

Номер: KZ61VWF00075787

Дата: 16.09.2022

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



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

040000, Алматы облысы, Талдықорған қаласы,
Абай көшесі, 297 үй, тел. 8 (7282) 24-23-42,
факс: 8 (7282) 24-48-06, БСН 120740015275,
E-mail: almobl-ecodep@ecogeo.gov.kz

040000, Алматинская область, город Талдықорған,
ул. Абая, д. 297, тел. 8 (7282) 24-23-42,
факс: 8 (7282) 24-48-06, БИН 120740015275,
E-mail: almobl-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «Интергаз Центральная Азия»

Заключение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности; Строительство 2-ой нитки Магистрального газопровода «Алматы-Байсерке-Талгар» 39-62,4 км, диаметром 530 мм и протяженностью приблизительно 25 км (точнее будет определено в ПСД) *(перечисление комплектности представленных материалов)*

Материалы поступили на рассмотрение: KZ52RYS00276758 от 11.08.2022 г.
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Вид намечаемой деятельности соответствует п. 10.1 Раздела 2 Приложения 1 Экологического кодекса «трубопроводы и промышленные сооружения для транспортировки нефти, химических веществ, газа, пара и горячей воды длиной более 5 км».

Проектируемая 2-я нитка Магистрального газопровода «Алматы-Байсерке-Талгар» 39-62,4 км, диаметром 530 мм и протяженностью приблизительно 25 км (точнее будет определено в ПСД). будет расположена в Илийском и Талгарском районах Алматинской области.

Предположительно начало строительства в 2023 году завершение строительства в 2023-2024 году. Начало эксплуатации в 2024 г. Продолжительность строительства проектируемого объекта не более 12 месяцев..

Краткое описание намечаемой деятельности

Строительство 2-ой нитки Магистрального газопровода «Алматы-Байсерке-Талгар» 39-62,4 км, протяженностью приблизительно 25 км (точнее будет определено в ПСД). Диаметр газопровода 530 мм из условия обеспечения максимального часового расхода - 1000 тыс.м³/час при давлении 5,4 МПа. Будут предусмотрены: ЛКУ-42км, Перемычка-3 комплекта, отвод на АГРС «Байсерке», КПОУ. Система электрохимической защиты газопровода от коррозии, в составе: станции катодной защиты, анодное заземление, протекторная защита футляров на пересечений с инженерными коммуникациями. КиПиА, измерительные системы. Энергоснабжение: ВЛ- 10кВ, трансформаторная подстанция 10/0,4кВ. Молниезащита, система связи, сигнализации и видеонаблюдения. Дороги, развороты и проезды - твердое покрытие. Ограждение выполнить из металлической сетки. Система автоматизации. Строительство: 1. организационно-подготовительные работы. 2. основной период: устройство дорог, земляные работы, сварка, очистка,



устройство фундаментов, монтажные и изоляционные работы, решения по электрохимзащите, пневмо- и гидроиспытания, пусконаладка, рекультивация..

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Для питьевых нужд используется бутилированная вода. Для обеспечения технологических, производственных и бытовых нужд предусматривается вода (в том числе привозная) по договорам из действующих сетей водоснабжения близлежащих населенных пунктов. Проектными решениями забор воды из поверхностных водных объектов и сброс каких-либо сточных вод на рельеф или в поверхностные водные источники не предусматривается. **Трасса проектируемого объекта на отдельных участках проходит через установленные водоохранные зоны водных объектов (р. Большая Алматинка, р. Теренкара, р. Малая Алматинка, р. Шилекты, р. Карасу, р. Цыганка).**

Забор воды из поверхностных водных источников, сброс сточных вод в поверхностные водные объекты и на рельеф местности при строительстве и эксплуатации проектируемого объекта не производится.

Участок строительства проектируемой 2-нитки МГ «Алматы-Байсерке-Талгар» расположен за границами земель лесного фонда, заказников, заповедников и особо охраняемых зон. Места обитания и пути миграции диких животных, в том числе редких и исчезающих видов животных занесенных в Красную книгу РК отсутствуют.

Необходимость и объем вырубki зеленых насаждений будет определена в рамках лесопатологического обследования на стадии ПСД.

Строительство, предварительно 499 т/год: 1 кл. опас.: С/ния свинца 0,01 т/год, Бенз/а/пирен 0,01 т/год, Хлорэтилен 8 т/год, Хром оксид 0,5 т/год. 2 кл. опасн.: С/ния марганца 0,5 т/год, NO₂ 1 т/год, Сероводород 0,01 т/год, Алюминий оксид 1 т/год, Фтористые газы 0,01 т/год, Фториды неорганические 0,5 т/год, Формальдегид 0,5 т/год, Никель оксид 0,01 т/год, Бензол 0,01 т/год, Гидроксibenзол 0,01 т/год. 3 кл. опасн.: Железо оксиды 5 т/год, Олово оксид 0,01 т/год, NO₅ т/год, Сажа 5 т/год, SO₂ 5 т/год, Диметил бензол 1,5 т/год, Метил бензол 5 т/год, Этил бензол 0,5 т/год, Пыль неорганическая, cSiO₂ 70/20% 292 т/год, Бутиловый спирт 1 т/год, ди Натрий карбонат 0,01 т/год, Трихлорэтилен 0,01 т/год. 4 кл. опасн.: Этилацетат 0,5 т/год, Углерод оксид 36 т/год, Этанол 1,5 т/год, Бутилацетат 1,5 т/год, Ацетон 2,0 т/год, Бензин 6,5 т/год, Углеводороды C₁₂/C₁₉ 1 т/год, Пентилены 0,01 т/год. Некласс/тс: Этилцеллозольв 0,5 т/год, Взвешенные частицы 10 т/год, Масло минеральное 0,5 т/год, Смесь углеводородов предельных C₆/C₁₀ 0,01 т/год, Сольвент нафта 0,5 т/год, пыль абразивная 0,01 т/год, Керосин 2 т/год, Уайт/спирит 3 т/год, углеводороды C₁/C₅ 5 т/год, Пыль гипса 0,01 т/год, Пыль СМС 0,01 т/год. Эксплуатация, предварительно 999 т/год: 1 кл. опасн.: Бенз/а/пирен 0,000005 т/год. 2 кл. опасн.: с/ния марганца 0,01 т/год, NO₂ 1 т/год, фтористые газы 0,01 т/год, фториды неорганические 0,01 т/год, формальдегид 5 т/год, акролеин 0,01 т/год, азотная к/та 0,01 т/год, гидрохлорид 0,01 т/год, серная к/та 0,01 т/год, сероводород 2 т/год. 3 кл. опасн.: Железо оксид 0,01 т/год, NO₂ 5 т/год, сажа 5 т/год, SO₂ 40 т/год, диметил бензол 2 т/год, пыль неорганич, cSiO₂ 70/20% 2 т/год, бутанол 1 т/год, ди Натрий карбонат 0,5 т/год, Трихлорэтилен 0,5 т/год, ацетальдегид 0,5 т/год, гексановая к/та 0,5 т/год, уксусная к/та 0,5 т/год, меркаптаны 2 т/год, метил бензол 1 т/год. 4 кл. опасн.: углерод оксид 155 т/год, этанол 1 т/год, бутилацетат 1 т/год, ацетон 1 т/год, углеводороды C₁₂/C₁₉ 150 т/год, аммиак 1 т/год, пыль мучная 1 т/год, этилацетат 2 т/год, бензин 0,5 т/год. Некласс/тс: смесь углеводородов C₁/C₅ 80 т/год, углеводороды C₆/C₁₀ 5 т/год, взвешенные частицы 2 т/год, натрий гидроксид 0,01 т/год, уайт/спирит 1 т/год, масло минеральное 15 т/год, этилцеллозольв 2 т/год, Пыль СМС 1 т/год, пыль абразивная 0,5 т/год, метан 400 т/год.

Период строительства предварительно: Промасленная ветошь 1 т/год, Тара из под ЛКМ 5 т/год, Огарки сварочных электродов 1 т/год, Остатки бумажной упаковки 1 т/год,



Остатки полиэтиленовой упаковки 1 т/год, Строительные отходы 50 т/год, Медицинские отходы 0,5 т/год, Бытовые отходы 50 т/год, Пищевые отходы 20 т/год. Период эксплуатации предварительно: Отработанные ртутьсодержащие лампы до 0,1 т/год, отработанные АКБ до 0,2 т/год, отработанные масла до 10 т/год, промасленная ветошь до 1 т/год, газовый конденсат до 40 т/год, тара из под ЛКМ до 0,2 т/год, промасленный песок до 1,3 т/год, отработанные фильтры до 0,02 т/год, шлам от зачистки резервуаров до 0,2 т/год, огарки электродов до 1 т/год, металлические отходы до 1 т/год, смет до 55 т/год, бытовые отходы до 30 т/год, медицинские отходы до 0,1 т/год..

Намечаемая деятельность Строительство 2-ой нитки Магистрального газопровода «Алматы-Байсерке-Талгар» 39-62,4 км, диаметром 530 мм и протяженностью приблизительно 25 км относится согласно пп. 7.13 п. 7 раздела 2 приложения 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI ко II категории.

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

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: необходимо провести Оценку воздействия на окружающую среду согласно «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280). Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности приведет к случаям, предусмотренными пунктами 25 главы 3:

1. оказывает косвенное воздействие на состояние земель, ареалов, объектов, указанных в подпункте 1) настоящего пункта (пп. 2, п 25. Главы 3); 2. создает риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ (пп. 9, п 25. Главы 3); 3. оказывает воздействие на компоненты природной среды, важные для ее состояния или чувствительные к воздействиям вследствие их экологической взаимосвязи с другими компонентами (например, водно-болотные угодья, водотоки или другие водные объекты, горы, леса) (пп. 15, п 25. Главы 3);

Таким образом, проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности признается **обязательным**.

В отчете о возможных воздействиях необходимо предусмотреть:

1. Замечание РГУ «Балкаш-Алакольская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов. Намечаемая деятельность АО «Интергаз Центральная Азия», строительство 2-ой нитки Магистрального газопровода «Алматы-Байсерке-Талгар» 39-62,4 км, диаметром 530 мм и протяженностью приблизительно 25,0 км.

Проектируемая 2-я нитка Магистрального газопровода «Алматы-Байсерке-Талгар» 39-62,4 км, диаметром 530 мм и протяженностью приблизительно 25 км (точнее будет определено в ПСД) будет расположена в Илийском и Талгарском районах Алматинской области.

В период строительных работ для производственных и хозяйственно-питьевых нужд строительных бригад используется привозная вода из ближайших населенных пунктов. Трасса проектируемого объекта на отдельных участках проходит через установленные водоохранные зоны водных объектов (р. Большая Алматинка, р. Теренкара, р. Малая Алматинка, р. Шилекты, р. Карасу, р. Цыганка). Объемов потребления воды Период строительства: не более 30000,0 куб.м. Период эксплуатации: не более 10000,0 куб.м/год.

В соответствии пункту 7 статьи 125 Водного Кодекса Республики Казахстан в водоохранных зонах и полосах запрещается строительство (реконструкция, капитальный ремонт) предприятий, зданий, сооружений и коммуникаций без наличия проектов, согласованных в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан.

Дополнительно сообщаем, что согласно требованиям водного законодательства Республики Казахстан строительные, дноуглубительные и взрывные работы, добыча



полезных ископаемых и других ресурсов, прокладка кабелей, трубопроводов и других коммуникаций, рубка леса, буровые и иные работы на водных объектах или водоохраных зонах, влияющие на состояние водных объектов, производятся по согласованию с бассейновыми инспекциями.

2. Замечание РГУ "Департамент комитета промышленной безопасности министерства по Алматинской области" Согласно пункта 1 статьи 70 Закона Республики Казахстан от 11 апреля 2014 года № 188-V ЗРК «О гражданской защите» (далее Закон) признаками опасных производственных объектов является производство, использование, переработка, образование, хранение, транспортировка (трубопроводная), уничтожение хотя бы одного из следующих опасных веществ. Воспламеняющегося вещества - газа, который при нормальном давлении и в смеси с воздухом становится воспламеняющимся и температура кипения которого при нормальном давлении составляет 20 градусов Цельсия или ниже. В соответствии с подпунктом 21 пункта 3 статьи 16 Закона Организации, имеющие опасные производственные объекты и (или) привлекаемые к работам на них, в дополнение к пункту 2 настоящей статьи обязаны согласовывать проектную документацию на строительство, расширение, реконструкцию, модернизацию, консервацию и ликвидацию опасного производственного объекта в соответствии с настоящим Законом и законодательством Республики Казахстан об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности. А также в соответствии с подпунктом 22 пункта 3 статьи 16 Закона организации, имеющие опасные производственные объекты и (или) привлекаемые к работам на них, в дополнение к пункту 2 настоящей статьи обязаны при вводе в эксплуатацию опасного производственного объекта проводить приемочные испытания, технические освидетельствования с участием государственного инспектора. На основании вышеизложенного сообщаем, что ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Алматинской области» обязано согласовывать проектную документацию перед строительством подводящего газопровода и газораспределительных сетей в с.10 лет Казахстана Коксуского района Алматинской области и при вводе в эксплуатацию опасного производственного объекта провести приемочные испытания, техническое освидетельствование с участием государственного инспектора.

2. Замечание 3. Аппарат акима Талгарского района К вашему письму от 12 августа 2022 года исх. № 05-16/2414 «Интергаз Центральная Азия» о предоставлении предложений и замечаний на заявление о намерениях деятельности, отдел сельского хозяйства и земельных отношений Талгарского района сообщает об отсутствии предложений и замечаний в пределах своей компетенции. Кроме того, в соответствии со статьей 65 Земельного кодекса РК собственники земельных участков и землепользователи вправе: при временном землепользовании в соответствии с целевым назначением или функциональной зоной на землях населенных пунктов – в том числе в соответствии с договором аренды (договором временного безвозмездного землепользования); применять технологии производства, соответствующие санитарным и экологическим требованиям, не допускать причинения вреда здоровью человека, ухудшения санитарно-эпидемиологической и радиационной обстановки, причинения экологического ущерба в результате осуществляемой ими деятельности; не допускать в соответствии с законодательством Республики Казахстан использования животного мира, лесов, водных и иных на соблюдение порядка использования других природных ресурсов, обеспечение сохранности объектов историко-культурного наследия, находящихся под охраной государства, и других объектов, расположенных на земельном участке; соблюдение строительных, экологических, санитарно-гигиенических и иных специальных требований (норм, правил, нормативов) при осуществлении хозяйственной и иной деятельности на земельном участке; других собственников и землепользователей; не допускать загрязнения, засорения, деградации и ухудшения плодородия почвы, а также ее выемки с целью продажи или передачи другим лицам, за исключением случаев, когда снятие плодородного слоя почвы необходимо для предотвращения безвозвратной утраты плодородного слоя.



4. Необходимо осуществлять мероприятия по охране земель, предусмотренные Земельным кодексом РК;

5. При проведении работ на намечаемой территории выполнять требования ст. 223, 225, 228, 237 Экологического кодекса РК

6. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Экологическому кодексу

7. В соответствии с п.4 статьи 72 Кодекса, проект отчета о возможных воздействиях должен быть подготовлен с учетом содержания заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

При подготовке отчета по ОВОС необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на Едином экологическом портале <https://ecoportal.kz>.

Указанные выводы основаны на основании сведений в Заявлении АО «Интергаз Центральная Азия» Строительство 2-ой нитки Магистрального газопровода «Алматы-Байсерке-Талгар» 39-62,4 км, диаметром 530 мм и протяженностью приблизительно 25 км (точнее будет определено в ПСД) при условии их достоверности.

Руководитель департамента

Аккозиев Орман Сеилханович

