

АКТ
государственной историко-культурной экспертизы
раздела документации, обосновывающего меры по обеспечению
сохранности объекта культурного наследия «Грабово 1, селище» в составе объекта:
«Строительство участка нефтепровода «Куйбышев-Унеча-2» Обход г. Пенза»

Настоящий Акт государственной историко-культурной экспертизы составлен в соответствии с Федеральным законом от 25.06.2002 г. №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», Положением о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 г. №569.

- 1. Дата начала проведения экспертизы – 03.06.2020 г.**
- 2. Дата окончания проведения экспертизы – 07.06.2020 г.**
- 3. Место проведения экспертизы – г. Волгоград.**
- 4. Заказчик экспертизы: ООО Научно-производственный центр «ЦЕРА» (г. Пенза).**
- 5. Сведения об эксперте:**

Шинкарь Ольга Анатольевна, образование высшее, специальность – историк, стаж работы в области археологии – 24 года, место работы и должность – главный специалист отдела археологии Государственного бюджетного учреждения «Волгоградский областной научно-производственный центр по охране памятников истории и культуры».

Реквизиты аттестации - приказ Министерства культуры РФ № 997 от 17.07.2019.

Объекты экспертизы:

- 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 указанные земли расположены в границах территорий, утвержденных в соответствии с пунктом 34.2 пункта 1 статьи 9 настоящего Федерального закона;
- 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;
- 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.

6. Информация о том, что в соответствии с законодательством Российской Федерации эксперт несёт ответственность за достоверность сведений, изложенных в заключении.

Эксперт признает свою ответственность за соблюдение принципов проведения экспертизы, установленных статьей 29 Федерального закона от 25.06.2002 г. №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»; за достоверность сведений, изложенных в заключении экспертизы и обязуется выполнять требования пункта 17 Положения о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 г. №569.

7. Цель экспертизы

Обеспечение сохранности объектов культурного наследия, включенных в реестр, выявленных объектов культурного наследия либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в ст. 30 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» работ по использованию лесов и иных работ.

8. Объект экспертизы

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 и (или) хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации 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 – Раздел обеспечения сохранности объекта культурного наследия: «Грабово 1, селище» в составе объекта: «Строительство участка нефтепровода «Куйбышев-Унеча-2» Обход г. Пенза». Пенза, 2020.

9. Перечень документов, представленных на экспертизу заявителем:

- «Раздел обеспечения сохранности объекта культурного наследия: «Грабово 1, селище» в составе объекта: «Строительство участка нефтепровода «Куйбышев-Унеча-2» Обход г.Пенза». Пенза, 2020.

- Копия приказа комитета Пензенской области по охране памятников истории и культуры от 06.12.2019 №117-ОД «О включении выявленного объекта археологического наследия в Перечень выявленных объектов культурного наследия, расположенных на территории Пензенской области».

10. Сведения об обстоятельствах, повлиявших на процесс проведения и результаты экспертизы.

Обстоятельств, повлиявших на процесс проведения и результаты экспертизы, не имеется. Дополнительных сведений, которые могли бы повлиять на процесс проведения и результаты экспертизы, не поступало.

11. Сведения о проведенных исследованиях с указанием примененных методов, объема и характера выполненных работ и их результатов.

В процессе проведения экспертизы был выполнен анализ:

- действующего законодательства Российской Федерации и Воронежской области в сфере охраны культурного наследия;
- представленной заказчиком экспертизы документации в части соответствия её действующему законодательству в сфере охраны культурного наследия;
- оценки обоснованности и оптимальности принятых в документации мер по обеспечению сохранности объектов культурного наследия, выявленных объектов культурного наследия, либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов и иных работ на основании данных археологических исследований и нормативно-правовых актов.

Сметная стоимость спасательных археологических работ государственным экспертом не рассматривались и не оценивались, т. к. данный вопрос находится вне компетенции настоящей государственной историко-культурной экспертизы.

Имеющийся материал достаточен для заключения по предмету экспертизы.

Экспертом проведена оценка обоснованности выводов, представленных в заключении Раздела.

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

12. Факты и сведения, выявленные и установленные в результате проведения экспертизы.

12.1. Общие сведения о проведенных работах.

На экспертизу представлен Раздел обеспечения сохранности объекта культурного наследия: «Грабово 1, селище» по объекту «Строительство участка нефтепровода «Куйбышев-Унеча-2» Обход г. Пенза». Раздел составлен сотрудниками ООО НПЦ «ЦЕРА» на основании проведенного в 2019 году сотрудниками ООО НПЦ «Цера» археологического обследования по объекту «Строительство участка нефтепровода «Куйбышев-Унеча-2» Обход г. Пенза». Работы выполнены Е.С. Гусыниной по открытому листу № 2458-2019 от 14 октября 2019 г. Археологические разведки проведены на земельных участках, подлежащих хозяйственному освоению, в целях выявления объектов археологического наследия (или установления факта их отсутствия) с обязательным проведением локальных земляных работ.

Раздел содержит 43 страницы текста, альбом иллюстраций на 100 страниц и приложения на 3 страницах, переплетенных в 1 том.

Раздел состоит из:

Аннотации.

Содержания.

Обозначений и сокращений.

Введения.

Списка исполнителей.

Нормативно-правовой базы проведения работ.

Основной части.

Методики и порядка проведения работ.

Физико-географическая характеристика района работ.

Исторической справки.

Участка пересечения объекта «Строительство участка нефтепровода «Куйбышев-Унеча-2» Обход г.Пенза» с ОКН «Грабово 1, селище».

Объектов археологического наследия.

Оценки воздействия строительства на объекты археологического наследия и мероприятия по обеспечению их сохранности.

Исключение территории объекта археологического наследия, проведение комплекса мероприятий, исключающих повреждение или разрушение памятника.

Проведения спасательных археологических полевых работ.

Заключения.

Списка источников и литературы.

Альбома иллюстраций.

Приложения.

Разработчики Раздела полностью следуют нормативно-правовой базе проведения работ – Раздел разработан в соответствии с Федеральным законом от 25.06.2002 г. № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», Методикой определения границ территорий объектов археологического наследия» (Рекомендована Письмом Министерства культуры РФ №12-01-39/05-АБ от 27 января 2012 г., далее – Методика определения границ), Положением о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации, утвержденного постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук 20.06.2018 г. №32.

Обоснованием выявления объектов культурного наследия, комплексных охранно-спасательных мероприятий для объектов культурного наследия, попадающих в зону строительства, является законодательство Российской Федерации.

Федеральный закон от 25.06.2002 г. №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (далее в тексте - Федеральный закон) устанавливает особенности проектирования и проведения землеустроительных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ на территории объекта культурного наследия и в зонах охраны объекта культурного наследия.

В соответствие ст. 3.1. Федерального закона территорией объекта культурного наследия является территория, непосредственно занятая данным объектом культурного наследия и (или) связанная с ним исторически и функционально, являющаяся его неотъемлемой частью и установленная в соответствии с настоящей статьей. В территорию объекта культурного наследия могут входить земли, земельные участки, части земельных участков, земли лесного фонда, водные объекты или их части, находящиеся в государственной или муниципальной собственности либо в собственности физических или юридических лиц. Границы территории объекта культурного наследия могут не совпадать с границами существующих земельных участков. В границах территории объекта культурного наследия могут находиться земли, в отношении которых не проведен государственный кадастровый учет.

Согласно ст.ст. 47, 49 Федерального закона, собственник либо пользователь земельного участка, в пределах которого расположен объект археологического наследия, владеет, пользуется или распоряжается таким земельным участком с соблюдением условий, установленных для обеспечения сохранности объекта культурного наследия. Объект

археологического наследия и земельный участок, в пределах которого он располагается, находятся в гражданском обороте раздельно. Все объекты археологического наследия находятся в государственной собственности и отчуждению из государственной собственности не подлежат. Физические и юридические лица, осуществляющие хозяйственную и иную деятельность на территории объекта культурного наследия, обязаны соблюдать режим использования данной территории, установленный действующим законодательством.

Статьей 36 Федерального закона предусматриваются меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия при проектировании и проведении землеустроительных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ:

п.1. Проектирование и проведение земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 настоящего Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ осуществляются при отсутствии на данной территории объектов культурного наследия, включенных в реестр, выявленных объектов культурного наследия или объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, либо при условии соблюдения техническим заказчиком (застройщиком) объекта капитального строительства, заказчиками других видов работ, лицом, проводящим указанные работы, требований настоящей статьи.

п.2. Изыскательские, проектные, земляные, строительные, мелиоративные, хозяйственные работы, указанные в статье 30 настоящего Федерального закона работы по использованию лесов и иные работы в границах территории объекта культурного наследия, включенного в реестр, проводятся при условии соблюдения установленных статьей 5.1 настоящего Федерального закона требований к осуществлению деятельности в границах территории объекта культурного наследия, особого режима использования земельного участка, в границах которого располагается объект археологического наследия, и при условии реализации согласованных соответствующим органом охраны объектов культурного наследия, определенным пунктом 2 статьи 45 настоящего Федерального закона, обязательных разделов об обеспечении сохранности указанных объектов культурного наследия в проектах проведения таких работ или проектов обеспечения сохранности указанных объектов культурного наследия либо плана проведения спасательных археологических полевых работ, включающих оценку воздействия проводимых работ на указанные объекты культурного наследия.

п.3. Строительные и иные работы на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия, проводятся при наличии в проектной документации разделов об обеспечении сохранности указанного объекта культурного наследия или о проведении спасательных археологических полевых работ или проекта обеспечения сохранности указанного объекта культурного наследия либо плана проведения спасательных археологических полевых работ, включающих оценку воздействия проводимых работ на указанный объект культурного наследия, согласованных с региональным органом охраны объектов культурного наследия.

п.4. В случае обнаружения в ходе проведения изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 настоящего Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, в том числе объекта археологического наследия, заказчик указанных работ, технический заказчик (застройщик) объекта капитального

строительства, лицо, проводящее указанные работы, обязаны незамедлительно приостановить указанные работы и в течение трех дней со дня обнаружения такого объекта направить в региональный орган охраны объектов культурного наследия письменное заявление об обнаруженном объекте культурного наследия.

п.9. Изменение проекта проведения работ, представляющих собой угрозу нарушения целостности и сохранности выявленного объекта культурного наследия, объекта культурного наследия, включенного в реестр, разработка проекта обеспечения их сохранности, проведение историко-культурной экспертизы выявленного объекта культурного наследия, спасательные археологические полевые работы на объекте археологического наследия, обнаруженном в ходе проведения земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 настоящего Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ, а также работы по обеспечению сохранности указанных в настоящей статье объектов проводятся за счет средств заказчика указанных работ, технического заказчика (застройщика) объекта капитального строительства.

Если при проектировании и проведении землеустроительных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ не удастся обеспечить сохранность объектов культурного наследия, а перенос земельного участка (перетрассировка) невозможен, в соответствии с п.2 ст.40 Федерального закона от 25.06.2002 г. №73-ФЗ, в исключительных случаях под сохранением объекта археологического наследия понимаются спасательные археологические полевые работы, осуществляемые в порядке, определенном ст.45.1 Федерального закона, с полным или частичным изъятием археологических находок из раскопов.

Кроме того, ст. 5.1. Федерального закона устанавливаются требования к осуществлению деятельности в границах территории объекта культурного наследия и особый режим использования земельного участка, водного объекта или его части, в границах которых располагается объект археологического наследия:

п.1. В границах территории объекта культурного наследия:

1) на территории памятника или ансамбля запрещаются строительство объектов капитального строительства и увеличение объемно-пространственных характеристик, существующих на территории памятника или ансамбля объектов капитального строительства; проведение земляных, строительных, мелиоративных и иных работ, за исключением работ по сохранению объекта культурного наследия или его отдельных элементов, сохранению историко-градостроительной или природной среды объекта культурного наследия;

3) на территории памятника, ансамбля или достопримечательного места разрешается ведение хозяйственной деятельности, не противоречащей требованиям обеспечения сохранности объекта культурного наследия и позволяющей обеспечить функционирование объекта культурного наследия в современных условиях.

п.5. Особый режим использования земельного участка, в границах которого располагается объект археологического наследия, предусматривает возможность проведения археологических полевых работ в порядке, установленном настоящим Федеральным законом, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 настоящего Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ при условии обеспечения сохранности объекта археологического наследия,

включенного в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, либо выявленного объекта археологического наследия, а также обеспечения доступа граждан к указанным объектам.

В соответствии со ст. 34 указанного Федерального закона в целях обеспечения сохранности объекта культурного наследия в его исторической среде на сопряженной с ним территории устанавливаются зоны охраны объекта культурного наследия: охранный зона, зона регулирования застройки и хозяйственной деятельности, зона охраняемого природного ландшафта. Необходимый состав зон охраны объекта культурного наследия определяется проектом зон охраны объекта культурного наследия.

Исходя из физико-географической характеристики района, заявленный участок исследования расположен в Бессоновском районе Пензенской области, между территорией с. Грабово, ограниченной полотном железной дороги, и линией левого берега р. Сура, на первой надпойменной террасе, параллельно и в непосредственной близости от створа трассы магистрального нефтепровода «Куйбышев-Унеча-Мозырь-1».

Пензенская область граничит на севере с Рязанской областью и Мордовией, на востоке — с Ульяновской, на юге — с Саратовской, на западе — с Тамбовской областями. Территория района относительно ровная и низменная (не более 220-250 м над уровнем моря) с широкими поймами. Климат мягкий и сухой. Годовая сумма осадков составляет 550-590 мм. Почвы очень плодородные и представлены средневещелочными и тучными черноземами. Растительность типично степная. По территории области протекают свыше 200 рек и ручьев, имеющих протяженность не менее 10 км. Самые крупные – Сура, Хопер, Мокша. Пензенская область лежит на стыке лесной, лесостепной и степной зон, что обуславливает разнообразие растительного покрова (около 1 170 видов цветковых растений, мхи, грибы, лишайники и др.). Большая часть территории находится в лесостепной зоне, лесистость составляет около 20% территории.

Археологическое освоение Бессоновского района Пензенской области начинается с 1928 г. с исследований Н.И. Спрыгиной, ею описаны Лопатинский могильник XVII-XVIII вв.; курганы III-I тыс. до н.э. у с. Степановка.

На протяжении 50-х – 760-х годов в районе проходили археологические обследования под руководством М.Р. Полесских.

С конца 70-х годов обследования проходят под руководством В.П. Третьякова, В.Г. Мироновой.

С 2000-х годов археологические обследования проходят под руководством Г.Н. Белорыбкина; В.А. Виннича; С.В. Краснова; В.А. Гусынина; Е.С. Копытиной.

На территории Посурья и Примокшанья в III-II тысячелетии расселились ираноязычные племена срубной культуры. В I-м тыс. н.э. здесь обитали племена городецкой культуры, вероятно, предки современных финноязычных народов – мордвы и марийцев. В I тыс. н.э. началось разделение мордовских племен на этнические группы эрзя и мокша. Миграция племен и народностей приводит на территорию края тюркоязычных буртасов и волжских булгар, которые позже в процессе ассимиляции дают начало формированию нового этноса, ныне именуемого татары-мишари. В XIII-XIV вв. Пензенский край входил в состав Золотой Орды, что привело к заселению края разными народами. Позже в ходе российской колонизации Посурья здесь поселяются другие этносы (русские, чуваша, украинцы и др.).

Объект обследования занимает первую надпойменную террасу левого берега р. Сура на

северной окраине с. Грабово Бессоновского района Пензенской области, к востоку от железнодорожного полотна. Местность на участке исследования представляет собой луговину с характерной травяной растительностью и отдельными участками поросли кустарника и лиственных деревьев, с проходящими по ней трассами магистральных нефтепроводов и линий электропередач, ограниченную с 3 полотном железной дороги, а с В – береговой линией р. Сура.

В ходе визуального осмотра исследуемого землеотвода признаков, указывающих на наличие объектов культурного наследия (памятников археологии) не обнаружено.

Для выявления наличия культурного слоя на территории исследуемого участка, отведенного для расположения объекта, был заложен 1 шурф размером 2х2 м, в котором были обнаружены признаки наличия культурного слоя, после чего для установления границ его распространения было заложено 7 шурфов 1х1 м и 2 зачистки шириной 2 м.

По результатам исследования установлено, что полоса отвода проектируемого нефтепровода пересекает выявленный памятник археологии «Грабово 1, селище» (XI-XIII вв). Памятник включен в перечень выявленных объектов культурного наследия приказом комитета Пензенской области по охране памятников истории и культуры №117-ОД от 06 декабря 2019г.

Для обеспечения сохранности ОКН разработан Раздел обеспечения сохранности объекта культурного наследия: «Грабово 1, селище» по объекту «Строительство участка нефтепровода «Куйбышев-Унеча-2» Обход г. Пенза».

Данным Разделом определены 2 варианта мер по обеспечению сохранности ОКН «Грабово 1, селище»:

1. Исключение территории объекта археологического наследия из земельного участка, предназначенного под проектируемое строительство (изменение проекта) и проведение комплекса мероприятий, исключающих повреждение или разрушение памятника.

2. Проведение спасательных археологических работ, на всей площади наложения землеотвода проектируемого объекта «Строительство участка нефтепровода «Куйбышев-Унеча-2» обход г. Пенза» на границы территории ОКН «Грабово 1, селище».

Спасательные охранные археологические работы будут направлены на сохранение и изучение памятников поселенческого типа.

Целью разработки Раздела проведения спасательных археологических полевых работ является обеспечение сохранения выявленного объекта археологического наследия «Грабово 1, селище» при реализации проекта «Строительство участка нефтепровода «Куйбышев-Унеча-2» обход г. Пенза».

12.2. Порядок проведения полевых работ.

Одним из приоритетов археологических исследований является комплексный подход к изучению объектов археологического наследия и привлечение специалистов естественно-научного профиля (антропологов, геофизиков, почвоведов, геологов, геоморфологов, палеоботаников, палеозоологов и иных специалистов) для фиксации природных условий, в которых находятся и формировались археологические объекты, изучения палеосреды и анализа палеоэкологических материалов

Спасательные археологические полевые работы – работы по сохранению объектов археологического наследия в случае невозможности обеспечения их физической сохранности, проводимые методами научных исследований объектов археологического наследия с полным или частичным изъятием археологических предметов из раскопов в

целях их сохранения и получения научных знаний. Спасательные археологические полевые работы проводятся в соответствии с разрешением (Открытым листам) на археологические раскопки. Исходя из общепринятых принципов предпочтительности физического сохранения объектов археологического наследия как свидетельств исторических эпох и цивилизаций, закрепленных в Европейской конвенции об охране археологического наследия, раскопкам, прежде всего, подлежат объекты археологического наследия, находящиеся под угрозой разрушения при производстве строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ, или воздействия прочих антропогенных и природных факторов.

Археологические исследования состоят из следующих основных видов работ:

а) Археологические раскопки на территории ОКН проводятся в целях их научного изучения и сохранения посредством земляных и связанных с ними работ, в том числе с полным или частичным изъятием археологических находок по утверждённым в установленном порядке научным методикам.

Спасательные археологические полевые работы (раскопки) должны быть проведены до начала строительных работ по объекту «Строительство участка нефтепровода «Куйбышев-Унеча-2» Обход г.Пенза».

Предварительные работы включают: историко-архивные и библиографические исследования; копирование исторических планов и документов; перевод исторических планов в современный масштаб; разработку историко-гидрографической схемы; анализ палеоландшафта; составление исторической записки; составление пояснительной записки.

Натурные исследования включают: археологические раскопки расчистки территории и разбивка раскопов; фотофиксацию процесса снятия балластного слоя и подготовки к раскопкам; изучение культурного слоя в процессе раскопок с оставлением бровок для получения вертикальных разрезов раскопа; выявление археологического материала в культурном слое; фотофиксацию процесса работ, отдельных находок и скоплений материала *in situ*; зачистку поверхностей, включая материковую, с целью выявления конструктивных элементов и их следов (кладок и сооружений, цветowych пятен, ям, захоронений и др.); фото- и графо- фиксацию контуров конструктивных элементов на зачищенных поверхностях; выборку заполнения конструктивных элементов (сооружений) с применением специнструмента; фото- и графо- фиксацию профилей изученных сооружений (выбранных ям, захоронений и др.); архитектурно-археологическую фото- и графо- фиксацию остатков монументальных сооружений; отбор археологического, остеологического и иного материала для анализов из материковых ям и сооружений (элементы заполнения, почва, древесина и другие); зачистку, фотофиксацию и вычерчивание профилей бровок в раскопе; описание стратиграфии, материка и других конструктивных элементов в раскопе; удаление временных стратиграфических бровок; окончательную зачистку материковой поверхности для выявления скрытых ранее объектов; описательную, фото- и графо- фиксацию обнаруженных археологических объектов; отбор проб почвы для проведения анализов); копку грунта; просеивание грунта; ведение полевой документации; очистку, маркировку, предварительную реставрацию, полевую зарисовку и упаковку находок; составление полевой описи; рекультивацию раскопа.

Археологические раскопки рекомендуется проводить в благоприятное для полевых работ время года при плюсовой температуре воздуха, не промёрзшем грунте и отсутствии

снежного покрова.

Для обеспечения производства археологических раскопок в зимних условиях (после наступления минусовых температур воздуха, промерзания грунтов и выпадения снежного покрова) необходимо устройство над исследуемым участком отапливаемого павильона для обеспечения оптимального температурного режима (не ниже + 10°C), а также освещения, достаточного для производства графической и фотофиксации.

При планировании археологических полевых работ в зимних условиях необходимо включать в сметы работ расходы, связанные с устройством всего указанного выше.

Производство археологических раскопок в зимних условиях без обеспечения указанных выше условий запрещено;

б) камеральная обработка материалов из металлов, стекла, кости; сборка и склейка керамики; выполнение рисунков находок; фотографирование находок с последующей обработкой снимков; составление таблиц находок и коллекционной описи; вычерчивание планов и разрезов слоя в специальных компьютерных программах;

в) анализ археологических материалов с использованием естественно-научных методов;

г) составление научного отчета и подготовка коллекции для передачи в музей;

д) внесение в учетную документацию объекта археологического наследия «Грабово 1, селище» измененных сведений, полученных по результатам археологических исследований.

При проведении археологических работ специалисты-археологи руководствуются Положением о порядке проведения археологических полевых работ (археологических раскопок и разведок) и составления научной отчетной документации, утвержденным постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 20.06.2018 № 32.

12.3. Описание основных результатов полевых археологических исследований и оценки воздействия проектируемых строительных работ на объект археологического наследия.

Раздел обеспечения сохранности объекта культурного наследия: «Грабово 1, селище» по объекту: «Строительство участка нефтепровода «Куйбышев-Унеча-2» Обход г. Пенза» был разработан на основании проведенного в 2019 году сотрудниками ООО НПЦ «Цера» археологического обследования по объекту «Строительство участка нефтепровода «Куйбышев-Унеча-2» Обход г. Пенза». Работы проходили под руководством Е.С. Гусыниной на основании открытого листа № 2458-2019 от 14 октября 2019 г.

В ходе предварительных историко-архивных работ, а также при проведении археологического обследования на территории участка обследования установлено, что землеотвод объекта «Строительство участка нефтепровода «Куйбышев-Унеча-2» Обход г. Пенза» пересекают границы территории ОКН включенного перечень выявленных объектов культурного наследия, расположенных на территории Пензенской области: ОКН «Грабово 1, селище».

В ходе визуального осмотра исследуемого землеотвода признаков, указывающих на наличие объектов культурного наследия (памятников археологии) не обнаружено.

Для выявления наличия культурного слоя на территории исследуемого участка, отведенного для расположения объекта, был заложен 1 шурф размером 2х2 м, в котором были обнаружены признаки наличия культурного слоя, после чего для установления

границ его распространения было заложено 7 шурфов 1х1 м и 2 зачистки шириной 2 м.

Находки из заполнения шурфов №№ 1, 2, 6, 8, а также зачисток представлены преимущественно фрагментами стенок лепной мордовской керамики плохого обжига с крупной дресвой в тесте XI-XIII вв., кроме того среди находок имеются 2 фрагмента красно-коричневой гончарной посуды.

ОКН «Грабово 1, селище». Датируется XI-XIII вв.

Селище выявлено и обследовано Е.С. Гусыниной в 2019 году. Занимает первую надпойменную террасу левого берега р. Сура на северной окраине с. Грабово Бессоновского района Пензенской области, к востоку от железнодорожного полотна.

Местность представляет собой луговину с характерной растительностью, с проходящими по ней трассами магистральных нефтепроводов и линий электропередач, ограниченную с 3 полотно железной дороги, а с В – береговой линией р. Сура.

Протяженность поселения по линии С-Ю – 172,3 м, по линии 3-В 141,2 м. Площадь – 1,58 га.

Памятник включен в перечень выявленных объектов культурного наследия приказом комитета Пензенской области по охране памятников истории и культуры №117-ОД от 06 декабря 2019г.

Для определения границ территории ОКН было заложено 8 шурфов и 2 зачистки.

Находки обнаружены в шурфах №№ 1,2,6, 8 а также в обеих зачистках.

Глубина культурного слоя, зафиксированная в шурфах, варьируется в пределах 0,8-1,45 м.

Описание границ территории объекта

Границы селища определены на основании геоморфологических особенностей территории, распространении находок в заполнении шурфов, в соответствии с Методикой определения границ территорий объектов археологического наследия от 27 июля 2011 г. Естественной границей с В является бровка первой надпойменной террасы левого берега р. Сура, с Ю – уступ надпойменной террасы.

Протяженность поселения по линии С-Ю – 172,3 м, по линии 3-В 141,2 м. Площадь – 1,58 га.

ТАБЛИЦА КООРДИНАТ ПОВОРОТНЫХ ТОЧЕК
Границы территории ОКН «Грабово 1, селище»

Обозначение (номер) характерной точки	Координаты характерных точек в системе координат (МСК-58)		Координаты характерных точек во Всемирной геодезической системе координат (WGS84)	
	X	Y	N	E
1	406061.3347	2235302.9657	53.410222388	45.075485141
2	406071.2152	2235405.6511	53.410323747	45.077027054
3	406054.33	2235443.84	53.41017673	45.07760471
4	405976.82	2235415.65	53.409476933	45.07719675
5	405898.881	2235403.9379	53.4087753	45.077036638
6	405898.1136	2235372.5577	53.408764559	45.07656499

7	405990.4285	2235311.8812	53.409586467	45.075633754
---	-------------	--------------	--------------	--------------

Текстовое описание границ территории объекта культурного наследия:

1. Сведения о частях границы		
Обозначение части границы		Описание прохождения части границы
от точки	до точки	
1	2	Отрезок границы протяженностью 103 м проходит в направлении ВСВ вдоль нефтепровода.
2	3	Отрезок границы протяженностью 41,8 м проходит в направлении ЮВ по земельному участку с нарушенным почвенным слоем от бровки первой надпойменной террасы р. Сура на СЗ до бровки первой надпойменной террасы р. Сура на ЮВ.
3	5	Отрезок границы протяженностью 161,3 м проходит общим направлением ЗЮЗ по бровке первой надпойменной террасы р. Сура.
5	6	Отрезок границы протяженностью 31,4 м проходит в направлении З по уступу первой надпойменной террасы р. Сура.
6	7	Отрезок границы протяженностью 110,5 м проходит в направлении СЗ по уступу первой надпойменной террасы р. Сура до насыпи железнодорожного полотна.
7	1	Отрезок границы протяженностью 71,5 м проходит в направлении С по уступу первой надпойменной террасы р. Сура вдоль насыпи железнодорожного полотна.

Расположение относительно проектируемого объекта

Полоса отвода, объекта «Строительство участка нефтепровода «Куйбышев-Унеча-2» Обход г. Пенза», пересекает границы территории ОКН «Грабово 1, селище» в северной его части с востока на запад.

Таблица. 1. Поворотные точки наложения землеотвода проектируемого объекта на границы территории ОКН «Грабово 1, селище».

Обозначение (номер) характерной точки (илл. 5)	Координаты характерных точек в системе координат (МСК-58)		Координаты характерных точек во Всемирной геодезической системе координат (WGS84)	
	X	Y	N	E

8	406033.3576	2235316.4183	53.409972695	45.075693155
9	406041.4544	2235400.7801	53.410055781	45.076959919
10	406045.8478	2235391.233	53.410094081	45.076815472
11	406048.9477	2235386.7299	53.410121379	45.076747129
3	406054.33	2235443.84	53.41017673	45.07760471
12	405992.0647	2235421.2059	53.409614571	45.077277159
13	405991.3906	2235414.2058	53.409607657	45.077172048
14	406000.1057	2235412.4094	53.409685733	45.077143251
15	405991.2576	2235320.5605	53.40959498	45.07576408

Т.о.. требуется перетрассировка (изменение проекта) проектируемого объекта, либо проведение спасательных археологических работ в границах наложения полосы отвода проектируемого объекта на границы территории ОКН «Грабово 1, селище».

В результате проведенной разработчиками Раздела оценки воздействия строительства на ОКН «Грабово 1, селище» установлено, что в результате сопоставления полосы отвода проектируемого строительства и границы территории объекта археологического наследия установлено, что полоса отвода, объекта «Строительство участка нефтепровода «Куйбышев-Унеча-2» Обход г. Пенза», пересекает границы территории ОКН «Грабово 1, селище».

На этапе проведения археологических разведок было установлено, наличие культурного слоя в 4 шурфах, мощность которого составляет от 0,8 м до 1,45 м, увеличиваясь к южной стороне памятника.

Таким образом укладка нефтепровода в грунт открытым способом, т.е. в траншею с последующей засыпкой несет непосредственную угрозу повреждения ОКН «Грабово 1, селище».

В связи с этим в качестве мер по обеспечению сохранности объекта археологического наследия необходимо:

- предусмотреть исключение территории объекта археологического наследия из земельного участка, предназначенного под проектируемое строительство (изменение проекта) и проведение комплекса мероприятий, исключающих повреждение или разрушение памятника

или

- проведение спасательных археологических полевых работ (раскопок) в границах территории объекта археологического наследия вне зависимости от выбранного способа расположения проектируемого объекта в границах территории ОКН «Грабово 1, селище».

Под исключением территории объекта археологического наследия, проведение комплекса мероприятий, исключающих повреждение или разрушение памятника подразумевается - исключение территории объекта культурного наследия: ОКН «Грабово 1, селище» из земельного участка, отведенного под объект «Строительство участка нефтепровода «Куйбышев-Унеча-2» Обход г.Пенза» - изменении проекта.

Под проведением спасательных археологических полевых работ подразумевается – полноценные археологические раскопки ОКН «Грабово 1, селище».

Археологические раскопки

Необходимо провести археологические раскопки в границах территории ОКН «Грабово 1, селище» на участке наложения полосы отвода проектируемого объекта на границы территории ОКН «Грабово 1, селище» в центральной части ОКН от западной

границы его территории до восточной границы наложения полосы отвода проектируемого объекта на границы территории ОКН.

**Таблица. Поворотные точки границы проведения
археологических раскопок.**

Обозначение (номер) характерной точки (илл. 5)	Координаты характерных точек в системе координат (МСК-58)		Координаты характерных точек во Всемирной геодезической системе координат (WGS84)	
	X	Y	N	E
8	406033.3576	2235316.4183	53.409972695	45.075693155
9	406041.4544	2235400.7801	53.410055781	45.076959919
10	406045.8478	2235391.233	53.410094081	45.076815472
11	406048.9477	2235386.7299	53.410121379	45.076747129
3	406054.33	2235443.84	53.41017673	45.07760471
12	405992.0647	2235421.2059	53.409614571	45.077277159
13	405991.3906	2235414.2058	53.409607657	45.077172048
14	406000.1057	2235412.4094	53.409685733	45.077143251
15	405991.2576	2235320.5605	53.40959498	45.07576408

Протяженность участка археологических раскопок в границах территории ОКН с востока на запад составляет до 127,7 м. Площадь участка археологических раскопок составляет 5350 м².

Вне зависимости от выбранного способа сохранения ОКН руководствуясь требованиями Федерального закона № 73-ФЗ перечень проводимых мероприятий по обеспечению сохранности памятников археологии на отводимом земельном участке в обязательном порядке должен включать в себя:

- Ограничение на использование территории ОКН «Грабово 1, селище»: запрет движения техники, запрет на любые перемещения почвенного слоя и повреждения его поверхности, запрет на складирование земляного отвала, строительных материалов, бытового и строительного мусора, установку бытовок и вагончиков и прочих временных и постоянных сооружений, а также запрет на проведение любых строительных работ на территории ОКН вне пределов земельного отвода.

- Установку предупреждающих информационных знаков, запрещающих строительные и любые иные хозяйственные работы на территории памятника археологии – ОКН «Грабово 1, селище».

- Обязательное ознакомление сотрудников подрядных строительных организаций с информацией о наличии памятника археологии вблизи территории строительства. В рамках инструктажа подчеркнуть ограничения, направленные на сохранение памятника археологии.

В случае необходимости выхода за установленные границы производства работ в пределах границ территории ОКН необходима разработка дополнительной документации обосновывающей меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия.

13. Перечень документов и материалов, собранных и полученных при проведении экспертизы, а также использованной для нее специальной, технической и справочной литературы.

- «Раздел обеспечения сохранности объекта культурного наследия: «Грабово 1, селище» в составе объекта: «Строительство участка нефтепровода «Куйбышев-Унеча-2» Обход г. Пенза». Пенза, 2020.
- Федеральный закон от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»;
- Положение о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденное постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 № 569;
- Положение о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации. Утверждено постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 20.06.2018 г. №32;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 20.02.2014 г. №127 «Об утверждении Правил выдачи, приостановления и прекращения действия разрешений (открытых листов) на проведение работ по выявлению и изучению объектов археологического наследия»;
- Закон Пензенской области от 22.12.2005 № 934-ЗПО «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) Пензенской области»;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 20.02.2014 г. №127 «Об утверждении Правил выдачи, приостановления и прекращения действия разрешений (открытых листов) на проведение работ по выявлению и изучению объектов археологического наследия»;
- «Методика определения границ территории объекта археологического наследия», разработанная ИА РАН и рекомендованная к применению МК РФ (письмо от 27.01.2012 г. № 12-01-39/05-АБ);

14.Обоснование выводов экспертизы.

Экспертом установлено, что в представленном на экспертизу Разделе обеспечения сохранности объекта культурного наследия: «Грабово 1, селище» в составе объекта: «Строительство участка нефтепровода «Куйбышев-Унеча-2» Обход г.Пенза» соблюдены требования Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации».

Раздел разработан на основании проведенного в 2019 году сотрудниками ООО НПЦ «Цера» археологического обследования по объекту «Строительство участка нефтепровода «Куйбышев-Унеча-2» Обход г. Пенза». Работы проходили под руководством Е.С. Гусыниной на основании открытого листа № 2458-2019 от 14 октября 2019 г, что соответствует требованиям Положения о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации, утвержденного постановлением Отделения историко- филологических наук Российской академии наук от 27.11.2013 № 85.

В результате проведенных археологических исследований установлено, что участок обследования расположен в Бессоновском районе Пензенской области, между территорией с. Грабово, ограниченной полотном железной дороги, и линией левого берега р. Сура, на первой надпойменной террасе, параллельно и в непосредственной близости от створа трассы магистрального нефтепровода «Куйбышев-Унеча-Мозырь-1».

Для выявления наличия культурного слоя на территории исследуемого участка, отведенного для расположения объекта, был заложен 1 шурф размером 2х2 м, в котором были обнаружены признаки наличия культурного слоя, после чего для установления границ его распространения было заложено 7 шурфов 1х1 м и 2 зачистки шириной 2 м.

По результатам исследования установлено, что полоса отвода проектируемого нефтепровода пересекает выявленный памятник археологии «Грабово 1, селище» (XI-XIII вв). Памятник включен в перечень выявленных объектов культурного наследия приказом комитета Пензенской области по охране памятников истории и культуры №117-ОД от 06 декабря 2019г.

Данным Разделом определены 2 варианта мер по обеспечению сохранности ОКН «Грабово 1, селище»:

1. Исключение территории объекта археологического наследия из земельного участка, предназначенного под проектируемое строительство (изменение проекта) и проведение комплекса мероприятий, исключающих повреждение или разрушение памятника.

Или

2. Проведение спасательных археологических работ, на всей площади наложения землеотвода проектируемого объекта «Строительство участка нефтепровода «Куйбышев-Унеча-2» обход г. Пенза» на границы территории ОКН «Грабово 1, селище».

Вне зависимости от выбранного способа сохранения ОКН руководствуясь требованиями Федерального закона № 73-ФЗ перечень проводимых мероприятий по обеспечению сохранности памятников археологии на отводимом земельном участке в обязательном порядке должен включать в себя:

- Ограничение на использование территории ОКН «Грабово 1, селище»: запрет движения техники, запрет на любые перемещения почвенного слоя и повреждения его поверхности, запрет на складирование земляного отвала, строительных материалов, бытового и строительного мусора, установку бытовок и вагончиков и прочих временных и постоянных сооружений, а также запрет на проведение любых строительных работ на территории ОКН вне пределов земельного отвода.

- Установку предупреждающих информационных знаков, запрещающих строительные и любые иные хозяйственные работы на территории памятника археологии – ОКН «Грабово 1, селище».

- Обязательное ознакомление сотрудников подрядных строительных организаций с информацией о наличии памятника археологии вблизи территории строительства. В рамках инструктажа подчеркнуть ограничения, направленные на сохранение памятника археологии.

В случае необходимости выхода за установленные границы производства работ в пределах границ территории ОКН необходима разработка дополнительной документации обосновывающей меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия.

15. Вывод экспертизы.

Экспертом установлено, что «Раздел обеспечения сохранности объекта культурного наследия: «Грабово 1, селище» в составе объекта: «Строительство участка нефтепровода «Куйбышев-Унеча-2» Обход г. Пенза», соответствуют действующему законодательству в сфере охраны объектов культурного наследия, обеспечивает сохранность выявленного объекта археологического наследия «Грабово 1, селище». Эксперт в соответствии с п. 20 б) Положения о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденного

постановлением Правительства РФ от 15.07.2009 № 569, делает вывод - возможно (положительное заключение).

16. Настоящий акт государственной историко-культурной экспертизы оформлен в электронном виде и подписан усиленной квалифицированной электронной цифровой подписью.

Сведения о сертификате:

Кому выдан: Шинкарь Ольга Анатольевна

Кем выдан: ООО «ПФ «Сертум-Про»

Серийный номер: 18 a6 62 12 6b 2f a5 3a c6 fe cb bd c0 67 58 54 32 3e 76 f1

Действителен: с 23.07.2019 г. по 23.07.2020 г.

17. Дата оформления заключения экспертизы – 07.06.2020 г.

Перечень приложений к Акту от 07.06.2020 г.:

- «Раздел обеспечения сохранности объекта культурного наследия: «Грабово 1, селище» в составе объекта: «Строительство участка нефтепровода «Куйбышев-Унеча-2» Обход г.Пенза». Пенза, 2020.

Аттестованный эксперт по
проведению государственной
историко-культурной экспертизы

Шинкарь О.А.