



120008, Қызылорда қаласы, Желтоқсан көшесі, 124
тел.: 8 (724 2) 23-02-44, факс: 23-06-80
e-mail: kyzylorda-ecodep@ecogeo.gov.kz

120008, город Кызылорда, ул. Желтоқсан, 124
тел.: 8 (724 2) 23-02-44, факс: 23-06-80
e-mail: kyzylorda-ecodep@ecogeo.gov.kz

№ _____
« _____ » _____ 2025 года

**КГУ «Кызылординский городской
отдел строительства» акимата
города Кызылорда**

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

На рассмотрение представлены:

- Заявление о намечаемой деятельности;
- Приложения к Заявлению о намечаемой деятельности.

Материалы поступили на рассмотрение 12.02.2025 г. вх. №KZ46RYS00993987.

Общие сведения. Рассматриваемый объект расположен на правом берегу р. Сырдарья, на территории 3-х районных центров Кызылординской области. Все районные центры областным центром связан асфальтированной дорогой «Западная Европа-Западный Китай» и находятся на расстоянии: Ссылка на администрацию Районные центры (центральные усадьбы) Теренозек Жалагаш Жосалы.

Климат рассматриваемого района резко континентальный, с жарким сухим продолжительным летом и холодной короткой и малоснежной зимой. Среднегодовая температура воздуха 9,0 °С. Среднемесячная температура самого жаркого месяца июля +25,7 °С; Среднемесячная температура самого холодного месяца января -9,3 °С.

Краткое описание намечаемой деятельности. Намечаемой деятельностью предусматривается строительство газопровода и распределительных сетей в 3 населенных пунктах (с. Караозек, с. Айнаколь, ст. Караозек) Кызылозекского сельского округа города Кызылорда» - 2ПК. для газоснабжения населения, коммунально-бытовых, социальных и промышленных объектов.

Газоснабжение с. Караозек и ст. Караозек рассматриваются во 2ПК. В рамках 1ПК рассматривается трасса газопровода высокого давления РН-1,2 МПа и трасса газопровода среднего и низкого давления РН-0,3 – 0,003 МПа н/п. Айнаколь, установка ГГРПШ-1 и ГРПШ-1; В рамках 2ПК рассматривается трасса газопровода среднего и низкого давления РН-0,3 – 0,003 МПа с. Караозек и ст. Караозек, установка ГГРПШ-2,3 и ГРПШ-2,3,4,5,6.

Производительность газопровода – не менее: 1. ГСД, ГНД с. Караозек Р=0,3-0,003 МПа – 1642,0 м³/час. 2. ГСД, ГНД ст. Караозек Р=0,3-0,003 МПа – 636,6 м³/час. Протяженность трассы трубопровода: ГСД Р=0,3 МПа – 5 132 м; ГНД Р=0,003 МПа – 33 521 м. Общая площадь территории под газопроводом и ГРПШ – 3,88 га. ГГРПШ – 2 шт., ГРПШ – 5 шт., количество крановых узлов ГСД – 14 шт., ГНД – 777 шт. Переход газопровода через а/дороги с асфальтным покрытием, реку и оросительные каналы методом ННБ (ГНБ) В рамках данного проекта рассматриваются переходы через автодороги с асфальтным покрытием и оросительные каналы путем наклонно-направленного бурения (ННБ или ГНБ).

Переходы газопровода запроектированы из полиэтиленовых труб Д160, 110, 90 мм по СТ РК ИСО 4437-2004, СТ РК ГОСТ Р50838-2011. Трубы укладываются под автодорогой в ПЭ футляре Д315, 225, 180, 140 мм, а под оросительными каналами без футляров, при этом защитное покрытие труб принято в защитной ПП оболочке. Шкафные газорегуляторные пункты Проектируемые шкафные газорегуляторные пункты: - ГРПШ-У-50Б-2В предназначены для снижения давления природного газа с 1,2 МПа до 0,3 МПа; - ГРПШ-У-50Б-2Н предназначены для снижения давления природного газа с 0,3 МПа до 0,003 МПа соответственно и поддержания его с необходимой точностью. ГРПШ выполняются по ГОСТ 34011-2016, стандарту организации и отраслевым нормативам, должны поставляться с комплектом разрешительной документации (паспорта, сертификаты соответствия, разрешения на применения и т.д.) на выпуск пунктов газорегуляторных шкафных. Проектная мощность, номенклатура и качество продукции Пропускная способность проектируемого газопровода не менее: 1. ГСД, ГНД с.Караозек $P=0,3-0,003$ МПа – не менее 1642,0 м³/час. 2. ГСД, ГНД ст.Караозек $P=0,3-0,003$ МПа – не менее 636,6 м³/час. Природный газ должен удовлетворять требованиям ГОСТ 5542-2022. Обеспеченность сырьевыми ресурсами проекта В связи со строительством распределительных газопровода в г.Кызылорда, Кызылординской области, газоснабжение объекта будет подключено к газовой системе РК.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды.

Выбросы. На период СМР: Железо (II, III) оксиды-3-класс-0.000325-тонны Марганец и его соединения -2-класс-0.0000255-тонны Азота (IV) диоксид -2-класс-0.1478105-тонны Азот (II) оксид -3-класс-0.17962821-тонны Углерод -3-класс-0.0228-тонны Сера диоксид -3-класс-0.0456-тонны Углерод оксид -4-класс-0.1143155-тонны Фтористые газообразные соединения-2-класс-0.00002176-тонны Фториды неорганические плохо растворимые-2-класс-0.0000234-тонны Диметилбензол -3-класс-0.0159012-тонны Метилбензол -3-класс-0.0036600088-тонны Хлорэтилен -1-класс-0.00000195-тонны Бутилацетат -4-класс-0.0007083888-тонны Проп-2-ен-1-аль -2-класс-0.005472-тонны Формальдегид -2-класс-0.005472-тонны Пропан-2-он -4-класс-0.0015348424-тонны Уайт-спирит --класс-0.0047824-тонны Алканы C12-19-4-класс-0.06315-тонны Взвешенные частицы -3-класс-0.01296-тонны Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20-3-класс-0.68747160482-тонны Пыль абразивная -0-класс-0.00842-тонны всего:--класс-1.3200842648-тонны. На период эксплуатации Сероводород -2-класс-1.47e-9-тонны Метан -0-класс-0.000042-тонны Смесь природных меркаптанов-3-класс-3.36e-9-тонны всего:---0.0000420049-тонн.

Водные ресурсы. На период строительства на строящемся объекте предусматривается использование привозной воды для технических и санитарно-бытовых нужд и питьевой бутилированной воды на договорной основе. Доставка воды производится автотранспортом, соответствующим документам государственной системы санитарно-эпидемиологического нормирования.

Период эксплуатации В период эксплуатации водные ресурсы не используются, сточные воды не образуются. Имеется Согласование размещения предприятий и других сооружений, а также условий производства строительных и других работ на водных объектах, водоохранных зонах и полосах за №KZ68VRC00022217 от 31.01.2025 года выданный Арало-Сырдарьинской бассейновой инспекцией по регулированию, охране и использованию водных ресурсов. Отсутствуют запреты и ограничения, касающиеся намечаемой деятельности.; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Назначение для хоз-бытовых нужд; объемов потребления воды Объемы водоотведения и водоотведения на период СМР составит: - водопотребление – 14,256 м³/сут, 2566,08м³/год; - водоотведение – 14,256 м³/сут, 2566,08м³/год.

Объем технической воды на производственные нужды составляет 139,8 м³/год. Данный объем является безвозвратным. На период эксплуатации объекта вода не используется, сточные воды не образуются. Операций для которых планируется использование водных ресурсов Вода при СМР будет использоваться для хоз-бытовых нужд работников. На период эксплуатации объекта вода не используется.

Описание отходов. Основными отходами в процессе строительных работ являются: Жестяные банки из-под ЛКМ. Огарки сварочных электродов. Промасленная ветошь. ТБО Общее количество отходов составит 2,421351 тонны. При эксплуатации объекта отходы не образуются.

Отходы по мере их накопления собирают в емкости и передаются на договорной основе сторонним организациям имеющим лицензию по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов. Срок временного складирования отходов на месте образования до 3-х месяцев. На период эксплуатации объекта отходы не образуются.

Намечаемая деятельность относится к IV-ой категории согласно «Инструкции поопределению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду» от 13.07.2021 г. №246.

Во время проведения скрининга для сбора замечаний и предложений общественности представленное заявление о намечаемой деятельности опубликовано на портале «Единый экологический портал», а также направлено в заинтересованные государственные органы.

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

Указанные в п.1 ст.70 Экологического кодекса РК критерии, характеризующие намечаемую деятельность и существенность её возможного воздействия на окружающую среду, отсутствуют. При реализации намечаемой деятельности воздействие на окружающую среду не предусмотрено п.28 главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» от 30.07.2021 года №280.

Таким образом, проведение обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует. На основании вышеизложенного, в соответствии пп.2 п.3 ст.49 Кодекса, провести экологическую оценку по упрощённому порядку.

При проведении работ учесть замечания и предложения государственных органов и общественности, согласно протоколу, размещённого на портале «Единый экологический портал».

**Руководитель
Департамента экологии
по Кызылординской области**

Н.Өмірсерікұлы

Исп. Кауменов Н.
Тел. 230019