

А К Т
государственной историко-культурной экспертизы
раздела «Обеспечение сохранности объектов археологического наследия» по проекту
«Реконструкция Евпаторийского водовода с реконструкцией Ивановского и
Чеботарского водозаборов»

Дата начала проведения экспертизы:	12 августа 2016 г.
Дата окончания экспертизы:	15 августа 2016 г.
Место проведения экспертизы:	город Симферополь
Заказчик экспертизы:	ГУП РК «Вода Крыма»
Сведения об эксперте:	
1. Фамилия, имя, отчество	Зайцев Юрий Павлович
Образование	высшее
Специальность	историк
Стаж работы	35 лет
Место работы и должность	ГБУ РК «Историко-археологический музей-заповедник "Неаполь Скифский", директор 295000, г. Симферополь, ул. Археологическая, 1 ОГРН 1149102171415 ИНН / КПП 9102064352/ 910201001
Реквизиты аттестации	Приказ Министерства культуры Российской Федерации от № 212 от 20.01.2016 года "Об утверждении статуса аттестованного эксперта по проведению государственной историко-культурной экспертизы"
Министерства культуры РФ	

1. 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.

2. В соответствии с законодательством Российской Федерации эксперт несет ответственность за достоверность сведений, изложенных в заключении.

Я, нижеподписавшийся, эксперт Зайцев Юрий Павлович, осознаю всю ответственность за соблюдение принципов проведения Государственной историко-культурной экспертизы, установленных ст. 29 73-ФЗ от 25.06.2002 г. «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» и «Положением о государственной историко-культурной экспертизе», утвержденным постановлением Правительства РФ от 15.07.2009 г. № 569 и несу ответственность за достоверность сведений, изложенных в экспертизе.

Подтверждаю также, что ознакомлен со ст. 307 УК РФ № 63-ФЗ от 13.06.2006 г. и признаю ответственность за дачу заведомо ложного заключения в соответствии с указанной статьей.

Эксперт

Ю.П. Зайцев

3. Цели и объекты экспертизы

Цель экспертизы

Обеспечение сохранности объектов археологического наследия при проведении земляных строительных работ в связи с реконструкцией Евпаторийского водовода с реконструкцией Ивановского и Чеботарского водозаборов.

Объект экспертизы

Раздел «Обеспечение сохранности объектов археологического наследия» проекта «Реконструкция Евпаторийского водовода с реконструкцией Ивановского и Чеботарского водозаборов».

Перечень документов, предоставленных заказчиком

Раздел «Обеспечение сохранности объектов археологического наследия» проекта «Реконструкция Евпаторийского водовода с реконструкцией Ивановского и Чеботарского водозаборов».

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

Не имеются.

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

- 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.

6. Факты и сведения, выявленные и установленные в результате проведенных исследований.

6.1. Общие сведения

Согласно договора № 46 от 10 февраля 2016 года на выполнение работ по проведению полевого археологического обследования (разведки) территории проектируемого объекта «Реконструкция Евпаторийского водовода с реконструкцией Ивановского и Чеботарского водозаборов», заключенному между ГУП РК «Вода Крыма» и ФГБУН «Институт археологии Крыма РАН», были выполнены работы по проведению детальной археологической разведки на участке проектируемого строительства протяженностью 42,0 км, с шириной полосы обследования 200 м, по 100 метров в каждую сторону от оси водовода.

Изыскания проводились в пределах топоплана, предоставленного Заказчиком Раздела.

Полевые работы выполнялись на основании Разрешения (Открытого листа) № 28, выданного на основании распоряжения Министерства культуры Российской Федерации от 10 февраля 2016 года на имя Ланцова Сергея Борисовича.

В результате работ Заказчику предоставлен раздел «Обеспечение сохранности объектов археологического наследия».

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;

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

Эксперт

Ю.П. Зайцев

- 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).

- Сводом реставрационных правил Министерства культуры Российской Федерации от 11 января 2012 г. СРП-2007.4 «Рекомендации по проведению научно-исследовательских, изыскательских, проектных и производственных работ, направленных на сохранение объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации».

- Постановлением Правительства Ленинградской области от 22 марта 2012 г. №83 «Об утверждении Региональных нормативов градостроительного проектирования Ленинградской области».

При подготовке Раздела использовались картографические материалы и литература:

Щеглов А.Н. Северо-Западный Крым в античную эпоху. – Л., 1978. – С. 13 - 28.

Бабак В.И. Геоморфология Крымского полуострова // Геология СССР. - М., 1969. - Т. 8. - Крым. - Ч. I. - Геологическое описание. - С. 460 – 473; Рипский Е.В. Инженерно-геологическая характеристика областей и районов (Крыма) // Гидрогеология СССР. - М., 1970. - Т. 8. - Крым.

Зенкович В.П. Берега Черного и Азовского морей. - М., 1958. – С. 137; Невесский Е.Н. Процессы осадкообразования в прибрежной зоне моря. - М., 1967. – С. 31.

Невесский Е.Н. Процессы осадкообразования в прибрежной зоне моря. - М., 1967. – С. 232.

Библиографию по геоморфологии Крыма см. Геологическая изученность СССР. - Т. 33 (NN 1-9). Обзор основной литературы по вопросу см.: Щеглов А.Н. Северо-Западный Крым в античную эпоху. – 1978. - С. 15-20.

Шуйский Ю.Д. О влиянии неволновых факторов на современное развитие береговой зоны Черного моря // Физическая география и геоморфология. - 1978. - Вып. 20.

Дзенс-Литовский А.И. Геология района Сакского озера // Саки-Курорт. - Симферополь, 1935. - Вып. I.

Щукарев С.А., Толмачева Т.А. Образование сернистого железа в иле соляных озер // Курортология и физиотерапия. - 1935.

Дзенс-Литовский А.И. Гидрогеологические условия Евпаторийской группы Крымских соляных озер // Водные богатства недр земли на службу социалистическому строительству. Минеральные воды. - М., Л., Новосибирск, 1934. - Сб. 5.

Шостокович В.Б. Иловые отложения Сакского озера как летописи климата // Саки-курорт. - Симферополь, 1935. - Вып. I.

Щукарев С.А., Косман С.К., Косман О.М., Пастак С.А. К вопросу о рациональном грязевом и рапном хозяйстве в лечебной части Сакского озера // Курортное дело. - 1928. - N 3.

Жебелев С.А. Религиозное врачевание в Древней Греции // ЗРАО. - 1893. - Т. VI. - Вып. 3, 4, новая серия.

Кулаковский Ю.А. Заметки по истории и топографии Крыма // АИЗ. - 1896. - Т. IV. - N 1.

Курнаков И.С. и др. Соляные озера Крыма.

Подгородецкий П.Д. Тарханкут (историко-физико-географическая характеристика) // Территориальные системы природы и хозяйства Крыма. - Л., 1975.

Борисов А.А. О колебаниях климата за историческое время // ИВГО. - 1956. - Т. 88.- Вып. 6. - С. 532 – 540; Кострицкий М.Е. Некоторые вопросы палеогеографии и исторической географии Северного Причерноморья // Физическая география и геоморфология. - 1978. - Вып. 20.

Дзенс-Литовский А.И. Пересыпи и косы Крымских соляных озер // ИГГО. - 1933. - Т. 65.

- Список памятников местного и национального значения, расположенных на территории Автономной Республики Крым (по состоянию на 01.01.2004). Том II – памятники археологии и архитектурно-археологические комплексы. Симферополь, 2004);

- материалы архивов Кара-Тобинского отряда Крымской археологической экспедиции ИА РАН и МГУ.

- материалы архивов научно-исследовательских учреждений 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.

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 также 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, 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.

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.

На основании вышеуказанного закона 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 среде.

В соответствии с договором между ФГБУН «Института археологии Крыма РАН» и ГУП РК «Вода Крыма» сотрудниками ФБГУН «Институт археологии Крыма РАН» осуществлены следующие мероприятия:

- предварительные работы по получению Разрешения (Открытого листа) 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 и реконструкции трассы указанного водовода протяженностью 34,3 км, шириной 50 м (по 25 м в каждую сторону от оси водовода);
- 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);
- детальное обследование территории участка проектируемого строительства с привязкой шурфов на картографический материал, предоставленный Заказчиком;
- заложено 31 шурф, анализ которых послужил для определения наличия (отсутствия) объектов археологического наследия и границ их территорий;
- камеральная обработка полевой документации;
- определение соотношения границ участка строительства и границ территорий объектов культурного наследия.

В Разделе представлена обстоятельная справка об историческом развитии г. Евпатория и его окрестностей.

6.2. Краткая характеристика обследуемого участка

Протяженность трассы водовода составила 42,0 км, с шириной полосы обследования 200 м, по 100 метров в каждую сторону от оси водовода.

В соответствии с документацией Заказчика работ вся площадь обследования была поделена на участки:

- 1 участок от КПК на площадке Ивановского водозабора до КПК с. Червоное.
- 2 участок от с. Червоного до КПК микрорайона Амет-Хан в г. Саки.
- 3 участок от КПК в с. Владимировка до КПК возле СПТУ-46 г. Евпатории.
- 4 участок от КПК возле СПТУ-46 г. Евпатории до площадки ВНС г. Евпатории.

6.3. Методика проведения полевых исследований

Детальные археологические разведки с шурфовкой проводились с целью выявления наличия (отсутствия) объектов культурного наследия на участке проектируемого строительства объекта «Реконструкция Евпаторийского водовода с реконструкцией Ивановского и Чеботарского водозаборов», 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 объекта 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 специалистов. 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.

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 1 x 1 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, там где, судя по ландшафту и топографии, могли располагаться археологические объекты.

Выявленные объекты фиксировались с помощью планшета с GPS Samsung Galaxy Tab 3 7.0 SM-T211 (приложение OfflineMaps) в геодезической системе координат WGS-84. Зафиксировано современное состояние объектов. Определялась их территория в соответствии с «Методикой определения границ территорий объектов археологического наследия». При проведении обследования проводился сбор подъемного материала, шурфовка.

В пределах полосы обследования выполнялись описания объектов и их фотографическая фиксация. Шурфы и объекты нанесены на топографическую съемку масштаба 1:500, предоставленную Заказчиком, а также на спутниковые снимки ресурса Google Earth.

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:

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 (подосва 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 скоплений археологических предметов.

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 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.

6.4. Результаты шурфовочных работ в границах обследованной территории

Всего заложено 31 шурф общей площадью 31 кв. м.

В описании шурфов в Разделе представлены географические координаты условного нулевого репера каждого из шурфов 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 2 шурфах

Шурф 29. Заложен с целью выявления возможных признаков культурного слоя. Расположен в селе Прибрежное, между проселочной дорогой и траншеей кабеля, в 39 метрах к югу от братской могилы 1944 года и в 69 метрах севернее железнодорожной ветки Остряково-Евпатория. Координатные отметки: N 45.143496°; E 33.517706°. Высота современной поверхности у северо-западного угла шурфа - 6.07 м. Глубина шурфа составляет 0.30 м. Перепад высот в пределах шурфа в направлении В-З составил 0,03 м.

Современная дневная поверхность – противопожарная вспашка. Растительный покров отсутствует.

Шурф размером 1×1 м ориентирован бортами по сторонам света. Стратиграфия всех профилей бортов шурфа однородна. Прослежены следующие слои:

- слой гумуса коричневого оттенка – 0,0 – 0,03 м.
- слой золистого суглинка темно-коричневого цвета – 0,03 – 0.30 м.

Археологический материал встречается по всей глубине шурфа. Керамический материал можно датировать эпохой поздней бронзы. Этот шурф подтверждает данные о существовании в этом месте древнего поселения. После окончания работ шурф был засыпан отработанным грунтом.

Шурф 31. Заложен с целью выявления возможных признаков культурного слоя. Расположен в селе Прибрежное; на расстоянии 25 метров к юго-востоку от шурфа 30 и на расстоянии 41,50 к юго-востоку от братской могилы 1944 года. Координатные отметки: N 45.143562°; E 33.518127°. Высота современной поверхности у северо-западного угла шурфа - 5.80 м. Глубина шурфа составляет 0.37 м. Перепад высот в пределах шурфа в направлении Ю-С составил 0,05 м.

Современная дневная поверхность – противопожарная вспашка. Растительный покров и слой гумуса отсутствуют.

Шурф размером 1×1 м ориентирован бортами по сторонам света.

Стратиграфия профилей бортов шурфа следующая:

Северный борт состоит из сплошного слоя перекопа, заполненного светло-серым суглинком с включения комьев красновато-желтого материкового суглинка – 0,0 – 0,37 м.

Восточный борт. Культурный слой поврежден перекопом, заполненным светло-серым суглинком с включениями комьев красновато-желтого материкового суглинка – 0,0 – 0,37 м. Перекоп начинается в юго-восточном углу с глубины 0,15 м. и спускается к северу до 0,37 м (дна шурфа) в 0,76 м. от ЮВ угла. Ниже дна перекопа расположен слой золистого суглинка, содержащего археологические находки (культурный слой поселения).

Южный борт. В ЮВ углу шурфа перекоп достигает глубины 0,15 м., в ЮЗ – 0,08 м. Ниже перекопа, до дна шурфа лежит золистый суглинок (культурный слой поселения).

Западный борт. В ЮЗ углу перекоп достигает глубины 0,08 м. Затем он опускается к северу, доходя до дна шурфа на расстоянии 0,35 м. от СЗ угла. Ниже перекопа, до дна шурфа лежит золистый суглинок (культурный слой поселения).

Археологический материал встречается по всему шурфу в слое золистого суглинка. Этот слой лежит на слое светло-коричневого суглинка, который является в археологическом плане материком. В основном материал можно датировать эпохой поздней бронзы. Этот шурф подтверждает предыдущие данные о существовании в этом месте древнего поселения.

После окончания работ шурф был засыпан отработанным грунтом.

6.5. Объекты археологии, расположенные в пределах полосы обследования

1. **Объект археологии «Курган».** Отмечен на архивных топографических материалах. Визуально на местности на момент обследования не курганная насыпь не отмечается. Расположен между точками 42 и 43 трассы водовода. GPS координаты насыпи N 45.081942°; E 33.684389°. Часть прикурганной территории Кургана находится на территории проектируемых земляных работ. Во избежание негативного воздействия на Курган в процессе строительства необходимо выполнить комплекс мероприятий, направленных на его сохранение.

2. **Объект археологии поселение «Кара Тобе 3».** Датируется от времени финальной бронзы (XII-X вв. до н.э.) и до позднего средневековья.

Располагается на юго-восточной окраине села Прибрежное.

Поселение пересекает железнодорожная ветка Остряково – Евпатория, которая условно делит поселение на две части – северную и южную.

Участок поселения, расположенный севернее железной дороги, никак не выделен в рельефе, границы памятника можно примерно определить только по наибольшей концентрации археологических находок. Предполагаемая площадь поселения – около 4 га. Часть территории поселения находится на территории полосы строительства водовода. Во избежание негативного воздействия на объект археологии в процессе строительства необходимо выполнить комплекс мероприятий, направленных на его сохранение.

3. **Объект археологии «Могильник».** Расположен к северу от евпаторийского автодрома. Обнаружен в 1979 году при разработке карьера для щебня организацией «Дорремстрой». Часть территории могильника находится на территории полосы строительства водовода. Во избежание негативного воздействия на объект археологии в процессе строительства необходимо выполнить комплекс мероприятий, направленных на его сохранение.

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

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

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. Закон Республики Крым «Об объектах культурного наследия в Республике Крым» от 11.09.2014 года № 68-ЗРК.

7. Обоснование выводы 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) № 28, выданного Министерством культуры Российской Федерации от 10 февраля 2016 года на имя Ланцова Сергея Борисовича Неточности, выявленные экспертом в процессе рассмотрения Раздела, были устранены разработчиками в рабочем порядке. Соответствующие изменения внесены в Раздел.

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.

Объект археологии «Курган». Проведение археологических наблюдений за земляными работами на участке водовода длиной 535 метров между точками 42 и 43.

Объект археологии «Поселение Кара Тобе 3». Проведение археологических раскопок в границах полосы обследования 200 м, по 100 метров в каждую сторону от оси водовода.

Объект археологии «Могильник». Проведение археологических наблюдений за земляными работами на участке водовода длиной 535 метров между точками 401 и 406.

10. Вывод экспертизы

10.1. Представленная Заказчиком на рассмотрение документация выполнена в

соответствии с действующим законодательством об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации.

10.2. Возможность проведения комплексных археологических полевых работ (спасательных раскопок и археологических наблюдений) как работ, обеспечивающих сохранность объектов археологического наследия по проекту «Реконструкция Евпаторийского водовода с реконструкцией Ивановского и Чеботарского водозаборов» считаю обоснованной.

10.3. Обеспечение сохранности объектов археологического наследия в соответствии с представленной документацией возможно. Положительное заключение.

Перечень приложений к заключению экспертизы

1. Копия приказа Министерства культуры Российской Федерации от № 212 от 20.01.2016 года "Об утверждении статуса аттестованного эксперта по проведению государственной историко-культурной экспертизы".

Эксперт



Ю.П. Зайцев

Дата оформления акта (заключения)
государственной историко-культурной экспертизы
15 августа 2016 г.

Эксперт



Ю.П. Зайцев