Приложение 1 к Правилам оказания государственной услуги «Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности»

KZ28RYS00226653

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: для физического лица:

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

Товарищество с ограниченной ответственностью "ТексолТранс", 060007, Республика Казахстан, Атырауская область, Атырау Г.А., г.Атырау, улица Сырым Датов, дом № 35, Квартира 1, 060840010501, ЗИГАНШИН БОРИС ХАРИСОВИЧ, +77122320520, zbh@texoltrans.kz

наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

- 2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее Кодекс) Намечаемой деятельностью, предусматривается расширение парка хранения СУГ(сжиженный углеводородный газ) ремонтно-эксплуатационного комплекса ТОО «ТексолТранс в районе ст. Махамбет, г.Атырау. Согласно Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК намечаемая деятельность (Расширение парка хранения СУГ ремонтно-эксплуатационного комплекса ТОО «ТексолТранс в районе ст. Махамбет, г.Атырау) относится к Приложению 1, раздела 2, п10, п.п 10.29 Места перегрузки и хранения жидких химических грузов и сжиженных газов (метана, пропана, аммиака и других), производственных соединений галогенов, серы, азота, углеводородов (метанола, бензола, толуола и других), спиртов, альдегидов и других химических соединений. Строительно-монтажные работы проводятся на освоенной территории..
- 3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений: описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Согласно пункта 1 статьи 65 Экологического кодекса РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, в отношении проектно-сметной документации на рабочий проект «Расширение парка хранения СУГ ремонтно-эксплуатационного комплекса ТОО «ТексолТранс в районе ст. Махамбет, г.Атырау» ранее не было проведено оценки воздействия на окружающую среду. В 2019 году в соответствии экологического кодекса РК от 9 января 2007г, проведена Оценка воздействия на окружающую среду по рабочему проекту «Строительство ремонтно-эксплуатационного комплекса в районе станции Махамбет города Атырау». 14 января 2020г выдано положительное заключение РГУ «Департамент экологии по Атырауской области Комитета экологического регулирования и контроля Министерства Энергетики Республики Казахстан» по РП "Строительство ремонтно-эксплуатационного комплекса в районестанции Махамбет города Атырау" (без сметной документации) № Е011-0070/18, а также разрешение на эмиссию №: КZ86VCZ00544371.; описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении

которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с

выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) В отношении намечаемой деятельности «Расширение парка хранения СУГ ремонтно-эксплуатационного комплекса ТОО «ТексолТранс в районе ст. Махамбет, г.Атырау» ранее не было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности..

- 4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Ремонтно-эксплуатационный комплекс (далее РЭК) расположен в промышленной зоне на северо-западе города Атырау, в районе станции Махамбет. Существующий участок имеет сложную форму, составляет 55,82га. Согласно разбивочному плану участок граничит: с южной стороны проходит железнодорожная дорога Атырау-Астрахань; с северной, восточной и западной стороны территория свободна от застройки.
- 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Парк хранения СУГ (сжиженный углеводородный газ) представляет собой прямоугольного очертания площадку для размещения резервуарного парка с габаритным размером участка 200,0х130,0 метра Парк хранения СУГ (сжиженный углеводородный газ) состоит из 78 шт горизонтальных надземных стальных резервуаров емкостью 75 м куб каждый. Для резервуарного парка используется котлы от существующих ТОО « ТексолТранс» ж.д цистерн, предназначенных для перевозки СУГ(сжиженный углеводородный газ). Категория парка хранения СУГ(сжиженный углеводородный газ) по взрывопожарной безопасности – Б. На производственных площадях ремонтно-эксплуатационного комплекса TOO «Тексол Транс» предусматривается расширения парка хранения СУГ общим объемом 5850 м3...
- 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Вид деятельности ТОО «ТексолТранс»: транспортно-экспедиционные услуги, складское хозяйство. ТОО «ТексолТранс» имеет свой парк вагонов, которые предназначены для перевозки СУГ (сжиженный углеводородный газ). С целью безаварийной эксплуатации парка этих цистерн и обеспечения программы подготовки к наливу, а также хранению сжиженного углеводородного газа (далее СУГ) для дальнейшей выдачи сырья потребителю посредством автоцистерн. Ремонтно-эксплуатационный комплекс предназначен для проведения всех операций, связанных с подготовкой ж.д. цистерн для налива сжиженного газа, слива СУГ из ж.д. транспорта, налива СУГ в автодорожный транспорт. Сооружения насосно-компрессорная, факельная система, азотная станция не включены в данный рабочий проект. Ремонтно-эксплуатационный комплекс ТОО «Тексол Транс» административно находится в районе ст. Махамбет Атырауской области. Рабочий проект, предусматривает расширение в составе: • Строительство Парка хранения СУГ(сжиженный углеводородный газ) из 78 емкостей объемом 75 м3 каждый. Основными критериями выбора принятых решений были оптимальные сроки строительства и внедрения объектов, надежность эксплуатации оборудования, экономическая эффективность производства, уменьшение капитальных затрат, а также резервная мощность предприятия и степень воздействия на окружающую среду. Выбранный вариант расширения парка хранения СУГ(сжиженный углеводородный газ) позволяет увеличить мощность производства, используя оборудование аналогичное тому, которое применено на предприятии. Для приема и промежуточного хранения СУГ предусмотрено расширение парка, общим объемом 5850м3. Емкости СУГ(сжиженный углеводородный газ) предназначены для хранения, приема и выдачи сжиженного углеводородного газа в автоцистерны потребителям. Для резервуарного парка приняты горизонтальные котлы существующих железнодорожных цистерн, предназначенных для перевозки СУГ (сжиженный углеводородный газ) (модель 15-1519-02) в количестве 78 штук. В рамках расширения по участку парка хран.
- 7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предположительные сроки начало строительства намечаемой деятельности I квартал 2022 г., с общей продолжительностью 7 месяцев.
- 8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):
- 1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования Целевое назначение участка: для строительства и эксплуатации ремонтно-эксплуатационного комплекса железнодорожных грузовых вагонов и путей их отстоя Кадастровый номер земельного участка: 04-066-001-2336 Площадь земельного участка: 55,8200 га Права временного возмездного землепользования (аренды) на земельный участок сроком на 01.02.2067 года.;

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохранных зон и полос, при их отсутствии − вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии − об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности Сброс хоз-бытовых стоков от здания осуществляется в существующую КНС. Ближайший водный объект − р.Черная речка протекает на расстоянии 1000м и более. Согласно письма РГУ «Жайык-Каспийская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан» от 03.02.2022г № KZ57VRC00012812 проектируемая деятельность будет осуществлять вне территории водных объектов и их водоохранных зон и полос, а именно на территории объекта проектирования.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Для создания необходимого напора на пожаротушения предусмотрена существующая насосная станция типа GFSK31/V-16-0004/2/2. Источником пожарной воды является резервуары объемом 1000м3, в количестве 2 шт. Потребный расход воды на пожаротушение составляет на наружное пожаротушение 25 л/сек; Время тушения пожара 3 часа.;

объемов потребления воды Потребность в воде при строительстве в процессе реализации Рабочего проекта составит: период строительства -на хозяйственно-бытовые нужды — 262,5 м3/период (согласно расчету продолжительности СМР); период эксплуатации -на хозяйственно-бытовые нужды — 54,75м3/год;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Предусматривается использование воды для питьевых нужд рабочих.;

- 3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Не планируется;
- 4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Редкие и исчезающие растения природной флоры на территории намечаемой деятельности не встречаются. На территории местности, непосредственно прилегающей к намечаемой деятельности, дикорастущие полезные (лекарственные) растения отсутствуют. Воздействие на существующую растительность, расположенную в непосредственной близости не вызывает изменения земной поверхности. Учитывая вышеизложенное, проведение работ не окажет отрицательного воздействия на состав и разнообразие растительности в рассматриваемом районе. Строительно-монтажные работы проводятся на освоенной территории. На территории отсутствуют зеленые насаждения. Строительно-монтажные работы проводятся на освоенной территории, в промышленной зоне.;
- 5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :

объемов пользования животным миром Редкие и исчезающие животные на территории местности намечаемой деятельности, не встречаются. Участок работ находится вне путей сезонных миграций животных, а также вне путей весеннего перелета водоплавающих птиц. При реализации проекта не происходит неблагоприятные воздействия на животный мира рассматриваемого района и прогнозировать сколько-нибудь значительных отклонений в степени воздействия его на животный мир оснований нет.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования При реализации намечаемой деятельности пользование животным миром не предусматривается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных При реализации намечаемой деятельности пользование иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не предусматривается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира При реализации намечаемой деятельности пользование животным миром не предусматривается.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Объемы строительных материалов на период строительства: Песок-163,8т; щебень-9743,06т;

ПГС-14146,75т; сухие смеси-5,634039т; разработка грунта-151489,173т; засыпка грунта-11513,7165т; снятие ПСП - 17,863т; электроды УОНИ13/45-610кг; пропан-бутан-0,8кг; припои ПОСЗ0-2,275кг; припои ПОССу 30-2-0,332кг; битум-294,7246т; грунтовка ГФ-021 - 0,014243 т; грунтовка ФЛ-03К - 0,00036 т; уайт-спирит - 0,03 т; растворитель Р-4 - 0,0864 т; растворитель №648 - 0,0062336 т; эмаль ХС-759 - 0,05225 т; эмаль ЭП - 140 - 0,0060796 т; лак БТ-577 - 0,0161 т; эмаль ХВ-124 - 0,008 т; эмаль ПФ-115 - 0,2 т; грунтовка ГФ-0119 - 0,002709 т; лак ЛБС-01 - 0,008 т; бензин растворитель - 0,0989 т; олифа натуральная - 0,00392 т; олифа «Оксоль» - 0,035639 т; белила МА-011 - 0,0041606 т; краска МА-015 - 0,0592 т; краска МА-0,15 - 0,002204 т; лак БТ-123 - 0,01413 т; краска ХВ-161 - 0,00288 т; лак КФ-965 - 0,00011 т; лак ХС-724 - 0,0957 т; лак 318 - 0,00045 т; эмаль АК-505 - 0,125 т; эмаль АК-511 - 0,5913 т; грунтовка битумная - 0,025421 т; подогрев битума - 45,34273час; сварка полиэтиленовых труб - 10,01856час, аппарат для сварки и резки-3час; машина бурильная-113,3час; шлифовальный станок-17,3час. В период эксплуатации предусматривается установить: Парк хранения СУГ (сжиженный углеводородный газ) Парк хранения СУГ состоит из 78 шт горизонтальных надземных стальных резервуаров емкостью 75 м куб каждый;

- 7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Отсутствуют.
- 9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) На период проведения строительства имеется 7 организованный и 15 неорганизованных источников выбросов на атмосферный воздух. Валовый выброс загрязняющих веществ на период строительства без учета автотранспорта составляет 5.0709778553т/год. Перечень и количество загрязняющих веществ, предполагающихся к выбросу в атмосферу при строительстве, т/год: диоксид азота (класс опасности 2)- 0.0101516, оксид азота (класс опасности 3)- 0.01011136т/год, оксид углерода (класс опасности 4)- 0.02391321т/год, пыль неорганическая SO2 20-70% (класс опасности 3)- 4.30146т/год, серы диоксид (класс опасности 3)- 0.006478т/год, железа оксид (класс опасности 3)- 0.0067387т/год, марганец и его соедин . (класс опасности 2)— 0.0005643т/год, олово оксид (класс опасности 3) -0.00000073т/год; свинец и его соед. (класс опасности 1) - 0.00000133 T/год, дисурьма (класс опасности 3) - 0.000000053 T/год, фториды плохорастворимые (класс опасности 2) – 0.00214т/год, фтористые газообразные соединения (класс опасности 2)-0.002013т/год, пропан-2-он (класс опасности 4)— 0.034058т/год, углерод (класс опасности 3) — 0.00141т/год, диметилбензол (класс опасности 3) – 0.05835т/год, метилбензол (класс опасности 3) - 0.072945 т/год, углеводороды С12-С19 (класс опасности 4)— 0.4362198т/год, уайт-спирит (класс опасности 4)— 0.079374т/год , хлорэтилен (класс опасности 1)— 0.00000117т/год, бутилацетат (класс опасности 4) — 0.018056т/год, бутанол (класс опасности-3)- 0.001247т/год; этанол (класс опасности-3)- 0.000623т/год; 2-этоксиэтанол (класс опасности-3)- 0.000932т/год; проп-2-ен-1-аль (класс опасности-2)- 0.00029748т/год; формальдегид (класс опасности-2)- 0.00029748т/год; циклогексанон (класс опасности-3)- 0.00519т/год; взвешенные частицы На период эксплуатации имеется 2 организованный и 1 (класс опасности-3)- 0.00008719т/год. неорганизованный источник выбросов на атмосферный воздух. Валовый выброс загрязняющих веществ на период эксплуатации составляет 12.587676т/год. Перечень и количество загрязняющих веществ, пр.
- 10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей В период строительно-монтажных работ отсутствуют. .
- 11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Основными отходами, образующимися в период строительства, являются: коммунальные отходы 2,157т/год; огарки сварочных электродов 0,00915т/год; тара из-под лакокрасочных материалов 0,10428т/год, промасленная ветошь-0,00889т. В период эксплуатации выделяется коммунальные отходы 0,0792т..
- 12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений В настоящее время имется положительное заключение государственной экологической экспертизы Е011-

0070/18от 14.01.2020 года. Разрешения № KZ86VCZ00544371 от 14.01.2020 года, выданного Департамент экологии по Атырауской области Комитета экологического регулирования и контроля Министерства Энергетики Республики Казахстан...

- Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии - с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) Исследованная территория входит в состав Атырауской области Республики Казахстан. Намечаемые проектом работы не требует дополнительного отвода земельного участка. Условия землепользования в пределах земельного отвода не изменятся. Территория намечаемой деятельности находится в городской черте, в промышленной зоне, в 1.5 км от станции Махамбет, в сторону ст. Ганюшкино . Площадка находится в 9 км на северо-запад от областного центра г. Атырау. В 30 м от границы участка проходит железнодорожная линия Атырау – Астрахань. В 300 м – автомобильная дорога Атырау – Ганюшкино. В 1010 м от источников выбросов расположена туберкулезная больница. В западной части района работ протекает река Черная речка расположена на расстоянии 830м от ближайшего источника выбросов. Каспийское море находится в 35 км от площадки. Основное русло реки Урал, от площадки, расположено восточнее, на расстоянии 6,5 км. Ближайшая жилая зона находится на расстоянии 1015 м в юго-западном направлении от источников выбросов. Со всех сторон отсутствуют зеленые насаждения. Площадь работ представляет собой полуголую предгорную аккумулятивную равнину. Существующий участок под строительство, имеет сложную форму, составляет 55,82га..
- 14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности Пыление при разработке и засыпке грунта. Учитывая срок строительства проектируемых сооружений (срок строительства 7 месяцев), воздействие этих выбросов на окружающую среду будет временным и незначительным. Факторы положительного воздействия на занятость населения будут сильнее, чем отрицательного.
- 15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду не предполагаются..
- Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий При проектировании ремонтно-эксплуатационного комплекса предусмотрен комплекс мер по уменьшению рисков аварий, отказов, внешнего воздействия, ошибок персонала в условиях его эксплуатации. С учетом этих факторов проектом приняты следующие решения: 1. Здания и сооружения размещены на площадке строительства с учетом технологических связей, грузооборота, экологических, противопожарных, санитарных требований. 2. Резервуар пожарной воды имеет замкнутое обвалование для предотвращения аварийного розлива воды. З. Для проезда автотранспорта и пожарной техники к зданиям и сооружениям проектируемых сооружений предусмотрены проезды с твердым покрытием. 4. Для освещения территории предусмотрены прожекторные мачты. Безопасность эксплуатации проектируемых обеспечивается: •освещение территории; •устройствами молниезащиты и заземления; •обеспечение первичными средствами пожаротушения; •оснащение системой автоматического пожаротушения. Для возможной расцепки и удаления вагонов с места очага пожара в конце тупика ж.д. эстакады предусмотрены механизмы транспортировки ж.д. цистерн..
- 17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Парк хранения СУГ(сжиженный углеводородный газ) предназначен для приема сжиженного углеводородного газа из ж.д цистерн, выдачи в автоцистерны и хранения СУГ (сжиженный углеводородный газ). Проектом предусматривается строительство ремонтно-эксплуатационного комплекса с сопутствующими вспомогательными зданиями и сооружениями. Для приема и промежуточного хранения СУГ(сжиженный углеводородный газ) предусмотрено расширение

парка, общим объемом 5850м3. Емкости СУГ предназначены для хранения, приема и выдачи сжиженного углеводородного газа в автоцистерны потребителям. Для резервуарного парка приняты горизонтальные котлы существующих железнодорожных цистерн, предназначенных для перевозки СУГ (модель 15-1519-02) в количестве 78 штук. Таким образом, отказ от данного проекта является не целесообразным и при Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): выполнения проектной документации «нулевой вариант» («отказ от проекта») не рассматривался..

1) в случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на окружающую среду

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо): ЗИГАНШИН БОРИС ХАРИСОВИЧ

подпись, фамилия, имя, отчество (при его наличии)

