0,0992 тонн, при работе установки мойки колес. На период эксплуатации образуются: смет с территории - 3,7710 тонн/год, при уборке территории АГРС; газовый конденсат - 2,931 тонн/год, при очистки трубы, очистки газа на АГРС, твердо-бытовые отходы – 0,45 тонн, от эксплуатационного персонала. Все отходы, образующиеся в период строительства и эксплуатации будут передаваться по договору специализированным организациям на утилизацию.

Территория проектирования находятся за пределами особо охраняемых природных территории и государственного лесного фонда, пути миграции диких животных.

Изменение трассы участка МГ расположено возле села Карабулак, относящееся административно к Талгарскому району. Климат района - резко континентальный с жарким летом и холодной зимой. Почвы в основном темно-каштановые, которые в южной части сменяются черноземами. На территории района представлены практически все ландшафты от ледников до полупустынных районов. Природно-климатические условия территории представлены по данным СП РК 2.04-01-2017 «Строительная климатология». Согласно СП РК 2.04-01-2017, климат резко-континентальный, с холодной зимой и жарким засушливым летом. Зима (декабрь — февраль) мягкая с пасмурной погодой. Температура воздуха днем -2.90, - 5.30, ночью -23.40, - 26.90, минимальная -37.70, часты оттепели. Устойчивый снежный покров толщиной 8 — 12 см образуется в декабре и держится до марта. Весна (март — апрель) с неустойчивой, преимущественно пасмурной погодой. Температура воздуха днем 9.6 — 11.10, ночью — 4, - 120. Весной выпадает наибольшее количество осадков, максимально в апреле. Лето (май — сентябрь) жаркое и сухое. Температура воздуха днем 24 — 300, максимальная 43.40. Дожди выпадают редко.



Осень (октябрь – ноябрь) ясная, сухая. Температура воздуха 2.6 – 9.90, ночью -4, - 180. Дожди выпадают редко. Ветры в течение года юго-восточные; летом южные. Преобладающая скорость ветра 0.8-2.0 м/сек. Осадки за год в рассматриваемом районе составляют 630 мм/год. Метеорологические данные представлены по данным ближайшей метеостанции Рыскулово (Талгар) и Илийский (Приложение 4). По данным РГП ПХВ «Казгидромет», наблюдения за содержанием загрязняющих (вредных) веществ в атмосферном воздухе в Алматинской области не проводятся. В связи с этим, сведения о концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном проектируемого объекта отсутствуют (Приложение 3). Зоны отдыха, памятники культуры и архитектуры, охраняемые природные территории, пути миграции диких животных в районе расположения предприятия отсутствуют. По данным письма ГУ «Отдел жилищнокоммунального хозяйства, жилищной инспекции Илийского района Алматинской области» за 01-21 №60 от 04.01.2024г. на территории проектируемого объекта не выявлено наличие зеленых насаждений, подлежащих уходу и содержанию. По данным «Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции письма ГУ Талгарского района» за №86-17-11/75-И от 26.03.2024г. на участках попадающих под строительство отсутствуют зеленые насаждения в виде деревьев и кустарников (Приложение 8). В процессе обследования растительного покрова территории в районе размещения проектируемого объекта, в редких видов, исчезающих, реликтовых и занесенных в Красную книгу растений не обнаружено. Учитывая, что проектируемый находится на антропогенно нарушенных землях, значительная представителей растительной флоры и фауны устойчивы к выбросам вредных веществ. На данной территории постоянно живут, преимущественно мелкие животные и птицы, легко приспосабливающиеся к присутствию человека и его деятельности. В зоне строительства газопровода-отвода от магистрального газопровода объекты историкокультурного наследия не обнаружены (Письмо «KAZARCHAEOLOGY» LLP № №07 от 24.04.2024 г.).

На период строительства объекта проведен расчет нормативов эмиссий загрязняющих веществ в атмосферный воздух. Основными источниками загрязнения воздушного бассейна при строительных работах будут земляные, сварочно-резательные, погрузочно-разгрузочные, лакокрасочные, транспортные работы. Эмиссии загрязняющих веществ на период строительства составят суммарно 1,194 тонн/год. Воздействия, оказываемые в период строительства, носят временный характер, в связи с небольшим объемом и кратковременностью строительно-монтажных работ, интенсивность которых можно оценить, как незначительные, пространственный масштаб - локальный. Эмиссии выбросов загрязняющих веществ на период эксплуатации составят 249,28 т/год. Воздействия, оказываемые в период эксплуатации, носят постоянный характер, интенсивность которых можно оценить, как незначительные, пространственный масштаблокальный. Это обусловлено, с одной стороны, достаточно локальным воздействием, а с другой, кратковременностью воздействия. Работы по строительству не связаны с изъятием полезных ископаемых из природных недр. В процессе строительных работ воздействие на почвенный покров будет связано с изъятием плодородного слоя на участках строительства зданий (разработка траншеи), а также при укладке асфальтного покрытия. При реализации рассматриваемой деятельности необратимых негативных последствий на почвенный горизонт не ожидается. В процессе строительства и эксплуатации объекта неизбежно воздействие физических факторов, которые могут оказать влияние на рабочий персонал. возможного шумового, вибрационного, светового воздействия окружающую среду является технологическое оборудование. Проектными решениями предусмотрено использование такого оборудования, при котором уровни звука, вибрации и освещения будут обеспечены в пределах, установленными соответствующими санитарными и строительными нормами. Источники ионизирующего излучения и радиоактивного воздействия на территории проектируемого объекта отсутствуют.



Строительство и эксплуатация объекта не окажет негативного влияния на животный и растительный мир, поскольку объект будет расположен в зоне антропогенного воздействия. Загрязнения как такового на поверхностные и подземные воды не предусматривается. Использование природного газа в качестве топлива позволит снизить выбросы загрязняющих веществ в атмосферу, создаст более комфортные условия для проживания населения, в целом будет способствовать улучшению экологической ситуации. Благодаря реализации проекта создадутся условия для повышения качества жизни населения области, при стабильной поставке газа и увеличения объемов потребления газа для области. Перспектива образования областного предприятия газового хозяйства с увеличением налоговых поступлений в местный бюджет. Строительство и эксплуатация объекта позволит создать дополнительные рабочие места, что повлияет на занятость населения близлежащих территорий.

Возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду не предполагаются.

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). Ниже приведен сводный перечень природоохранных мероприятий, предусмотренных проектом. Предложенные мероприятия направлены на устранение негативных воздействий на окружающую среду и социальную сферу и позволяют компенсировать негативные воздействия или снизить их до приемлемого уровня.

окружающую среду и социальную сферу и позволяют компенсировать негативные
воздействия или снизить их до приемлемого уровня.
🗆 выполнять обратную засыпку траншеи, с целью предотвращения
образования оврагов;
□ необходимо предусмотреть применения оборудования и трубопроводов,
стойких к коррозийонному и абразивному воздействию жидких сред, а также их полная
герметизация;
проводить санитарную очистку территории строительства, которая является
одним из пунктов технической рекультивации земель, предотвращающие загрязнение и
истощение водных ресурсов;
□ разработать и утвердить оптимальные схемы движения транспорта, а также
графика движения и передислокации автомобильной и строительной техники и точное им
следование для уменьшения техногенных нагрузок на полосу отвода, а также
предотвращения движения транспортных средств по реке;
🗆 выбор участки для складирования труб и организации сварочных баз
следует производить на удалении от водных объектов.
□ сбор отходов в специальные контейнеры или емкости для временного
хранения;
□ занесение информации о вывозе отходов в журналы учета;
□ вывоз отходов в места захоронения по разработанным и согласованным
графикам маршрутам движения;
\square применение технически исправных машин и механизмов; \square при
перевозке сыпучих (пылящих) материалов предусмотреть укрытие кузовов автомобилей
тентом;
□ любая деятельность в ночное время должна быть сведена к минимуму;
□ сбор и хранение сточных вод в специально отведенных местах и емкостях,
исключающих попадание сточных вод в поток подземных вод;
□ сбор и вывоз сточных вод на ближайшие очистные сооружения по
договоренности с соответствующими органами;
хозяйственно-бытовые сточные воды в период строительства, собирать в
биотуалеты, которые очищаются, сторонней организацией два раз в неделю;
исключить проливы ГСМ, при образовании своевременная ликвидация, с



целью предотвращения загрязнения и дальнейшей миграции.

□ соблюдать требования статей 112, 113, 114, 115 Водного Кодекса РК;
□ при проведении работ необходимо соблюдать неприкосновенность
участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных;
□ предусмотреть и осуществлять мероприятия по сохранению обитания и
условий размножения объектов животного мира, путем миграции и мест концентрации
животных, а также обеспечивать неприкосновенность участков, представляющих особую
ценность в качестве среды обитания диких животных; предусмотреть средства
для осуществления мероприятий по обеспечению соблюдения требований подпукнктов 2)
и 5) пункта 2 статьи 12 Закона Республики Казахстан от 9 июля 2004 года №593 «Об
охране, воспроизводстве и использовании животного мира», а именно: при осуществлении
деятельности, которая воздействует или может воздействовать на состояние животного
мира и среду обитания, должно обеспечиваться сохранение среды обитания, условий
размножения, путей миграции и мест концентрации объектов животного мира;
воспроизводство животного мира, включая искусственное разведение видов животных, в
том числе ценных, редких и находящихся под угрозой исчезновения, с последующим их
выпуском в среду обитания;
□ редким и находящимся под угрозой исчезновения видам животных

оказывать помощь в случаях их массовых заболеваний, угрозы гибели при стихийных бедствиях и вследствие других причин;

Периол эксплуатации: своевременное проведение планово предупредительных

Период эксплуатации: своевременное проведение планово предупредительных ремонтов и профилактики технологического оборудования;

□ применения систем автоматических блокировок и аварийной остановки, обеспечение отключения оборудования и установок при нарушении технологической системы без разгерметизации систем;

Реализация проекта нацелена на обеспечение бесперебойной подачи природного газа населению, коммунально-бытовых и промышленных потребителей, использующих природный газ в качестве основного топлива для котельных. Проектная производительность газопровода принята на основании расчетов прогнозируемой потребности в товарном газе, определенных на основании расчетных расходов газа предполагаемых к подключению населенных пунктов с учетом сложившегося коэффициента неравномерности летнего и зимнего объемов потребления газа газораспределительных и в соответствии с расчетами.

Выводы о необходимости или отсутствии необходимости проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду:

Возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки», утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280 (далее — Инструкция) не прогнозируются. Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности не приведет к случаям, предусмотренным в пп.1 п.28 Главы 3 Инструкции.

Таким образом, необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

Согласно критериям установленных в пп.4, пп.5 пункта 12 главы 2 приказа от 13.07.2021 года №246 Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК, данный объект относится к III категории.

В соответствии с п.3 ст.49 Кодекса, намечаемая деятельность подлежит экологической оценке по упрощенному порядку. Экологическая оценка по упрощенному порядку проводится для намечаемой и осуществляемой деятельности, не подлежащей обязательной оценке воздействия на окружающую среду в соответствии с настоящим Кодексом, при: 1) разработке проектов нормативов эмиссий для объектов I и II категорий; 2) разработке раздела "Охрана окружающей среды" в составе проектной документации по



намечаемой деятельности и при подготовке декларации о воздействии на окружающую среду. Требования и порядок проведения экологической оценки по упрощенному порядку определяются инструкцией по организации и проведению экологической оценки.

Выявление возможных существенных воздействий намечаемой деятельности в экологической оценки по упрощенному порядку включает: возможных первоначальной информации, выделение воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду и предварительная оценка существенности воздействий; 2) сбор информации, необходимой для разработки нормативов эмиссий для объектов I и II категорий; 3) сбор информации, необходимой для разработки раздела «Охрана окружающей среды» в составе проектной документации по намечаемой деятельности.

При проведении экологической оценки необходимо учесть замечания и предложения согласно Протоколу от 11.06.2024 года, размещенного на сайте https://ecoportal.kz/.

Указанные выводы основаны на сведениях, представленных в Заявлении ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Алматинской области" при условии их достоверности.

Исполнитель: Рысбай Күннұр Бағдатқызы

Руководитель департамента

Байедилов Конысбек Ескендирович



