



№ _____

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлено: Заявление о намечаемой деятельности Государственное учреждение «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Отырарского района» акимата Отырарского района».

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ52RYS00607140 от 23.04.2024 года.

Общие сведения

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Отырарского района" акимата Отырарского района, 160700, Республика Казахстан, Туркестанская область, Отырарский район, Шаульдерский с.о., с.Шаульдер, Проспект Жибек жолы, здание № 23, 030440003975, НӨЛБАЙ САТТАР ЖҰМАДІЛЛАҰЛЫ, 8 72544 79236, otrar_jkh@mail.ru.

Общее описание видов намечаемой деятельности. Намечаемой деятельностью предусматривается строительства газопроводных сетей в селе Коксарай Отырарского района Туркестанской области. Общая протяженность газопровода – 61,026 км Согласно Приложение 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК данный вид деятельности относится к разделу 1 п. 12 пп. 12.1 (трубопроводы для транспортировки газа, нефти или химических веществ диаметром более 800 мм и (или) протяженностью более 40 км).

Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест, и возможностях выбора других мест: Исследуемая трасса проектируемого газопровода расположена в с.Коксарай с/о Коксарай, Отырарского района Туркестанской области.

Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Газоснабжение предусматривается от существующего надземного газопровода высокого давления, отвод на с.Коксарай. Точка подключения - подземный газопровод в точке т. "А". Давление в точке подключения -до $P=0,40$ МПа. Диаметр газопровода в точке подключения - Д-200 мм. Расчет газопроводов произведена на природный газ с теплотой сгорания $Q_n = 7600$ ккал/м³ и удельным весом $\gamma = 0,73$ кг/м³. Расчетный расход газа по объекту составляет -2500,0 м³/час. Уровень ответственности объекта - II (нормальный) уровня ответственности, не относящиеся к технически сложным (объекты газораспределительных систем жилищно-гражданского назначения давлением от 0,005 МПа до 0,3 МПа). Настоящим проектом предусмотрено проектирование распределительного среднего давления и внутриквартального низкого давления с.Коксарай с/о Коксарай Отырарского района Туркестанской области. После врезки в существующий ГРП марки ГРПШ-15-2В-У1 с редукторами РДГ-80В разводка трубопровода до ГРПШ проектируется средним давлением. По радиусу действия ГРПШ, район разделен на 8 кварталов, для каждого квартала установлены ГРПШ марки



ГРПШ-13-2Н-У1 с редукторами РДГ-50Н с счетчиками газа СГ 16МТ-80-G160 с электрокорректором-3шт, ГРПШ-07-2У1 с редукторами РДНК-1000- 4шт и ГРПШ-04-2У1 с редукторами РДНК-400-1шт с счетчиками газа СГ16МТ-50-G100 с электрокорректором для редуцирования давления газа с среднего РН 0,3 МПа на низкое РН 0,005 МПа. Газопроводы запроектированы подземными из полиэтиленовых труб ПЭ 100 SDR 11 и ПЭ 100 SDR 17 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 с коэффициентом запаса прочности не менее 3,2 прокладываются на глубине 1,2 м до верха газопровода от поверхности земли и надземными по опорам - из стальных электросварных труб по ГОСТ 10704-91. Надземные газопроводы после монтажа и испытания на плотность окрашиваются в два слоя эмальной краски желтого цвета. При пересечении автомобильных дорог, подземные газопроводы заключаются в футляры с установкой контрольных трубок на конце футляра по ходу движения газа и выводом ее под ковер.

Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности

По радиусу действия ГРПШ, район разделен на 8 кварталов, для каждого квартала установлены ГРПШ марки ГРПШ-13-2Н-У1 с редукторами РДГ-50Н с счетчиками газа СГ16МТ-80-G160 с электрокорректором-3шт, ГРПШ-07-2У1 с редукторами РДНК-1000- 4шт и ГРПШ-04-2У1 с редукторами РДНК-400-1шт с счетчиками газа СГ16МТ-50-G100 с электрокорректором для редуцирования давления газа с среднего РН 0,3 МПа на низкое РН 0,005 МПа. Для исключения повреждения от наезда автотранспорта на ГРПШ устанавливается ограждение из металлической сетки высотой 2,0м.

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта). Начало строительства планируется в феврале 2025 г. Нормативный срок строительства – 11 месяцев. Начало эксплуатации – январь 2026 г. Срок эксплуатации – 10 лет. Постутилизация – 2034 г.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу. На момент строительства предусматривается 1 организованный и 6 неорганизованных источников выбросов на атмосферный воздух. Валовый выброс загрязняющих веществ на период строительства без учета автотранспорта составляет 4.376348741 т/год. Перечень и количество загрязняющих веществ, предполагающихся к выбросу в атмосферу при строительстве, т/год: диоксид азота (класс опасности 2)- 0.04346996, оксид азота (класс опасности 3)- 0.007064081т/год, оксид углерода (класс опасности 4)- 0.004904т/год, пыль неорганическая SO₂ 20-70% (класс опасности 3)- 3.72833879т/год, серы диоксид (класс опасности 3)- 0.002074т/год, железа оксид (класс опасности 3)– 0.00973687 т/год, марганец и его соедин. (класс опасности 2)– 0.00102754т/год, углерод (класс опасности 3) 0.000088т/год, диметилбензол (класс опасности 3)– 0.37441125т/год, углеводороды C₁₂-C₁₉ (класс опасности 4)– 0.000206т/год, уайт-спирит (класс опасности 4)– 0.18988825т/год, метилбензол (класс опасности 3)– 0.0093868т/год; бутилацетат (класс опасности 4)– 0.0018168т/год; пропан-2-он (класс опасности 4)– 0.0039364т/год. Валовый выброс загрязняющих веществ на период эксплуатации составляет 0.1205538т/год. Перечень и количество загрязняющих веществ, предполагающихся к выбросу в атмосферу при строительстве, т/год: Смесь углеводородов предельных C₁-C₅ (класс опасности -)– 0.1205538 т.

Водоснабжение. Проектом предусмотрена доставка бутилированной воды на питьевые нужды персонала. Сброс хозяйственно-бытовых стоков производится во временный септик с последующим вывозом по договору. Сброс в природные водоемы и водотоки – не планируется. В посторонние канализационные системы: в период строительства – 214,5 м³/период; Таким образом, воздействие проектируемых работ на состояние поверхностных и подземных вод исключается. При проектировании распределительного газопровода в селе Коксарай проектируемый газопровод переходит канал. Переход газопровода через канал предусматриваться надземным способом. Канал согласно статьи 5 Водного кодекса РК не является водным объектом. Расстояние до реки Сырдарья составляет – 4,3 км. Подземные воды на период изысканий (май 2023 год) пройденными выработками от поверхности земли вскрыты на глубине 2.5-2.8 м.;

Описание сбросов загрязняющих веществ Сброс хозяйственно-бытовых стоков производится во временный септик с последующим вывозом по договору.

Описание отходов



Основными отходами, образующимися в период проведения строительных работ, являются: - коммунальные отходы – 1,763т/год; огарки сварочных электродов – 0,009285 т/год; тара из-под лакокрасочных материалов – 0,07 т/год.

Выводы:

При разработке отчета о возможных воздействиях:

1. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Кодексу.
2. Необходимо включить информацию: относительно расстояния проектируемого объекта и источников его воздействия до ближайшей жилой зоны, транспортных дорог. Расстояние до других близлежащих населенных пунктов, исключить риск нахождения объекта в селитебной зоне согласно санитарно-эпидемиологическим требованиям. Указать размер санитарно-защитной зоны для строящегося объекта и мониторинговые точки контроля за источниками воздействия. Необходимо представить карту-схему расположения предприятия с указанием границ санитарно-защитной зоны и ближайших селитебных зон.
3. Представить предложения по организации мониторинга и контроля за состоянием атмосферного воздуха, водных ресурсов.
4. Соблюдать требования ст.140 Земельного кодекса РК.
5. Предоставить перечень мероприятий по снижению воздействия на окружающую среду и население.
6. Описать возможные риски возникновения взрывоопасных опасных ситуаций.
7. В соответствии с п.3, 4 ст. 320 Кодекса накопление отходов разрешается только в специально установленных и оборудованных в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан местах (на площадках, в складах, хранилищах, контейнерах и иных объектах хранения). Запрещается накопление отходов с превышением сроков, указанных в пункте 2 настоящей статьи, и (или) с превышением установленных лимитов накопления отходов (для объектов I и II категорий).
8. В соответствии с п. 1 ст. 209 Кодекса, хранение, обезвреживание, захоронение и сжигание отходов, которые могут быть источником загрязнения атмосферного воздуха, вне специально оборудованных мест и без применения специальных сооружений, установок и оборудования, соответствующих требованиям, предусмотренным экологическим законодательством Республики Казахстан, запрещаются.
9. Согласно п.2 ст.320 Кодекса, места накопления отходов предназначены для: временного складирования отходов на месте образования 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.
10. Согласно статьи 238 Кодекса, необходимо предусмотреть мероприятие по озеленению территории. Указать количество зеленых насаждений и площадь озеленяемой территории.
11. Провести анализ текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, в пределах которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, а также результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора.
12. Разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов) по отдельности.
13. Необходимо предоставить перечень редких растений и животных, ареалы произрастания и обитания которых пересекает проектируемый объект, указать их статус. При проектировании и проведении производственных работ необходимо обеспечить соблюдение требований Закона Республики Казахстан от 09 июля 2004 года № 593 «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира», а также требований Закона РК «Об особо охраняемых природных территориях». При этом, согласно ст.17 Закона РК «Об охране,



воспроизводстве и использовании животного мира», согласно п. 3 ст. 245 Кодекса, при проектировании и строительстве трубопроводных и других транспортных магистралей должны разрабатываться и осуществляться мероприятия, обеспечивающие сохранение среды обитания, условий размножения, сохранение путей миграции и мест концентрации животных, предотвращения гибели животных.

14. Отчет о возможных воздействиях должен быть разработан в соответствии с Инструкцией по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280.

Заместитель председателя

Е.Умаров

*Исп. Жанбатыр А.
74-03-58*



Сводная таблица предложений и замечаний по Заявлению о намечаемой деятельности по объекту «Строительство газопроводных сетей в селе Коксарай, Отырарского района, Туркестанской области».

Дата составления сводной таблицы: 27.05.2024 г.

Место составления сводной таблицы: КЭРК МЭПР РК

Наименование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды: Комитет экологического регулирования и контроля МЭПР РК

Дата извещения о сборе замечаний и предложений заинтересованных государственных органов: 25.04.2024 г.

Срок предоставления замечаний и предложений заинтересованных государственных органов: 24.04-17.05.2024 г.

Обобщение замечаний и предложений заинтересованных государственных органов:

№	Заинтересованный государственный орган	Замечания или предложения
1	Управление земельных отношений Туркестанской области	Замечаний и предложений нет
2	Департамент Комитета промышленной безопасности по Туркестанской области,	Замечаний и предложений не имеет
3	Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Туркестанской области Комитета санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан,	Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Туркестанской области (далее-Департамент) рассмотрев Ваше письмо 25.04.2024 года исх. №28-01-28/704-И касательно предложений и замечаний по заявлению на намечаемой деятельности (строительства газопроводных сетей в селе Коксарай Отырарского района Туркестанской области) ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Отырарского района» сообщает следующее. Согласно подпункту 1) пункта 1 статьи 19 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года «О здоровье народа и системе здравоохранения» (далее - Кодекс), разрешительным документом в области здравоохранения, наличие которого предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности является санитарно-эпидемиологическое заключение о соответствии объекта высокой эпидемической значимости нормативным правовым актам в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения. Объекты высокой эпидемической значимости определены приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 30 ноября 2020 года № ҚР ДСМ-220/2020 (далее - Перечень).



		Также, согласно подпункту 2) пункта 4 статьи 46 Кодекса, государственными органами в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, проводится санитарно-эпидемиологическая экспертиза проектов нормативной документации по предельно допустимым выбросам и предельно допустимым сбросам вредных веществ и физических факторов в окружающую среду, зонам санитарной охраны и санитарно-защитным зонам (далее – <i>Проекты нормативной документации</i>). В свою очередь, экспертиза Проектов нормативной документации проводится в рамках предоставляемых государственных услуг, в порядке определенных приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 30 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-336/2020 «О некоторых вопросах оказания государственных услуг в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения». Сообщаю, определены «Гигиенические нормативы к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктах, на территориях промышленных организаций» Приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 2 августа 2022 года № ҚР ДСМ-70, «Гигиенические нормативы к физическим факторам, оказывающим воздействие на человека» Приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 16 февраля 2022 года № ҚР ДСМ-15, «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» Приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2, Санитарная правила «Санитарно-эпидемиологические требования к водоемостикам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов» Приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 20 февраля 2023 года № 26, Санитарная правила «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления» Приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-331/2020. В соответствии приказа министра здравоохранения Республики Казахстан от 30 ноября 2020 года № МЗ РК-220/2020 объект касательно предложений и замечаний по заявлению намечаемой деятельности (строительства газопроводных сетей в селе Коксарай Отырарского района Туркестанской области) ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Отырарского района» не относится к числу объектов значительного эпидемического значения и не требует санитарно-эпидемиологического заключения о соответствии нормативным правовым актам в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.
--	--	--



		Пунктом 4 статьи 27 Предпринимательского кодекса Республики Казахстан от 29 октября 2015 года № 375-V предусмотрено, что для начала осуществления деятельности или действий (операций) субъекты предпринимательства обязаны направить уведомление в соответствии с Законом Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях».
4	Департамент экологии по Туркестанской области Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан	Замечаний и предложений нет
5	Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Туркестанской области	Замечаний и предложений нет
6	Комитет лесного и животного мира МЭПР РК	Не представлено
7	Комитет по водным ресурсам МЭПР РК	Су шаруашылығы комитеті (бұдан әрі - <i>Комитет</i>) «Отырар ауданының тұрғын үй, коммуналдық шаруашылық, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары бөлімі» ММ-нен ықтимал әсер ету туралы есептің жобасын ұсыныстары мен ескертулер беру жөнінде жазған хатыңызды қарап төмендегіні хабарлайды: Белгіленген қызмет түрі - Газ құбырлары желілерін салу жұмыстарын жүргізу. Су пайдалану түрі – шаруашылық-ауызсу мақсаттарына қолданылады. Сумен жабдықтау көзі – тасымалды су. Белгілен қызмет туралы хатыңызда су қорғау аймағы мен белдеуі жөнінде мәліметтер келтірілмеген. Осыған сәйкес, аталған жұмыстар су объектісі су қорғау аймағы мен белдеу шегінде жүргізілген жағдайда жұмыс жүргізу шарттары Қазақстан Республикасы Су кодексінің 125 және 126 баптарына сәйкес Комитеттің Арал-Сырдария бассейндік инспекциямен келісімделуі шарт.
8	Министерство энергетики РК	Не предоставлено



9	Министерство промышленности и строительства РК	Не предоставлено
---	--	------------------

Заместитель председателя

Умаров Ермек

