

АКТ

государственной историко-культурной экспертизы

№ 04-ДЕ/16, от 01.02.2016 г.

документации, содержащей результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов (за исключением работ, указанных в пунктах 3, 4 и 7 части 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации) и иных работ по проекту:
«Обустройство Осеннего нефтяного месторождения. Высоконапорные водоводы для системы ППД»

Состав Акта:

Основания экспертизы.....	2
Объект хозяйственной деятельности.....	2
Место проведения экспертизы.....	2
Сроки проведения экспертизы.....	2
Сведения об эксперте.....	2
Заявление об ответственности.....	2
Объект экспертизы.....	2
Цель экспертизы.....	3
Заказчик экспертизы.....	3
Представленные документы.....	3
Сведения об обстоятельствах, повлиявших на процесс проведения и результаты экспертизы.....	3
Перечень документов и материалов, привлекаемых при проведении экспертизы, а также использованной для нее специальной, технической и справочной литературы.....	3
Сведения о проведенных исследованиях: методы, объем и характер работ.....	4
Общая характеристика участка, имеющиеся факты и сведения.....	4
Характеристика проектируемого строительного объекта.....	5
Археологическое обследование земельного участка.....	6
Обоснования выводов экспертизы.....	7
Выводы экспертизы.....	7
Список приложений к Акту историко-культурной экспертизы.....	7

Йошкар-Ола, 2016

Ефремова Д.Ю.



стр. 1 из 7

01.02.2016 г.

Основания экспертизы.

Настоящее заключение государственной историко-культурной экспертизы составлено на основании требования государственного органа охраны объектов культурного наследия, в соответствии со ст. 30 Федерального закона от 25.06.2002 №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (далее: Федеральный закон №73-ФЗ) и Положения о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 15 июня 2009 г. № 569.

Объект хозяйственной деятельности.

«Обустройство Осеннего нефтяного месторождения. Высоконапорные водоводы для системы ППД» в Нурлатском муниципальном районе Республики Татарстан.

Место проведения экспертизы..

В городе Йошкар-Ола.

Сроки проведения экспертизы.

Начало: 15.01.2016 г.

Окончание: 01.02.2016 г.

Сведения об эксперте.

Фамилия, имя отчество: *Ефремова Диана Юрьевна.*

Образование: *Высшее, кандидат исторических наук.*

Специальность: *историк, археолог.*

Стаж работы по профилю экспертной деятельности: *15 лет.*

Текущее место работы: *Государственное бюджетное учреждение культуры «Национальный музей Республики Марий Эл имени Тимофея Евсеева»*

Профиль экспертной деятельности: *земельные участки, подлежащие хозяйственному освоению; документы, обосновывающие включение объектов археологического наследия в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации.*

Документ об аттестации эксперта: *Приказ Министерства культуры РФ № 618 от 31 мая 2013 г.*

Заявление об ответственности.

Я, Ефремова Диана Юрьевна, автор настоящего экспертного заключения, несу полную ответственность за достоверность сведений, изложенных в настоящем заключении, в соответствии со статьей 29 Федерального закона «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации № 73-ФЗ от 25.06.2002, с Положением о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденным постановлением Правительства РФ от 15 июля 2009 г. № 569. Содержание статьи 307 УК РФ, об ответственности за дачу заведомо ложного заключения, мне известно и понятно.

Я, Ефремова Диана Юрьевна: не имею родственных связей с заказчиком работ по проекту: «Обустройство Осеннего нефтяного месторождения. Высоконапорные водоводы для системы ППД» (его должностными лицами и работниками); не состою с ним в трудовых отношениях; не имею перед ним долговых и/или иных имущественных обязательств; не владею его ценными бумагами (акциями, долями участия, паями в уставных капиталах); не заинтересована в результатах исследований и решениях, 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.

Объект экспертизы.

Документация, за исключением научных отчетов о выполненных археологических полевых работах, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хо-

зяйственных работ, работ по использованию лесов и иных работ по проекту: «Обустройство Осеннего нефтяного месторождения. Высоконапорные водоводы для системы ППД», в Нурлатском муниципальном районе Республики Татарстан.

Цель экспертизы.

Определение наличия или отсутствия объектов культурного наследия, включенных в реестр, выявленных объектов культурного наследия либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, работ по использованию лесов и иных работ, по проекту: «Обустройство Осеннего нефтяного месторождения. Высоконапорные водоводы для системы ППД» в Нурлатском муниципальном районе Республики Татарстан.

Заказчик экспертизы.

ООО «Центр прикладных археологических исследований» (г. Казань): 420126, РТ, г. Казань, пр. Ф.Амирхана, д.21-26. ОГРН: 1141690030900, ИНН: 1657141264.

Представленные документы.

1. Техническое задание к проекту: «Обустройство Осеннего нефтяного месторождения. Высоконапорные водоводы для системы ППД».
2. Материалы топографической съёмки проектируемого объекта.
3. Документация о выполненных археологических полевых работах, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ по объекту: «Обустройство Осеннего нефтяного месторождения. Высоконапорные водоводы для системы ППД».

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

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

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

1. Федеральный Закон от 25.06.2002 г. № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации».
2. Положение о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденное Постановлением Правительства РФ от 15 июля 2009 г. № 569 (в действующей редакции).
3. Положение о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчётной документации, утвержденное постановлением Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 27 ноября 2013 г. № 85
4. Положение о порядке выдачи разрешений (Открытых листов) на право проведения работ по выявлению и изучению объектов археологического наследия, утвержденное Приказом Федеральной службой по надзору за соблюдением законодательства в области охраны культурного наследия, от 3 февраля 2009 г. № 15.
5. Постановление Правительства Российской Федерации № 315 от 26 апреля 2008 г. «Об утверждении Положения о зонах охраны объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации».
6. Приказ Минкультуры Российской Федерации № 2328 от 01.09.2015 г. «Об утверждении перечня отдельных сведений об объектах археологического наследия, которые не подлежат публикации»
7. Спутниковые снимки поверхности расположения земельного участка (данные портала GoogleEarth).

Сведения о проведенных исследованиях: методы, объем и характер работ.

При подготовке настоящего заключения изучены материалы предыдущих научных историко-археологических и натурных обследований района расположения исследуемого земельного участка, подлежащего хозяйственному освоению. В процессе проведения экспертизы был выполнен анализ действующего законодательства в сфере охраны культурного наследия; сравнительный анализ всех данных, собранных по земельному участку, подлежащему хозяйственному освоению, с формулировкой выводов; оформление результатов исследований, проведенных в рамках государственной историко-культурной экспертизы, в виде настоящего Заключения. Имеющийся материал достаточен для заключения по предмету настоящей экспертизы.

Общая характеристика участка, имеющиеся факты и сведения.

Исследуемые земельные участки расположены в Нурлатском муниципальном районе Республики Татарстан, в археологическом микрорайоне бассейна реки Черемшан. Район исследования, в физико-географическом отношении, занимает южную часть Западного Закамья и подразделяется на две зоны: «Западно-Закамский лесостепной район» и «Черемшанский равнинный район смешанных лесов»¹. В первую из них, входят: южная часть Алексеевского, юго-восточная часть Спасского, юго-западная часть Чистопольского, а также почти целиком Аксубаевский и Нурлатский районы Татарстана. Она расположена в бассейнах правых притоков р. Малый Черемшан и верховьях р. Большой Черемшан. Рельеф зоны, сформирован в основном четвертичными отложениями и характеризуется как слабо расчленённый без выраженных овражно-речных врезов. Климат относится к типу умеренно-континентальных. Все реки этой зоны принадлежат к бассейну р. Большой Черемшан. Все реки – Малый Черемшан, Малая и Большая Сульча, текут с северо-востока на юго-запад. Почвенный покров в основном связан с глинистыми и тяжелосуглинистыми чернозёмами с мощностью гумусового слоя от 35 до 45 см. В историческом прошлом, как и в наше время, это типичная лесостепь с высокой степенью сельскохозяйственной освоенности. Вторая, более восточная зона – уходит в верховья бассейна реки Большой Черемшан. Она характеризуется теми же основными природно-географическими факторами, что и первая, но в значительной степени более залесена, чем она. В целом, весь описываемый регион является самой теплой, в пределах республики Татарстан, зоной и позднее историческое время был достаточно благоприятен для жизни и деятельности человека.

Первые сведения об археологических памятниках в данном регионе относятся к ещё к XIV веку. На так называемой Каталонской карте, составленной в 30-е годы XIV века, было отмечено место Билярского городища как остатков погибшего Великого города². Сведения о некоторых археологических памятниках в окрестностях Билярска, в частности о Батынгузском кладбище и городище, имеются в некоторых русских актовых документах XVII в³. Первые шаги по научному изучению археологических памятников бассейна реки Черемшан были предприняты в середине XVIII века В.Н.Татищевым, обратившим внимание на Билярское городище и его древности⁴ и Н.П.Рычковым, осуществившим специальную археологическую поездку по Черемшану в 1769 г. Он посетил и описал, кроме Билярского и Батынгузского городищ (наиболее крупных и поэтому широко известных) и ряд малых городищ – Нижнекачеевское, Старокамкинское и другие⁵.

После Н.П.Рычкова, вплоть до 70-х годов XIX столетия, специальных работ по выявлению и изучению археологических памятников почти не проводилось, за исключением поездок отдельных казанских краеведов в Билярск и его окрестности. Таковы, например, поездки Н.Рыбушкина в 1832 году, А.Второва в 40-е годы, Н.Ф.Толмачёва в 50-е годы. В 70-е годы XIX века выходят две важные историко-археологические работы, в которых нашли отражение и отдельные археологические памятники региона. Первая, статья К.И.Невоструева «О городищах древнего Волжско-Болгарского и Казанского царств..» (1871), где даются сведения о ряде горо-

¹ Физико-географическое районирование Среднего Поволжья. Казань, 1974. – с. 147-151

² Халиков А.Х., О судьбе Великого города после монгольского нашествия / Из археологии Нижнего прикамья. Казань, 1984, с. 88

³ Там же, с. 95

⁴ Татищев В.Н. История Российская. т.1. М., 1962.

⁵ Рычков Н. Журнал или дневник записок путешествия по разным провинциям Российского государства. СПб., 1770.

дищ. Ещё более полные сведения о более чем 15 археологических памятниках региона содержатся в известной книге профессора Казанского университета С.М.Шпилевского «Древние города и другие болгарско-татарские памятники в Казанской губернии» (1877).

Созданное в 1878 г. Общество археологии, истории и этнографии при Казанском Императорском университете время от времени обращало внимание на изучение археологических памятников и наиболее отдалённых уголков Казанской губернии. Отдельные находки с изучаемой территории попадали в крупные коллекционные собрания конца XIX – начала XX веков: коллекцию казанского купца В.И.Заусайлова, казанского краеведа А.Ф.Лихачёва и другие. Вместе с тем следует отметить, что вплоть до 60-х годов XX века специальных и тем более целенаправленных поисков археологических памятников и подробного изучения данного региона не проводилось.

Планомерные разведочные работы здесь начала осуществлять Татарская археологическая экспедиция, работавшая в 60-е годы под руководством А.Х.Халикова. В 1962 году здесь работало три археологических отряда под руководством А.Х.Халикова, Р.Г.Фахрутдинова и С.В.Морозовой. В результате этих работ было выявлено несколько десятков археологических памятников эпох бронзы и периода Волжской Булгарии. В 1962 – 1963 годах интенсивные работы здесь проводил и Г.В.Юсупов, выявивший и изучивший множество интересных болгаро-татарских эпиграфических памятников.

В 1963 году разведочными отрядами ТАЭ под руководством П.Н. Старостина и Г.Р. Ишмуратовой был обследован бассейн р. Сульча, правого притока р. Большой Черемшан. В результате здесь был открыт новый круг памятников именьковской культуры. В 1964 году Р.Г. Фахрутдиновым изучалось левобережье реки Малый Черемшан⁶. Здесь было открыто и обследовано около 400 археологических памятников, в том числе более 260 памятников болгарской поры. В следующем, 1965 году, им же было выявлено и обследовано в правобережье реки Малый Черемшан около 200 археологических памятников. С 1967 года на Билярском городище и в его окрестностях начинает работать Билярская археологическая экспедиция ИЯЛИ КФАН СССР и Казанского университета под общим руководством А.Х.Халикова. Экспедиция проводит изучение как Билярского городища, так и сосредоточенных рядом с ним памятников. Осуществляются и рекогносцировочные поиски в сопредельных районах. Археологические выезды в этот район совершали как исследователи (П.Н.Старостин, Р.Г.Фахрутдинов) так и краеведы.

В 90-е и 2000-е годы здесь работало множество небольших научных разведочных экспедиций Института истории АН РТ, а так же экспедиции Министерства культуры РТ, связанные с обследованием строящихся и проектируемых хозяйственных объектов (в основном нефтедобычи). В 2011-2012 годах разведочные исследования в Нурлатском, Аксубаевском и Черемшанском муниципальных районах проводил К.Э.Истомин⁷. В 2012 году им же были проведены раскопки Светлоозёрского селища эпохи бронзы. В настоящее время здесь учтено и находится на государственной охране более 900 разнообразных объектов археологического наследия народов Российской Федерации.

Характеристика проектируемого строительного объекта

Археологическому обследованию подверглись земельные участки строительного объекта: «Обустройство Осеннего нефтяного месторождения. Высоконапорные водоводы для системы ППД». Обследованные участки расположены в Нурлатском муниципальном районе Республики Татарстан, в бассейнах верховьев реки Бурейка и среднего течения реки Челнинка – левых притоков реки Большой Черемшан и на их внутренних водоразделах.

Проектом работ предусматривается строительство водоводов для системы ППД от УПСВ Светлоозёрского месторождения до нагнетательных скважин №№ 1182, 1022, 1193, 1177 с целью транспортировки, закачки подготовленной попутной воды с УПСВ в нефтеносные пласты Осеннего месторождения. Целью строительства системы ППД является поддержание пластового давления и достижение максимальных показателей отбора нефти из пласта. Подготовленная попутная вода полностью утилизируется в системе ППД. Закачка осуществляется циклическим

⁶ Фахрутдинов Р.Г. Новые археологические памятники Волжской Булгарии и Закамской Татарии // Советская археология, №1, 1969.

⁷ Истомин К.Э. Отчёт о проведении разведочных археологических работ на территории муниципальных районов Республики Татарстан в 2011 и 2012 годах. Казань – 2015.

способом. Основные характеристики проектируемой инфраструктуры строительного объекта: указаны в: Таблица 1.

Таблица 1 Основные характеристики проектируемых объектов.

№ п/п	Наименование исходных данных	Ед. изм.	Количество
1	Протяженность водовода	м	11410
2	Пропускная способность	м3/сут	450
3	Давление нагнетания на устье нагнетательной скважины	МПа	7-12
4	Количество нагнетательных скважин	шт	4
5	Расчетная мощность электроэнергии	кВт	-

Археологическое обследование земельного участка.

В полевой сезон 2015 года, под руководством Истомина К.Э., на основании Открытого листа № 1835, было проведено археологическое разведочное обследование земельного участка, отводимого под проектирование и строительство по проекту: «Обустройство Осеннего нефтяного месторождения. Высоконапорные водоводы для системы ППД». Целью проводимых работ были: привязка к территории проектируемого строительства выявленных археологических объектов, выявление и привязка к территории проектируемого строительства (в случае их обнаружения), вновь выявленных археологических объектов. Задачами проводимых работ были: 1. Визуальный натурный осмотр земельных участков проектируемых работ – в пешем порядке, в соответствии с методикой проведения археологической разведки, с осмотром естественных разрушений: пашня, обнажения, ямы и т.п. и фиксацией площади распространения подъемного материала, в случае его обнаружения. 2. Шурфовка, в соответствии с методикой археологических работ, наиболее перспективных для выявления объектов культурного наследия участков дневной поверхности обследуемых территорий – в случае необходимости. 3. В случае обнаружения объектов археологического наследия: определение размеров и степени воздействия планируемых хозяйственных работ на сохранность выявленных объектов культурного наследия в зоне проектируемого строительства; определение характера, состава и объемов необходимых охранно-спасательных археологических работ на выявленных объектах культурного наследия в зоне проектируемого строительства.

Методика проведения охранно-разведочного обследования земельных участков, определялась основной целью работ: выявлением памятников археологии в зоне проектируемых объектов для обеспечения проведения необходимых спасательных археологических мероприятий. Археологические работы включали в себя сплошное пешее обследование территории отводимых земельных участков. Осуществлялся как визуальный осмотр участка отводимого объекта, его микрорельефа и имеющихся обнажений, так и шурфовка (либо зачистка обнажений) на наиболее перспективных, с точки зрения обнаружения следов культурного слоя, участках дневной поверхности. В момент проведения обследования дневные поверхности всех земельных участков были доступны для поиска подъемного материала. Площадки для закладки разведочных шурфов в пределах проектируемых объектов были выбраны в местах, наиболее перспективных для расположения памятников археологии различных исторических эпох. Кроме того, в районе исследования осматривались все пашни, обнажения, противопожарные борозды, траншеи, грунтовые дороги и иные обнажения дневной поверхности.

Археологическая шурфовка производилась на всех перспективных, для размещения памятников археологии любого вида, участках территории проектируемого объекта. При работе с шурфами соблюдался следующий порядок: шурфы, размерами 1×1 м, ориентированы стенками по сторонам света, зачистки обнажений, размерами 2×1 м или 2×0.5 м, ориентировались по направлению исследуемого обрыва; выемка грунта производилась по условным горизонтам мощностью 10 см до материковой поверхности, с обязательной зачисткой последней; производилось описание стратиграфии шурфа и фотофиксация. В случае отсутствия в шурфах следов культурного слоя фотографировалась одна из стенок каждого разведочного шурфа. По завершении работ все шурфы рекультивировались, делались фотографии засыпанных шурфов. Для определения географических координат и привязки археологических раскрытий использовался прибор глобального позиционирования.

В результате проведенных работ на земельных участках проектируемого объекта была получена научная информация из 12 археологических шурфов. Обследование территории проектируемого объекта и археологическая шурфовка проводились в соответствии с методикой

проведения археологической разведки. Количество и качество сделанных археологических шурфов соответствует требованиям «Положения о порядке проведения археологических полевых работ». Учитывая технические характеристики объекта, объем проведенных археологических работ достаточен для достижения целей исследования. В результате проведенных археологических исследований получен вывод о том, что на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, и строительных работ по проекту: «Обустройство Осеннего нефтяного месторождения. Высоконапорные водоводы для системы ППД» и земельных участках, непосредственно с ними связанных, объектов культурного наследия, включенных в реестр, выявленных объектов культурного наследия, либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, не выявлено.

Обоснования выводов экспертизы.

1. Рассмотрев документацию, содержащую результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, работ по использованию лесов и иных работ, по проекту: «Обустройство Осеннего нефтяного месторождения. Высоконапорные водоводы для системы ППД» в Нурлатском муниципальном районе Республики Татарстан экспертиза считает возможным признать её соответствующей требованиям федерального закона №73-ФЗ от 25.06.2002. «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации».

2. Использованная методика археологического обследования соответствует требованиям действующего законодательства и «Положения о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчётной документации» (утверждено постановлением Отделения историко-филологических наук РАН от 27.10.2013., №85), регламентирующим порядок археологического обследования земельных участков подлежащих хозяйственному освоению.

3. Экспертиза рекомендует указанную документацию для согласования государственным органом охраны объектов культурного наследия.

Выводы экспертизы.

1. На основании анализа документации, содержащей результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, работ по использованию лесов и иных работ, *экспертизой установлено*, что на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, работ по использованию лесов и иных работ, по проекту: «Обустройство Осеннего нефтяного месторождения. Высоконапорные водоводы для системы ППД» в Нурлатском муниципальном районе Республики Татарстан, объекты культурного наследия, включенные в реестр, выявленные объекты культурного наследия, либо объекты, обладающие признаками объекта культурного наследия *отсутствуют*.

2. Проведение земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, работ по использованию лесов и иных работ по проекту: «Обустройство Осеннего нефтяного месторождения. Высоконапорные водоводы для системы ППД», в Нурлатском муниципальном районе Республики Татарстан **ВОЗМОЖНО** (положительное заключение).

Список приложений к Акту историко-культурной экспертизы.

1. Документация о выполненных археологических полевых работах, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ по объекту: «Обустройство Осеннего нефтяного месторождения. Высоконапорные водоводы для системы ППД».

Эксперт по проведению государственной
историко-культурной экспертизы



Ефремова Диана
Юрьевна