



Общество с ограниченной ответственностью
«Археологический парк «Аргамач»
ООО «Археологический парк «Аргамач»
399758, Липецкая область, Елецкий район,
село Аргамач-Пальна, улица Библиотечная, дом 27
ОГРН 1164827060342 ИНН 4807039966 КПП 480701001
Р/с 40702810114210007888
Филиал № 3652 Банка ВТБ (ПАО) г. Воронеж
БИК 042007855
к/с 30101810545250000855
тел.: +7 920 542 86 34, park48.ru

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор

ООО «Археологический парк «Аргамач»

_____ А.Н. Голотвин

«22» июля 2019 г.

ДОКУМЕНТАЦИЯ

**о проведении археологического обследования на земельном участке,
отводимом под проектируемый кабель связи: «ГРС Староюрьево» у с.
Староюрьево Староюрьевского района Тамбовской области в 2019 году**

Елецкий район, 2019 г.

Содержание

Введение.....	3
Основная часть	
1. Методика исследования.....	5
2. Физико-географическая характеристика района.....	8
3. История археологического изучения.....	11
4. Описание работ.....	18
Заключение.....	20
Приложения.....	21
Приложение А. Таблица координат поворотных точек	21
Приложение Б. Альбом иллюстраций.....	22
Приложение В. Копия Открытого листа.....	34

Введение

В 2019 г. археологической экспедицией ООО «Археологический парк «Аргамач» было проведено археологическое обследование на земельном участке, отводимом под объект: «ГРС Староюрьево» у с. Староюрьево Староюрьевского района Тамбовской области, в границах Староюрьевского сельсовета, под кадастровым номером 68:19:0000000:609 (рис. 2–4).

Работы выполнялись по заказу ДОО «Газпроектинжиниринг» на основании договора № 54-18 АП от 28.11.2018 г., заключенного между ДОО «Газпроектинжиниринг» и ООО «Археологический парк «Аргамач».

Согласно материалам, предоставленным заказчиком, протяженность обследуемого участка составляет 320 м (рис. 3–4).

Научно-исследовательские археологические работы проводились на основании Открытого листа № 0201-2019, выданного Министерством культуры РФ на имя Чиликина Дмитрия Александровича (срок действия с 1.04.2019 по 30.12.2019 г.).

Работы осуществлялись в соответствии со следующими нормативно правовыми актами и документами:

— Федеральным законом от 25 июня 2002 г. № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»;

— постановлением Правительства Российской Федерации от 26 апреля 2008г. № 315 «Об утверждении Положения о зонах охраны объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации»;

— постановлением Правительства Российской Федерации от 15 июля 2009 г. «Об утверждении Положения государственной историко-культурной экспертизе»;

— приказом Министерства культуры Российской Федерации от 3 октября 2011 г. № 954 «Об утверждении Положения о едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации»;

— постановлением 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»;

— постановлением Администрации Тамбовской области от 25.12.2015 № 1551 «Об утверждении Порядка организации и осуществления регионального государственного надзора за состоянием, содержанием, сохранением, использованием, популяризацией и государственной охраной объектов культурного наследия регионального значения, объектов культурного наследия местного (муниципального) значения, выявленных объектов культурного наследия»;

— постановлением Главы администрации Тамбовской области от 20.11.2015 N 390 «О внесении изменений в Положение об управлении культуры и архивного дела Тамбовской области и утверждении Положения об управлении по государственной охране объектов культурного наследия Тамбовской области»;

— «Положением о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации», утвержденным Бюро Отделения историко-филологических наук Российской Академии Наук от 20 июня 2018 г. №32;

— Сводом реставрационных правил «Рекомендации по проведению научно-исследовательских, изыскательских, проектных и производственных работ, направленных на сохранение объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации» (СРП-2007, 4-я редакция), рекомендованных к применению Министерством культуры Российской Федерации циркулярным письмом от 11 января 2012 г. № 3-01-39/10-К4.

1 Методика исследований

Научно-исследовательские археологические работы производились в соответствии с методическими указаниями и требованиями ИА РАН к Открытому листу («Положение о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации» (утверждено постановлением Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 20.06.2018 г. №32). Границы объектов археологического наследия (ОАН) определялись и фиксировались с учетом рекомендаций, изложенных в Отчете о выполнении Государственного контракта № 2023-01-41/05-11 от 27 июля 2011 г. по разработке методики определения границ территорий объектов археологического наследия, подготовленного ИА РАН (Москва, 2011 г.).

Обследование земельного участка, отводимого под строительство объекта, производилось методом сплошной археологической разведки.

Полевой этап работ предварялся сбором и анализом архивных, библиографических и картографических источников. Осуществлялось изучение музейных фондов на предмет археологических находок. Анализировалась геоморфологическая ситуация обследуемой территории с целью определения наиболее перспективных участков для поиска объектов археологического наследия.

Полевой этап работ начинался с анализа геоморфологической ситуации обследуемой территории. Проводился осмотр местности на предмет читаемых в рельефе объектов археологического наследия – курганов, валов, рвов, площадок и т.п. Осмотр сопровождался ее фотофиксацией.

После изучения рельефа тщательно осматривались имеющиеся нарушения дневной поверхности – обнажения и разрытия как антропогенного, так и естественного характера. Особое внимание уделялось осмотру распахиваемой поверхности.

После визуального осмотра осуществлялись зачистки обнажений дневной поверхности и закладывались шурфы. При шурфовке учитывалась площадь и конфигурация земельного участка, геоморфологическая ситуация, объем обнажений дневной поверхности, предполагаемая вероятность обнаружения памятника археологии. Места закладки шурфов в границах обследуемых участков определялись на основании анализа рельефа местности и его сопоставления с данными о приуроченности памятников того или иного типа к определенному ландшафту. Принимались во внимание результаты предварительных архивных, картографических библиографических изысканий, а также сведения о находках, происходящих с обследуемой территории. На участках, захватывающих берега рек, балок и суходолов, закладывалось большее количество шурфов, чем на водораздельных территориях. В последнем случае первостепенное внимание уделялось поиску курганов. Большее количество шурфов закладывается также в тех случаях, когда имеются сведения о местонахождении вблизи обследуемого участка ранее выявленных памятников археологии.

На участке обследования был заложен один шурф размером 2×1 м. Все этапы разработки шурфа фиксировались фотографически. Фотографировалось место заложения шурфа, дневная поверхность на месте заложения с разметкой, виды шурфа после вскрытия гумусового горизонта и зачистки по матерiku, стенки шурфа. В случае отсутствия признаков объекта археологического наследия фиксировалась одна, наиболее выразительная с точки зрения стратиграфии стенка шурфа. В случае обнаружения признаков культурного слоя вычерчивались все четыре стенки шурфов. При отсутствии таковых признаков графофиксация стенок не проводилась. После окончания работ шурф был засыпан.

Шурф был ориентирован по сторонам света. Вскрытие шурфа велось горизонтальными зачистками по пластам в 20 см. Сначала снимался дерн (если он присутствовал), затем – гумусный горизонт, который тщательно просматривался на предмет наличия археологического материала. При расчистке гумусного слоя велся полевой дневник, для фиксации всех необходимых наблюдений. Высоты определялись с помощью нивелира. После того как шурф был пройден до материка,

зачищалось и фиксировалось дно и четыре стенки.

Осуществлялась привязка шурфа в системе глобального позиционирования с помощью портативного прибора GPS (Garmin GPSmap 60CSx, система координат WGS-84). Географические координаты определялись с точностью до 0,01".

2 Физико-географическая характеристика района

Район проведения работ находится в южной части Восточно-Европейской равнины, в центральной части Окско-Донской (Тамбовской) равнины (высота до 219 м), слабо пересеченной долинами рек и балок. Гидрографическая сеть района представлена реками Воронеж и его притоками: Лесной Воронеж, Польной Воронеж и др. Он расположен в Северо-Западном Прицнинском районе северной лесостепи, где преобладают серые лесные почвы и выщелоченные черноземы. Местность облесена, насаждения представлены березой, осиной, кленом. Высота древостоя 10-15 м.

Территория района достаточно сильно подвержена антропогенной нагрузке, активно осваивается. Источниками техногенного воздействия являются транспортные средства и дорожно-строительная техника, перемещающиеся по автодорогам, подземные и наземные коммуникации.

Климатическая характеристика района работ. Преимущественно континентальный умеренный климат обусловлен расположением Тамбовской области вдали от морей. В целом климатические условия характеризуются сравнительно продолжительной и относительно холодной зимой, периодически прерываемой оттепелями, и умеренно теплым продолжительным летом; короткие переходные сезоны (весна, осень), поздние весенние и ранние осенние заморозки. Отрицательные среднемесячные температуры воздуха устанавливаются в ноябре и удерживаются до марта включительно. Самый холодный месяц январь со среднемесячной температурой минус 10,9°C, в отдельные годы температура воздуха может понижаться до минус 30°C, абсолютный минимум – минус 38°C. Самый жаркий месяц – июль со средней температурой 19,8°C. Самая высокая зафиксированная температура (абсолютная максимальная температура воздуха) в июле составила плюс 40°C. Тамбовская область находится немного севернее хребта высокого давления между Сибирским и Азовским максимумами, вот почему здесь чаще всего стоит ясная погода со слабым ветром. К тому же ветры преимущественно юго-восточные, особенно весной и зимой. В таком же направлении дуют летом и весной суховейные ветры, а зимой – метельные. В

течение всего года атмосферные осадки обусловлены главным образом циклонической деятельностью. Осадки, связанные с местной циркуляцией, даже летом составляют меньшую долю. Величина осадков за год составляет 554 мм, за холодный период – 195 мм, за теплый – 359 мм. Снежный покров появляется в первой декаде ноября, устойчивый покров образуется в первой декаде декабря. За зиму высота снежного покрова достигает в среднем 40-50 см. Разрушение устойчивого снежного покрова начинается в середине апреля. Полностью сходит снежный покров в первой декаде апреля. В среднем за год отмечается 130 дней со снежным покровом. Климат района характеризуется опасными погодными явлениями, такими как туманы, грозы, метели и др. Часто бывают случаи непостоянства погоды: весеннее похолодание, заморозки в первой половине лета, град и др. В холодное время года (с октября по апрель) учащаются случаи низкой облачности, морозящих осадков, туманов – все это способствует образованию гололедно-изморозевых отложений. Общее среднее число дней с отложениями всех видов на проводах составляет 36 дней в году.

Инженерно-геологическая характеристика. В геологическом строении участка до изученной глубины 20,0 м принимают участие аллювиально-делювиальные отложения неогеновой системы, перекрытые отложениями четвертичной системы.

Сводный геолого-литологический разрез следующий (сверху - вниз):

Четвертичная система

Современные отложения

1) Почвенно-растительный слой (hQIV) с корнями многолетних трав. Мощность слоя 0,1-0,2 м.

2) Насыпной грунт (tQIV) представлен перевалованным глинистым материалом, слагает обваловки. Мощность слоя – до 1,0 м.

Аллювиально-делювиальные отложения (N21m)

3) Глина темно-серая, серая, тугопластичная, с углистыми включениями органических веществ, с тонкими прослойками и линзочками песка пылеватого, влажного, мощностью 1-2 см. Вскрытая мощность слоя 0,5 – 7,9 м

4) Суглинок темно-серый, серый, с зеленоватым оттенком, мягкопластичной консистенции, с углистыми включениями органических веществ, с тонкими прослойками и линзочками песка пылеватого, влажного, мощностью 1-2 см. Вскрытая мощность слоя 4,9 – 12,8 м

5) Песок серый, темно-серый, мелкий, насыщенный водой, с прослойками и линзочками суглинка мягкопластичного, мощностью до 5 см. Вскрытая мощность слоя 0,8 – 1,3 м.

6) Песчаник коричневый, с красноватым оттенком, мелкозернистый, полускальный, слабовыветрелый. Вскрытая мощность слоя 2,0 – 2,5 м.

Из геологических процессов отмечаются деформации морозного пучения. Они фиксируются при сезонном промерзании и оттаивании грунтов. На величину промерзания большое влияние оказывает микрорельеф, состав грунтов, высота снежного покрова и его плотность, влажность грунта, защищенность растительностью. Нормативная глубина промерзания грунтов для суглинков и глин – 135 см.

В период затяжных дождей и таяния снега в связи с отсутствием естественных дренажей возможно образование временного водоносного горизонта типа «верховодка».

3 История археологического изучения

Начало археологических работ на территории Тамбовской губернии относится к последней трети XIX в. Центром зарождающегося интереса к археологическим памятникам Тамбовщины стала местная ученая архивная комиссия. С именем основателя комиссии и ее первого председателя И.И. Дубасова связаны первые археологические исследования на территории края. В 1879 г. Дубасов обследовал Ширингушское городище в Спасском уезде ¹.

Деятельное участие в обследовании края принимали другие члены Тамбовской ученой архивной комиссии. М.Г. Розанов в 1886 г. обследовал окрестности Елатьмы, М.И. Третьяков собирал данные о курганах близ с. Глядково, А.И. Сатин посетил г. Лебедянь, а П.А. Дьяконов пытался обнаружить остатки летописной Онузы в районе слияния рек Польной и Лесной Воронеж ².

Центральным объектом археологических исследований в дореволюционный период были мордовские могильники. В 1869 г. на одном из участков строительства железнодорожного полотна близ Тамбова был случайно открыт Лядинский могильник. К его исследованию приступили в 1888 году. Раскопки провел член Императорской археологической комиссии В.Н. Ястребов ³. В 1890 г. он же открыл Томниковский могильник близ села Ново-Томниково Шацкого уезда ⁴. В 1892 г. мордовские древности в бассейнах рек Сура, Цна и Мокша исследовала экспедиция под руководством профессора Казанского университета И.Н. Смирнова и члена Археологической комиссии А.А. Спицына. В результате была выявлена целая серия памятников, а ряд могильников (Серповский, Давыдовский, Воскресенский, Кошубеевский) подвергся раскопкам ⁵.

¹ Дубасов И.И. Очерки из истории Тамбовского края. Тамбов, 2006. С. 407 – 408.

² Алленова В.А., Мизис Ю.А. История Тамбовского краеведения (XIX в. – 30-е гг. XX в.). Тамбов, 2002. С. 260; Андреев С.И. На юго-восточном рубеже Древней Руси. Этнополитическая история населения Окско-Донской равнины в XII–XV вв. Тамбов, 2008. С. 24.

³ Финно-угры и балты в эпоху средневековья (Археология СССР). М., 1987. С. 97 – 98.

⁴ Ястребов В.Н. Лядинский и Томниковский могильники Тамбовской губернии // Материалы по археологии России. СПб., 1893. С. 55 – 63.

⁵ Спицын А.А. Древности рек Оки и Камы. Вып. 1. СПб., 1901. С. 55 – 71; Алленова В.А. Исследование мордовских могильников на Тамбовщине в конце XIX – начале XX вв. // Археология

Сотрудники архивной комиссии дважды пытались организовать крупные раскопки Кошибеевского могильника (в 1891 и 1893 гг.), но обе попытки потерпели неудачу ⁶. Только в 1902-1903 гг. член комиссии П.Г. Тарасов произвел достаточно крупные разведки и раскопки в Громовской волости Моршанского уезда ⁷.

Отдельно отметим деятельность Архивной комиссии по систематизации данных о памятниках археологии. Было опубликовано несколько археологических карт. Первая была составлена и опубликована М.Г. Розановым и А.В. Проскурниковым ⁸. Еще в 1873 г. по инициативе Д.Я. Самоквасова через Центральный статистический комитет проводился сбор сведений о городищах и курганах Тамбовской губернии ⁹, можно предположить, что полученные данные и были использованы при составлении упомянутого выше свода.

Еще одна археологическая карта была подготовлена вторым председателем Архивной комиссии А.Н. Норцовым ¹⁰. В основу «Историко-археологической карты Тамбовской губернии» легли не только публиковавшиеся данные, но и результаты «научных путешествий» самого автора. В 1900 г. Норцов посетил Тамбовский и Козловский уезды, а в 1901 г., вместе с В.В. Воейковым, Темниковский уезд ¹¹. В 1902 г. В.В. Воейков подготовил свою археологическую карту, в которой содержались сведения о 154 курганах, осмотренных автором ¹².

Черноземного Центра России: Материалы региональной научной конференции, посвященной 100-летию со дня рождения С.Н. Замятина. Воронеж, 1999. С. 94 – 95.

⁶ Спицын А.А. Древности рек Оки и Камы. Вып. 1. СПб., 1901. С. 55.

⁷ Тарасов П.Г. Курганы Тамбовской губернии и их исследование // Известия Тамбовской ученой архивной комиссии. Вып. 51. Ч. II. Тамбов, 1906. С. 2; Тарасов П.Г. Новооткрытое доисторическое поселение // Известия Тамбовской ученой архивной комиссии. Вып. 52. Ч. I. Тамбов, 1906. С. 1 – 36; Алленова В.А., Мизис Ю.А. История Тамбовского краеведения (XIX в. – 30-е гг. XX в.). Тамбов, 2002. С. 268.

⁸ Розанов М.Г., Проскурников В.А. Археологическая карта Тамбовской губернии и объяснительная записка к ней // Известия Тамбовской ученой архивной комиссии. Вып. 26. Тамбов, 1890. С. 34 – 55.

⁹ Щавелев С.П. Первый опыт массового учета археологических памятников в России (анкета Д.Я. Самоквасова 1872–1873 гг. и ее результаты) // Российская археология. 1992. № 1. С. 255 – 264.

¹⁰ Норцов А.Н. Историко-археологическая карта Тамбовской губернии // Известия Тамбовской ученой архивной комиссии. Вып. 50. Ч. 2. Тамбов, 1905. С. 59 – 100.

¹¹ Норцов А.Н. Археологическая поездка по Темниковскому уезду в августе 1901 г. // Известия Тамбовской ученой архивной комиссии. Вып. 46. Тамбов, 1902. С. 1 – 47.

¹² Воейков В.В. Заметка о курганах Тамбовской губернии // Известия Тамбовской ученой архивной комиссии. Вып. 46. Тамбов, 1902. С. 61 – 65.

В первые послереволюционные десятилетия полевые исследования в Тамбовском крае немногочисленны. В 1920 – 30-е гг. они были связаны с деятельностью краеведов П.П. Иванова¹³ и П.Н. Черменского¹⁴.

Отдельные участки, примыкающие к территории, на которой расположено поселение Красный городок 4, попали в маршрут археологической разведки П.П. Иванова 1939 г. В ходе работ «Экспедиции по археологическим разведкам в бассейне р. Цны от г. Тамбова до г. Моршанска, прошедшей с 5 сентября по 22 сентября 1939 г.», П.П. Иванов осуществил разведки в районе реконструкции подводного перехода МН «Куйбышев – Унеча – Мозырь-1», 616-658 км». В своем дневнике он записал: «11-12/IX. На правом берегу реки Цны, в расстоянии от поселка Тихий угол в 1 километре в Северо-Восточном направлении, и от берега реки Цны в 1 километре высокая песчаная дюна овально-продолговатой формы, площадью 16 га, окруженная со всех сторон лугами и озерами, под местным названием «Могилище». На дюне с Восточной стороны, на склонах, обнаружена «неолитическая» стоянка. На распаханной в давнее время поверхности и на глубине 30-45 сантиметров обнаружены черепки от глиняных горшков с сотовидной орнаментурой и без нее, осколки кремня, расколотые камни-песчаники, кремневые пластины и найденные на поверхности три кремневых наконечника стрел и обломок скребка. На той же дюне, на месте неолитической стоянки обнаружены Мордовские поселения 9-10 ст. н.э. В кострищах найдены: золы, угли, черепки от глиняных сосудов, вылепленные без употребления точильного круга, расколотые кости домашних животных коровы и овцы. На поверхности найдены: глиняные пряслица, железные наконечник стрелы и нож. По всей поверхности дюны

¹³ Иванов П.П. Отчет экспедиции по археологическим разведкам в бассейне реки Цны от г. Тамбова до г. Моршанска от 5-го Сентября до 22-го Сентября 1939 г. // Тамбовские древности. Археология Окско-Донской равнины. Тамбов, 2010; Андреев С.И. На юго-восточном рубеже Древней Руси. Этнополитическая история населения Окско-Донской равнины в XII–XV вв. Тамбов, 2008. С. 34 – 36.

¹⁴ Алленова В.А., Мизис Ю.А. История Тамбовского краеведения (XIX в. – 30-е гг. XX в.). Тамбов, 2002. С. 334 – 341; Кривошеин Н.В., Рыжков Ю.А. Петр Николаевич Черменский: жизнь и деятельность выдающегося краеведа. М., 2011. С. 96.

встречаются черепки от горшков и надо предполагать, что на этой дюне возможно открыть и Мордовский могильник 9-10 ст. н.э.»¹⁵.

В последующем археологические исследования местными силами долгое время не производились, и далеко не последнюю роль в этом сыграло известное «Дело краеведов ЦЧО»¹⁶.

В Тамбове возобновление археологических изысканий местными силами связано с деятельностью преподавателя (позднее доцента) педагогического института Ларисы Ивановны Чуистовой (1911 – 1986). Она приехала в Тамбов в 1962 г., и с ее приходом в пединститут там появился историко-археологический кружок, была организована полевая археологическая практика¹⁷.

Первоначально, в 1960-е годы, студенты под ее руководством участвовали в работах экспедиций на юге страны, а в первой половине 1970-х годов она вела самостоятельные разведки и раскопки на территории Тамбовской области. За четыре полевых сезона (1970 – 1973 гг.) в бассейне реки Цны ею были открыты около 20 памятников от эпохи бронзы до средневековья, на семи из них проведены раскопки общей площадью более 300 кв. м¹⁸. На основе собственных открытий и работ предшественников Л.И. Чуистова подготовила первый сводный труд о тамбовских древностях¹⁹.

Но, в основном, в 1950-е–1990-е гг. здесь работали археологи из центральных учреждений (В.П. Левенок, Т.Б. Попова, Р.Ф. Воронина) и соседних регионов (А.Д. Пряхин, А.Т. Синюк, М.В. Цыбин, А.А. Хреков, Т.Ю. Аринчина)²⁰.

¹⁵ Иванов П.П. Отчет экспедиции по археологическим разведкам в бассейне реки Цны от г. Тамбова до г. Моршанска от 5-го Сентября до 22-го Сентября 1939 г. // Тамбовские древности. Археология Окско-Донской равнины. Тамбов, 2010. С. 14 – 15.

¹⁶ Алленова В.А., Мизис Ю.А. История Тамбовского краеведения (XIX в. – 30-е гг. XX в.). Тамбов, 2002. С. 357 – 378.

¹⁷ Алленов А.Н., Мойсеев Н.Б. Л.И. Чуистова: археолог, историк, педагог (к 100-летию со дня рождения) // Вестник Тамбовского государственного университета. Вып. 10 (102). 2011. С. 346.

¹⁸ Алленова В.А., Мизис Ю.А. История Тамбовского краеведения (XIX в. – 30-е годы XX в.). С. 382; Алленов А.Н., Мойсеев Н.Б. Указ. соч. С. 346.

¹⁹ Чуистова Л.И. Древнейшее население Тамбовщины. Тамбов: Мичуринская гор. тип. управления изд-ств, полиграфии и книжн.торговли, 1982. 114 с.

²⁰ Андреев С.И. На юго-восточном рубеже Древней Руси. Этнополитическая история населения Окско-Донской равнины в XII–XV вв. Тамбов, 2008. С. 36 – 40.

Более подробно остановимся на работах тех археологов, которые вели раскопки в непосредственной близости от изученного нами памятника.

С 1956 по 1960 гг. в ходе исследований археологической экспедиции под руководством Т.Б. Поповой (Государственный исторический музей, Москва) было открыто около тридцати новых памятников, в том числе и несколько в окрестностях с. Чернянное ²¹.

Бассейн р. Польной Воронеж обследовался в конце 80-х гг. XX в. экспедицией Воронежского государственного педагогического института под руководством Т. Ю. Аринчиной. Ею проведены разведки в окрестностях с. Старое и Новое Хмелевое ²².

В начале 1990-х годов работы в регионе возобновила археологическая экспедиция Государственного исторического музея. В 1990 г. Б. А. Фоломеевым был продолжен маршрут Т.Ю. Аринчиной – от с. Старое Хмелевое до с. Марьино ²³. Одновременно Е.Д. Каверзневой обследовано среднее течение реки от д. Орлова Лука до с. Екатериново ²⁴.

В последние десятилетия в верховьях р. Воронеж серию разведок провел тамбовский археолог С.И. Андреев. В ходе разведки 1999 г. им была обследована территория, непосредственно примыкающая к исследуемому объекту, на которой выявлены три поселения, получившие название Красный Городок 1, Красный Городок

²¹ Попова Т.Б. Отчет о раскопках в Тамбовской обл. 1956 г. // Научный архив ИА РАН. Ф – 1. Р – 1. № 1295. 27 л., 158 илл.; Попова Т.Б. Отчет о работе Тамбовской археологической экспедиции в 1957 г. // Научный архив ИА РАН. Ф – 1. Р – 1. № 1491. 17 л., № 1491а. 23 л., 23 илл.; Попова Т.Б. Отчет о работе Тамбовской археологической экспедиции за 1958 г. // Научный архив ИА РАН. Ф – 1. Р – 1. № 1733. 16 л., № 1733а. 22 л., 22 илл.; Попова Т.Б. Отчет о работе Тамбовской археологической экспедиции 1959 г. // Научный архив ИА РАН. Ф – 1. Р – 1. № 1908. 19 л., 57 илл.; Попова Т.Б. Отчет о работе Тамбовской археологической экспедиции ГИМ 1960 г. // Научный архив ИА РАН. Ф – 1. Р – 1. № 2099. 8 л., № 2099а. 27 л., 27 илл.

²² Аринчина Т.Ю. Отчет к открытому листу № 279 об археологических исследованиях Павловского отряда экспедиции Воронежского педагогического института в Мичуринском районе Тамбовской области в 1987 г. // Научный архив ИА РАН. Ф. Р-1.11956.

²³ Фоломеев Б.А. Отчет о работе Окско–Донской экспедиции ГИМ в 1990 г. // Научный архив ИА РАН.

²⁴ Каверзнева Е.Д. Отчет об археологических разведках, проведенных Каверзневой Е.Д., в Никифоровском районе Тамбовской области в 1991 г. // Архив ИА РАН. Ф1. Р.1 № 17223

2, Красный Городок 3 ²⁵. В 2007 г. было выявлено несколько поселений у с. Дмитриевка в среднем течении реки Польной Воронеж, а также обследован ее левый приток – р. Сурена ²⁶. В 2013 г. были проведены предварительные научно-исследовательские археологические работы на земельном участке под объект «Реконструкция участка МН «Куйбышев — Унеча — Мозырь-1», 686—706 км» (Никифоровский район). На левом берегу р. Польной Воронеж (703 км МН) открыто поселение Орлова Лука. Памятник относится к эпохе неолита-энеолита, срубной культуре эпохи поздней бронзы (вторая половина II тыс. до н.э.), древнерусскому времени (XII—XIII вв.) Тогда же Н.В. Тереховой были определены границы еще нескольких объектов археологического наследия, получивших название Тихий угол ²⁷.

Осенью 2012 года совместным отрядом экспедиции Липецкого государственного педагогического университета и Государственной дирекции по охране культурного наследия Липецкой области были проведены разведочные работы в Никифоровском районе Тамбовской области. Работы проводились под руководством М.В. Ивашова в рамках реализации федеральной целевой программы «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России» на 2009–2013 гг.». Проект получил название «Археологические исследования древней истории Окско-Донской равнины в пределах Тамбовской области». Исследовался участок р. Польной Воронеж между селами Сычовка и Андреевка. В результате проведенной разведки было выявлено четыре памятника, относящиеся к срубной культуре ²⁸.

В 2014 году экспедицией ООО НПО «Черноземье» по открытому листу Е.А. Макеевой была проведена археологическая разведка по трассе магистрального нефтепровода «Куйбышев — Унеча — Мозырь-1» на территории Тамбовской области. В ходе нее было обследовано восемь объектов археологического наследия.

²⁵ Андреев С.И. Отчет о разведке по р. Воронеж в пределах Липецкого и Добровского районов Липецкой области и Мичуринского района Тамбовской области в 1999 году // Научный архив ИА РАН

²⁶ Андреев С.И. Древнерусские памятники XII–XIV вв. в верховьях р. Воронеж // Тамбовские древности. Археология Окско-Донской равнины. Тамбов, 2011. С. 62

²⁷ Андреев С.И. Никольское городище. Тамбов, 2013.

²⁸ Ивашов М.В. Отчет о проведении археологической разведки в Никифоровском и Бондарском районах Тамбовской области в 2012 году. Липецк, 2013 // Архив ИА РАН; Ивашов М.В., Голотвин А.Н., Земцов Г.Л. Новые памятники эпохи бронзы в верховьях р. Пальной Воронеж // Вестник тамбовского университета. Вып. 4 (120). Тамбов, 2013. С. 76–85.

Уточнены границы и культурно-хронологическая принадлежность поселения 5 у с. Дмитриевка, вновь выявлены два кургана (Устье 1 и Знаменка 1) и пять поселений²⁹.

²⁹ Макеева Е. А. Отчет о проведении научно-исследовательских археологических работ на территории Тамбовской области в 2014 г. В 2-х т. // Научный архив ИА РАН.

4 Описание работ

В 2019 г. археологической экспедицией ООО «Археологический парк «Аргамач» было проведено археологическое обследование на земельном участке, отводимом под объект: «ГРС Староюрьево» у с. Староюрьево Староюрьевского района Тамбовской области, в границах Староюрьевского сельсовета, под кадастровым номером 68:19:0000000:609 (рис. 2–4).

Работы выполнялись по заказу ДОО «Газпроектинжиниринг» на основании договора № 54-18 АП от 28.11.2018 г., заключенного между ДОО «Газпроектинжиниринг» и ООО «Археологический парк «Аргамач».

На протяжении всего участка, длиной 320 м, проводился обход местности пешим порядком с ее тщательным осмотром на предмет читаемых в рельефе объектов археологического наследия – курганов, валов, рвов, площадок и т.п. Осмотр сопровождался фотофиксацией (рис. 5–14).

Изучение участков с открытым грунтом (поверхность грунтовых дорог, перекопов) показало отсутствие подъемного материала и признаков культурного слоя.

После визуального осмотра поверхности, с целью получения сведений о характере почвенных напластований и выявления признаков культурного слоя на обследуемом землеотводе был заложен шурф.

Шурф (рис. 15–20) расположен на задернованном участке, в правобережной части бассейна реки Шушпанка, в 1630 м к северо-западу от Центрального Рынка в с. Староюрьево, в северо-западной части участка обследования. Координаты шурфа в системе координат WGS-84 – N53°20'33,14"; E40°41'37,47" (рис. 4). При закладке шурф ориентирован по сторонам света, его размеры составили 2х1 м (рис. 15–20).

Разбор почвенных напластований производился по пластам, мощностью 0,2 м. После того как шурф был изучен до материка, зачищались и фиксировались его дно и стенки, вдоль западной стенки был выполнен контрольный прокоп (рис. 19).

В результате исследования шурфа получена следующая стратиграфия: 0 – 0,05 м – дерн; 0,05 – 0,65/0,75 м – темно-серая гумусированная супесь; ниже – материковое основание в виде желто-рыжего суглинка со следами зоогенного воздействия (рис. 16–19). После фотофиксации шурф был рекультивирован (рис. 20). При изучении шурфа каких-либо находок и признаков культурного слоя не обнаружено.

Участок обследования в ходе работ был закоординирован с помощью прибора глобального позиционирования Garmin GPSmap 62s (индивидуальный идентификатор устройства: 3851578213), в системе координат WGS-84, погрешность/отклонение значений ≈ 3 м. Полученные поворотные точки границы участка обследования представлены в таблице координат (приложение А).

В результате археологического обследования на земельном участке, отводимом под объект: «ГРС Староюрьево» у с. Староюрьево Староюрьевского района Тамбовской области, в границах Староюрьевского сельсовета установлено, что каких-либо находок, признаков культурного слоя и курганных насыпей, на участке, отводимом под строительство, не обнаружено.

Заключение

В 2019 г. ООО «Археологический парк «Аргамач» по заказу ДООО «Газпроектинжиниринг» проведено археологическое обследование земельного участка, общей протяженностью около 320 м, отводимого под объект: «ГРС Староюрьево» у с. Староюрьево Староюрьевского района Тамбовской области, в границах Староюрьевского сельсовета, под кадастровым номером 68:19:0000000:609.

В процессе работ заложен шурф размерами 2×1 м, проведен осмотр дневной поверхности, обнажений грунта (распашка, грунтовые дороги и т.д.).

Земельный участок, отводимый под объект: «ГРС Староюрьево» у с. Староюрьево Староюрьевского района Тамбовской области, в границах Староюрьевского сельсовета расположен вне зон охраны и защитных зон объектов культурного наследия. Мероприятия по обеспечению сохранности объектов археологического наследия не требуются.

Автор отчета, держатель Открытого листа

Д.А. Чиликин

Приложение А

ТАБЛИЦА КООРДИНАТ ПОВОРОТНЫХ ТОЧЕК

границы археологического обследования на земельном участке, отводимом под объект: «ГРС Староюрьево» у с. Староюрьево Староюрьевского района Тамбовской области, в границах Староюрьевского сельсовета.

1. Система координат		WGS-84		
2. Координаты поворотных точек границы обследованной территории				
Обозначение характерных точек границ	Координаты WGS-84, гг,гггггг		Координаты МСК-68, м	
	Широта	Долгота	X	Y
1	2	3	4	5
1	N53°20'27,62"	E40°41'32,26"		
2	N53°20'32,64"	E40°41'35,20"		
3	N53°20'34,62"	E40°41'41,74"		
4	N53°20'28,65"	E40°41'47,36"		

Приложение Б. Альбом иллюстраций

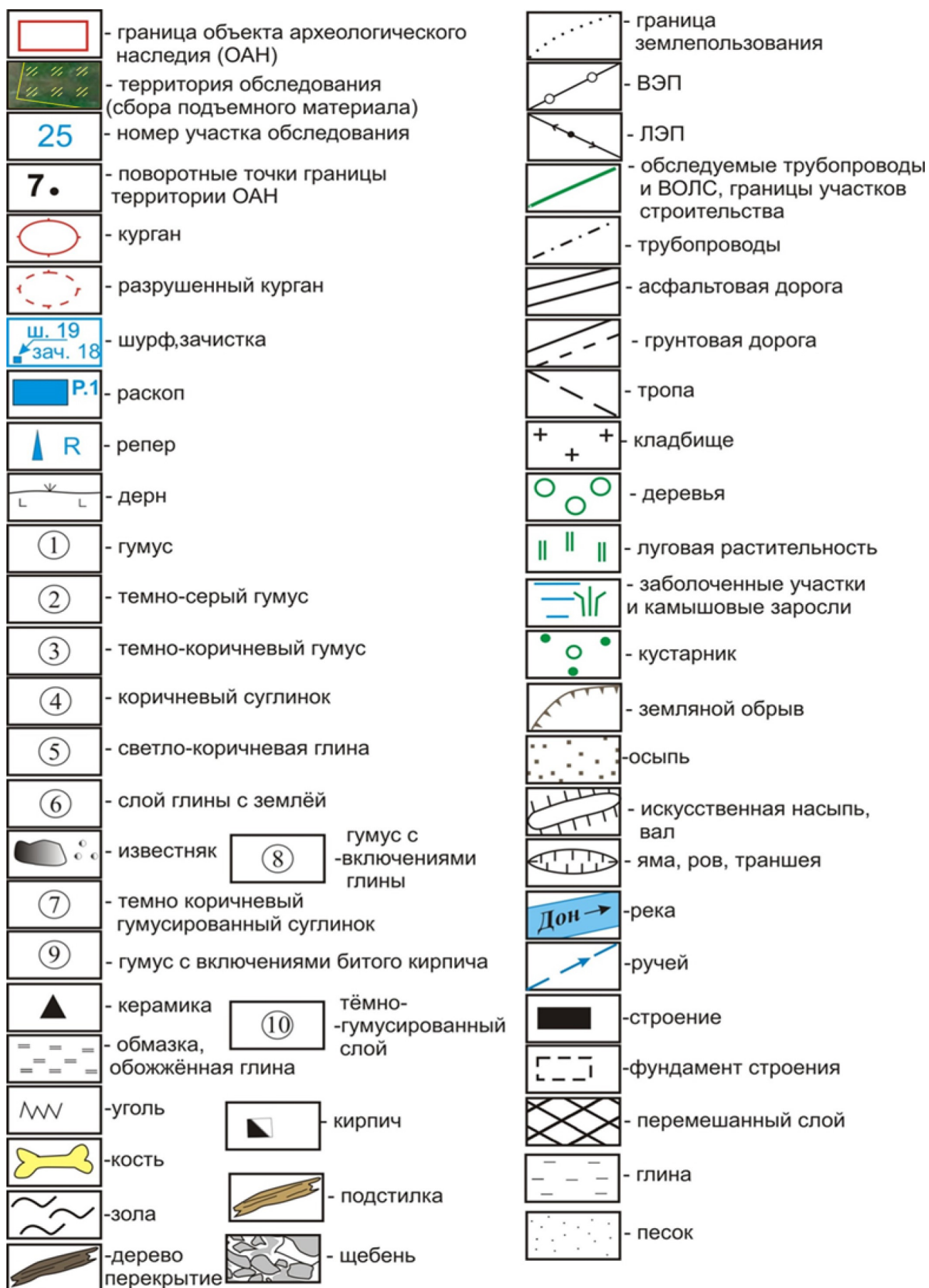


Рис. 1. Условные обозначения.



● - участок обследования

Рис. 2. Археологическая разведка на земельном участке, отведенном под объект: «ГРС Старо-Юрьево». Село Старо-Юрьево. Старо-Юрьевский район. Тамбовская область. 2019 г. Участок обследования на карте Тамбовской области.



- участок обследования
 - проектируемый объект

0 40 м

- точка фотофиксации с направлением съемки

Рис. 4. Археологическая разведка на земельном участке, отведенном под объект: «ГРС Староюрьево». Село Староюрьево. Староюрьевский район. Тамбовская область. 2019 г. Космоснимок участка обследования.



Рис. 5. Археологическая разведка на земельном участке, отведенном под объект: «ГРС Староюрьево». Село Староюрьево. Староюрьевский район. Тамбовская область. 2019 г. Участок обследования. Точка фотофиксации №1. Вид с ЮЗ.



Рис. 6. Археологическая разведка на земельном участке, отведенном под объект: «ГРС Староюрьево». Село Староюрьево. Староюрьевский район. Тамбовская область. 2019 г. Участок обследования. Точка фотофиксации №1. Вид с С.



Рис. 7. Археологическая разведка на земельном участке, отведенном под объект: «ГРС Староюрьево». Село Староюрьево. Староюрьевский район. Тамбовская область. 2019 г. Участок обследования. Точка фотофиксации №2. Вид с ЮЗ.



Рис. 8. Археологическая разведка на земельном участке, отведенном под объект: «ГРС Староюрьево». Село Староюрьево. Староюрьевский район. Тамбовская область. 2019 г. Участок обследования. Точка фотофиксации №2. Вид с СВ.



Рис. 9. Археологическая разведка на земельном участке, отведенном под объект: «ГРС Староюрьево». Село Староюрьево. Староюрьевский район. Тамбовская область. 2019 г. Участок обследования. Точка фотофиксации №3. Вид с ЮЗ.



Рис. 10. Археологическая разведка на земельном участке, отведенном под объект: «ГРС Староюрьево». Село Староюрьево. Староюрьевский район. Тамбовская область. 2019 г. Участок обследования. Точка фотофиксации №3. Вид с СВ.



Рис. 11. Археологическая разведка на земельном участке, отведенном под объект: «ГРС Староюрьево». Село Староюрьево. Староюрьевский район. Тамбовская область. 2019 г. Участок обследования. Точка фотофиксации №4. Вид с ЮЗ.



Рис. 12. Археологическая разведка на земельном участке, отведенном под объект: «ГРС Староюрьево». Село Староюрьево. Староюрьевский район. Тамбовская область. 2019 г. Участок обследования. Точка фотофиксации №4. Вид с СВ.



Рис. 13. Археологическая разведка на земельном участке, отведенном под объект: «ГРС Староюрьево». Село Староюрьево. Староюрьевский район. Тамбовская область. 2019 г. Участок обследования. Точка фотофиксации №5. Вид с Ю.



Рис. 14. Археологическая разведка на земельном участке, отведенном под объект: «ГРС Староюрьево». Село Староюрьево. Староюрьевский район. Тамбовская область. 2019 г. Участок обследования. Точка фотофиксации №5. Вид с ЮВ.



Рис. 15. Археологическая разведка на земельном участке, отведенном под объект: «ГРС Староюрьево». Село Староюрьево. Староюрьевский район. Тамбовская область. 2019 г. Участок обследования. Шурф. До начала работ. Вид с Ю.



Рис. 16. Археологическая разведка на земельном участке, отведенном под объект: «ГРС Староюрьево». Село Староюрьево. Староюрьевский район. Тамбовская область. 2019 г. Участок обследования. Шурф. Зачистка по матерiku. Вид с Ю.



Рис. 17. Археологическая разведка на земельном участке, отведенном под объект: «ГРС Староюрьево». Село Староюрьево. Староюрьевский район. Тамбовская область. 2019 г. Участок обследования. Шурф. Северная стенка. Вид с Ю.



Рис. 18. Археологическая разведка на земельном участке, отведенном под объект: «ГРС Староюрьево». Село Староюрьево. Староюрьевский район. Тамбовская область. 2019 г. Участок обследования. Шурф. Западная стенка. Вид с В.



Рис. 19. Археологическая разведка на земельном участке, отведенном под объект: «ГРС Староюрьево». Село Староюрьево. Староюрьевский район. Тамбовская область. 2019 г. Участок обследования. Шурф. Контрольный прокоп. Вид с В.



Рис. 20. Археологическая разведка на земельном участке, отведенном под объект: «ГРС Староюрьево». Село Староюрьево. Староюрьевский район. Тамбовская область. 2019 г. Участок обследования. Шурф. После рекультивации. Вид с Ю.

Приложение В. Копия открытого листа



Министерство культуры Российской Федерации

ОТКРЫТЫЙ ЛИСТ

№ 0201-2019

Настоящий открытый лист выдан:

Чиликину Дмитрию Александровичу

паспорт 4208 № 541605

(серия номер паспорта)

на право проведения археологических полевых работ
в Тамбовской области на территории ГРС «Дмитриевка» в Никифоровском районе, «ГРС Кулеватово», «ГРС Горелое», «ГРС Карели», «ГРС Красивое», «ГРС Александровка», «ГРС Базово», «ГРС Алексеевка», «ГРС Славное» в Моршанском районе; «ГРС Ново-Козьмодемьяновское», «ГРС Первомайский» в Первомайском районе; «ГРС Петровское» в Петровском районе; «ГРС Пичаево-2» в Пичаевском районе; «ГРС Сосновка» в Сосновском районе; «ГРС Староюрьево» в Староюрьевском районе; в зоне строительства системы орошения на землях ООО «Золотая Нива» у с.Алексеевка Знаменского района; мостового перехода через р.Ока на автомобильной дороге Чекалин – Суворов - Ханино (у г.Чекалин) в Суворовском районе Тульской области.

На основании открытого листа

Чиликин Дмитрий Александрович

(Ф.И.О)

имеет право производить следующие археологические полевые работы:
археологические разведки с осуществлением локальных земляных работ на указанной территории в целях выявления объектов археологического наследия, уточнения сведений о них и планирования мероприятий по обеспечению их сохранности.

Передоверие права на проведение археологических полевых работ по данному открытому листу другому лицу запрещается.

Срок действия открытого листа: с 1 апреля 2019 г. по 30 декабря 2019 г.

Дата принятия решения о предоставлении открытого листа: 1 апреля 2019 г.

Заместитель Министра

(должность)

Н.П.Овсиенко

(Ф.И.О.)

Дата 1 апреля 2019 г.

М.П.

016011