

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ



МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

«ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ
ЖӘНЕ БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІ
КОСТАНАЙ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ» РММ

РГУ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ»

110000, Костанай қаласы, Гоголь к., 75
тел/факс: (7142) 50-16-00, 50-14-56

110000, г. Костанай, ул. Гоголя, 75
тел/факс: (7142) 50-16-00, 50-14-56

ГУ «Отдел жилищно-коммунального
хозяйства, пассажирского транспорта и
автомобильных дорог акимата
Камыстинского района»

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Камыстинского района».

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ29RYS00643638 от 27.05.2024 года

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Проектом предусматривается строительство распределительных наружных газопроводов среднего и низкого давлений с теплотворной способностью $Q=33490$ кДж/м³ (8000 ккал/м³) для газоснабжения жилой застройки и предприятий коммунально-бытового и хозяйственного назначений с. Бестобе Камыстинского района.

Координаты: 51°54'45.2"N 62°01'24.9"E; 51°54'56.9"N 62°01'56.3"E; 51°54'56.6"N 62°02'27.4"E; 51°54'12.2"N 62°02'29.6"E; 51°54'06.4"N 62°01'58.2"E; 51°54'03.3"N 62°01'19.8"E; 51°54'24.5"N 62°01'15.1"E.

Общая протяженность газопровода: 15124 м. Расчетный годовой расход газа – 1,738 млн.м³/год. Максимальный часовой расход – 965,97 м³/час.

Продолжительность строительных работ составляет 7 месяцев. Предполагаемый период реализации проекта – май-ноябрь 2025 г.

Краткое описание намечаемой деятельности

Прокладка газопровода предусматривается в надземном и подземном исполнении.

Прокладка подземного газопровода предусматривается как открытым способом, так и методом ГНБ (пересечение автодорог с асфальтобетонным покрытием).

Точка подключения 1 - существующий надземный стальной газопровод низкого давления D273 после задвижки на выходе из ГРПБ (в ограждении ГРПБ). Точка подключения 2 -существующий надземный стальной газопровод среднего давления D108 после задвижки на выходе из ГРПБ (в ограждении ГРПБ).

Земельные участки: №1: площадь - 2,5358 га; №2: площадь – 2,0008 га; Целевое назначение – строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с. Бестобе. Срок – 3 года.

На период строительства, для хозяйственно – питьевых нужд, предусмотрена доставка бутилированной воды. Для технических нужд рабочим проектом, предусмотрен забор воды из ближайших водоразборных колонок существующего водопровода.;



Водопотребление на период строительства составляет: - на технические нужды: • вода техническая – 65,3552892 м³; • вода питьевая – 0,2512 м³; - на хоз. бытовые нужды: • вода питьевая – 103,32 м³.

Сброс стоков при строительстве объекта в поверхностные водные объекты не предусмотрен. На период строительства планируется установка биотуалета на строительной площадке. Образованные сточные воды по мере их накопления, вывозятся в места, согласованные с органами санитарного надзора

Территория расположения объекта характеризуется типичным для этого района растительным покровом, редких и исчезающих видов растений в зоне действия предприятия не обнаружено.

Животный мир района размещения предприятия представлен в основном колониальными млекопитающими - грызунами, обитающими в норах, на местообитание которых деятельность предприятия не оказывает значительного влияния.

В районе действия предприятия нет особо охраняемых территорий (памятников природы, природных государственных заказников и т.д.), памятников архитектуры и исторических памятников.

Валовый выброс загрязняющих веществ при реализации проекта составит **1,1247321 т/год**, в т.ч.: свинец и его соединения (1 кл) – 0,00000008 т/год; хром (1 кл) – 0,0001371 т/год, хлорэтилен (1 кл) – 0,0000123 т/год, марганец и его соединения (2 кл) – 0,0008197 т/год, азота диоксид (2 кл) – 0,0048448 т/год, фториды газообразные (2 кл) – 0,00002 т/год, фториды плохорастворимые (2 кл) – 0,0001653 т/год, железа оксид (3 кл) – 0,0066742 т/год, олова оксид (3 кл) – 0,00000004 т/год; ксилол (3 кл) – 0,2494975 т/год, толуол (3 кл) – 0,0124073 т/год, взвешенные частицы (3 кл) – 0,1013336 т/год, пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 кл) – 0,6194473 т/год, углерода оксид (4 кл) – 0,0003135 т/год, бутилацетат (4 кл) – 0,0024014 т/год, ацетон (4 кл) – 0,0052031 т/год, углеводороды предельные C12-C19 (4 кл) – 0,0000342 т/год, уайт-спирит – 0,1207968 т/год, пыль абразивная – 0,0006238 т/год.

В процессе осуществления намечаемой деятельности образуются следующие виды отходов: * **ТБО – 1,7938 т/год (жизнедеятельность персонала)**, * **огарки электродов – 0,006273 т/год (сварочные работы)** * **отходы ЛКМ (тара) – 0,080334 т/год (окрасочные работы)**. **Общий объем отходов составит 1,8803572 т/год.** Временное складирование отходов на месте образования предусмотрено на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению. Договор на вывоз отходов со специализированными организациями будут заключены непосредственно перед началом проведения работ.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Климат региона резко континентальный с жарким, сухим летом и холодной снежной зимой. Континентальность климата проявляется в больших колебаниях метеорологических элементов в их суточном, месячном и годовом ходе.

В результате антропогенного воздействия на рассматриваемой территории сформировался специфический тип почв, называемый общим техногенным покровом. Общий техногенный покров включает в себя земли с нарушенным почвенным покровом, занятые жилыми постройками, административными зданиями, промышленными объектами, дорогами, площадями и т.д., т.е. земли, служащие базисом для различных сооружений. В геологическом строении участки изысканий до изученной глубины 5,00м, представлен делювиально-пролювиальными глинистыми элювиально делювиальными отложениями, перекрываемые с поверхности земли почвенно-растительным слоем. Почвенно-растительный слой представлен гумусированным суглинком, глиной, с корнями растений и кустарников, вскрыт скважинами повсеместно с поверхности земли до глубины 0,20-0,50м, мощностью 0,20-0,45м. Глина желтая песчаная, сухая, плотная с 0,60 м карбонатизированная, местами с 1,30 м пластичная. Мощность 0,80 - 2,50 м. Глина пестроцветная, от полутвердой до тугопластичной, с прослойками песка пылеватого. Мощность 2,50 м. Песок пылеватый и мелкий,



маловлажный, средней плотности. Мощность 1,00 - 2,80 м. Воздействие на почвенно-растительный покров определено как слабое, необратимых негативных последствий нет.

Грунтовые воды на участках изысканий до глубины 3,00м скважинами не вскрыты по состоянию на 1989-2023 года.

Трансграничное воздействия на окружающую среду отсутствуют.

Намечаемая деятельность: Строительство газораспределительных сетей в с.Бестобе Камыстинского района, Костанайской области, в приложении 2 Экологического кодекса Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI отсутствует. Согласно пп.1 п.13 главы 2 Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, утвержденной Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 13.07.2021 г. №246 объект относится к IV категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду

Рассмотрев заявление о намеряемой деятельности ГУ «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата Житикаринского района» и руководствуясь п.26 Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 (далее – *Инструкция*), РГУ «Департамент экологии по Костанайской области» выявлены следующие возможные воздействия на окружающую среду согласно п.25 Инструкции.

Согласно предоставленным учетным данным РГУ «Костанайская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира», по участку газораспределительных сетей в с.Бестобе Камыстинского района обитают и встречаются во время миграции такие краснокнижные виды птиц как: стрепет, краснозобая казарка, серый журавль, клечатка, лебедь кликун, гусь пискулька.

Кроме того, земельный участок, на котором планируется осуществление намеряемой деятельности, расположен в черте населенного пункта – с.Бестобе, в результате чего возможно влияние на проживающее вблизи население.

Вместе с тем, согласно данным РГУ «Тобол-Торгайская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов», территория участка проходит на расстоянии от 100-140 метров от водного объекта без названия. В результате чего при проведении работ возможно влияние на водные ресурсы.

Согласно требованиям п. 27 выполнена оценка существенности указанных воздействий, которые признаны существенными согласно условиям, предусмотренным п. 28 Инструкции.

На основании вышеизложенного, проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательной согласно 1,3, 9,15, 16, 22, 24 п.25, пп.4, 8 п.29 Инструкции.

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намеряемой деятельности выдано на основании ст.69 Кодекса и Правил оказания государственных услуг в области охраны окружающей среды, утвержденных Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 2 июня 2020 года № 130 (п.5 Перечня основных требований к оказанию государственной услуги «Выдача заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намеряемой деятельности»).

☎ Тарасенко К.В.
☎ 50-14-37





110000. Костанай қаласы, Гоголь к., 75
тел/факс: (7142) 50-16-00, 50-14-56

110000, г. Костанай, ул. Гоголя, 75
тел/факс: (7142) 50-16-00, 50-14-56

ГУ «Отдел жилищно-коммунального
хозяйства, пассажирского транспорта и
автомобильных дорог акимата
Камыстинского района»

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Камыстинского района».

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ29RYS00643638 от 27.05.2024 года

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Проектом предусматривается строительство распределительных наружных газопроводов среднего и низкого давлений с теплотворной способностью $Q=33490$ кДж/м³ (8000 ккал/м³) для газоснабжения жилой застройки и предприятий коммунально-бытового и хозяйственного назначений с. Бестобе Камыстинского района.

Координаты: 51°54'45.2"N 62°01'24.9"E; 51°54'56.9"N 62°01'56.3"E; 51°54'56.6"N 62°02'27.4"E; 51°54'12.2"N 62°02'29.6"E; 51°54'06.4"N 62°01'58.2"E; 51°54'03.3"N 62°01'19.8"E; 51°54'24.5"N 62°01'15.1"E.

Общая протяженность газопровода: 15124 м. Расчетный годовой расход газа – 1,738 млн.м³/год. Максимальный часовой расход – 965,97 м³/час.

Продолжительность строительных работ составляет 7 месяцев. Предполагаемый период реализации проекта – май-ноябрь 2025 г.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Климат региона резко континентальный с жарким, сухим летом и холодной снежной зимой. Континентальность климата проявляется в больших колебаниях метеорологических элементов в их суточном, месячном и годовом ходе.

В результате антропогенного воздействия на рассматриваемой территории сформировался специфический тип почв, называемый общим техногенным покровом. Общий техногенный покров включает в себя земли с нарушенным почвенным покровом, занятые жилыми постройками, административными зданиями, промышленными объектами, дорогами, площадями и т.д., т.е. земли, служащие базисом для различных сооружений. В геологическом строении участки изысканий до изученной глубины 5,00м, представлен делювиально-пролювиальными глинистыми элювиально делювиальными отложениями, перекрываемые с поверхности земли почвенно-растительным слоем. Почвенно-растительный слой представлен гумусированным суглинком, глиной, с корнями растений и кустарников, вскрыт скважинами повсеместно с поверхности земли до глубины 0,20-0,50м, мощностью 0,20-0,45м. Глина желтая песчанистая, сухая, плотная с 0,60 м карбонатизированная, местами с 1,30 м



пластичная. Мощность 0,80 - 2,50 м. Глина пестроцветная, от полутвердой до тугопластичной, с прослойками песка пылеватого. Мощность 2,50 м. Песок пылеватый и мелкий, маловлажный, средней плотности. Мощность 1,00 - 2,80 м. Воздействие на почвенно-растительный покров определено как слабое, необратимых негативных последствий нет.

Грунтовые воды на участках изысканий до глубины 3,00м скважинами не вскрыты по состоянию на 1989-2023 года.

Выводы

Проект отчета о возможных воздействиях должен быть подготовлен в соответствии с п.4 статьи 72 Кодекса с учетом следующих замечаний и предложений государственных органов и общественности согласно протоколу, размещенному на Едином экологическом портале – <https://ecoportal.kz>:

1. РГУ «Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Костанайской области»:

- Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления», утв. приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № КР ДСМ-331/2020;

- Санитарных правил от 20 февраля 2023 года № 26 «Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов».

- Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда и бытового обслуживания при строительстве, реконструкции, ремонте и вводе, эксплуатации объектов строительства» Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 16 июня 2021 года № КР ДСМ - 49.

2. По итогам рассмотрения заявления РГУ «Тобол-Торгайская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов»: Согласно п.8 ст.44 Земельного кодекса РК предоставление земельных участков, расположенных в пределах пятисот метров от береговой линии водного объекта, осуществляется после определения границ водоохранных зон и полос, а также установления режима их хозяйственного использования, за исключением земель особо охраняемых природных территорий и государственного лесного фонда. Для осуществления намечаемой деятельности необходимо разработать проект по установлению водоохранных зон и полос водного объекта (без названия).

В случае забора и (или) использования водных ресурсов из поверхностных и подземных источников с применением сооружений или технических устройств, указанных в пункте 1 статьи 66 Водного кодекса Республики Казахстан (далее-Кодекс) хозяйствующему субъекту необходимо оформить Разрешение на специальное водопользование в соответствии статьи 66 кодекса, а также согласно приложению 1 Правил «Об утверждении правил оказания государственных услуг в области регулирования использования водного фонда», утвержденным исполняющим обязанности министра Экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 11 сентября 2020 года № 216 оказания государственной услуги «Разрешение на специальное водопользование».

3. РГУ «Тобол-Торгайская межобластная бассейновая инспекция рыбного хозяйства»: рекомендуем при осуществлении деятельности соблюдать требования указанные в статье 17 Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира».

4. ГУ «Управление сельского хозяйства и земельных отношений акимата Костанайской области», сообщает о необходимости соблюдения установленных норм указанных в ст. 140 (Охрана земель) Земельного Кодекса Республики Казахстан, в том числе:

- рекультивацию нарушенных земель, восстановление их плодородия и других полезных свойств земли и своевременное вовлечение ее в хозяйственный оборот;

- снятие, сохранение и использование плодородного слоя почвы при проведении работ, связанных с нарушением земель.



5. ГУ «Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития акимата Костанайской области» сообщает о необходимости соблюдения требований Кодекса РК «О недрах и недропользовании» от 27 декабря 2017 года (далее – Кодекс о недрах), в том числе учитывать статью 27 Кодекса о недрах, согласно которой проектирование и строительство населенных пунктов, промышленных комплексов и (или) других хозяйственных объектов допускаются только после получения положительного заключения местного исполнительного органа области по согласованию с территориальным подразделением уполномоченного органа по изучению недр об отсутствии или малозначительности полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки.

6. РГУ «Департамент экологии по Костанайской области»

1. При осуществлении хозяйственной и иной деятельности на земельном участке соблюдать строительные, экологические, санитарно-гигиенические и иные специальные требования (нормы, правила, нормативы).

2. Придерживаться границ оформленного земельного участка и не допускать устройство стихийных свалок мусора и строительных отходов.

3. Предусмотреть объекты временного накопления отходов в соответствии с требованиями законодательства РК, для безопасного хранения и недопущения смешивания отходов.

4. Предусмотреть мероприятия по недопущению образования опасных отходов или снижению объемов образования.

5. В случае забора и (или) использования водных ресурсов из поверхностных и подземных источников с применением сооружений или технических устройств, указанных в пункте 1 статьи 66 Водного кодекса Республики Казахстан (далее-Кодекс) хозяйствующему субъекту необходимо оформить Разрешение на специальное водопользование в соответствии статьи 66 Кодекса, а также согласно приложению 1 Правил «Об утверждении правил оказания государственных услуг в области регулирования использования водного фонда», утвержденным исполняющего обязанности министра Экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 11 сентября 2020 года №216 оказания государственной услуги «Разрешение на специальное водопользование».

6. Предусмотреть мероприятия по охране окружающей среды согласно Приложения 4 к Кодексу.

7. Предусмотреть мероприятия по охране атмосферного воздуха, в том числе, мероприятия по пылеподавлению на всех этапах строительства.

8. Физические и юридические лица при использовании земель не должны допускать загрязнение земель, захламливание земной поверхности, деградацию и истощение почв, а также обязаны обеспечить снятие и сохранение плодородного слоя почвы, когда это необходимо для предотвращения его безвозвратной утери п.1 ст.238 Экологического Кодекса.

9. При отсутствии на территории установленных на водных объектах водоохранных зон и полос, соответствующее решение о реализации намечаемой деятельности принять после установления водоохранных зон и полос и с учетом вышеизложенного требования.

10. Получить согласование проведения работ в водоохранной зоне и полосе водного объекта согласно требованиям ст. 125, 126 Водного кодекса Республики Казахстан.

11. Предусмотреть мероприятия по недопущению загрязнения водного объекта в результате намечаемой деятельности согласно требованиям ст. 220, 223 Экологического кодекса.

12. Ввиду наличия на территории проектируемых работ краснокнижных видов птиц, с целью исключения отрицательного воздействия на животный мир, необходимо предусмотреть мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных, а также обеспечить неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных, в том числе редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных в соответствии со ст.13, 14, 15, 17 Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» (далее – Закон), а также согласно п.2 ст.78 Закона Республики Казахстан «Об особо охраняемых природных территориях» физические и



юридические лица обязаны принимать меры охране редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных ст.257 Экологического Кодекса РК.

13. Мероприятия, по обеспечению соблюдения требований подпункта 2) пункта 2 статьи 12 Закона, необходимо согласовать с уполномоченным органом в области охраны, воспроизводства и использования животного мира, согласно требованиям п. 3 ст. 17 Закона.

14. Проектируется использование автотранспорта, необходимо выполнение экологических требований по охране атмосферного воздуха при эксплуатации транспортных и иных передвижных средств (требование ст.208 Экологического кодекса РК).

15. Предусмотреть восстановление плодородного слоя почвы нарушенных участков по завершении строительных работ согласно требованиям ст. 238 Кодекса.

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду выдано на основании ст.71 Кодекса и Правил оказания государственных услуг в области охраны окружающей среды, утвержденных Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 2 июня 2020 года № 130 (п.5 Перечня основных требований к оказанию государственной услуги «Выдача заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности»).

В соответствии с пп.3 п.1 ст. 4 Закона РК «О государственных услугах» от 15.04.2013 г. №88-V, услугополучатели имеют право обжаловать решения, действия (бездействия) услугодателя и (или) их должностных лиц по вопросам оказания государственных услуг в порядке, установленном законодательными актами Республики Казахстан.

☎ Тарасенко К.В.
☎ 50-14-37

И.о. руководителя департамента

Елеусенов Куаныш Еркенович

