

KZ38RYS00173220

21.10.2021 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.Нур-Султан, район "Есиль", Проспект Тұран, здание № 20, Нежилое помещение 12, 970540000107, ДОСАНОВ ДИМАШ ГАБИТОВИЧ, +7015294235 начальник службы КСиКР Исагулов Ж.К., 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) Согласно п.п. 12.1 п.12 раздела 1 Приложения 1 Экологического кодекса трубопроводы для транспортировки газа, нефти или химических веществ диаметром более 800 мм и (или) протяженностью более 40 км. Рабочий проект "Реконструкция перехода на 148 км МН «Павлодар-Шымкент» через канал им. К. Сатпаева".

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) Проектом предусмотрена замена участка магистрального нефтепровода «Павлодар-Шымкент» диаметром 820 мм на участке пересечения «Канала имени Каныша Сатпаева» между задвижками №8 и №9. Длина проектируемой линейной части трубопровода - 429,4 м. Трасса пролегает с севера на юг. Трасса нефтепровода пересекает «Канал имени Каныша Сатпаева» Иртыш - Караганда, имеющий глубину в месте пересечения 5,5 м. Повороты трубопровода в горизонтальной и вертикальной плоскостях предусмотрены с применением отводов. Перед началом строительства участка запроектированного нефтепровода необходимо выполнить работы по переносу участка ВЛ-10кВ и демонтажа существующих опор ВЛ на участке между задвижками №8 и №9. В связи с тем, что линейный существующий узел №8 находится в первой охранной зоне канала Иртыш-Караганда, проектом предусматривается отключение существующего и устройство нового линейного узла, за пределами водоохранной зоны. Проектируемый линейный узел состоит из задвижки с интеллектуальным электроприводом, колодцев отбора технологических параметров. В колодцах также предусмотрена установка вантузных задвижек Ду150. Проектируемый трубопровод прокладывается на глубине не менее 1,0 м от поверхности земли до верхней образующей трубопровода, в границах «Канала имени Каныша Сатпаева» - не менее 5,0 м от дна канала.;

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) не проводилось.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Павлодарская область, Экибастузский район, воздушный переход МН «Павлодар-Шымкент» через канал им. К. Сатпаева, участок между линейными задвижками №8 (148,306 км) и №9 (148,668 км). Территория действующего предприятия с взрывопожароопасным производством. Водоохранная зона канала им. К. Сатпаева. Ближайшие жилые зоны г. Экибастуз расположен в южном направлении на расстоянии 15 км, п.Шидерты в западном направлении на расстоянии 60 км от перехода МН «Павлодар-Шымкент»..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Проектом предусмотрена замена участка магистрального нефтепровода «Павлодар-Шымкент» диаметром 820 мм на участке пересечения «Канала имени Каныша Сатпаева» между задвижками №8 и №9. Длина проектируемой линейной части трубопровода - 429,4 м. Трасса пролегает с севера на юг. Трасса нефтепровода пересекает «Канал имени Каныша Сатпаева» Иртыш - Караганда, имеющий глубину в месте пересечения 5,5 м. Повороты трубопровода в горизонтальной и вертикальной плоскостях предусмотрены с применением отводов. Перед началом строительства участка запроектированного нефтепровода необходимо выполнить работы по переносу участка ВЛ-10кВ и демонтажа существующих опор ВЛ на участке между задвижками №8 и №9. В связи с тем, что линейный существующий узел №8 находится в первой охранной зоне канала Иртыш-Караганда, проектом предусматривается отключение существующего и устройство нового линейного узла, за пределами водоохранной зоны. Проектируемый линейный узел состоит из задвижки с интеллектуальным электроприводом, колодцев отбора технологических параметров. В колодцах также предусмотрена установка вантузных задвижек Ду150. Проектируемый трубопровод прокладывается на глубине не менее 1,0 м от поверхности земли до верхней образующей трубопровода, в границах «Канала имени Каныша Сатпаева» - не менее 5,0 м от дна канала. Рабочее давление - 55,0 кгс/см². Пропускная способность - 22,0 млн тон в год. Пересечения с коммуникациями предусмотрены в соответствии с действующими нормами и техническими условиями владельцев коммуникаций. Срок эксплуатации проектируемого участка - 30 лет. Пересечение с «Каналом имени Каныша Сатпаева» предусмотрено методом наклонно-направленного бурения (ННБ) в пределах охранной зоны канала. Точка забуривания и приёмный котлован предусмотрены за пределами охранной зоны. В качестве материала трубы принята сталь марки 17Г1С-У класса K52. Толщина стенки трубы принята равной 12 мм в пределах охранной зоны канала (на участке ННБ) предусмотрен монтаж трубопровода из стали марки 17Г1.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Работы по строительству нефтепровода начинать после завершения переноса участка ВЛ-10 кВ и демонтажа участка, выводимого из эксплуатации. Производство и приёмку работ проектируемого нефтепровода □ 820 вести согласно СП РК 3.05-101-2013 «Магистральные трубопроводы». Категория трубопровода принята на основании СП РК 3.05-101-2013, табл. А1 (прим. 1) – на участке ННБ – I категория, на участке примыкания к линейному узлу – II категория. Минимальная температура монтажа трубопровода по условиям надежности (укладка в траншею с засыпкой грунтом) для участков I и II категории труб □ 820х14 - 15°С. Сварочные работы вести по ГОСТ 5264-80 и ВСН 006-89 «Строительство магистральных и промысловых трубопроводов. Сварка» автоматическим или полуавтоматическим способом, поточно-расчлененным методом, ручную дуговую сварку вести электродами типа Э-50А, ГОСТ 9467-75*. Монтажные сварные стыки магистрального нефтепровода подлежат контролю визуальным и цифровым радиографическим методом с фиксацией координат точек контроля датчиком GPS (с сохранением результатов в формате «DICOND») в объёме 100%, ультразвуковым методом - 10%, а также в местах присоединения к фасонным изделиям и к запорной арматуре. После монтажа провести очистку полости трубопровода в соответствии с ВСН 011-88 «Строительство магистральных и промысловых трубопроводов. Очистка полости и испытание», калибровку с пропуском скребка-калибра, внутритрубную диагностику, а также диагностику комплексом бесконтактной магнитометрической диагностики в соответствии с СТ АО 38440351-5.002-2010 «Магистральные нефтепроводы. Диагностика и испытание линейной части». Проведение ВТД в 2 этапа: первый этап - проведение ВТД (сваренной нитки русловой части) до прокладки трубопровода в русловой части через «Канал имени Каныша Сатпаева»; второй этап - проведение ВТД всего заменяемого участка трубопровода. После завершения операций по внутритрубной диагностике, трубопровод испытать на прочность и герметичность..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта) Реконструкция запланирована на июль-сентябрь 2023 год. .

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 – 1,6616 га;;

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
Источников водоснабжения: на период реконструкции водоснабжение для хоз.-бытовых и строительных целей планируется осуществлять привозной бутилированной водой. Забор воды для гидроиспытания трубопровода предусматривается из канала им. К. Сатпаева, НС №4. сведений о наличии водоохранных зон и полос, при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности: Согласно Положению о режиме санитарной охраны канала имени Каныша Сатпаева утвержденный Постановлением Правительства Республики Казахстан от 14 октября 1996 года № 1259: 1. Зона санитарной охраны канала имени Каныша Сатпаева устанавливается в составе двух поясов: первый - пояс строгого режима и второй - пояс ограничений. 2. Границы первого пояса зоны санитарной охраны канала имени Каныша Сатпаева устанавливаются: а) на протоке реки Белой на всем протяжении от истока до водозабора шириной по левому берегу 0,25 км, по правому берегу - 0,5 км от оси протоки реки Белой; б) по каналу: на всем протяжении шириной 0,3 км, по 0,15 км от оси канала; в) по водохранилищам 1-10 гидроузлов, Экибастузскому и Туздинскому: от 0,1 до 0,3 км от уровня воды при НПУ, в зависимости от рельефа местности. На территории первого пояса зоны санитарной охраны канала имени Каныша Сатпаева запрещается: а) строительство каких-либо объектов, кроме водозаборных, водорегулирующих, защитных и других сооружений специального назначения; б) использование насосных станций, работающих на жидком топливе; в) проживание людей, стирка белья, стоянка и мытье машин и техники, другие действия, загрязняющие территорию водоохранной зоны, воду канала и водохранилищ; г) сброс в канал и водохранилища коллекторно-дренажных вод, промышленных и хозяйственно-фекальных канализационных стоков, независимо от степени их очистки; д) содержание, выпас, водопой и купание скота, откорм водоплавающей птицы, замачивание шкур и мытье шерсти, перегон через канал скота, неблагополучного по инфекционным заболеваниям; ;
видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) специальное;;
объемов потребления воды питьевая, техническая;
операций, для которых планируется использование водных ресурсов для хоз.-бытовых нужд – 40,5 м3, для гидроиспытания трубопровода - 218 м3, на строительные нужды – 1799 м3. Таблица 1 водопотребления и водоотведения на период реконструкции приведена в приложении 1. Операций, для которых планируется использование водных ресурсов хоз.-бытовые, строительные нужды, для гидроиспытания трубопровода;;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) отсутствуют;;

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 на площадке планируемой деятельности отсутствуют зеленые насаждения;;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :
объемов пользования животным миром не требуется для осуществления намечаемой деятельности;;
предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования не требуется для осуществления намечаемой деятельности;;
иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не требуется для осуществления намечаемой деятельности;;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира не требуется для осуществления намечаемой деятельности;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования материалы, сырье, изделия: материалы, сырье, изделия представлены в приложении 4, данные приняты согласно сметным данным, приобретаются отечественные и зарубежные материалы. электрическая и тепловая энергия с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования: Предусмотрен перенос ВЛ-10кВ на участке 148 км МН "Павлодар-Шымкент", также замена кабельных линий к задвижкам №8 и №9. Электроснабжение задвижек №8 и №9 осуществляется от существующих автоматических выключателей QF1, расположенных в существующих шкафах управления задвижек ШУЗ №8 и №9 в КТП №8 и ТП №9 соответственно.;

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) Всего на период реконструкции будут 15 источников загрязнения, из них: 5 организованных и 10 неорганизованных. На период реконструкции в атмосферный воздух будут выделяться 23 наименований загрязняющих веществ. Наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов на период реконструкции представлены в таблице 2 приложения 2. На период реконструкции объекта организованные источники загрязнения атмосферного воздуха будут: - источник № 0001 Выхлопная труба ДЭС (60 кВт); - источник № 0002 Выхлопная труба ДЭС (100 кВт); - источник № 0003 Компрессоры передвижные; - источник № 0004 Компрессоры передвижные; - источник № 0005 Компрессоры передвижные; Неорганизованные источники: - источник № 6001 ДВС строительного автотранспорта; - источник № 6002 Сварочные работы; - источник № 6003 Покрасочные работы; - источник № 6004 Медницкие работы; - источник № 6005 Станок сверлильный; - источник № 6006 Пыление при разгрузке щебня; - источник № 6007 Пыление при разгрузке песка; - источник № 6008 Испарения от битума; - источник № 6009 Пыление при работе экскаваторов; - источник № 6010 Пыление при работе бульдозеров. На период эксплуатации источники загрязнения атмосферного воздуха отсутствуют..

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 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 На период эксплуатации сброс загрязняющих веществ в результате планируемой деятельности не осуществляется. На период эксплуатации сброс загрязняющих веществ в результате планируемой деятельности не осуществляется В период эксплуатации образование отходов не будет. Виды и объемы образования отходов. Отходы на период реконструкции приведены в таблице 3 приложения 3. .

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Согласно п.2 ст.55 Водного кодекса строительство, реконструкция (расширение, модернизация, техническое перевооружение, перепрофилирование), эксплуатация, консервация, ликвидация (постутилизация) объектов , влияющих на состояние водных объектов, осуществляются при наличии положительного заключения уполномоченного государственного органа в области охраны окружающей среды, уполномоченного органа по изучению недр, государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения и уполномоченного органа в сфере гражданской защиты. Филиал "Канал имени Каныша Сатпаева" РГП «Казводхоз».

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) Учитывая, что проектируемый объект находится на территории действующего МН «Павлодар-Шымкент», проведение полевых исследований не требуется..

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 На период реконструкции: Оценка воздействия на атмосферный воздух: - локальное (1) - воздействие на удалении до 100 м от линейного объекта; - кратковременное воздействие (1) – продолжительность не превышает 6-х месяцев; - незначительное воздействие (1) - изменения в природной среде не превышают существующие пределы природной изменчивости. Оценка воздействия на подземные воды: - локальное (1) - воздействие на удалении до 100 м от линейного объекта; - кратковременное воздействие (1) – продолжительность не превышает 6-х месяцев; - слабое воздействие (2) - изменения в природной среде не превышают существующие пределы природной изменчивости. Оценка воздействия на поверхностные воды: - локальное (1) - воздействие на удалении до 100 м от линейного объекта; - кратковременное воздействие (1) – продолжительность не превышает 6-х месяцев; - слабое воздействие (2) - изменения в природной среде не превышают существующие пределы природной изменчивости. Оценка воздействия на почвы: - локальное (1) - воздействие на удалении до 100 м от линейного объекта; - кратковременное воздействие (1) – продолжительность не превышает 6-х месяцев; - незначительное воздействие (1) - изменения в природной среде не превышают существующие пределы природной изменчивости. Оценка воздействия на животный и растительный мир: - локальное (1) - воздействие на удалении до 100 м от линейного объекта; - кратковременное воздействие (1) – продолжительность не превышает 6-х месяцев; - незначительное воздействие (1) - изменения в природной среде не превышают существующие пределы природной изменчивости. Физическое воздействие: - локальное (1) - воздействие на удалении до 100 м от линейного объекта; - кратковременное воздействие (1) – продолжительность не превышает 6-х месяцев; - незначительное воздействие (1) - изменения в природной среде не превышают существующие пределы природной изменчивости. .

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Намечаемая деятельность не оказывает воздействие на территорию другого государства, региона и области..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий К эксплуатации на строительной площадке допускаются механизмы и техника только в исправном состоянии, необходимо обеспечивать проведение технического обслуживания и ремонта в соответствии с требованиями эксплуатационных документов заводов-изготовителей. Для предупреждения рисков опрокидывания транспортных средств не допускается вести монтажные работы в гололедицу, туман, снегопад, грозу, а также при температуре ниже или при скорости ветра выше пределов, предусмотренных в паспорте. При монтаже необходимо вести входной контроль качества материалов, труб, арматуры, деталей технических устройств на соответствие их сертификатам и контроль качества выполнения монтажных работ . Изделия и материалы, на которые истекли сроки применения, могут быть переданы в монтаж только после проведения ревизии, устранения дефектов, испытания, экспертизы и других работ, обеспечивающих их качество и безопасность применения. - отходы будут храниться с учетом существующих требований для предотвращения загрязнения окружающей среды; - с целью оптимизации организации обработки и удаления отходов и облегчения утилизации различных типов отходов, предусмотрен отдельный сбор; - сбор и вывоз всех видов отходов в отведенные места..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативные технические и технологические решения и места расположения объекта отсутствуют (соответствующие сведения, указанные в заявлении):

- 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):
ИСАГУЛОВ ЖАНАТ КИНДЯБАЕВИЧ

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

