

УТВЕРЖДАЮ:

Директор В.А. Бородин _____

Отчет

**о проведении охранно-разведочных археологических работ на
земельном участке под объект:**

**«Газопровод межпоселковый д.Иевлевка - с.Папузы- п.Сосновый Бор -
п.Отрадинский - с.Годяйкино Базарносызганского района Ульяновской
области»**

Ульяновск, 2017 г.

АННОТАЦИЯ

Отчет содержит 37 с., в том числе 14 с. текста и 23 с. илл., переплетенные в 1 том.

ОХРАННЫЕ АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ РАЗВЕДКИ, УЛЬЯНОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВЫЯВЛЕНИЕ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ ОБЪЕКТОВ В ЗОНЕ СТРОИТЕЛЬСТВА.

Объектом исследования является земельный участок под объект: «Газопровод межпоселковый д.Иевлевка - с.Папузы- п.Сосновый Бор - п.Отрадинский - с.Годяйкино Базарносызганского района Ульяновской области» протяженностью 19 км., шириной – 16 м и площадью 30,4 га.

Целью археологических исследований явилось выявление в зоне предполагаемого строительства объектов археологического наследия, определение их сохранности и допустимости строительства, а в случае необходимости, выработка рекомендаций по обеспечению сохранности объектов археологического наследия.

При обследовании земельного участка, включающего натурное обследование и закладку 8 шурфов общей площадью 9 кв.м., было установлено, что ранее выявленные памятники археологии в границы проектируемого объекта не попадают, а новых памятников не выявлено.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Введение	стр. 4
2. Методика проведения археологических работ	5
3. Физико-географическая характеристика Базарносызганского района	7
4. История археологического изучения района Базарносызганского района	9
5. Описание земельного участка и порядка проведения исследований	9
6. Шурфы	11
7. Заключение	14
8. Иллюстрации	15
Приложение. Открытый листа № 1842.	

1. ВВЕДЕНИЕ

ООО «Проектстройреставрация» в 2017 г. проведены охранно-разведочные археологические работы на земельных участках под объект: «Газопровод межпоселковый д.Иевлевка - с.Папузы- п.Сосновый Бор - п.Отрадинский - с.Годяйкино Базарносызганского района Ульяновской области» протяженностью 19 км., шириной – 16 м и площадью 30,4 га.

Руководство научными работами и подготовку настоящего отчета осуществлял кандидат исторических наук Вискалин А.В. по Открытому листу № 1842 от 25.08.2017 г. Финансирование археологических исследований осуществлялось из средств заказчиков работ.

Целью работ явилось выявление в зоне проектируемого строительства объектов археологического наследия, а также объектов, имеющих признаки объектов культурного наследия, определение сохранности культурного слоя и допустимости строительства проектируемого объекта. В случае обнаружения объектов археологического наследия в границах отведенного земельного участка выработка рекомендаций по обеспечению их сохранности в ходе планируемых строительных работ и дальнейшей эксплуатации хозяйственного объекта.

При подготовке отчета использованы государственный список памятников истории и культуры Ульяновской области, материалы Архива Института Археологии РАН, печатные научные издания, а также предоставленные заказчиком данные геологоразведки и картографические материалы.

В ходе проведения разведок было заложено 8 шурфов общей площадью 9 кв.м. и установлено, что ранее выявленные памятники археологии в границы проектируемого объекта не попадают, а новых выявлено не было.

Настоящий отчет содержит 37 с., в том числе текста - 14 с. и иллюстраций - 23 с., сброшюрованных в один том. Открытый лист подшит в конце отчета.

2. МЕТОДИКА ПРОВЕДЕНИЯ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ РАБОТ

На основе «Инструкции по разработке научно-проектной документации для сохранения памятников истории и культуры» (М., 1982 г.) и согласованным сторонами техническим заданием были выполнены архивные, полевые и камеральные изыскания. Выбор методики полевых и камеральных работ осуществлен в соответствии с «Положением о порядке проведения археологических полевых работ (археологических раскопок и разведок) и составления научной отчётной документации» разработанным Институтом Археологии РАН и утвержденным постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от «27» ноября 2013 г. № 85.

1. Архивные изыскания проведены перед началом разведочных работ. Они включали анализ сведений, содержащихся в государственном списке памятников по Ульяновской области, списке выявленных объектов культурного наследия, паспортах и учётных карточках памятников, научных публикациях и отчетах для выявления уже известных памятников; обобщение полученных материалов и составление краткого исторического очерка для настоящего отчета.

2. Полевые изыскания включали визуальное (натурное) обследование земельных участков под проектируемый линейный объект и закладку в их пределах шурфов. Следование по маршруту в пределах водоразделов и высоких террас вдали от источников воды осуществлялось на автотранспорте с периодическими остановками для осмотра местности с целью обнаружения насыпей курганных могильников. Обследование перспективных для размещения поселенческих археологических объектов мест, а также мест до доступных для проезда автотранспорта проводилось пешим порядком в составе группы поисковиков. При этом наибольшее внимание уделялось осмотру береговых обнажений и других участков повреждения дернового покрова по краю надпойменных террас, берегов оврагов, озер, ручьев, дюнных возвышений и прирусловых валов в пойме рек с целью сбора

подъемного материала и обнаружения культурных отложений, представляющих научный и культурный интерес. Фотографировались основные виды ландшафтов по маршруту и выявленные объекты археологического наследия.

При отсутствии обнажений и других повреждений дернового покрова в этих местах производилась закладка шурфов, размеры которых выбирались в зависимости от мощности почвенных отложений, рельефа местности и других обстоятельств. Количество шурфов определялось количеством перспективных для размещения археологических объектов мест. В обязательном порядке шурфы были заложены по обоим берегам оврагов с ручьями и рек в зоне их пересечения проектируемым объектом. Переборка грунта велась условными горизонтами по 0,15-0,2 м ручным способом с использованием остро отточенных штыковых лопат и другого шанцевого инструмента до материкового слоя. В качестве контрольной прокопки было произведено вскрытие верхней части материка на дополнительный горизонт глубиной не менее 0,15-0,2 м. Все шурфы после окончания работ засыпаны. Поскольку ни в одном шурфе не было обнаружено представляющих научный интерес культурных отложений, то фотографировалось местоположение шурфа, одна стенка и рекультивация. Местоположение шурфов фиксировалось на планах объектов, а также в GPS - системе глобального позиционирования.

3. Заключительная стадия проведенных работ включала камеральную обработку полученных находок (мытьё, сортировка и шифровка), их культурно-хронологическую атрибуцию, сверку выявленных и состоящих на учёте археологических объектов в зоне обследования, а при необходимости, формирование программы по сохранению памятников археологии и определение стоимости ее реализации. Итогом работ явилось составление настоящего отчета.

3. ФИЗИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА БАЗАРНОСЫЗГАНСКОГО РАЙОНА

Ульяновская область расположена на востоке Русской равнины в бассейне среднего течения р. Волги. Волгой территория области делится на 2 части: правобережную (Предволжье) и левобережную (Заволжье).

Правобережная часть области входит в состав Приволжской возвышенности. Это высокая ступенчатая равнина (плато), глубоко расчлененная речной и овражно-балочной сетью. Средняя высота ее около 200 м, но многие водораздельные массивы достигают абсолютных высот 300-350 м. Глубина вертикального расчленения рельефа, определяемые превышением водоразделов над днищами долин, на большей части Предволжья колеблются от 100 до 200 м.

Базарносызганский район находится на западе Ульяновской области. К северу от него расположены Вешкаймский и Инзенский районы, востоку - Барышский район, югу – Пензенская область. Большая часть района занята водораздельным плато, представляющим собой денудационную равнину, возникшую в миоцене. Его высотные отметки приближаются к 280-320 м над уровнем моря. Поэтому рассматриваемый район является одним из самых высоких в Ульяновской области. Высокое плато сложено породами палеогена, богатыми кремнеземом и совершенно лишенными карбонатов (пески, песчаники, опоки, диатомиты). Низкое плато (включая среднюю и нижнюю ступень) выработано в глинах нижнего мела и в карбонатных породах (известковые мергели) верхнего мела. Возвышенность глубоко расчленена молодыми речными долинами с узким дном и резко выраженной асимметрией. Распространены серые и светло-серые лесные почвы. Участки возвышенного плато в настоящее время покрыты сосновыми и сосново-широколиственными лесами, занимающими значительную площадь района. Широкое распространение здесь бедных почв лесного типа свидетельствует о существовании в прошлом густого лесного покрова. Район относится к числу одного из самых залесенных.

На восточных и северных границах района наблюдается постепенный переход высокого плато в нижнее, лежащее на высотах 180-240 м. В пределах нижнего плато местами сохраняются останцы высокого. Долины рек становятся шире и более разработанными. У них появляется пойма, а асимметрия заметно ослабевает. Вместо серых почв появляются темно-серые, а в долинах рек черноземные почвы, свидетельствующие о существовании здесь в прошлом травянистых остепненных пространств. В настоящее время черноземные почвы активно используются для сельскохозяйственного назначения.

Т.о. ландшафт Базарносызганского района является типично лесостепным с чередованием лесов на серых лесных почвах и травянистых степей на распаханых черноземах.

Разновозрастные денудационные равнины густо и глубоко расчленены речными долинами, различающимися по размеру, морфологии и возрасту. Долины рек относятся к молодым формам рельефа. Формирование наиболее крупных из них происходило задолго до эпохи Днепровского оледенения. Малые реки сформировались в четвертичный период. В их долинах развиты низкие террасы, сложенные позднечетвертичным аллювием. Речная сеть является достаточно густой, позволяющей удовлетворять насущные потребности человека. В пределах района берет свое начало река Инза и ее притоки. Все реки имеют узкие долины и поймы. Оврагов мало несмотря на возвышенный рельеф, что объясняется сильной залесенностью и наличием стойких и водонепроницаемых пород. Зато местами сильно развита древняя балочная сеть. Там, где местность слагается песками, не редко, наблюдается бугристый эоловый рельеф. В большинстве случаев песчанистый рельеф закреплен растительностью.

Климат наиболее влажный и прохладный в Ульяновской области. В этом проявляется влияние высоты, а также западного положения.

4. ИСТОРИЯ АРХЕОЛОГИЧЕСКОГО ИЗУЧЕНИЯ БАЗАРНОСЫЗГАНСКОГО РАЙОНА

Базарносызганский район Ульяновской области относится к числу наиболее слабо исследованных. Археологические разведки здесь ранее не проводились и по данным гос.органа охраны объектов культурного наследия Ульяновской области на территории района памятники археологии отсутствуют.

5. ОПИСАНИЕ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА И ПОРЯДКА ПРОВЕДЕНИЯ ИССЛЕДОВАНИЙ

Обследуемый земельный участок под объект: «Газопровод межпоселковый д.Иевлевка - с.Папузы- п.Сосновый Бор - п.Отрадинский - с.Годяйкино Базарносызганского района Ульяновской области» расположен в южной части Базарносызганского района Ульяновской области (рис. 1-3). Протяженность линейного объекта составляет около 19 км. Ширина полосы обследования 16 м. Площадь 30,4 га.

Маршрут разбивается на 2 участка. Первый участок маршрута имеет протяженность около 7 км. Он начинается на южной окраине с. Иевлевка и заканчивается на переходе через р. Папузка на восточной окраине с. Папузы. От точки врезки трасса газопровода идет по краю полей на ЮЗ слева по ходу движения от автодороги Юрловка-Голодяевка (рис. 4-6). При приближении к с. Папузы приблизительно на 2 км трасса отклоняется от обочины автодороги к югу для обхода территории села с востока по окружающим его полям. На первом участке маршрута трасса пересекает несколько небольших лесных массивов и в самом конце делает переход через речку Папузку, в зоне которого заложены шурфы № 1 и 2, не выявившие следов культурных отложений.

Второй участок маршрута имеет протяженность около 12 км. Он начинается от перехода через р. Папузку и заканчивается на северной

окраине с. Голодяйкино. От перехода через р. Папузску трасса идет на ЮЗ в обход территории с. Папузы по окружающим его полям, вдоль грунтовых дорог (рис. 7, 8). После завершения обхода, за селом, трасса газопровода вновь возвращается к левой обочине автодороги Юрловка-Голодяевка. Вдоль этой автодороги трасса следует по краю полей дальше на ЮЗ до северной окраины с. Сосновый Бор (рис. 9, 10). Территория с. Сосновый Бор и примыкающего к нему с востока п. Отрадинский обходится трассой восточнее по окружающим полям (рис. 11). На южной окраине п. Отрадинский трасса газопровода сворачивает на З и по полям, часть из которых заброшена (рис. 12), подходит к конечному пункту на северной окраине с. Голодяйкино.

На втором участке маршрута газопровод делает 3 перехода. Первый переход через сухой овражек находится на южной окраине с. Папузы вблизи полуразрушенных строений заброшенной МТФ. В зоне этого перехода заложены шурфы № 3 и 4, не выявившие следов культурных отложений. Второй переход через р. Инза происходит на восточной окраине с. Сосновый Бор. В зоне перехода заложены шурфы № 5 и 6 – на коренном правом берегу р. Инза, шурф № 7 – на возвышении в ее пойме. На месте выхода трассы газопровода на надпойменную террасу левого берега р. Инза заложен шурф № 8.

Третий переход через р. Рамалейка происходит на южной окраине с. Сосновый Бор. В зоне перехода на правом берегу речки находятся огороды жителей села, на левом - распаханное поле, в связи с чем в зоне перехода шурфы не закладывались.

В ходе визуального осмотра трассы проектируемого газопровода и его ближайших окрестностей новых объектов археологического наследия обнаружено не было.

6. ШУРФЫ

Шурф 1 (рис. 13-16) размерами 1 х 2 м заложен на задернованной луговине правого берега р. Папузка. Поверхность площадки бугристая. Осями шурф сориентирован по сторонам света. Его GPS координаты: 53° 35' 0,38" с.ш.; 46° 40' 22,16" в.д. При разборке отложений пройден 1 пласт, сделана зачистка одной стенки и контрольная прокопка дна. Глубина шурфа от дневной поверхности составила – 0,2 м. В процессе переборки слоя находок не выявлено. Шурф законсервирован. Стратиграфия культурных отложений:

1. Почвенный слой темно-серого цвета распахан на всю глубину - 0,2 м.
2. Материк – песок бурого цвета.

Шурф 2 (рис. 17-20) размерами 1 х 1 м заложен на задернованной луговине по краю поля на левом берегу р. Папузка. Поверхность площадки имеет слабый уклон в сторону реки. Осями шурф сориентирован по сторонам света. Его GPS координаты: 53° 34' 54,01" с.ш.; 46° 46' 7,82" в.д. При разборке отложений пройдено 4 пласта, сделана зачистка одной стенки и контрольная прокопка дна. Глубина шурфа от дневной поверхности составила – 0,85 м. В процессе переборки слоя находок не выявлено. Шурф законсервирован. Стратиграфия культурных отложений:

1. Почвенный слой темно-серого цвета - 0,85 м.
2. Материк – суглинок бурого цвета.

Шурф 3 (рис. 21-23) размерами 1 х 1 м заложен на заросшей сорной травой площадке по правому краю сухого оврага на южной окраине с. Папузы. Поверхность площадки имеет слабый уклон в сторону оврага. Осями шурф сориентирован по сторонам света. Его GPS координаты: 53° 34' 18,79" с.ш.; 46° 38' 44,46" в.д. При разборке отложений пройден 1 пласт, сделана зачистка одной стенки. Контрольная прокопка каменистого дна не

производилась. Глубина шурфа от дневной поверхности составила – 0,2 м. В процессе переборки слоя находок не выявлено. Шурф законсервирован. Стратиграфия культурных отложений:

1. Почвенный гумус темно-серого цвета - 0,2 м.
2. Материк – доломит с бурым суглинком.

Шурф 4 (рис. 24-27) размерами 1 х 1 м заложен на задернованной площадке по левому краю сухого оврага на южной окраине с. Папузы. Поверхность площадки имеет заметный уклон к оврагу. Осями шурф сориентирован по сторонам света. Его GPS координаты: 53° 34' 13,98" с.ш.; 46° 38' 36,84" в.д. При разборке отложений пройдено 1,5 пласта, сделана зачистка одной стенки и контрольная прокопка дна. Глубина шурфа от дневной поверхности составила – 0,3 м. В процессе переборки слоя находок не выявлено. Шурф законсервирован. Стратиграфия культурных отложений:

1. Почвенный слой темно-серого цвета распахан на всю глубину - 0,2 м.
2. Материк – бурый суглинок.

Шурф 5 (рис. 28-31) размерами 1 х 1 м заложен в сосновом лесу на мысообразном выступе коренной террасы правого берега р. Инза, на северной окраине с. Сосновый Бор. Поверхность площадки имеет заметный уклон к реке. Осями шурф сориентирован по сторонам света. Его GPS координаты: 53° 31' 46,16" с.ш.; 46° 36' 22,48" в.д. При разборке отложений пройдено 2 пласта, сделана зачистка одной стенки и контрольная прокопка дна. Глубина шурфа от дневной поверхности составила – 0,4 м. В процессе переборки слоя находок не выявлено. Шурф законсервирован. Стратиграфия культурных отложений:

1. Почвенный слой светло-серого цвета (подзол) - 0,2 м.
2. Материк – светло-желтый песок.

Шурф 6 (рис. 32-35) размерами 1 х 1 м заложен в сосновом лесу на мысообразном выступе коренной террасы правого берега р. Инза, на северной окраине с. Сосновый Бор, вблизи предыдущего шурфа. Поверхность площадки имеет заметный уклон к реке. Осями шурф сориентирован по сторонам света. Его GPS координаты: 53° 31' 44,52" с.ш.; 46° 36' 23,03" в.д. При разборке отложений пройдено 2 пласта, сделана зачистка одной стенки и контрольная прокопка дна. Глубина шурфа от дневной поверхности составила – 0,4 м. В процессе переборки слоя находок не выявлено. Шурф законсервирован. Стратиграфия культурных отложений:

1. Почвенный слой светло-серого цвета (подзол) - 0,2 м.
2. Материк – светло-желтый песок.

Шурф 7 (рис. 36-39) размерами 1 х 1 м заложен на задернованной луговине левого берегу р. Инза, на северной окраине с. Сосновый Бор. Поверхность площадки имеет заметный уклон к реке. Осями шурф сориентирован по сторонам света. Его GPS координаты: 53° 31' 38,75" с.ш.; 46° 36' 06,57" в.д. При разборке отложений пройдено 2 пласта, сделана зачистка одной стенки и контрольная прокопка дна. Глубина шурфа от дневной поверхности составила – 0,35 м. В процессе переборки слоя находок не выявлено. Шурф законсервирован. Стратиграфия культурных отложений:

1. Почвенный гумус серого цвета - 0,25 м.
2. Материк – светло-серый песок.

Шурф 8 (рис. 40-43) размерами 1 х 1 м заложен на задернованной площадке по краю правого берега речки Рамалейка, на южной окраине с. Сосновый Бор. Поверхность площадки имеет слабый уклон к речке. Осями шурф сориентирован по сторонам света. Его GPS координаты: 53° 31' 31,34" с.ш.; 46° 35' 57,87" в.д. При разборке отложений пройдено 2 пласта, сделана зачистка одной стенки и контрольная прокопка дна. Глубина шурфа от дневной поверхности составила – 0,45 м. В процессе переборки слоя находок не выявлено. Шурф законсервирован. Стратиграфия культурных отложений:

1. Почвенный слой темно-серого цвета - 0,45 м.
2. Материк – бурый суглинок.

7. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В результате археологического изучения земельного участка под объект: «Газопровод межпоселковый д.Иевлевка - с.Папузы- п.Сосновый Бор - п.Отрадинский - с.Годяйкино Базарносызганского района Ульяновской области» протяженностью 19 км., шириной – 16 м и площадью 30,4 га., включающего натурное обследование и закладку 8 шурфов общей площадью 9 кв.м., было установлено, что ранее выявленные памятники археологии в ближайших окрестностях от проектируемого объекта отсутствуют, а новых обнаружено не было.

Ответственный исполнитель

Вискалин А.В.