

KZ08RYS01859232

07.08.2026 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:

Акционерное общество "КазТрансОйл", 010000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г. АСТАНА, РАЙОН НҰРА, Проспект Тұран, здание № 20, Нежилое помещение 12, 970540000107, КАСЕНОВ АРМАН ГИНАЯТОВИЧ, +77016686775, office@kaztransoil.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 – «МН «Павлодар-Шымкент» Ø820 мм. Капитальный ремонт трубопровода на участке 1366 – 1373 км, 1454 – 1465 км, 1510 – 1521 км, 1524 – 1526 км» (Туркестанская область) относится к видам деятельности согласно разделу 1, приложения 1 Экологического кодекса РК «пп. 12.1 - трубопроводы для транспортировки газа, нефти или химических веществ диаметром более 800 мм и (или) протяженностью более 40 км», для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным..

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) В отношении рассматриваемого проекта «МН «Павлодар-Шымкент» Ø820 мм. Капитальный ремонт трубопровода на участке 1366 – 1373 км, 1454 – 1465 км, 1510 – 1521 км, 1524 – 1526 км» (Туркестанская область) не проводилась процедура оценки воздействия на окружающую среду в соответствии с требованиями действующего законодательства (статья 65 Экологического Кодекса), так как проект касается замены участков магистрального нефтепровода, общей протяженностью 31,162 км, введенного в эксплуатацию в 1983 году, в период действия законодательства, действующего на тот момент. В годы эксплуатации этого объекта в советский период были проведены экологические мероприятия и разработки, соответствующие нормативам того времени. На текущий момент проект предусматривает замену отдельных участков магистрального нефтепровода вдоль действующего МН «Павлодар-Шымкент», а не строительство нового объекта, что исключает необходимость проведения полноценной ОВОС в рамках актуального экологического законодательства. Тем не менее, проект будет реализован с учетом всех современных экологических стандартов и с минимизацией воздействия на окружающую среду. Все воздействия, оказываемые на компоненты окружающей среды при осуществлении планируемой деятельности в штатном режиме, будут незначительными.;

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 проектируемой деятельности ранее не было выдано заключения о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Проектируемые строительно-монтажные работы будут проводиться в одном техническом коридоре действующего магистрального нефтепровода «Павлодар-Шымкент», расположенной на территории Сузакского и Байдибекского районов, Туркестанской области. Ближайшие жилые зоны до участков, подлежащих замене это пос. Акколтык расположен на расстоянии около 132 м и пос. Шаян, расположенный на расстоянии около 153 м. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Целью проекта является капитальный ремонт магистрального нефтепровода «Павлодар-Шымкент» путем замены участков труб (1366 – 1373 км, 1454 – 1465 км, 1510 – 1521 км, 1524 – 1526 км) для обеспечения безопасной и надежной эксплуатации трубопровода. Технологической частью проекта предусматривается капитальный ремонт участка магистрального нефтепровода «Павлодар-Шымкент» Ø820 мм общей протяженностью 31,162 км. Пропускная способность нефтепровода – 22 млн. тонн/год Рабочее давление – 5,3 МПа (54 кгс/см²). Проектное максимальное рабочее давление – 5,5 МПа. Диаметр – 820 мм Назначенный срок службы трубопроводов – 25 лет. Нефтепровод относится к III категории, класс нефтепровода II согласно СН РК 3.05.01-2013..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Проектом предусмотрена прокладка трубы Ø820x10 мм из марки стали 17Г1С-У с классом прочности K52, согласно ГОСТ 20295-85 с наружным трехслойным покрытием на основе полиэтилена ГОСТ 31448-2012. Максимальное рабочее давление– 5,5 МПа (56 кгс/см²). Прокладка проектируемого нефтепровода предусматривается в подземном исполнении на глубине не менее 1,0 м параллельно существующему нефтепроводу на расстоянии не менее 6,0 м от оси трубы. Точки подключения проектируемого трубопровода к действующему нефтепроводу предусмотрены на прямолинейном участке длиной не менее 2-3 трубной секции. В местах пересечения нефтепровода автомобильных дорог предусмотрены дорожные железобетонные плиты ПАГ-18 толщиной не менее 0,18м с установкой предупредительных знаков. В местах пересечения нефтепровода с автодорогами предусмотрены защитные футляры на глубине не менее 1,4 м от верха покрытия дороги до верхней образующей футляра. Диаметр футляра предусмотрен не менее чем на 200 мм больше наружного диаметра магистрального трубопровода. Концы футляра должны выводиться на расстояние через автомобильные дороги III, IV и V категорий, от бровки земляного полотна - на 5 м. В местах пересечения нефтепровода с автодорогами, руслами рек, водотоками и железобетонными лотками предусмотрено закрытым способом с применением метода наклонно-направленного бурения (ННБ). Для сооружения переходов приняты трубы стальные сварные со спиральным швом наружным диаметром 820 мм и толщиной стенки 12,0 мм, изготовленные из низколегированной стали марки 17Г1С-У (класс прочности K52). В качестве антикоррозионной защиты линейной части предусмотрено заводское наружное трехслойное покрытие на основе полиэтилена ГОСТ 31448-2012. Переходы нефтепровода через сухие русла предусмотрены открытым способом с береговым и донным укреплением цементоматом HydroLock Concrete, также известным как бетонное полотно /бетонный мат. Труба принята стальная сварная со спиральным швом, из стали 17Г1С-У (K52) с заводским наружным трехслойным покрытием на основе полиэтилена ГОСТ 31448-2012. В местах перехода категория участка трубопровода 2-я с толщиной стенки 820x12,0мм. При пересечении населенного пункта села Шаян между Колледжом №19 и парком нормативные расстояния сокращены и соответственно увеличены толщины стенок магистрального трубопровода согласно СП РК 3.05-101-2013. Повороты трубопровода в горизонтальной, так и вертикальной плоскостях предусмотрены упругим изгибом, минимальный радиус упругого изгиба - 1200 м. Также проектом предусмотрено: - электрохимическая защита проектируемых участков нефтепровода; - замена кабеля ВОЛС на участках 1510-1521 км и 1524-1526 км (одномодовый волоконно-оптический кабель ёмкостью 24 волокон (G.652.D); - переустройство ВЛ 10 кВ КХ «Атамбай» на участке трубопровода 1366-1373 км (ПК31+30.65) (раздел 24/25-1- ЛЧ-ЭС1). Согласно СП РК 3.05-101-2013 все смонтированные трубопроводы подвергаются гидравлическим испытаниям в объеме: - на прочность - давлением $R_{исп.}=1,1 \times R_{раб.}=1,1 \times 5,5 \text{ МПа}=6,05 \text{ МПа}$ в течении 24 часов; - на герметичность - давлением $R_{исп.}=R_{раб.}=5,5 \text{ МПа}$ в течении 12 часов. Рекультивационные работы предусмотрены после завершения всех строительно-монтажных работ. Техническая рекультивация строительной полосы после засыпки магистральных трубопроводов должна осуществляться в процессе строительства трубопроводов. Также при

монтаже трубопроводов выполняются водопонижительные работы грунтовых вод в пределах участков работ. При подключении проектируемого трубопровода к существующему, подготовку труб к сборке осуществляют в определенной последовательности, согласно требованиям СТ ГУ 153-39-001-2005 (информативно) Инструкция по технологии воздушно-плазменной резки труб в трассовых условиях..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Ориентировочный срок реализации намечаемой деятельности - 14 месяцев. Строительно-монтажные работы предполагается провести за 2026-2028 гг., в зависимости от графика финансирования работ..

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 Площадь земельного участка для проекта – ориентировочно 118,5094 га. Целевое назначение земельного участка – для размещения, обслуживания и эксплуатации магистрального нефтепровода «Павлодар-Шымкент». Период землепользования – долгосрочное землепользование.;

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 Для хозяйственно-бытовых и технических нужд будет использоваться привозная вода, а также бутилированная вода питьевого качества. Для хозяйственно-бытовых нужд будет предусмотрен подвоз бутилированной питьевой воды. Проектируемые работы не затрагивают водоохранные зоны и полосы водных объектов.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вода будет использоваться для хозяйственно-бытовых, питьевых и технических нужд. Качество питьевой воды будет соответствовать гигиеническим требованиям ГОСТ 2874-82 «Вода питьевая. Гигиенические требования и контроль за качеством» и требованиям Приказа Министра здравоохранения Республики Казахстан от 24 ноября 2022 года № КР ДСМ-138 «Об утверждении Гигиенических нормативов показателей безопасности хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования».;

объемов потребления воды Всего на период строительства будет использовано – 27,867 тыс.м³ воды, из которых вода питьевого качества – 1,360 тыс.м³, вода технического качества – 26,507 тыс.м³.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Хозяйственно-бытовые и питьевые нужды, производственные нужды (гидравлические испытания).;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Данным проектом не предусматриваются работы, связанные с извлечением полезных ископаемых.;

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 При реализации намечаемых работ растительные ресурсы не используются. ;

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

объемов пользования животным миром При реализации намечаемых работ пользование животным миром не предусматривается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования При реализации намечаемых работ пользование животным миром не предусматривается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных При реализации намечаемых работ пользование животным миром не предусматривается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира При реализации намечаемых работ 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. При проведении строительных работ потребуются инертные материалы в следующем ориентировочном количестве: щебень – 614,9 тонн, песок – 248,8 тонн, ПГС – 428,4 тонн. Поставка инертных материалов будет осуществляться третьей стороной. На период осуществления строительных работ временное электроснабжение будет производиться от дизельных электростанций.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью. Риски истощения природных ресурсов 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). Ориентировочный объем выбросов ЗВ в атмосферу при проведении строительных работ составит 258,386 тонн. Из них: Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) (кл. оп. – 3) – 0,495797 т/пер; Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) (кл. оп. – 2) – 0,027293 т/пер; Олово оксид (в пересчете на олово) (Олово (II) оксид) (446) (кл. оп. – 3) – 0,000018 т/пер; Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513) (кл. оп. – 1) – 0,000032 т/пер; диСурьма триоксид /в пересчете на сурьму/ (Сурьма трехокись, Сурьма (III) оксид) (533) (кл. оп. – 3) – 0,000000003 т/пер; Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) (кл. оп. – 2) – 19,664089 т/пер; Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) (кл. оп. – 3) – 3,195423 т/пер; Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) (кл. оп. – 3) – 1,585853 т/пер; Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) (кл. оп. – 3) – 2,682627 т/пер; Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) (кл. оп. – 4) – 16,998097 т/пер; Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) (кл. оп. – 2) – 0,013456 т/пер; Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) (кл. оп. – 2) – 0,014665 т/пер; Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) (кл. оп. – 3) – 0,515173 т/пер; Метилбензол (349) (кл. оп. – 3) – 0,006337 т/пер; Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) (кл. оп. – 1) – 0,000032 т/пер; Хлорэтилен (Винилхлорид, Этиленхлорид) (646) (кл. оп. – 1) – 0,000017 т/пер; Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110) (кл. оп. – 4) – 0,001227 т/пер; Формальдегид (Метаналь) (609) (кл. оп. – 2) – 0,331972 т/пер; Пропан-2-он (Ацетон) (470) (кл. оп. – 4) – 0,060476 т/пер; Керосин (654*) – 0,001416 т/пер; Уайт-спирит (1294*) – 0,093562 т/пер; Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10) (кл. оп. – 4) – 8,238071 т/пер; Взвешенные частицы (116) (кл. оп. – 3) – 3,343459 т/пер; Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326) (кл. оп. – 2) – 0,000252 т/пер; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) (кл. оп. – 3) – 199,709564 т/пер; Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) – 1,407028 т/пер. На период эксплуатации новых источников выбросов не образуется. Проектируемая деятельность не входит в перечень видов деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей, согласно приказу МЭГИПР РК от 31.08.2021 г. №346. Указанные объемы будут уточнены на этапе оценки воздействия..

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. Сброс сточных вод на рельеф местности и природные водные источники при проведении строительных работ отсутствует. Производственные стоки будут вывозиться специализированной сервисной компанией по договору. Техническая вода после гидроиспытания трубопровода будет либо использована для собственных нужд, либо передаваться по договору специализированной компании 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. В результате проектируемой деятельности ожидается образование ориентировочно 14 видов отходов производства и потребления, из которых: 5 видов отхода, обладающие опасными свойствами (тара из-под лакокрасочных материалов – 0,915

т, промасленная ветошь – 0,020 т, отработанные масла – 4,761 т, отработанные фильтры – 0,302 т; отработанные аккумуляторы – 0,583 т); 9 видов отходов, обладающих неопасными свойствами (металлолом – 598,679 т, твердые бытовые отходы – 11,515 т, пищевые отходы – 6,854 т; огарки сварочных электродов – 0,466 т, отходы строительных материалов – 56,606 т, древесные отходы – 0,146 т, медицинские отходы – 0,013 т, отходы пластика – 3,998 т; отработанные резинотехнические изделия – 0,419 т). Операции, в результате которых образуются отходы: сварочные работы, лакокрасочные работы, остатки строительных материалов, строительные отходы, твердые бытовые и пищевые отходы от деятельности персонала и пр. Общий ориентировочный объем отходов на период строительства составит 685,276 тонн, в том числе опасные – 6,581 тонн, неопасные – 678,695 тонн. На период эксплуатации новых видов отходов не образуется. Все образуемые отходы будут накапливаться в специально отведенных местах, затем в полном объеме будут передаваться на договорной основе компаниям, чья деятельность связана с переработкой / утилизацией/ захоронением отходов. Проектируемая деятельность не входит в перечень видов деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей, согласно приказу МЭГиПР РК от 31.08.2021 г. №346. Указанные объемы будут уточнены на этапе оценки воздействия..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Экологическое разрешение на воздействие для объектов II категории, выдаваемое местным исполнительным органом. Согласование размещения, проектирования и строительства, связанных со строительной деятельностью на водных объектах, в водоохранных зонах и полосах. Заключение экспертизы в области строительства на проектно-сметную документацию, выдаваемое комплексной вневедомственной экспертизой..

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) При описании текущего состояния компонентов окружающей среды на территории намечаемой деятельности использовались фоновые материалы многолетних наблюдений национальной гидрометеорологической службы, данные отчета инженерно-геологических изысканий. Строительно-монтажные работы будут проводиться на территории Сузакского и Байдыбекского районов Туркестанской области. Климат области Туркестан характеризуется ярко выраженной континентальностью, сухостью и обилием тепла. Высокая континентальность проявляется в резких температурных контрастах дня и ночи, зимы и лета. По данным РГП «Казгидромет» наблюдения за фоновым содержанием загрязняющих (вредных) веществ в атмосферном воздухе Сузакского и Байдыбекского районов Туркестанской области не проводятся. Метеорологические данные предоставлены РГП «Казгидромет» по данным ближайшей к проектируемым участкам метеостанции. Зоны отдыха, памятники культуры и архитектуры, охраняемые природные территории в районе расположения предприятия отсутствуют. Гидрографическая сеть района формируется временно действующими реками Ашыкколь, Уштобе, Шаян и другие. Реки имеют водоток только в паводковый период (май – июнь), позднее разбиваются на отдельные плесы с горько-соленой водой. Расстояние от проектируемого объекта до ближайшего водного объекта реки Сарысу около 2,07 км. Постоянная гидрографическая сеть в районе проведения работ и прилегающих территорий отсутствует. Согласно Постановления акимата области Ылытау от 10.10.2025 г. №81/02 «Об установлении водоохранных зон, полос водных объектов области Ылытау и режима их хозяйственного использования» ширина водоохранной зоны реки Сарысу составляет 1000 м, ширина водоохранной полосы реки Сарысу составляет 35-100 м. В связи с чем, на проектируемом месторасположении объекта отсутствуют поверхностные водные объекты и их водоохранные зоны и полосы. Проектируемый объект не расположен в пределах земель государственного лесного фонда, а также не граничит с землями государственного лесного фонда. По карте ландшафтно-почвенных зон Сузакского и Байдыбекского районов Туркестанской области рассматриваемый объект входит в состав пустынной зоны (подзона типичных пустынь на серо-бурых, светло-бурых и сопутствующих им почвах). Бурые почвы развиты здесь на третично-меловых отложениях под полынью и распространены на севере. Все они солонцеваты. Почвенный покров сформировался в результате

совокупного взаимодействия факторов почвообразования: климата, рельефа, растительности, геологических и гидрогеологических условий. Реализация деятельности будет осуществляться вдоль действующего МН «Павлодар-Шымкент», с трансформированным почвенно-растительным слоем. Учитывая, то, что объект, действующий состояние фауны представлено в основном представителями синантропных организмов, и случайно попавшими насекомыми, и позвоночными, легко приспосабливаемых к присутствию человека. Также на территории строительно-монтажных работ отсутствуют виды растений и животных, а также растительные сообщества, представляющие особый научный или историко-культурный интерес. Особо охраняемых видов растений и животных, внесенных в Красную книгу Казахстана, а также списки редких и исчезающих, в районе работ нет. Необходимость в проведении дополнительных 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. Реализация намечаемой деятельности предусматривает капитальный ремонт действующего магистрального нефтепровода путем замены участков трубопровода, имеющих дефекты потери металла. Проект не предусматривает строительство нового магистрального нефтепровода, изменение его проектной производительности, технологии транспортировки нефти, расширение производственных мощностей или изменение функционального назначения объекта. Основные строительно-монтажные работы будут носить временный и локальный характер, ограниченный границами существующей полосы отвода магистрального нефтепровода. После завершения работ предусматривается восстановление нарушенных земель и благоустройство территории. В период эксплуатации замененные участки трубопровода будут функционировать в существующем технологическом режиме без увеличения объемов транспортировки нефти и образования дополнительных источников воздействия на окружающую среду. В соответствии с требованиями Экологического кодекса Республики Казахстан и Инструкции по организации и проведению экологической оценки на данной стадии выполнена предварительная оценка воздействия намечаемой деятельности «МН «Павлодар-Шымкент» Ø820 мм. Капитальный ремонт трубопровода на участке 1366 – 1373 км, 1454 – 1465 км, 1510 – 1521 км, 1524 – 1526 км» (Туркестанская область). Предварительная оценка выполнена с учетом характера и масштаба работ, их продолжительности, пространственного охвата, особенностей территории, а также предусмотренных проектом природоохранных мероприятий. По результатам предварительной оценки установлено, что намечаемая деятельность представляет собой капитальный ремонт существующего магистрального нефтепровода с заменой отдельных участков без изменения его трассы и основных технических характеристик. Воздействие на компоненты окружающей среды носит локальный и временный характер, ограничено периодом проведения строительно-монтажных работ и предусматривает применение комплекса природоохранных мероприятий, включая рекультивацию нарушенных земель, использование метода ННБ при пересечении постоянных водотоков, а также выполнение открытых переходов только через пересыхающие русла с последующим восстановлением и укреплением русла. При соблюдении предусмотренных проектом природоохранных мероприятий реализация намечаемой деятельности не приведет к деградации экосистем, нарушению нормативов, ухудшению условий проживания населения, негативному трансграничному воздействию либо последствиям, указанным в пункте 3 статьи 241 Экологического кодекса Республики Казахстан. Следовательно, воздействие может быть оценено как не достигающее уровня существенного в понимании пункта 28 Инструкции. Дополнительным экологическим эффектом реализации проекта является повышение надежности и промышленной безопасности эксплуатации магистрального нефтепровода за счет замены участков с выявленными дефектами потери металла. Выполнение капитального ремонта позволит существенно снизить вероятность возникновения аварийных ситуаций, связанных с разгерметизацией трубопровода и возможным загрязнением компонентов окружающей среды нефтью, что соответствует целям предупреждения экологического ущерба и обеспечения экологической безопасности.

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 не ожидается.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Предлагаемые мероприятия перечислены ниже: - Предусмотреть проведение работ по пылеподавлению на строительных площадках; - Отрегулировать на минимальные выбросы выхлопных газов всех механизмов; - Организация системы упорядоченного движения автотранспорта..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) В рамках разработки проектных решений рассмотрены возможные альтернативы достижения целей намечаемой деятельности. Нулевой вариант (отказ от реализации проекта) не рассматривается как приемлемый, поскольку сохранение в эксплуатации участков магистрального нефтепровода с выявленными дефектами потери металла приведет к дальнейшему снижению надежности трубопровода, увеличению вероятности возникновения аварийных ситуаций и, как следствие, повышению риска загрязнения окружающей среды. Альтернатива размещения объекта отсутствует, поскольку капитальный ремонт осуществляется на существующем магистральном нефтепроводе. Изменение трассы трубопровода или строительство нового участка не соответствует цели намечаемой деятельности, потребовало бы изъятия дополнительных земель, увеличения объемов строительно-монтажных работ и привело бы к более значительному воздействию на окружающую среду. Альтернативные технические решения, включая применение ремонтных конструкций без замены труб, были признаны нецелесообразными. Согласно обоснованию на капитальное строительство, на указанных участках выявлены дефекты потери металла, преимущественно в нижней части трубы, а значительная протяженность дефектных участков исключает возможность эффективного применения ремонтных конструкций. Таким образом, замена дефектных участков трубопровода на существующей трассе является технически обоснованным, наиболее безопасным и экологически предпочтительным вариантом достижения целей намечаемой деятельности..

- 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):

Муртазина А. А.

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



