

KZ56RYS00498428

04.12.2023 г.

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) Намечаемая деятельность предусматривает «Модернизация Ж/Д эстакады подготовки и слива СУГ ремонтно-эксплуатационного комплекса ТОО «ТексолТранс» в районе ст.Махамбет, г.Атырау». Для утилизации газа предусматривается Установка по термическому окислению, которая является наиболее эффективной способом утилизации углеводородных газов. Также предусматривается установка Пункта промывки вагонов блочно-модульном исполнении. Представленный комплекс позволяет производить обработку внутренних поверхностей вагонов-цистерн, как в ремонт, так и под налив в полностью бессточном ресурсосберегающем экологически безопасном и экономически эффективном режиме. Планируемые работы не относятся к видам деятельности, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным (в соответствии с Разделом 1, Приложения 1 Экологического кодекса РК №400-VI от 02.01.2021 г.). Согласно Решению по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду от 14 февраля 2022 года категория объекта ремонтно-эксплуатационного комплекса ТОО «ТексолТранс» определена II категория..

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) Заключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду на отчет о возможных воздействиях к «Расширение парка хранения СУГ ремонтно-эксплуатационного комплекса ТОО «ТексолТранс в районе ст. Махамбет, г.Атырау» №KZ17VVX00161403 от 21.10.2022. Изменениями в виды деятельности ТОО «Тексол Транс» является изменения в технологии. Для утилизации газа предусматривается Установка по термическому окислению, которая является наиболее эффективной способом утилизации углеводородных газов. Также предусматривается установка Пункта промывки вагонов блочно-модульном исполнении. Экологическое разрешение на воздействие № KZ41VCZ03224903 от 24.04.2023 г.;

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) -.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Существующий ремонтно-эксплуатационный комплекс (далее – РЭК) расположен в промышленной зоне на северо-западе города Атырау, в районе станции Махамбет. Существующий участок имеет сложную форму, составляет 55,82 га. 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 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. Существующая Ж/Д эстакада подготовки слива СУГ предназначена для слива и промывки сжиженного-углеводородного газа из ж.д. цистерн. В настоящее время предусмотрены 6 постов для слива и 32 постов для продувки СУГ. На производственных площадях ТОО «ТексолТранс» предусматривается модернизация ж/д эстакады подготовки налива и слива СУГ с ж/д цистерн следующих сооружений: 2 устройства трубопроводов слива с 13-16 осям (ось-Б) для вагонов цистерн; 8 устройств трубопроводов слива по 1-16 осям (ось-А) для вагонов цистерн; 8 устройств трубопроводов налива по 1-16 осям (ось-А) для вагонов цистерн; 8 устройств трубопроводов налива по 1-16 осям (ось-Б) для вагонов цистерн; 8 устройств трубопроводов налива по 1-16 осям (ось-Б) для вагонов цистерн; 16 устройств трубопроводов налива, 4 поста по 4 устройства трубопроводов налива на 16 контейнер-цистерны. Для транспортировки газа используются железнодорожные цистерны емкостью 74м³, 86,7 м³ и другие с верхним наливом. Технические характеристики сливо-наливного устройства СГСН 80/50-ЖД: высота обслуживаемых цистерн 5550 мм; производительность не более 40 м³/ч..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Вид деятельности ТОО «ТексолТранс»: транспортно-экспедиционные услуги, складское хозяйство. Проектом предусмотрено замена свечи рассеивания газа на Установку по термическому окислению, которая более эффективна и предназначена для утилизации нефтяного газа. Используется метод термического окисления, или прямого термического сжигания, который является наиболее простым и распространенным способом утилизации летучих органических соединений и углеводородных газов основываясь на преобразовании органических соединений в безопасные соединения, такие как углекислый газ (СО₂) и вода (Н₂О), путем окисления в камере сгорания при высокой температуре и большом объеме воздуха. На производственных площадях ремонтно-эксплуатационного комплекса ТОО «ТексолТранс» предусматривается установка Пункта промывки вагонов блочно-модульном исполнении. Задачей на проектирование установлена производительность ППВ 2400 цистерн в год. ППВ это компактный транспортабельный комплекс технологического оборудования для внутренней обработки (промывки, принудительной дегазации и сушки) котлов железнодорожных вагонов-цистерн из-под нефтеналивных грузов блочно модульного изготовления. Пункт промывки вагонов блочно-модульном исполнении. Производительность комплекса составляет: при обработке вагонов-цистерн – 25 единиц в сутки. В состав технологического оборудования входят: · блок откачки — очистка, хранение, приготовление моющего раствора, сбор песка, твердых шламовых отходов, смешанных нефтеостатков (СНО); · блок технологический дегазации сушки и охлаждения МДС — дегазация, сушка и охлаждение КЖЦ; · технологическая обвязка; · скиммер — сбор СНО с поверхности моющего раствора; · клапан дыхательный — вентиляция емкостей блока технологического. Для удобства эксплуатации в корпусе изделия предусмотрены двери и люки. Шкафы системы управления поставляются отдельно в составе комплекса. Трехкратный воздухообмен в теплоизолированных машинных отделениях модуля обеспечивают приточные решетки с ручной регулировкой и вентиляторы с инерционными жалюзи. Пункт промывки вагонов устанавливается на бетонной площадке. Более подробно описание представлено в Подтверждающих документах. Установка по термическому окислению для утилизации попутного нефтяного газа МЕТОД ТЕРМИЧЕСКОГО ОКИСЛЕНИЯ, ИЛИ ПРЯМОГО ТЕРМИЧЕСКОГО СЖИГАНИЯ является наиболее простым и распространенным способом утилизации летучих органических соединений и углеводородных газов основываясь на преобразовании органических соединений в безопасные соединения, такие как углекислый газ (СО₂) и вода (Н₂О), путем окисления в камере сгорания при высокой температуре и большом объеме воздуха. В установке термического окисления используются горелки, разработанные для сжигания попутного нефтяного газа. Данные горелки устойчиво работают без отрыва и проскока пламени, при резких

колебаниях давления газа перед горелкой, а также сохраняют устойчивость горения при изменяющемся компонентном составе газа. При горении нагревается оголовник горелки и теплоизоляционный кожух, который выполняет роль стабилизатора пламени и защищает пламя от порывов ветра. Более подробно описание представлено в Подтверждающих документах. Установка по термическому окислению устанавливается на бетонной площадке. .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало строительства планируется в декабре 2023 году. Нормативный срок строительства – 3 месяца. Начало эксплуатации – март 2024 г. Срок эксплуатации – 10 лет. Постутилизация – 2033 г..

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. (см. Приложение А). ;

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 хозяйственно-бытовых стоков от здания осуществляется в существующую КНС. Ближайший водный объект – р.Черная речка протекает на расстоянии 1000 м 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 03.02.2022 г № KZ57VRC00012812 проектируемая деятельность будет осуществляться 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 1000 м³, 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 – 54,75 м³/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов
В период строительства намечаемой деятельности вода планируется использоваться на: •хозяйственно-бытовые нужды строителей. В период эксплуатации намечаемой деятельности вода планируется использоваться на: • питьевые хозяйственно-бытовые нужды.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны)
Воздействие на недра при реализации намечаемой деятельности не прогнозируется. Географические координаты (приняты по центру намечаемого участка): широта 47°10'4.77"; долгота 51°50'31.63".;

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 вырубке 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. Строительные работы проводятся на освоенной территории. На территории отсутствуют зеленые насаждения.;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием:

объемов пользования животным миром Пользование животным миром при реализации намечаемой деятельности не предполагается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользование животным миром при реализации намечаемой деятельности не предполагается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных при реализации намечаемой деятельности не предполагается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных при реализации намечаемой деятельности не предполагается.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования В период строительства: для заправки спец автотранспорта: дизельное топливо – 0,3 т/период; лакокрасочные материалы: грунтовка- 0,00085 т/период, эмаль – 0,00081 т/период, растворители – 0,00034 т/период; лак битумный – 0,01134 т/период, краска маркировочная -0,0000131 т/период; сварочные электроды – 0,1457 т/период.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риск истощения природных ресурсов на период строительства и эксплуатации объекта- отсутствует..

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) Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу: Период строительства: Железо (II, III) оксиды (3 кл. опасн.) - 0,025648 г/с, 0,0025695 т/период; Марганец и его соединения (2 кл. опасн.) – 0,00083827 г/с, 0,00025414 т/период; Олово оксид (3 кл. опасн.)-0,0003064 г/с, 0,000001103 т/период; Свинец и его неорганические соединения (1 кл. опасн.) -0,000558 г/с, 0,00000201 т/год, Азота (IV) диоксид (2 кл. опасн.) – 0,122663 г/с, 0,015250684 т/период; Азот (II) оксид (3 кл. опасн.) – 0,146981 г/с, 0,018964474 т/период; Углерод (3 кл. опасн.) – 0,018818 г/с, 0,002481 т/период; Сера диоксид (3 кл. опасн.) – 0,04212 г/с, 0,006382 т/период; Углерод оксид (4 кл. опасн.) – 0,11842 г/с, 0,0157945 т/период; Фтористые газообразные соединения (2 кл. опасн.) – 0,00000667 г/с, 0,00000316 т/период; Диметилбензол (3 кл. опасн.) – 0,210304 г/с, 0,006802097 т/период; Метилбензол (3 кл. опасн.) – 0,0139245 г/с, 0,0000493406 т/период; 2-Этоксэтанол (ОБУВ -0,7) – 0,000852 г/с, 0,00000201 т/период; Бутилацетат (4 кл. опасн.) – 0,002667 г/с, 0,00000948 т/период; Проп-2-ен-1-аль (2 кл. опасн.) – 0,004467 г/с, 0,0005798 т/период; Формальдегид (2 кл. опасн.) – 0,004467 г/с, 0,0005798 т/период; Пропан-2-он (4 кл. опасн.) – 0,006782 г/с, 0,0000229 т/период; Уайт-спирит (ОБУВ-1) – 0,086222 г/с, 0,0005623 т/период; Алканы C12-19 (4 кл. опасн.)-0,050493 г/с, 0,007643 т/период; Взвешенные частицы (3 кл. опасн.)- 0,126505 г/с, 0,002099827 т/период; Пыль неорганическая содержащая двуокись кремния в %: более 70 (3 кл. опасн.) – 0,072 г/с, 0,000518 т/период; Пыль неорганическая содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 кл. опасн.) – 0,309845167 г/с, 0,022949654 т/период; Пыль абразивная (0,04 - ОБУВ) – 0,0026 г/с, 0,000066 т/период. Общий объем выбросов в период строительства составит: 1,367488007 г/с, 0,1035867796 т/период. Период эксплуатации: Азота (IV) диоксид (2 кл. опасн.) – 1,362011 г/с, 0,039226 т/год; Азота (II) оксид (3 кл. опасн.) – 0,221327 г/с, 0,006374 т/год; Сера диоксид (3 кл. опасн.) – 0,010444 г/с, 0,000301 т/год; Углерод оксид (4 кл. опасн.) – 0,208333 г/с, 0,006 т/год; Бутан (4 кл. опасн.) – 0,142676 г/с, 2,407378 т/период; Метан (ОБУВ-50) – 0,208333 г/с, 0,006 т/период. Общий объем выбросов в период эксплуатации составит: 2,153124 г/с, 2,465279 т/год..

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 рамках реализации намечаемой

деятельности сбросы сточных вод в водные объекты и на рельеф местности не предусматриваются. Период строительства Сбор образуемых сточных вод в период строительства и эксплуатации осуществляются во временные емкости, с последующим вывозом специализированным автотранспортом на утилизацию..

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 Период строительства ожидаемые объемы образования отходов: Опасные отходы: тара из-под лакокрасочных материалов – 0,077 т/период, при проведении лакокрасочных работ, промасленная ветошь-0,098 т/период, от протирки оборудования. Неопасные отходы: огарыши сварочных электродов – 0,0022 т/период, при проведении сварочных работ; металлолом-0,005 т/период, от демонтируемых участков трубопроводов, ТБО – 0,113 т/период, в результате хозяйственно-производственной деятельности персонала. Общий лимит образования отходов составит 0,1989 тонн/период, из них опасные – 0,0859 т/период, неопасные – 0,113 т/период. Отходы, образующиеся в результате строительства, будут вывозиться в спец организации по приему/утилизации/переработке, согласно договору. В период эксплуатации образуются коммунальные отходы в процессе жизнедеятельности работающего персонала. Твёрдо-бытовые отходы (неопасный, 20 03 01) – 0,15 т/год. Виды операций по управлению отходами представлены в Подтверждающих документах (Приложение Г)..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Для реализации намечаемой деятельности необходимо получение экологического разрешения/ заключения от следующих уполномоченных органов: • РГУ «Департамент экологии по Атырауской области» Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан; • РГУ «Жайык-Каспийская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан»; • РГУ «Атырауская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан»; • РГУ «Департамент Комитета промышленной безопасности Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан по Атырауской области»; • РГП на ПХВ «Государственная вневедомственная экспертиза проектов» по Атырауской области и др..

13. 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) В соответствии с фоновой справкой значения существующих фоновых концентраций составляет: г. Атырау: диоксид азота – 0,036 мг/м³, диоксид серы -0,02 мг/м³, оксид углерода – 0,596 мг/м³, оксид азота – 0,004 мг/м³. Вышеуказанные фоновые концентрации рассчитаны на основании данных наблюдений за 2016-2020 годы. Необходимость проведения полевых исследований – отсутствует..

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 В период реализации намечаемых работ негативное воздействие будут наблюдаться по следующим компонентам: • атмосферный воздух – выбросы при работе дизельного генератора и компрессора; при заполнении резервуара нефтепродуктом. • водные ресурсы - не предусматривается. Ближайший водный объект – р.Черная речка протекает на расстоянии 1000 м и более. Использование воды из рек и озер проектными решениями не предусматривается; • отходы при реализации намечаемой деятельности будут собираться в герметичные емкости с последующим вывозом на утилизацию специализированным организациям..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничное воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности не прогнозируется..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий При модернизации ж/д эстакады предусмотрен комплекс мер по уменьшению рисков аварий, отказов, внешнего воздействия, ошибок персонала в условиях его эксплуатации. С учетом этих факторов проектом приняты следующие решения: здания и сооружения размещены на площадке строительства с учетом технологических связей, грузооборота, экологических, противопожарных, санитарных требований; для проезда автотранспорта и пожарной техники к зданиям и сооружениям проектируемых сооружений предусмотрены проезды с твердым покрытием; для освещения территории предусмотрены прожекторные мачты. Безопасность эксплуатации проектируемых сооружений обеспечивается: освещением территории; устройствами молниезащиты и заземления; обеспечение первичными средствами пожаротушения; оснащение системой автоматического пожаротушения. Для защиты от коррозии проектом предусматривается покрытие трубопроводов антикоррозийным покрытием, что обеспечивает безаварийную работу трубопроводов в течении эксплуатационного срока. Запорная арматура установлена в удобных и легкодоступных местах для управления и обслуживания. Управление задвижками местное. На площадке ж/д эстакады предусмотрены порошковое пожаротушения, пожарная сигнализация. Соблюдение требуемых расстояний между проектируемыми объектами, ограничивающих распространение пожара; Применение строительных материалов и изделий с повышенным пределом огнестойкости..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Намечаемая деятельность планируется осуществляться на освоенной территории. Необходимость в рассмотрении других возможных рациональных вариантов выбора места для приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):
Намечаемой деятельности отсутствует.

- 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):

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



