

А К Т № 205
от «13» октября 2020 г.
государственной историко-культурной экспертизы

Наименование объекта: «ТС ВСТО-II. Резервная нитка ППМН через р. Уссури».

Местоположение: Россия, Приморский край, Кировский район, Лесозаводский городской округ.

Дата начала и дата окончания проведения экспертизы:

Начало экспертизы – 8 октября 2020 г.;

Окончание экспертизы – 13 октября 2020 г.

Заказчик экспертизы:

Общество с ограниченной ответственностью «Транснефть – Дальний Восток» (ООО «Транснефть – Дальний Восток»). 680020, Российская Федерация, Хабаровский край, г. Хабаровск, ул. Запарина, д 1.

Генеральный директор — Степанов Виталий Валерьевич.

Место проведения экспертизы: Россия, Приморский край, г. Владивосток.

Эксперт: Крупянко Александр Александрович.

Сведения об эксперте:

Образование — *высшее (ДВГУ, 1987 г.).*

Специальность — *историк, преподаватель истории и обществоведения.*

Стаж работы по профилю экспертной деятельности — *30 лет.*

Ученая степень — *кандидат исторических наук (1996 г.).*

Ученое звание — *доцент (2002 г.).*

Место работы и должность — *ведущий научный сотрудник отдела экспертных работ ООО «Научно-производственный центр историко-культурной экспертизы».*

Реквизиты аттестации — *аттестован Приказом Министерства культуры Российской Федерации № 580 от 26.04.2018 г.*

Профиль экспертной деятельности — *выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр; документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр; документы, обосновывающие исключение объектов культурного наследия из реестра; земли, подлежащие воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов (за исключением работ, указанных в пунктах 3, 4 и 7 части 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации) и иных работ, в случае, если орган охраны объектов культурного наследия не имеет данных об отсутствии на*

указанных землях объектов культурного наследия, включенных в реестр, выявленных объектов культурного наследия либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия; документация или разделы документации, обосновывающие меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в настоящей статье работ по использованию лесов и иных работ в границах территории объекта культурного наследия либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия; документация, за исключением научных отчетов о выполненных археологических полевых работах, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, работ по использованию лесов и иных работ.

Информация о том, что, в соответствии с законодательством Российской Федерации, эксперт несет ответственность за достоверность сведений, изложенных в заключении:

Эксперт предупрежден об ответственности за достоверность сведений, изложенных в заключение экспертизы в соответствии с Положением о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 г. № 569.

Отношение к заказчику работ:

эксперт Крупянюк А.А.

- не имеет родственных связей с заказчиком (его должностными лицами, работниками);
- не состоит в трудовых отношениях с заказчиком;
- не имеет долговых или иных имущественных обязательств перед заказчиком;
- не владеет ценными бумагами, акциями (долями участия, паями в уставных капиталах) заказчика;
- не заинтересован в результатах исследований и решений, вытекающих из настоящего экспертного заключения, с целью получения выгоды в виде денег, ценностей, иного имущества, услуг имущественного характера или имущественных прав для себя или третьих лиц.

Основания проведения государственной историко-культурной экспертизы:

- Федеральный закон № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» от 25.06.2002 г. (редакция от 24.04.2020 г.);
- Положение о государственной историко-культурной экспертизе (утверждено Постановлением Правительства РФ от 15.07.2009 г. № 569);
- Постановление Правительства РФ № 127 от 20.02.2014 г. «Об утверждении Правил выдачи, приостановления и прекращения действия разрешений (открытых листов) на право проведения работ по выявлению и изучению объектов археологического наследия»;
- Положение о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации (утверждено постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от «20» июня 2018 г. № 32).

Цель экспертизы:

— Определение возможности обеспечения сохранности объектов культурного наследия, включенных в реестр, выявленных объектов культурного наследия либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, строительных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов и иных работ.

Объект экспертизы:

Документация по объекту «ТС ВСТО-II. Резервная нитка ППМН через р. Уссури».

Перечень документов, представленных заказчиком экспертизы:

— «ТС ВСТО-II. Резервная нитка ППМН через р. Уссури. Проектная документация. Раздел «Мероприятия по обеспечению сохранности объектов культурного наследия». НПЦ-2020-21-ОКН» – Владивосток: ООО «НПЦ ИКЭ», 2020. – 60 л.

Сведения об обстоятельствах, повлиявших на процесс проведения и результаты экспертизы:

Обстоятельства, повлиявшие на процесс проведения и результаты экспертизы отсутствуют.

Сведения о проведенных исследованиях с указанием примененных методов, объема и характера выполненных работ:

При подготовке настоящего экспертного Заключения изучена и проанализирована в полном объеме Документация, представленная Заказчиком. В процессе проведения экспертизы был выполнен анализ:

— действующего законодательства в сфере охраны и сохранения объектов культурного наследия;

— представленной Заказчиком Документации, в части ее соответствия действующему законодательству в сфере охраны и сохранения объектов культурного наследия.

Представленный Заказчиком и привлеченный материал достаточен для подготовки экспертного Заключения государственной историко-культурной экспертизы. Экспертом проведена оценка обоснованности выводов, содержащихся в представленной Заказчиком Документации.

Результаты исследований, проведенных в рамках государственной историко-культурной экспертизы, оформлены в виде Акта.

Факты и сведения, выявленные и установленные в результате проведения экспертизы

В представленной документации, состоящей из 1 тома, включающего 60 л., в том числе 34 л. текста, 26 л. приложений, определены состав, сроки и характер мероприятий, обеспечивающих сохранение ОКН на территории строительства при реализации проектных решений по объекту «ТС ВСТО-II. Резервная нитка ППМН через р. Уссури».

Работы по разработке тома проектной документации проводились в 2020 г. сотрудниками ООО «Научно-производственный центр историко-культурной экспертизы» под руководством начальника Отдела проектных работ Д.Г. Кудряшова в соответствии с Договором, заключенным между ООО «Транснефть – Дальний Восток» и ООО «Научно-производственный центр историко-культурной экспертизы».

Земельные участки по объекту «ТС ВСТО-II. Резервная нитка ППМН через р. Уссури» (Приморский край, Лесозаводский городской округ, Кировский район)» расположены в Приморском крае, на территории Кировского района и Лесозаводского городского округа. Проектом предусматривается прокладка трубопровода параллельно существующему нефтепроводу. Укладка нового участка трубопровода осуществляется без остановки перекачки продукта. Для обеспечения проведения периодической очистки и диагностики нефтепровода предусматриваются проектируемые стационарные камеры пуска и приема средств очистки и диагностики, расположенные в начале и конце резервной нитки. Работы по демонтажу заменяемого участка трубопровода в точках подключения перемычек к существующему нефтепродуктопроводу выполняются в период плановой остановки и вывода из эксплуатации реконструируемого участка трубопровода (основной нитки).

На территории земельных участков по объекту «ТС ВСТО-II. Резервная нитка ППМН через р. Уссури» (Приморский край, Лесозаводский городской округ, Кировский район)» расположен объект археологического наследия «Степановка 1. Стоянка».

В соответствии с составом работ принятыми в проекте, проектом организации строительства по объекту «ТС ВСТО-II. Резервная нитка ППМН через р. Уссури» предусматривается следующая организационно-технологическая схема строительства:

Организация строительства линейного объекта осуществляется в два периода: период подготовки к строительству и период основных работ.

Подготовка к строительству линейного объекта должна включать три этапа:

- общая организационно-техническая подготовка к строительству;
- инженерная подготовка к строительству;
- подготовительные работы на объекте.

Общая организационно-техническая подготовка к строительству трубопровода должна выполняться заказчиком и строительной организацией и включать:

- оформление разрешительной документации на производство работ на территории действующего пожаровзрывоопасного предприятия в соответствии с указаниями ОР-13.100.00-КТН-030-12 «Порядок допуска подрядных организаций к производству работ по строительству, техническому перевооружению, реконструкции, капитальному и текущему ремонту, ремонтно-эксплуатационным нуждам объектов ПАО «Транснефть»;
- заключение договора заказчика с подрядной организацией на проведение работ по контролю качества изоляционного покрытия нефтепровода методом катодной поляризации, при отсутствии у заказчика технической возможности для проведения данного вида работ;
- заключение договоров Подрядной организацией на утилизацию отходов, образующихся в процессе производства работ, водопотребление и водоотведение;
- подготовку и заключение с заказчиком генерального договора подряда;
- получение от заказчика утвержденной в производство работ проектной документации;
- оформление финансирования строительства;
- вынос трассы и площадок для строительства в натуру;
- оформление разрешений и допусков на производство работ;
- решение вопросов бытового обслуживания строителей;
- заключение договоров материально-технического обеспечения.

Инженерная подготовка к строительству ЛЧ траншейным методом выполняется в соответствии с РД-93.010.00-КТН-011-15.

Подготовительные работы на объекте, включающие трассовые и внетрассовые подготовительные работы, должны быть выполнены заблаговременно.

Внетрассовые подготовительные работы включают:

- аттестацию технологий работ;
- устройство площадок складирования, или складов для приемки и хранения материалов и оборудования.

Трассовые подготовительные работы включают:

- разбивку и закрепление пикетажа, детальную геодезическую разбивку горизонтальных и вертикальных углов поворота, разметку строительной полосы, выносу пикетов за ее пределы;
- расчистку строительной полосы от снега, леса и кустарника, корчевку пней;
- планировку строительной полосы, срезка крутых продольных склонов;
- устройство строительных проездов;

- подготовка площадок для производства сварочных, изоляционных и других работ;
- создание системы связи на период строительства;
- устройство защитных ограждений, обеспечивающих безопасность производства работ;
- осуществить мероприятия, обеспечивающие минимальное промерзание грунта в полосе траншеи под трубопровод (на пойменных участках);
- выполнить засыпку ям, оврагов, попадающих в зону производства работ;
- выполнить мероприятия по осушению строительной полосы и площадок;
- выполнить мероприятия по защите действующих трубопроводов и других коммуникаций при параллельной прокладке трубопровода в техническом коридоре;
- соорудить проезды через подземные трубопроводы и другие коммуникации;
- получить разрешение на разработку гравийно-песчаных карьеров (при необходимости их разработки).
- устройство временного водомерного поста (при наличии стационарного водомерного поста, устройство временного водомерного поста не требуется).

Временный водомерный пост предназначен для измерения характеристик гидрологического режима (уровня воды, скорости течения, температуры воды, толщины льда). Водомерный пост оборудуется на период строительства или капитального ремонта подводного перехода вблизи перехода, вне зоны производства работ. Пост состоит из забитых в грунт свай диаметром 20-22 см, длиной от 3 до 5 м в зависимости от берегового рельефа и группы грунтов. Пост должен быть защищен от волнения, заносимости, размыва от воздействия паводковых вод и не должен располагаться на оползневом и вогнутом обрывистом участке берега.

Основной период

Виды работ при проведении строительно-монтажных работ:

- монтаж временных зданий и сооружений;
- устройство строительного проезда;
- разработка траншеи (в русловой и пойменной части);
- монтаж и укладка проектируемого трубопровода с бровки/протаскиванием;
- балластировка трубопровода утяжелителями (при необходимости);
- засыпка уложенного трубопровода грунтом;
- проверка изоляционного покрытия методом катодной поляризации;
- испытание на прочность и герметичность;
- очистка пропуском скребков;
- пропуск калибровочного устройства;
- строительство объектов электроснабжения и ЭХЗ;
- устройство камер СОД с подъездными дорогами площадок ЛАРН;
- вскрытие трубопровода на участках вырезки катушек;
- отключение существующего трубопровода;
- врезка временных вантузов для раскочки нефти из заменяемого участка;
- очистка/вытеснение нефти с помощью МКАУ;

- вырезка «катушек», дегазация;
- герметизация в местах врезки внутренней полости ремонтируемого нефтепровода герметизаторами;
- подключение проектируемого нефтепровода к существующему;
- устранение врезанных вантузов (ликвидация с помощью герметизирующего устройства "Пакер");
- монтаж/подключение электрохимзащиты;
- засыпка траншеи минеральным грунтом;
- обустройство проектируемой трассы нефтепровода опознавательными знаками;
- пуско-наладочные работы;
- техническая рекультивация;
- биологическая рекультивация.

Часть работ по объекту «ТС ВСТО-II. Резервная нитка ППМН через р. Уссури» запроектирована вблизи ОАН «Степановка 1. Стоянка».

Ближайшие к ОКН «Степановка 1. Стоянка» строительные-монтажные работы по объекту «ТС ВСТО-II. Резервная нитка ППМН через р. Уссури» запроектированы в 18 м северо-западнее ОАН «Степановка 1. Стоянка». В связи с этим, в отношении ОАН «Степановка 1. Стоянка» необходимо проведение мероприятий по обеспечению сохранности.

Непосредственного воздействия на ОАН «Степановка 1. Стоянка» при проведении строительных работ по объекту «ТС ВСТО-II. Резервная нитка ППМН через р. Уссури» проектной документацией вышеуказанного объекта не предусмотрено.

Вблизи территории ОАН «Степановка 1. Стоянка» запроектированы следующие виды работ:

- расчистка полосы отвода от снега и растительности;
- устройство временного амбара для гидроиспытаний и площадки складирования;
- устройства подъездной дороги к камере СОД;
- техническая рекультивация;
- биологическая рекультивация.

При оценке негативного воздействия на ОАН «Степановка 1. Стоянка» можно выделить две основные группы факторов.

Первая группа факторов негативного воздействия, связана с техническим состоянием объекта культурного наследия.

Эта группа факторов включает в себя:

1. Природные факторы (разрушение памятника в результате природных и климатических явлений).
 2. Антропогенные факторы (эксплуатация автомобильных подъездов и т.д.).
- Вторая группа факторов негативного воздействия связана с реализацией проектных решений по объекту «ТС ВСТО-II. Резервная нитка ППМН через р. Уссури».

Эта группа включает в себя прогнозируемое косвенное воздействие на ОАН. Основными прогнозируемыми видами косвенного воздействия являются:

замусоривание; складирование строительных материалов; устройство временных сооружений, передвижение строительной техники по территории ОАН.

Учитывая основные строительные решения по объекту «ТС ВСТО-II. Резервная нитка ППМН через р. Уссури», существующие и прогнозируемые факторы негативного воздействия на ОАН «Степановка 1. Стоянка» необходимо реализовать следующие проектные решения по обеспечению сохранности ОАН «Степановка 1. Стоянка»:

- письменное ознакомление подрядных строительных организаций с информацией о наличии объекта археологического наследия «Степановка 1. Стоянка», ограничениями и требованиями по использованию территории в его границах;
- ограничение движения транспортных средств на территории объекта археологического наследия «Степановка 1. Стоянка»;
- установка временных информационных знаков для обозначения территории объекта археологического наследия «Степановка 1. Стоянка»;
- авторский (археологический) надзор на территории объекта археологического наследия «Степановка 1. Стоянка» на период строительства.

Заключение (обоснование вывода) экспертизы:

Состав и характер мероприятий, отраженных в разделе проектной документации объекта «ТС ВСТО-II. Резервная нитка ППМН через р. Уссури» обеспечивают сохранность ОАН «Степановка 1. Стоянка».

Выводы экспертизы:

Определена возможность (положительное заключение) обеспечения сохранности ОАН «Степановка 1. Стоянка».

Приложения:

— **Приложение № 1.** «ТС ВСТО-II. Резервная нитка ППМН через р. Уссури. Проектная документация. Раздел «Мероприятия по обеспечению сохранности объектов культурного наследия». НПЦ-2020-21-ОКН» – Владивосток: ООО «НПЦ ИКЭ», 2020. – 60 л.

Настоящий акт содержит 8 (восемь) страниц.