

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ, ГЕОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
БАТЫС ҚАЗАҚСТАН ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ» РЕСПУБЛИКАЛЫҚ
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ЗАПАДНО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ, ГЕОЛОГИИ И
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

090000, Орал қаласы, Л. Толстой көшесі, 59
тел: 8 (7112) 50-04-81, факс: 8 (7112) 51-29 81

090000, город Уральск, ул. Л. Толстого, дом, 59
тел: 8 (7112) 50-04-81, факс: 8 (7112) 51-29 81

ГУ «Управление строительства Западно-Казахстанской области»

Заключение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности «Строительство магистральных, распределительных и внутриквартальных тепловых сетей потребителей 3-го микрорайона (1,2 квартал) и 2-го микрорайон (1,2 квартал) - 2 очередь»

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ67RYS00307722 от 03.11.2022 г.

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Данная деятельность предусматривает строительство магистральных, распределительных и внутриквартальных тепловых сетей потребителей 3-го микрорайона (1,2 квартал) и 2-го микрорайон (1,2 квартал) - 2 очередь. Магистральная тепловая сеть прокладывается от котельной № 1 по улице № 18. Узлом УТ5 предусмотрено устройство секционирующего узла Ø 400 мм. Прокладка трубопроводов теплосети предусмотрена подземным способом с применением труб в ППУ-изоляции с полиэтиленовой оболочкой в соответствии с ГОСТ 30732-2006. При размещении тепловой сети под автомобильными проездами выполнена защита трубопровода с применением разгрузочной плиты. Пересечение автомобильных дорог выполнено в железобетонных каналах.

Краткое описание намечаемой деятельности

Общая протяженность тепломагистрали, всего – 10190, в том числе: - 1 очередь – 5141 м., 2 очередь – 5050 м. Схема тепловых сетей 2-х трубная, тупиковая. Система теплоснабжения - закрытая. Режим работы тепловых сетей – круглосуточный, в течение года.

Тепловые нагрузки потребителей составляют 40,2 Гкал/ч. Источник теплоснабжения – котельная №1. Параметры теплоносителя – 95-70°С.



Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения: строительство - с сентября 2024 года по март 2026 г. (19 месяцев), эксплуатация – 50 лет, утилизация – 6 месяцев.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Атмосферный воздух. Общий объем выбросов в период строительства: 0,62105141 г/с, 3,778938755 т/год. На период эксплуатации выбросов ЗВ осуществляться не будет.

Земельные ресурсы. Земельный участок: адрес Западно-Казахстанская область, г. Уральск, микрорайон ПДП «А». Площадь участка 8,387 га. Предполагаемые сроки использования - 50 лет.

Водные ресурсы. Минимальное расстояние от ближайшего участка проектируемой теплотрассы до р. Чаган – 829 м. В период строительства – на питьевые нужды используется вода привозная, в количестве 213,75 м³. Техническая для производственных нужд - из городских сетей в объеме - 5519,728 м³. Водоотведение осуществляется в металлические резервуары с дальнейшей перевозкой спецавтотранспортом на котельную микрорайона Ак-Жайык. Объем промывочных вод составит 5519,728 м³. Вывоз стоков предусматривается спецтранспортом специализированной организацией на очистные сооружения.

Недра. В зоне воздействия строительно-монтажных работ запасы минеральных и сырьевых ресурсов отсутствуют.

Растительные ресурсы. В районе расположения проектируемого объекта зеленые насаждения отсутствуют.

Животный мир. Мест обитания редких животных в районе расположения проектируемого объекта нет.

Отходы производства и потребления. Образование отходов на период строительства: опасные отходы - загрязненная упаковочная тара из-под ЛКМ (код 15 01 10*) – 1,33 т/г; промасленная ветошь (код 15 02 02*) – 1,786 т/г. Неопасные отходы: строительные отходы (код 17 01 01) - 313,473 т/г, отходы от сварки (код 12 01 13) - 0,076 т/г, твердые бытовые отходы (код 20 03 01) - 1,76 т/г. Строительные отходы - образуются при проведении строительных, монтажных и отделочных работ. Твердые бытовые отходы - образуются в процессе жизнедеятельности персонала предприятия. Промасленная ветошь - образуется при эксплуатации автотранспорта и оборудования. Огарки сварочных электродов - образуются при сварочных работах. На период эксплуатации отходов образовываться не будет.

В соответствии с пп. 1 п. 2 ст. 320 Экологического кодекса Республики Казахстан 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.



Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий: устройство временного бытового городка в период строительства с привозным водоснабжением и установкой туалетов контейнерного типа; оборудование специальных площадок для хранения стройматериалов, оборудования и крупногабаритных отходов; оборудование специальных площадок для установки контейнеров для сбора отходов; контроль строительной техники перед началом работ на исправность маслофильтров и отсутствие протечек карбюраторов; заправка строительной техники на АЗС города, сбор отходов в герметичные контейнеры, ящики, установленные на площадках с твердым покрытием. Мероприятия по снижению аварийных ситуаций: обеспечение безопасных условий труда, а также обеспечение рациональных производственных, транспортных и инженерных связей на площадке; объединенная диспетчеризация и управление взаимоувязанной системы, обеспечения безопасности; системы охранной, противопожарной безопасности, охранное и аварийное освещение, видеонаблюдение (при необходимости); организация и обеспечение эвакуации людей в случае возникновения угрозы чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера; организация пожарной безопасности, обеспечение средствами пожаротушения, инструментами и инвентарем. Мероприятия по снижению воздействия на окружающую среду всех видов отходов: организовать систему управления отходами, исключая загрязнение отходами почв прилегающей территории; соблюдение правил обращения с отходами, организация мест с использованием емкостей для раздельного временного хранения отходов. Мероприятия по охране почвенно-растительного покрова и животного мира для исключения роста площадей, подвергаемых воздействию при проведении работ, таких как запрет движения транспорта вне технологических дорог и дорог общего пользования. Мероприятия по снижению социальных воздействий – учитывая особенности экономической деятельности местного населения, привлекать местные предприятия, организации и частных предпринимателей для проведения работ, осуществлять взаимодействие с общественностью в целях своевременного выявления, идентификации и предупреждения проблемных ситуаций.

Согласно пункту 2 заявления намечаемая деятельность классифицирована по подпункту 10.1 пункта 10 раздела 2 приложения 1 Экологического кодекса Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI (далее – Кодекс) «Трубопроводы и промышленные сооружения для транспортировки нефти, химических веществ, газа, пара и горячей воды длиной более 5 км» как деятельность, для которой проведение процедуры скрининга воздействий является обязательным.

Согласно подпункта 3 пункта 11 Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов



Республики Казахстан от 13 июля 2021 года №246, намечаемая деятельность «Строительство магистральных, распределительных и внутриквартальных тепловых сетей потребителей 3-го микрорайона (1,2 квартал) и 2-го микрорайон (1,2 квартал) - 2 очередь» относится к II категории, оказывающей умеренное негативное воздействие на окружающую среду.

Выводы о необходимости или отсутствии необходимости проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: при проведении по подпункту 10.1 пункта 10 раздела 2 приложения 1 Кодекса Республики Казахстан «скрининга воздействий установлено, что намечаемая деятельность не приводит к существенным изменениям деятельности объекта и не оказывает воздействия, указанные в пункте 25 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).

На основании требований статьи 65 Кодекса РК и пунктов 24, 25, 26, 27, 28 Инструкции, необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

В соответствии п.п.2) п.3 ст. 49 Кодекса провести экологическую оценку по упрощенному порядку. При проведении экологической оценки по упрощенному порядку, учесть замечания и предложения государственных органов и общественности, согласно протокола, размещенного на портале «Единый экологический портал».

И.О. руководителя Департамента

М. Еремеккалиев

*Исп.: А. Файзуллина
8(7112)51-53-52*



И.о. руководителя

Ермеккалиев Мурат Шымангалиевич

