

АКТ
государственной историко-культурной экспертизы
раздела, обосновывающего меры по обеспечению сохранности объектов
археологического наследия при производстве земляных строительных работ, в связи со
строительством автомобильных подходов к транспортному переходу через Керченский
пролив

Дата начала проведения экспертизы:	14 ноября 2015 г.
Дата окончания экспертизы:	18 ноября 2015 г.
Место проведения экспертизы: Заказчик экспертизы:	город Москва ООО «Крымский региональный центр археологических исследований»
Сведения об эксперте:	
1. Фамилия, имя, отчество	Беркович Владимир Адольфович
Образование	высшее
Специальность	историк
Стаж работы	25 лет
Место работы и должность	ООО "Археологические изыскания в строительстве", заместитель генерального директора 119270, г. Москва, Лужнецкая наб., д. 2/4, стр. 23Б., офис 406 ОГРН 1037739872917 И Н Н / К П П 7709506583/770401001 Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 16 июня 2015 г. № 1793 "Об утверждении статуса аттестованного эксперта по проведению государственной историко-культурной экспертизы"
Реквизиты аттестации	
Министерства культуры РФ	

Ответственность эксперта

Эксперт несет ответственность за несоблюдение принципов проведения историко-культурной экспертизы, установленных ст. 29 "Принципы проведения историко-культурной экспертизы" Федерального закона № 73-ФЗ от 25.06.2002 г. «Об объектах культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации» согласно действующему законодательству РФ (ст. 307 Уголовного Кодекса РФ).

Отношение к заказчику

Эксперт:

- 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.

Цели и объекты экспертизы

Цель экспертизы

Обеспечение сохранности объектов археологического наследия при проведении земляных строительных работ в связи со строительством автомобильных подходов к

Эксперт



В.А.Беркович

транспортному переходу через Керченский пролив.

Объект экспертизы

Раздел, обосновывающий меры по обеспечению сохранности объектов археологического наследия при производстве земляных строительных работ, в связи со строительством автомобильных подходов к транспортному переходу через Керченский пролив.

Перечень документов, представленных заказчиком

Раздел «Строительство автомобильных подходов к транспортному переходу через Керченский пролив. Мероприятия по сохранению объектов культурного наследия» (далее - Раздел).

Сведения об обстоятельствах, повлиявших на процесс проведения и результаты экспертизы

Обстоятельства, повлиявшие на процесс проведения и результаты экспертизы, отсутствуют.

Сведения о проведенных исследованиях

- рассмотрены представленные Заказчиком документы, подлежащие экспертизе;
- проведен сравнительный анализ всего комплекса данных (документов, материалов, информации) по Объекту экспертизы, включающего документы, принятые от Заказчика;

При изучении Раздела и других материалов эксперт счел представленный материал достаточным для подготовки заключения (акта) государственной историко-культурной экспертизы.

Факты и сведения, выявленные и установленные в результате проведенных исследований

Общие сведения о проведенных работах

По договору № 12/2015 от 19 августа 2015 г. на проведение археологических изысканий с целью разработки документации по строительству автомобильных подходов к транспортному переходу через Керченский пролив и подготовку раздела «Охрана культурного наследия» в составе проектной документации, заключенному между ООО «Крымсетьэнергопроект» и ООО «Крымский региональный центр археологических исследований», на территории Ленинского района и городского округа Керчь Республики Крым были выполнены археологические изыскания на участке проектируемого строительства площадью 184 га (протяженность 9,2 км, ширина полосы обследования 200 м, по 100 метров в каждую сторону от осевой линии проекта, предоставленного Заказчиком).

В результате разработан Раздел «Строительство автомобильных подходов к транспортному переходу через Керченский пролив. Мероприятия по сохранению объектов культурного наследия», который содержит результаты выполненных археологических работ в границах проектируемого объекта на территории Ленинского района и городского округа Керчь Республики Крым в целях установления наличия (отсутствия) объектов археологического наследия в зоне проектируемого строительства (в том числе выявление ранее неизвестных объектов археологического наследия), соотнесения территорий объектов археологического наследия и границ отвода земельных участков под проектируемое строительство с последующей разработкой комплекса охранных мероприятий по их сохранению.

Эксперт



В.А.Беркович

Полевые работы выполнялись на основании Разрешения (Открытого листа) Министерства культуры Российской Федерации № 1744 от 27 октября 2015 г., выданного на имя Д.В. Бейлина.

Обследование проводилось в пределах топосъемки, предоставленной Заказчиком.

Работы велись в соответствии с действующим законодательством и другими нормативными документами:

- Федеральным законом «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» от 25.06.2002 года № 73-ФЗ;

- Федеральным законом «Об особенностях правового регулирования отношений в области культуры и туризма в связи с принятием в Российскую федерацию Республики Крым и образованием в составе Российской Федерации новых субъектов - Республики Крым и города федерального значения Севастополя» от 12.02.2015 года № 9-ФЗ;

- Постановлением Государственного Совета Республики Крым «О мерах, направленных на сохранение объектов культурного наследия на территории Республики Крым в переходный период» от 21.05.2014 года № 2152-6/14;

- Законом Республики Крым «Об объектах культурного наследия в Республике Крым» от 8.08.2014 года № 2422-6/14;

- Методическими указаниями по проведению проектных археологических работ в зонах народнохозяйственного строительства (Институт археологии АН СССР, М.1990 г., автор А.С. Смирнов);

- Положением о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации (утверждено Постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук РАН от 27.11.2013 года № 85);

- Методикой определения границ территорий объектов археологического наследия (утверждена Письмом Министерства культуры Российской Федерации от 27.01.2012 года № 12-01-39/05-АБ);

- Постановлением Правительства Российской Федерации «Об утверждении Положения о зонах охраны объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации» от 26.04.2008 года № 315.

При подготовке Раздела были использованы:

- Список памятников местного и национального значения, расположенных на территории Автономной Республики Крым (Симферополь, 2004);

- материалы архива Государственного комитета по охране культурного наследия Республики Крым;

- материалы архивов научно-исследовательских учреждений и музеев-заповедников Республики Крым.

В Разделе приведены юридические основания для выявления объектов культурного наследия и разработки комплексных спасательных мероприятий для объектов культурного наследия, расположенных в зоне проектируемого строительства, в соответствии с законодательством Российской Федерации и Республики Крым.

Федеральный закон от 25.06.2002 года № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» устанавливает:

Статья 3.1. Территория объекта культурного наследия, границы территории объекта культурного наследия

1. 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.

2. В территорию объекта культурного наследия могут входить земли, земельные участки, части земельных участков, земли лесного фонда (далее также - земли), 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.

3. Границы территории объекта культурного наследия, за исключением границ территории объекта археологического наследия, определяются проектом границ территории объекта культурного наследия на основании архивных документов, в том числе исторических поземельных планов, и научных исследований с учетом особенностей каждого объекта культурного наследия, включая степень его сохранности и этапы развития.

Границы территории объекта археологического наследия определяются на основании археологических полевых работ.

4. Проект границ территории объекта культурного наследия оформляется в графической форме и в текстовой форме (в виде схемы границ). Требования к составлению проектов границ территорий объектов культурного наследия устанавливаются федеральным органом исполнительной власти, уполномоченным Правительством Российской Федерации в области сохранения, использования, популяризации и государственной охраны объектов культурного наследия.

5. Границы территории объекта культурного наследия, включаемого в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, утверждаются в составе акта федерального органа исполнительной власти, уполномоченного Правительством Российской Федерации в области сохранения, использования, популяризации и государственной охраны объектов культурного наследия, о включении указанного объекта культурного наследия в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации - для объекта культурного наследия федерального значения, в составе акта органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации, уполномоченного в области сохранения, использования, популяризации и государственной охраны объектов культурного наследия, о включении указанного объекта культурного наследия в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации - для объекта культурного наследия регионального значения и объекта культурного наследия местного (муниципального) значения.

Границы территории выявленного объекта культурного наследия утверждаются актом органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации, уполномоченного в области сохранения, использования, популяризации и государственной охраны объектов культурного наследия, в порядке, установленном законодательством субъекта Российской Федерации.

6. Изменение границ территории объекта культурного наследия осуществляется в случаях выявления документов или результатов историко-архитектурных, историко-градостроительных, архивных и археологических исследований, отсутствовавших при подготовке утвержденного проекта границ территории объекта культурного наследия и дающих основания для пересмотра установленных границ территории объекта культурного наследия, в порядке, установленном настоящей статьей для утверждения границ территории объекта культурного наследия.

7. Сведения о границах территории объекта культурного наследия, подлежащие включению в акты соответствующих органов охраны объектов культурного наследия, указанные в пункте 5 настоящей статьи и части 4 статьи 17 Федерального закона "О

внесении изменений в Федеральный закон "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации" и отдельные законодательные акты Российской Федерации", должны содержать текстовое и графическое описание местоположения границ территории объекта культурного наследия, включенного в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, перечень координат характерных точек этих границ в системе координат, установленной для ведения государственного кадастра объектов недвижимости.

Сведения о границах территории объекта культурного наследия, об ограничениях использования объекта недвижимого имущества, находящегося в границах территории объекта культурного наследия, учитываются в государственном кадастре недвижимости в соответствии с законодательством Российской Федерации о государственном кадастре недвижимости. Отсутствие в государственном кадастре недвижимости сведений, указанных в настоящем пункте, не является основанием для несоблюдения требований к осуществлению деятельности в границах территории объекта культурного наследия, установленных земельным законодательством Российской Федерации и статьей 5.1 настоящего Федерального закона.

Статья 5.1. 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

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.

Статья 36. Меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия, объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, принимаемые при проведении изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 настоящего Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ

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.

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 51 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.

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.

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.

Региональный орган охраны объектов культурного наследия, которым получено такое заявление, организует работу по определению историко-культурной ценности такого объекта в порядке, установленном законами или иными нормативными правовыми актами субъектов Российской Федерации, на территории которых находится обнаруженный объект культурного наследия.

5. В случае обнаружения объекта археологического наследия уведомление о выявленном объекте археологического наследия, содержащее информацию, предусмотренную пунктом 11 статьи 451 настоящего Федерального закона, а так-же сведения о предусмотренном пунктом 5 статьи 51 настоящего Федерального закона особом режиме использования земельного участка, в границах которого располагается выявленный объект археологического наследия, направляются региональным органом охраны объектов культурного наследия заказчику указанных работ, техническому заказчику (застройщику) объекта капитального строительства, лицу, проводящему указанные работы.

Указанные лица обязаны соблюдать предусмотренный пунктом 5 статьи 51 настоящего Федерального закона особый режим использования земельного участка, в границах которого располагается выявленный объект археологического наследия.

6. В случае отнесения объекта, обнаруженного в ходе указанных в пункте 4 настоящей статьи работ, к выявленным объектам культурного наследия региональный орган охраны объектов культурного наследия уведомляет лиц, указанных в пункте 5 настоящей статьи, о включении такого объекта в перечень выявленных объектов культурного наследия с приложением копии решения о включении объекта в указанный перечень, а также о необходимости выполнять требования к содержанию и использованию выявленного объекта культурного наследия, определенные пунктами 1-3 статьи 473 настоящего Федерального закона.

Региональный орган охраны объектов культурного наследия определяет мероприятия по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного наследия либо выявленного объекта археологического наследия, включающие в себя обеспечение техническим заказчиком (застройщиком) объекта капитального строительства, заказчиком работ, указанных в пункте 4 настоящей статьи, разработки проекта обеспечения сохранности данного выявленного объекта культурного наследия либо плана проведения спасательных археологических полевых работ.

В случае принятия решения об отказе во включении указанного в пункте 4 настоящей статьи объекта в перечень выявленных объектов культурного наследия в течение трех рабочих дней со дня принятия такого решения региональный орган охраны объектов культурного наследия направляет копию указанного решения и разрешение на возобновление работ лицу, указанному в пункте 5 настоящей статьи.

7. Изыскательские, земляные, строительные, мелиоративные, хозяйственные работы, указанные в статье 30 настоящего Федерального закона работы по использованию лесов и иные работы, проведение которых может ухудшить состояние объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия (в том числе объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия, расположенных за пределами земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) проводятся указанные работы), нарушить их целостность и сохранность, должны быть немедленно приостановлены заказчиком указанных работ, техническим заказчиком (застройщиком) объекта капитального строительства, лицом, проводящим указанные работы, после получения предписания соответствующего органа охраны объектов культурного наследия о приостановлении указанных работ.

Соответствующий орган охраны объектов культурного наследия определяет меры по обеспечению сохранности указанных в настоящем пункте объектов, включающие в себя разработку проекта обеспечения сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо плана проведения спасательных археологических полевых работ.

8. В случае ликвидации опасности разрушения объектов, указанных в настоящей статье, либо устранения угрозы нарушения их целостности и сохранности приостановленные работы могут быть возобновлены по письменному разрешению органа охраны объектов культурного наследия, на основании предписания которого работы были приостановлены.

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.

10. В случае установления, изменения границ территорий, зон охраны объекта культурного наследия, включенного в реестр, а также в случае принятия решения о включении объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, в перечень выявленных объектов культурного наследия в правила землепользования и застройки вносятся изменения.

Эксперт



В.А.Беркович

11. Археологические предметы, обнаруженные в результате проведения изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 настоящего Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ, подлежат обязательной передаче физическими и (или) юридическими лицами, осуществляющими указанные работы, государству в порядке, установленном федеральным органом охраны объектов культурного наследия.

Статья 40. Сохранение объекта культурного наследия

1. Сохранение объекта культурного наследия - меры, направленные на обеспечение физической сохранности и сохранение историко-культурной ценности объекта культурного наследия, предусматривающие консервацию, ремонт, реставрацию, приспособление объекта культурного наследия для современного использования и включающие в себя научно-исследовательские, изыскательские, проектные и производственные работы, научное руководство проведением работ по сохранению объекта культурного наследия, технический и авторский надзор за проведением этих работ.

2. В случае невозможности обеспечить физическую сохранность объекта археологического наследия под сохранением этого объекта археологического наследия понимаются спасательные археологические полевые работы, проводимые в порядке, определенном статьей 45.1 настоящего Федерального закона, с полным или частичным изъятием археологических предметов из раскопов.

Закон Республики Крым «Об объектах культурного наследия в Республике Крым» от 08.08.2014 года № 2422-6/14, устанавливает:

Статья 21. Зоны охраны объектов культурного наследия

1. 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.

2. Определение границ зон охраны объектов культурного наследия, режимов использования земель в границах данных зон и утверждение градостроительных регламентов в границах зон охраны объектов культурного наследия осуществляются в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

3. Границы зон охраны объекта культурного наследия (за исключением границ зон охраны особо ценных объектов культурного наследия народов Российской Федерации и объектов культурного наследия, включенных в Список всемирного наследия), режимы использования земель и градостроительные регламенты в границах данных зон утверждаются органом охраны объектов культурного наследия Республики Крым на основании проекта зон охраны объекта культурного наследия и положительного заключения государственной историко-культурной экспертизы:

а) в отношении объектов культурного наследия федерального значения — по согласованию с федеральным органом охраны объектов культурного наследия;

б) в отношении объектов культурного наследия регионального значения;

в) в отношении объектов культурного наследия местного (муниципального) значения - по согласованию с органом местного самоуправления муниципального образования, на территории которого находится объект культурного наследия.

На основании вышеуказанных законов главной задачей комплексных охранных мероприятий по объектам культурного наследия и границам их территорий в зоне строительства проектируемого объекта является обеспечение физической сохранности каждого из известных или выявленных объектов культурного наследия в их исторической

Эксперт



В.А.Беркович

среде, либо археологические исследования (раскопки) памятников и объектов археологии, сохранности которых угрожает проведение строительства и земляных работ.

В соответствии с договором на проведение археологических изысканий с целью разработки документации по строительству автомобильных подходов к транспортному переходу через Керченский пролив и подготовку раздела «Охрана культурного наследия» в составе проектной документации ООО «Крымский региональный центр археологических исследований» осуществлены:

- предварительные работы по получению Разрешений (Открытых листов) Министерства культуры Российской Федерации;
- сбор исходных данных;
- создание рабочей группы;
- архивно-библиографические и литературные изыскания, анализ полученных данных;
- анализ картографических материалов;
- детальное визуальное обследование территории участка строительства автомобильных подходов к транспортному переходу через Керченский пролив протяженностью 9,2 км, ширина полосы обследования 200 м, по 100 метров в каждую сторону от осевой линии;
- определение границ территорий объектов археологического наследия в соответствии с «Методикой определения границ территорий объектов археологического наследия» (утверждена Письмом Министерства культуры Российской Федерации от 27.01.2012 года № 12-01-39/05-АБ);
- археологические исследования выполнялись в соответствии с картографическим материалом, предоставленным Заказчиком;
- детальное обследование территории участка строительства с привязкой шурфов на картографический материал, предоставленный Заказчиком;
- заложено 15 шурфов, анализ которых послужил для определения наличия (отсутствия) объектов археологического наследия и границ их территорий;
- камеральная обработка полевой документации и археологического материала;
- разработка комплекса охранных мероприятий для объектов культурного наследия;
- определение сметной стоимости реализации охранных мероприятий - охранных археологических исследований и наблюдений за земляными работами в границах территорий объектов археологического наследия.

В Разделе представлена обстоятельная справка об объектах археологического наследия, расположенных на Керченском полуострове, дана характеристика этапов развития региона, а также представлена информация о проведенных ранее археологических исследованиях.

На основании проведенных историко-архивных и библиографических исследований можно сделать вывод о том, что регион обследования является одной из наиболее насыщенных объектами археологического наследия территорий Крыма.

Описание методики проведения полевых исследований

Археологические изыскания проводились с целью выявления наличия (отсутствия) объектов культурного наследия на участке проектируемого строительства автомобильных подходов к транспортному переходу через Керченский пролив, определения границ территорий объектов археологии в соответствии с «Методикой определения границ территорий объектов археологического наследия», а также определения соотношения границ территорий объектов археологии с границами территории проектируемого строительства.

Работы включали обследование территории, установление наличия (отсутствия) объектов археологического наследия в зоне планируемого строительства (в том числе выявление ранее неизвестных объектов археологического наследия), определение границ их территорий в соответствии с утвержденной методикой, хронологии, культурной

принадлежности, научной и историко-культурной ценности, соотнесение территорий объектов археологического наследия и границ отвода земельных участков под строительство с последующей разработкой мероприятий по сохранению объектов археологического наследия.

Полевым исследованиям предшествовал этап архивно-библиографических и литературных изысканий, анализ полученных данных, ознакомление с картографическим материалом, представленным Заказчиком. Визуальное обследование территории объекта проектируемого строительства в полевых условиях проводилось рабочей группой в составе научных специалистов и рабочих. Осмотр проводился линейным прохождением всей площади группой, идущей вдоль трассы поперечной цепочкой так, чтобы каждый мог осмотреть полосу, соприкасающуюся с полосой соседа на расстоянии 10 м. Направление разведок - с запада на восток, от восточной окраины поселка Багерово до проектируемого транспортного перехода через Керченский пролив.

Более тщательно в ходе полевых работ (археологических разведок) осматривались любые изменения рельефа: канавы, оползни оврагов, промоины, грунтовые дороги, антропогенные возвышенности, распаханые участки земли, на которых предоставлялась возможность выявить основные признаки археологических объектов (фрагменты керамики, костные остатки и др.).

В соответствии с «Положением о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации» на каждом линейном километре трассы были заложены шурфы размером 1x1, 1x2 и 2x2 м. Фотографическая фиксация каждого предполагаемого к обследованию участка велась до закладки шурфа, после его зачистки и после рекультивации. При шурфовке фиксировались находки. Разборка слоев производилась тонкими горизонтальными зачистками. Все замеры производились от условного нулевого репера, за который принимался один из углов шурфа. Нумерация шурфов - сквозная, с запада на восток. В случае выявления культурных отложений в бортах графически и фотоаппаратом фиксировалась стратиграфия; керамический материал и индивидуальные находки описывались, проводилась их графическая и фотографическая фиксация. Контрольные шурфы закладывались на наиболее перспективных участках возможного нахождения объектов культурного наследия, на берегах речек и балок, там где, судя по ландшафту и топографии, могли располагаться археологические объекты.

Выявленные объекты фиксировались с помощью прибора GPSmap 62 Garmin в геодезической системе координат WGS-84. Зафиксировано современное состояние объектов. Определялась их территория в соответствии с «Методикой определения границ территорий объектов археологического наследия».

В пределах полосы обследования выполнялись описания объектов и их фотографическая фиксация. Выявленные объекты обозначались на картографическом материале, предоставленном Заказчиком. Для удобства фиксации выявленным объектам культурного наследия присваивались порядковые номера, впоследствии они были названы в соответствии с учетной документацией (если таковая имелась). В случае если объект оказывался вновь выявленным, ему присваивалось наименование по близлежащему населенному пункту или другим характерным особенностям расположения объекта. Все объекты нанесены на топографическую съемку масштаба 1:2000, предоставленную Заказчиком.

Для курганов определялись размеры насыпей (высота, диаметр) и расстояние между насыпями. На картографический материал были нанесены все выявленные объекты археологического наследия, находящиеся в пределах топографической съемки, предоставленной Заказчиком (карты-схемы М 1:100 000 и М 1:2 000). При проведении обследования проводился сбор подъемного материала, шурфовки.

Эксперт



В.А.Беркович

При определении границ объектов археологического наследия использовалась «Методика определения границ территорий объектов археологического наследия», в соответствии с которой, исходя из практики полевых исследований, для определения границ использовались следующие критерии:

Курганы и курганные группы

В состав курганных групп включены земельные участки, занятые насыпью кургана и прикурганном пространством, с учетом топографических особенностей. Прикурганное пространство включено в состав территории объекта исходя из возможного наличия на данной территории визуально не определимых на поверхности объектов, связанных с созданием и функционированием курганного могильника, - отдельных захоронений, располагающихся за пределами курганной насыпи, ритуальных погребальных и поминальных сооружений, т.н. «кольца катакомбников», кромлехов, погребальных либо поминальных тризн. Указанные объекты часто сопутствуют курганам, расположенным в степной части Северного Причерноморья, степном и предгорном Крыму.

В соответствии с «Методикой определения границ территорий объектов археологического наследия» граница территории объекта археологического наследия определялась на местности по результатам проведенных археологических (естественнонаучных) исследований, особенностям элементов рельефа (подошва террасы или гривы, лог, овраг, ложбина и т.д.), границам растительных зон или условно, на расстоянии не менее 25 м от крайних визуально определимых границ археологических объектов, обнажений культурного слоя, мест скопления археологических предметов.

При определении границ территории курганов и курганных групп учитывались также признаки, которые могут рассматриваться в качестве предмета охраны:

1. Курганная насыпь с сохранением основных параметров насыпи (диаметр, высота).
2. Археологические недвижимые и движимые объекты, содержащиеся на поверхности насыпи, в составе насыпи и под ней (погребальные и поминальные конструкции и сооружения, антропологические и остеологические материалы, археологические предметы, следы погребальных и поминальных ритуалов).
3. Археологические недвижимые и движимые объекты, расположенные в прикурганном пространстве в границах территории объекта.
4. Археологический подъемный материал в границах территории объекта.

Поселения и городища

При определении границ территории поселений в состав территории включался земельный участок, в границах которого осуществлялся сбор подъемного археологического материала. Географические координаты крайних (характерных) точек распространения подъемного материала фиксировались с помощью прибора GPSmap 62 Garmin в системе WGS-84 и определялись в качестве точек границ объекта. При определении территории поселения, помимо распространения подъемного материала, учитывались также топографические особенности. Границы территории, определенные на основании распространения подъемного материала, уточнялись с помощью шурфов.

При определении границ территории объекта археологии поселенческого типа учитывались также признаки, которые могут рассматриваться в качестве предмета охраны:

1. Культурные слои, независимо от их состояния, расположенные от уровня современной дневной поверхности до уровня материка, содержащие следы жизнедеятельности человека прошлых эпох.
2. Археологические недвижимые объекты, связанные с функционированием поселения, содержащиеся на поверхности территории поселения, в составе культурных слоев, углубленные в материк (остатки жилых построек, хозяйственные ямы, остатки оборонительных сооружений, маркирующих границы, и иные конструкции и сооружения, связанные с функционированием поселения следы жизнедеятельности человека).

3. Археологические движимые объекты, связанные с функционированием поселения, содержащиеся на поверхности территории поселения, в составе культурных слоев, в заполнении сооружений, углубленных в материк (связанные с функционированием поселения антропологические и остеологические материалы, археологические предметы, следы жизнедеятельности человека).

4. Археологический подъемный материал в границах территории объекта.

Географические координаты характерных точек границ территории объекта археологии фиксировались с помощью прибора GPSmap 62 Garmin в системе WGS-84.

Грунтовые могильники

При определении границ территории грунтовых могильников, не имеющих видимых признаков погребальных конструкций, использовались архивные данные об исследованиях прошлых лет, данные опроса местного населения, результаты визуального обследования территории.

В состав территории включался земельный участок, на территории которого фиксировались признаки объектов археологии: просадки грунта над погребальными сооружениями, характерные границы растительных зон, грабительские шурфы различного времени, особенности топографических элементов рельефа (выходы скалы, наличие геологических слоев, удобных для устройства погребальных сооружений, площадки, микровозвышенности и т.д.), исходя из типологической и хронологической принадлежности объекта, известной по материалам раскопок прошлых лет.

Осуществлялся сбор подъемного археологического материала, являющегося остатками погребальных и поминальных ритуалов, а также оказавшегося на поверхности в результате проведения грабительских раскопок разных лет. Географические координаты крайних (характерных) точек распространения подъемного материала и других признаков объектов археологии фиксировались с помощью прибора GPSmap 62 Garmin в системе WGS-84 и определялись в качестве точек границ объекта.

Поскольку в большинстве случаев погребальные сооружения грунтовых могильников расположены не сплошной площадью, а на расстоянии друг от друга, применение метода шурфов для таких объектов не является эффективным.

При определении границ территории грунтовых могильников учитывались также признаки, которые могут рассматриваться в качестве предмета охраны:

1. Погребальные сооружения различной конструкции, как скрытые под землей, так и подвергшиеся разграблению в различные годы.

2. Археологические недвижимые и движимые объекты, содержащиеся на поверхности объекта, в составе погребальных комплексов (погребальные и поминальные конструкции и сооружения, антропологические и остеологические материалы, археологические предметы, следы погребальных и поминальных ритуалов).

3. Археологические недвижимые и движимые объекты, расположенные в границах территории объекта.

4. Археологический подъемный материал в границах территории объекта.

При определении границ территории и зон охраны памятников археологии, состоящих на государственном учете, использовалась имеющаяся утвержденная учетная документация (архив Государственного комитета по охране культурного наследия Республики Крым).

Краткая характеристика земельного участка, в пределах которого располагается объект строительства

Обследование трассы полосы отвода проектируемого строительства автомобильных подходов к транспортному переходу через Керченский пролив велось с запада на восток - из района так называемого 9-го километра (места соединения проектируемой автодороги и

существующей автодороги Керчь-Феодосия) до выхода в район проектируемого транспортного перехода через Керченский пролив.

Проектируемая трасса автомобильной дороги примыкает к функционирующей трассе Керчь-Феодосия в точке с координатами _____ (WGS-84), которая расположена в _____ воинской радиолокационной части.

Далее трасса проектируемой автомобильной дороги поворачивает к северо-востоку и, делая дугу, примерно через 1 км поворачивает в юго-восточном (_____) направлении. Здесь трасса автодороги проходит по пологому, вытянутому в восточном направлении мысу, образованному разветвленной глубокой балочной сетью. Мыс имеет значительный уклон в восточном направлении. Современная поверхность покрыта степным разнотравьем. Почва преимущественно представлена слабо гуммированными солончаками. В этом направлении трасса имеет протяженность 2,26 км.

В районе небольшого искусственного пруда проектируемая трасса, не меняя своего общего направления, поднимается по _____ и вблизи кургана _____ в верхней точке, проходит по северному склону _____.

Далее трасса автодороги, плавно отклоняясь к северо-востоку, пересекает полотно железной дороги и, спускаясь в обширную долину, расположенную между _____ и руслом _____, следует в _____ направлении, слегка отклоняясь к _____.

В точке с координатами N _____ (WGS-84) трасса автодороги пересекает трассу трубопровода, лесопосадку и поднимается на небольшую возвышенность, вытянутую в меридиональном направлении. Пересекая ее, проектируемая трасса спускается в долину, изрезанную глубокими балками меридионального направления и поворачивает в северо-восточном направлении. Не меняя своего направления, трасса пересекает асфальтированную дорогу, ведущую из центра города Керчь в _____.

Далее проектируемая трасса автодороги пересекает _____ и проходит по пустырю, на котором расположены _____. Здесь же расположено поселение эпохи бронзы «Госпиталь II». Не меняя своего направления, трасса пересекает изрезанную балками незастроенную территорию с солончаковой почвой.

Пересекая вершину гребня, вдоль которого расположены курганы, входящие в курганную группу «Цементная слободка I» трасса автодороги спускается к _____, далее проходит в восточном направлении между улицами _____ по подножью небольшого _____- и непосредственно подходит к точке выхода проектируемого мостового перехода через Керченский пролив.

Виды и технологии строительно-монтажных работ в пределах проектируемого строительства

Учитывая наличие на территории участка проектируемого строительства автомобильных подходов к транспортному переходу через Керченский пролив объектов археологического наследия, необходимо проведение земляных и строительных работ с применением технологий, минимизирующих воздействие на эти объекты.

При строительстве и реконструкции автомобильной дороги проектом предусматривается производство следующих земляных и строительных работ:

- очистка территории от взрывоопасных предметов, деревьев и кустарника, очистка территории от пней;
- снятие растительного слоя со складированием в бурты;
- подготовка основания (планировка автогрейдером, уплотнение основания пневмокатками);

Эксперт



В.А.Беркович

- строительство путепровода через железную дорогу, водопропускных труб, скотопрогонов;
- устройство земляного полотна (последняя отсыпка с уплотнением пневмокатками) и водоотводных сооружений;
- устройство дорожной одежды (отсыпка и последующее уплотнение тяжелыми катками песка и щебня, укладка асфальтобетона);
- установка автопавильонов, дорожных знаков, разметки и т.п.

Для обеспечения сохранности объектов археологического наследия на их территории проектом строительства и реконструкции автомобильной дороги предусматривается:

1. В ходе производства земляных и строительных работ использовать технику, у которой давление на грунт не превышает давление сельскохозяйственной техники, исключительно в сухую погоду, без срезки грунта. Работы после выпадения осадков исключаются.

2. Транспортировать землеройные машины на площадки автотранспортом на колесном ходу.

3. Осуществлять земляные работы по нивелировке поверхности и снятию почвенного слоя на территории объектов археологии только после их полного археологического исследования (спасательных раскопок). Очистку территории от взрывоопасных предметов и земляные работы на территории объектов производить исключительно под наблюдением специалиста-археолога.

4. При обнаружении в ходе наблюдения специалиста-археолога объекта археологии немедленно остановить все работы на участке и провести полное археологическое исследование выявленного объекта за счет средств заказчика работ.

5. Все регламентные работы после ввода автомобильной дороги «Северный обход города Керчь от «Порт Крым» до автомобильной дороги Багерovo-Херсон-Феодосия-Керчь» в эксплуатацию на территории объектов археологического наследия производить по согласованию с Государственным комитетом по охране культурного наследия Республики Крым под наблюдением специалистов-археологов.

Результаты шурфовочных работ в границах обследованной территории

Всего заложено 15 шурфов общей площадью 20 кв. м.

В описании шурфов в Разделе представлены географические координаты условного нулевого репера в системе координат WGS-84.

Все шурфы разработаны до уровня материка. Материк прокапывался на глубину одного штыка. После окончания работ произведена рекультивация.

Археологический материал обнаружен в 1 шурфе.

Шурф 7. Шурф заложен в створе полосы отвода проектируемой трассы автомобильной дороги с целью выявления и определения наличия и мощности культурного слоя на территории объекта археологии «Поселение «Госпиталь II». Здесь разведками и исследованиями прошлых лет (80-е гг. XX в.) при строительстве района Нижний Солнечный А.Е. Кислым был выявлен объект археологии эпохи бронзы, названный автором настоящих исследований «Госпиталь II». Перед шурфовками был проведен комплекс археологических наблюдений (визуальные разведки) и собран подъемный археологический материал. Были выявлены места наибольшей концентрации керамики и остеологических находок. Основываясь на сделанных выводах, было определено место шурфовки. Шурф разбит в _____ км к _____ - _____) от ворот _____, расположенного по адресу: г. Керчь _____) от _____ - _____). Рельеф местности ровный. Современная дневная поверхность распахана под частные огороды и разделена на сектора. Микрорельеф не выражен. Ориентирован шурф бортами по сторонам

Эксперт

/

В.А.Беркович



света. Его размеры-2x2 м. Максимальная глубина шурфа достигает 1,03 м. Максимальный перепад высот в юго-западном направлении в пределах шурфа составил 0,08 м. За условную нулевую отметку взят северо-восточный угол шурфа R «0». Координаты GPS: _____ (WGS-84).

Стратиграфия шурфа представлена следующим образом:

Верхний слой представлен слоем гуммированного грунта светло-коричневого оттенка. Слой прослежен по всей площади шурфа от 0,25 м до 0,35 м. Подошва слоя зафиксирована на уровне -25 - -40 от условной «0» отметки. Слой находится в переотложенном состоянии, так как на протяжении достаточно долгого времени подвергался систематической распашке и перекапывался владельцами огородов. В границах шурфа в слое обнаружены фрагменты профильных частей и обломки стенок лепных сосудов. Предварительно археологический материал можно датировать эпохой средней и поздней бронзы (середина - конец II тыс. до н.э.). Помимо керамики в слое обнаружен остеологический материал.

Ниже зачищен слой рыхлого слабо гуммированного грунта светлого серо-желто-коричневого оттенка, который также прослежен по всей площади шурфа от 0,2 м (южный профиль шурфа) до 0,42 м (восточный и западный профиль шурфа). Слой зафиксирован на уровне -25 —40 от условной «0» отметки и на глубине 0,5-0,75 м от уровня современной дневной поверхности. Подошва слоя зафиксирована на уровне -53 - -80 от условной «0» отметки. Не смотря, на то, что нижняя часть слоя является неповрежденной, концентрация археологического материала в нем ниже, чем в верхнем пашенном слое. Слой непосредственно связан с функционированием исследуемого поселения и содержит пепельные микро прослойки, мелкие известняковые камни со следами термического воздействия, спеченные комочки грунта.

Далее прослежен слой сохранившейся погребенной почвы в виде выщелоченного гумуса с редкими вкраплениями карбонатных частиц. Толщина слоя составила от 0,2 м до 0,3 м. Слой зафиксирован на уровне -53 —80 от условной «0» отметки и на глубине 0,5-0,75 м от уровня современной дневной поверхности. Подошва слоя зафиксирована на уровне -85 —90 от условной «0» отметки и на глубине 0,75 — 0,89 м от уровня современной дневной поверхности. В слое найдены единичные фрагменты стенок лепных сосудов эпохи бронзы.

Ниже прослежен материковый суглинок грязно-желтого оттенка с обильными включениями карбонатных частиц. Суглинок прокопан на глубину от 0,1 м до 0,2 м. Подошва слоя зафиксирована на уровне -90 - -103 от условной «0» отметки. Археологического материала в слое не обнаружено. В археологическом плане слой является материком. Работы остановлены на уровне -90 - -103 от условной «0» отметки и на глубине 0,94 - 1,03 м от уровня современной дневной поверхности.

В шурфе прослежен ярко выраженный культурный слой, представленный всеми вскрытыми слоями за исключением материкового суглинка грязно-желтого оттенка. Археологический материал так же встречен во всех слоях за исключением материкового суглинка грязно-желтого оттенка. Предварительно культурный слой можно датировать второй половиной II тыс. до н.э. После завершения работ проведена рекультивация.

Объекты археологии, расположенные в пределах полосы обследования

Всего в полосе обследования зафиксировано наличие 9 объектов археологического наследия. Размеры и границы объектов археологического наследия, а так же границы их территорий определены на основании «Методики определения границ территорий объектов археологического наследия», утвержденной Письмом Министерства культуры Российской Федерации от 27.01.2012 года № 12-01-39/05-АБ, на основании изучения архивных материалов, рельефа местности, линейных обмеров курганных насыпей, зоны

Эксперт



В.А.Беркович

распространения археологических находок, шурфовки. В описании объектов археологического наследия представлены географические координаты в системе WGS-84.

Выявленные в ходе обследования объекты археологического наследия подлежат государственной охране в соответствии п. 5 ст. 5.1 и п. 16 ст. 16.1 Федерального закона «Об объектах культурного наследия (памятникам истории и культуры) народов Российской Федерации» (№ 73-ФЗ).

1. Объект археологии «Курган «Балочный Западный». Находится на территории Ленинского района Республики Крым в районе

Поверхность задернована. Вокруг насыпи зафиксированы необработанные известняковые камни (остатки погребальной конструкции или кромлеха).

Объект на учете не состоит. Является выявленным объектом.

Границы территории объекта определены на основании «Методики определения границ территорий объектов археологического наследия», утвержденной Письмом Министерства культуры Российской Федерации от 27.01.2012 года № 12-01-39/05-АБ, на основании изучения рельефа местности, линейных обмеров насыпи и прикурганного пространства. Зафиксированы следующие характерные точки:

Обозначение (номер) характерной точки	Координаты характерных точек во Всемирной геодезической системе координат (WGS-84)	
	Северной широты	Восточной долготы
Точка 1		
Точка 2		
Точка 3		
Точка 4		

Часть прикурганной территории объекта археологии находится на территории временного землеотвода для строительства автомобильных подходов к транспортному переходу через Керченский пролив. Постоянный землеотвод на территории объекта археологии проектом строительства не предусмотрен. Во избежание негативного воздействия на объект в процессе строительства необходимо выполнить комплекс мероприятий, направленных на его сохранение.

2. Объект археологии «Курган «Балочный». Находится на территории

Поверхность задернована.

Объект на учете не состоит. Является выявленным объектом.

Границы территории объекта определены на основании «Методики определения границ территорий объектов археологического наследия», утвержденной Письмом Министерства культуры Российской Федерации от 27.01.2012 года № 12-01-39/05-АБ, на основании изучения рельефа местности, линейных обмеров насыпи и прикурганного пространства. Зафиксированы следующие характерные точки:

Эксперт



В.А.Беркович

Обозначение (номер) характерной точки	Координаты характерных точек во Всемирной геодезической системе координат (WGS-84)	
	Северной широты	Восточной долготы
Точка 1		
Точка 2		
Точка 3		
Точка 4		

Территория объекта археологии не входит в границы территории строительства автомобильных подходов к транспортному переходу через Керченский пролив. Временный и постоянный землеотвод на территории объекта археологии проектом строительства не предусмотрены. Угроза физической сохранности объекта археологии отсутствует.

3. Участок объекта археологии «Тиритакский вал». Учетный номер 2976.

Поставлен на учет решением Крымского облисполкома от 21.06. 1983 г. №362. Решение об утверждении охранной зоны Крымского облисполкома от 21.06. 1983 г. № 362 протяженность 20 км. При визуальном осмотре объекта археологического материала обнаружено не было. Территория участка объекта на протяжении десятилетий подвергалась плантажной вспашке. Ширина 25 м. Высота 0,5 м.

Границы территории участка объекта определены на основании «Методики определения границ территорий объектов археологического наследия», утвержденной Письмом Министерства культуры Российской Федерации от 27.01.2012 года № 12-01-39/05-АБ, на основании изучения рельефа местности, линейных обмеров насыпи. Зафиксированы следующие характерные точки: _____

Обозначение (номер) характерной точки	Координаты характерных точек во Всемирной геодезической системе координат (WGS-84)	
	Северной широты	Восточной долготы
Точка 1		
Точка 2		
Точка 3		
Точка 4		

Территория участка объекта археологии частично находится на территории постоянного и временного землеотвода для строительства автомобильных подходов к транспортному переходу через Керченский пролив. Во избежание негативного воздействия на объект в процессе строительства необходимо выполнить комплекс мероприятий, направленных на его сохранение.

4. Объект археологии «Курган «Лесной II». Находится на территории г. Керчи

Объект на учете не состоит. Является выявленным объектом.

Границы территории объекта определены на основании «Методики определения границ территорий объектов археологического наследия», утвержденной Письмом Министерства культуры Российской Федерации от 27.01.2012 года № 12-01-39/05-АБ, на основании изучения рельефа местности, линейных обмеров насыпи и прикурганного пространства. Зафиксированы следующие характерные точки:

Обозначение (номер) характерной точки	Координаты характерных точек во Всемирной геодезической системе координат (WGS-84)	
	Северной широты	Восточной долготы
Точка 1		
Точка 2		
Точка 3		
Точка 4		

Территория объекта археологии не входит в границы территории строительства автомобильных подходов к транспортному переходу через Керченский пролив. Временный и постоянный землеотвод на территории объекта археологии проектом строительства не предусмотрены. Угроза физической сохранности объекта археологии отсутствует.

5. Объект археологии «Курган «Лесной I». Расположен на территории г. Керчи

_____ Насыпь
задернована и покрыта степным разнотравьем.

Объект на учете не состоит. Является выявленным объектом.

Границы территории объекта определены на основании «Методики определения границ территорий объектов археологического наследия», утвержденной Письмом Министерства культуры Российской Федерации от 27.01.2012 года № 12-01-39/05-АБ, на основании изучения рельефа местности, линейных обмеров насыпи и прикурганного пространства. Зафиксированы следующие характерные точки:

Обозначение (номер) характерной точки	Координаты характерных точек во Всемирной геодезической системе координат (WGS-84)	
	Северной широты	Восточной долготы
Точка 1		
Точка 2		
Точка 3		
Точка 4		

Курганная насыпь и часть прикурганной территории объекта археологии находится на территории временного землеотвода для строительства автомобильных подходов к транспортному переходу через Керченский пролив. Постоянный землеотвод на территории объекта археологии проектом строительства не предусмотрен. Во избежание негативного воздействия на объект в процессе строительства необходимо выполнить комплекс мероприятий, направленных на его сохранение.

Эксперт



В.А.Беркович

6. Объект археологии «Курган «Нижний Солнечный II». Расположен в 1,7 км к

Поверхность занята огородами, а также _____ и другие бытовые коммуникации.

Объект на учете не состоит. Является выявленным объектом.

Границы территории объекта определены на основании «Методики определения границ территорий объектов археологического наследия», утвержденной Письмом Министерства культуры Российской Федерации от 27.01.2012 года № 12-01-39/05-АБ, на основании изучения рельефа местности, линейных обмеров насыпи и прикурганного пространства. Зафиксированы следующие характерные точки: _____

Обозначение (номер) характерной точки	Координаты характерных точек во Всемирной геодезической системе координат (WGS-84)	
	Северной широты	Восточной долготы
Точка 1		
Точка 2		
Точка 3		
Точка 4		

Курганная насыпь и часть прикурганной территории находится на территории временного землеотвода для строительства автомобильных подходов к транспортному переходу через Керченский пролив. Во избежание негативного воздействия на объект в процессе строительства необходимо выполнить комплекс мероприятий, направленных на его сохранение.

7. Объект археологии «Поселение «Госпиталь II». Расположен на территории города Керчь _____

_____ Следы многолетних перекопов верхнего плодородного слоя почвы отчетливо прослеживаются с уровня современной дневной поверхности. Поверхность ровная. С уровня современной дневной поверхности фиксируется многочисленный археологический материал, представленный обломками лепных сосудов эпохи бронзы, костей животных, которые носят на себе следы термического воздействия. Отдельную группу находок составляют отщепы и нуклеусы кремня. Помимо керамики эпохи бронзы, было найдено небольшое количество керамики античного времени. На основании подъемного материала поселение можно предварительно датировать II тыс. до н.э.

Объект на учете не состоит. Является выявленным объектом.

Границы территории объекта определены на основании «Методики определения границ территорий объектов археологического наследия», утвержденной Письмом Министерства культуры Российской Федерации от 27.01.2012 года № 12-01-39/05-АБ, на основании изучения рельефа местности, архивных материалов, границ распространения

Обозначение (номер) характерной точки	Координаты характерных точек во Всемирной геодезической системе координат (WGS-84)

Эксперт

В.А.Беркович

	Северной широты	Восточной долготы
Точка 1		
Точка 2		
Точка 3		
Точка 4		
Точка 5		
Точка 6		

Часть территории объекта археологии находится на территории постоянного и временного землеотвода для строительства автомобильных подходов к транспортному переходу через Керченский пролив. Во избежание негативного воздействия на объект в процессе строительства необходимо выполнить комплекс мероприятий, направленных на его сохранение.

8. Объект археологии «Курганная группа «Нижний Солнечный I». Находится на микро гребне вдоль естественного маловыразительного водораздела. Расположена в 200 м к юго-востоку от юго-восточного угла микрорайона «Нижний солнечный».

Курган 1. Координаты GPS центра насыпи N _____°; E _____° (WGS-84). Расположен в черте города Керчь, в непосредственной близости от _____ Грунтовая насыпь кургана сильно повреждена, сохранилась на высоту 0,3 м. Диаметр 14 м. Поверхность задернована и покрыта степным разнотравьем.

Курган 2. Расположен в черте города Керчь, в непосредственной близости от _____ Насыпь грунтовая. Сохранилась на высоту 0,25 м. Диаметр 12 м. Координаты GPS центра насыпи N °; E ° (WGS-84). Поверхность кургана задернована и покрыта степным разнотравьем.

Курган 3. Расположен в черте города Керчь, в непосредственной близости от на необрабатываемом поле, в _____ км восточнее кургана «_____й». Насыпь грунтовая. Координаты GPS центра насыпи N °; E ° (WGS-84). Сохранилась на высоту до 0,25 м. Диаметр 18 м. Поверхность кургана задернована и покрыта степным разнотравьем.

Объект на учете не состоит. Является выявленным объектом.

С учетом территориально-пространственных характеристик для курганов 1, 2 и 3 были определены единые границы территории объекта на основании «Методики определения границ территорий объектов археологического наследия», утвержденной Письмом Министерства культуры Российской Федерации от 27.01.2012 года № 12-01-39/05-АБ, на основании изучения рельефа местности, линейных обмеров насыпи и прикурганного

Обозначение (номер) характерной точки	Координаты характерных точек во Всемирной геодезической системе координат (WGS-84)	
	Северной широты	Восточной долготы

Точка 1		
Точка 2		
Точка 3		
Точка 4		
Точка 5		
Точка 6		
Точка 7		
Точка 8		

Часть курганной насыпи и прикурганной территории Кургана 1 находится на территории временного землеотвода для строительства автомобильных подходов к транспортному переходу через Керченский пролив. Во избежание негативного воздействия на Курган 1 в процессе строительства необходимо выполнить комплекс мероприятий, направленных на его сохранение. Территория Курганов 2 и 3 не входит в границы территории строительства автомобильных подходов к транспортному переходу через Керченский пролив. Временный и постоянный землеотвод на территории объекта археологии проектом строительства не предусмотрены. Угроза физической сохранности Курганов 2 и 3 отсутствует.

Курган 4. Расположен в черте города Керчь, в непосредственной близости от _____ - на необрабатываемом поле, в _____ км восточнее (_____°) кургана «_____». Высота 1,2 м. Диаметр 14 м. Насыпь грунтовая. Координаты GPS центра насыпи N _____°; E _____° (WGS-84). Поверхность задернована и покрыта степным разнотравьем.

Объект на учете не состоит. Является выявленным объектом.

Границы территории Кургана 4 определены на основании «Методики определения границ территорий объектов археологического наследия», утвержденной Письмом Министерства культуры Российской Федерации от 27.01.2012 года № 12-01-39/05-АБ на основании изучения рельефа местности, линейных обмеров насыпи и прикурганного

Обозначение (номер) характерной точки	Координаты характерных точек во Всемирной геодезической системе координат (WGS-84)	
	Северной широты	Восточной долготы
Точка 1		
Точка 2		
Точка 3		
Точка 4		

Территория Кургана 4 не входит в границы территории строительства автомобильных подходов к транспортному переходу через Керченский пролив. Временный и постоянный

Эксперт



В.А.Беркович

землеотвод на территории объекта археологии проектом строительства не предусмотрены. Угроза физической сохранности Кургана 4 отсутствует.

9. Объект археологии «Курганная группа «Цементная Слободка I». Находится на

_____.

Курган 1. Расположен в черте города Керчь на юго-восточной окраине микрорайона «Цементная слободка». Находится в ___ км к западу от _____. Курган расположен на краю разрушенной естественной возвышенности, в _____ км западнее _____, ведущей через _____ к _____. Насыпь кургана повреждена при устройстве современной бетонной дороги. Насыпь грунтовая. Поверхность задернована и покрыта степным разнотравьем. Сохранилась на высоту 0,2 м. Восточная часть насыпи оплыла. Диаметр 25 м. Координаты GPS центра насыпи N _____°; E _____° (WGS-84). В центральной части курганной насыпи располагается частично сохранившийся каменный склеп. Склеп представляет собой прямоугольную каменную конструкцию, сложенную из хорошо обработанных известняковых блоков прямоугольной формы. Плиты склепа выступают над уровнем современной дневной поверхности. Длинной осью склеп ориентирован в направлении запад - восток. Западная часть склепа скрыта насыпью кургана.

Курган 2. Расположен в черте города Керчь, на _____. Находится в _____ км к западу от _____. Курган расположен близ края разрушенной естественной возвышенности, в _____ км западнее _____ - Насыпь кургана грунтовая. Координаты GPS центра насыпи N _____°; E _____° (WGS-84). Насыпь сохранилась на высоту 2 м. Диаметр кургана 37 м. Современная дневная поверхность задернована и покрыта степным разнотравьем. Насыпь кургана значительно пострадала из-за строительства в центральной ее части _____. Сооружение было предназначено либо для _____.

Курган 3. Расположен в черте города Керчь на _____. Курган расположен _____». Насыпь кургана сильно повреждена земляными работами второй половины XX столетия. Местами сохранились земляные насыпи валообразной формы, которые являются остатками кургана или земляными отвалами, образовавшимися в результате его сноса. Насыпь грунтовая. Поверхность задернована и покрыта степным разнотравьем. Отдельные фрагменты насыпи кургана сохранилась на высоту до 1,4 м. Диаметр 30 м. Координаты GPS центра насыпи N E ° (WGS-84).

Объект на учете не состоит. Является выявленным объектом.

С учетом территориально-пространственных характеристик для курганов 1, 2 и 3 были определены единые границы территории объекта на основании «Методики определения границ территорий объектов археологического наследия», утвержденной Письмом Министерства культуры Российской Федерации от 27.01.2012 года № 12-01-39/05-АБ, на основании изучения рельефа местности, линейных обмеров насыпей и общего прикурганного пространства. Зафиксированы следующие характерные точки:

Эксперт



В.А.Беркович

Обозначение (номер) характерной точки	Координаты характерных точек во Всемирной геодезической системе координат (WGS-84)	
	Северной широты	Восточной долготы
Точка 1		
Точка 2		
Точка 3		
Точка 4		
Точка 5		
Точка 6		
Точка 7		
Точка 8		
Точка 9		
Точка 10		

Часть прикурганной территории Кургана 1 находится на территории временного землеотвода для строительства автомобильных подходов к транспортному переходу через Керченский пролив. Во избежание негативного воздействия на Курган 1 в процессе строительства необходимо

выполнить комплекс мероприятий, направленных на его сохранение. Часть прикурганной территории Кургана 2 находится на территории временного землеотвода для строительства автомобильных подходов к транспортному переходу через Керченский пролив. Во избежание негативного воздействия на Курган 2 в процессе строительства необходимо выполнить комплекс мероприятий, направленных на его сохранение. Часть прикурганной территории Кургана 3 находится на территории временного землеотвода для строительства автомобильных подходов к транспортному переходу через Керченский пролив. Во избежание негативного воздействия на Курган 3 в процессе строительства необходимо выполнить комплекс мероприятий, направленных на его сохранение.

Курган 4. Расположен в _____. Насыпь кургана сохранилась на высоту 0,8 м. Диаметр 28 м. Насыпь грунтовая. Координаты GPS центра насыпи N °; E ° (WGS-84). Современная дневная поверхность задернована и покрыта степным разнотравьем.

На учете не состоит. Является выявленным объектом.

Границы территории Кургана 4 определены на основании «Методики определения границ территорий объектов археологического наследия», утвержденной Письмом Министерства культуры Российской Федерации от 27.01.2012 года № 12-01-39/05-АБ, на основании изучения рельефа местности, линейных обмеров насыпи и прикурганного пространства. Зафиксированы следующие характерные точки:

Эксперт



В.А.Беркович

Обозначение (номер) характерной точки	Координаты характерных точек во Всемирной геодезической системе координат (WGS-84)	
	Северной широты	Восточной долготы
Точка 1		
Точка 2		
Точка 3		
Точка 4		

Часть курганной насыпи и прикурганной территории Кургана 4 находится на территории временного и постоянного землеотводов для строительства автомобильных подходов к транспортному переходу через Керченский пролив. Во избежание негативного воздействия на Курган 4 в процессе строительства необходимо выполнить комплекс мероприятий, направленных на его сохранение.

Курган

5.

Расположен

в

_____ . Насыпь кургана сохранилась на высоту до 0,3 м. Диаметр 20 м.

Насыпь грунтовая. Координаты GPS центра насыпи N °; E ° (WGS-84).

Современная дневная поверхность задернована и покрыта степным разнотравьем.

На учете не состоит. Является выявленным объектом.

Границы территории Кургана 5 определены на основании «Методики определения границ территорий объектов археологического наследия», утвержденной Письмом Министерства культуры Российской Федерации от 27.01.2012 года № 12-01-39/05-АБ, на основании изучения рельефа местности, линейных обмеров насыпи и прикурганного пространства. Зафиксированы следующие характерные точки: _____

Обозначение (номер) характерной точки	Координаты характерных точек во Всемирной геодезической системе координат (WGS-84)	
	Северной широты	Восточной долготы
Точка 1		
Точка 2		
Точка 3		
Точка 4		

Курганная насыпь и часть прикурганной территории Кургана 5 находится на территории временного землеотвода для строительства автомобильных подходов к транспортному переходу через Керченский пролив. Во избежание негативного воздействия на Курган 5 в процессе строительства необходимо выполнить комплекс мероприятий, направленных на его сохранение.

Эксперт



В.А.Беркович

Основные результаты выполненных исследований

По результатам выполненных археологических работ на территории полосы обследования в границах топосъемки, предоставленной заказчиком, протяженностью 9,2 км, шириной 200 м (по 100 метров в каждую сторону от осевой линии) для строительства автомобильных подходов к транспортному переходу через Керченский пролив обнаружены следующие объекты археологического наследия:

- Курган «Балочный западный»
- Курган «Балочный»;
- Тиритакский вал (участок);
- Курган «Лесной II»;
- Курган «Лесной I»;
- Курган «Нижний солнечный II»;
- Поселение «Госпиталь II»;
- Курганная группа «Нижний солнечный I»;
- Курганная группа «Цементная слободка I».

По результатам детальной археологической разведки методом шурфов в местах возможного выявления объектов археологического наследия из 15 заложенных шурфов культурный слой обнаружен в 1 шурфе, заложенном на объекте археологии «Поселение «Госпиталь II».

Установлено, что временный землеотвод для строительства автомобильных подходов к транспортному переходу через Керченский пролив, предусматривающий проведение земляных строительных работ, расположен на территории следующих объектов археологии:

- Курган «Балочный западный»;
- Курган «Лесной I»;
- Курган «Нижний Солнечный II»;
- Курганная группа «Нижний солнечный I» (Курган 1);
- Курганная группа «Цементная слободка 1» (Курганы 1-3, Курган 5).

Постоянный землеотвод для строительства автомобильных подходов к транспортному переходу через Керченский пролив, предусматривающий проведение земляных строительных работ, создающих угрозу физической сохранности объектов археологии, предполагается на территории следующих объектов:

- Тиритакский вал (участок);
- Поселение «Госпиталь II»;
- Курганная группа «Цементная слободка I» (Курган 4).

Во избежание негативного воздействия на объекты в процессе строительства необходимо выполнить комплекс мероприятий, направленных на их сохранение, включая спасательные полевые работы (раскопки).

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

1. Федеральный закон от 25 июня 2002 № 73-ФЗ "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации";

Эксперт



В.А.Беркович

2. Федеральный Закон от 23 июля 2013 г. № 245-ФЗ "О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части пресечения незаконной деятельности в области археологии";

3. Федеральный закон от 22 октября 2014 г. № 315-ФЗ "О внесении изменений в Федеральный закон "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации" и отдельные законодательные акты Российской Федерации" (вступает в силу 22 января 2015 г.);

4. Указ Президента Российской Федерации от 20 февраля 1995 г. № 176 "Об утверждении перечня объектов исторического и культурного наследия федерального (общероссийского) значения"

5. Постановление Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 № 569 "Об утверждении Положения о государственной историко-культурной экспертизе";

6. Постановление Правительства Российской Федерации от 9 июня 2015 г. № 569 "О внесении изменений в Положение о государственной историко-культурной экспертизе";

7. Постановление Правительства Российской Федерации от 20 февраля 2014 г. № 127 "Об утверждении Правил выдачи, приостановления и прекращения действия разрешений (открытых листов) на проведение работ по выявлению и изучению объектов археологического наследия".

8. "Положение о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации". Утверждено Постановлением Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 27 ноября 2013 г. № 85.

9. Федеральный закон «Об особенностях правового регулирования отношений в области культуры и туризма в связи с принятием в Российскую федерацию Республики Крым и образованием в составе Российской Федерации новых субъектов - Республики Крым и города федерального значения Севастополя» от 12.02.2015 года № 9-ФЗ;

10. Постановление Государственного Совета Республики Крым «О мерах, направленных на сохранение объектов культурного наследия на территории Республики Крым в переходный период» от 21.05.2014 года № 2152-6/14;

11. Закон Республики Крым «Об объектах культурного наследия в Республике Крым» от 8.08.2014 года № 2422-6/14;

Обоснования выводов экспертизы

1. Экспертом установлено, что при разработке Раздела соблюдены требования Федерального Закона от 25 июня 2002 № 73-ФЗ "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации".

Работы по обследованию территории проектируемого строительства выполнялись на основании Разрешения (Открытого листа) Министерства культуры Российской Федерации № 1744 от 27 октября 2015 г., выданного на имя Д.В. Бейлина.

Неточности, выявленные экспертом в процессе рассмотрения Раздела, были устранены разработчиками в рабочем порядке. Соответствующие изменения внесены в Раздел.

Сметная документация в рамках историко-культурной экспертизы не рассматривалась.

2. Представленный заказчиком на экспертизу Раздел выполнен в полном соответствии с требованиями пункта 2 статьи 36 Федерального закона РФ № 73-ФЗ от 25 июня 2002 года "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации" (в редакции Федерального закона от 22 октября 2014 г. № 315-ФЗ).

Для обеспечения сохранности объектов культурного наследия, расположенных на территории проектируемого строительства, разработчиками Раздела предложены следующие мероприятия.

Для объектов археологии, расположенных на территории временного землеотвода проектируемого строительства,

Эксперт



В.А.Беркович

- Курган «Балочный западный»;
- Курган «Лесной I»;
- Курган «Нижний Солнечный II»;
- Курганная группа «Нижний солнечный I» (Курган 1);
- Курганная группа «Цементная слободка I» (Курганы 1-3, Курган 5)

рекомендуется проведение работ под наблюдением специалистов-археологов. До начала работ обозначить на местности границы территории объектов археологии в границах землеотводов. При производстве работ использовать технологии, не предусматривающие снятие почвенного слоя при нивелировке поверхности и минимизирующие воздействие на объекты археологии. Для обеспечения сохранности объектов археологического наследия в полосе временного землеотвода на их территории проектом строительства и реконструкции автомобильной дороги предусмотреть:

1. В ходе производства земляных и строительных работ использовать технику, у которой давление на грунт не превышает давление сельскохозяйственной техники, исключительно в сухую погоду без срезки грунта. Работы после выпадения осадков исключаются.

2. Транспортировать землеройные машины на площадки автотранспортом на колесном ходу.

3. Осуществлять земляные работы по нивелировке поверхности и снятию почвенного слоя на территории объектов археологии только после их полного археологического исследования. Земляные работы на остальной территории объектов производить исключительно под наблюдением специалиста-археолога.

4. При обнаружении в ходе наблюдения специалиста-археолога объектов археологии немедленно остановить все работы на участке и провести полное археологическое исследование выявленных объектов за счет средств заказчика работ.

5. Все регламентные работы после ввода автомобильных подходов к транспортному переходу через Керченский пролив в эксплуатацию на территории объектов археологического наследия производить по согласованию с органом охраны культурного наследия под наблюдением специалистов-археологов.

В отношении объектов археологии, на территории которых предполагается размещение постоянного землеотвода для строительства и реконструкции автомобильной дороги и проведение земляных работ, угрожающих физической сохранности объектов археологии, возможны варианты, направленные на обеспечение их сохранности:

Участок объекта археологии «Тиритакский вал»

Вариант 1.

Территорию постоянного землеотвода для размещения участка проектируемого строительства, а так же другую деятельность, которая может оказать негативное влияние на объект археологического наследия в процессе строительства и эксплуатации, вывести за пределы территории объекта археологии. Новый вариант размещения участка проектируемого строительства, после внесения в него изменений, предоставить на дополнительное согласование в Государственный комитет по охране культурного наследия Республики Крым.

Вариант 2.

В случае невозможности переноса участка проектируемого строительства (а так же другой деятельности, которая может оказать негативное влияние на объект археологического наследия в процессе строительства и эксплуатации) за пределы объекта археологического наследия и обеспечения физической сохранности объекта в пределах участка земляных работ в соответствии с п. 2 ст. 40 Федерального закона «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации от 25.06.2002 года № 73-ФЗ необходимо проведение спасательных археологических полевых работ (раскопок) с полным

Эксперт



В.А.Беркович

или частичным изъятием археологических предметов из раскопов в границах территории участка объекта археологии «Тиритакский вал».

Объект археологии «Поселение «Госпиталь II»

Вариант 1.

Территорию постоянного землеотвода для размещения участка проектируемого строительства, а так же другую деятельность, которая может оказать негативное влияние на объект археологического наследия в процессе строительства и эксплуатации, вывести за пределы территории объекта археологии. Новый вариант размещения участка проектируемого строительства, после внесения в него изменений, предоставить на дополнительное согласование в Государственный комитет по охране культурного наследия Республики Крым.

Вариант 2.

В случае невозможности переноса участка проектируемого строительства (а так же другой деятельности, которая может оказать негативное влияние на объект археологического наследия в процессе строительства и эксплуатации) за пределы объекта археологического наследия и обеспечения физической сохранности объекта в пределах участка земляных работ в соответствии с п. 2 ст. 40 Федерального закона «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации от 25.06.2002 года № 73-ФЗ необходимо проведение спасательных археологических полевых работ (раскопок) с полным или частичным изъятием археологических предметов из раскопов в границах постоянного землеотвода на территории объекта археологии «Поселение «Госпиталь II».

Объект археологии «Курганная группа «Цементная слободка I» (Курган 4).

Вариант 1.

Территорию постоянного землеотвода для размещения участка проектируемого строительства, а так же другую деятельность, которая может оказать негативное влияние на Курган 4 объекта археологического наследия в процессе строительства и эксплуатации, вывести за пределы территории объекта археологии. Новый вариант размещения участка проектируемого строительства, после внесения в него изменений, предоставить на дополнительное согласование в Государственный комитет по охране культурного наследия Республики Крым.

Вариант 2.

В случае невозможности переноса участка проектируемого строительства (а так же другой деятельности, которая может оказать негативное влияние на объект археологического наследия в процессе строительства и эксплуатации) за пределы кургана 4 и обеспечения физической сохранности объекта в пределах территории земляных работ в соответствии с п. 2 ст. 40 Федерального закона «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации от 25.06.2002 года № 73-ФЗ необходимо проведение спасательных археологических полевых работ (раскопок) с полным или частичным изъятием археологических предметов из раскопов в границах территории Кургана 4 объекта археологии «Курганная группа «Цементная слободка I».

Предложенный комплекс мероприятий является максимально полным и качественным по обеспечению сохранности объектов археологического наследия при проведении земляных строительных работ и соответствует требованиям ст. 45.1 Федерального закона РФ № 73-ФЗ от 25 июня 2002 года "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации" (в редакции Федерального закона от 22 октября 2014 г. № 315-ФЗ).

Методика проведения археологических полевых работ соответствует требованиям Положения о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации, утвержденного Институтом археологии Российской академии наук от 27 ноября 2013 г. № 85.

Эксперт



В.А.Беркович

Вывод экспертизы

1. Представленный разработчиками на рассмотрение Раздел выполнен в соответствии с действующим законодательством об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации.

2. Возможность проведения комплексных археологических полевых работ (спасательных раскопок и археологических наблюдений) как работ, обеспечивающих сохранность объектов археологического наследия при производстве земляных строительных работ в связи со строительством автомобильных подходов к транспортному переходу через Керченский пролив с полным или частичным изъятием археологических предметов в целях их сохранения и получения научных знаний, считаю обоснованной.

3. Обеспечение сохранности объектов археологического наследия в соответствии с представленным Разделом возможно. Положительное заключение.

Перечень приложений к заключению экспертизы

1. Копия приказа Министерства культуры Российской Федерации от 16 июня 2015 г. № 1793 "Об утверждении статуса аттестованного эксперта по проведению государственной историко-культурной экспертизы".

Эксперт



В.А. Беркович

Дата оформления акта (заключения) государственной историко-культурной экспертизы 18 ноября 2015 г.

Эксперт



В.А. Беркович