

Акт
государственной историко-культурной экспертизы
документации, содержащей результаты исследований,
в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие
объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия,
на земельных участках, выделенных под реализацию проекта
"Реконструкция системы водоснабжения правобережной
части города Кирова".

Настоящий акт государственной историко-культурной экспертизы (далее - экспертиза) составлен в соответствии с Федеральным законом №73-ФЗ от 25.06.2002г. «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»; «Положением о государственной историко-культурной экспертизе», утвержденным Постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 г. №569.

Дата начала проведения экспертизы: 13 ноября 2020 г.

Дата окончания экспертизы: 9 марта 2021 г.

Место проведения экспертизы: город Пермь.

Заказчик экспертизы: ООО "Центр историко-археологических исследований Кировской области" г. Киров.

Фамилия, имя, отчество эксперта: Брюхова Наталья Геннадьевна.

Образование: высшее.

Специальность: история.

Стаж работы: 17 лет.

Место работы и должность: Пермский федеральный исследовательский центр Уральского отделения Российской академии наук (ПФИЦ УрО РАН), научный сотрудник.

Реквизиты аттестации Министерства культуры РФ: Приказ Минкультуры РФ № 300 от 18.03.2019 г. «Об аттестации экспертов по проведению государственной историко-культурной экспертизы».

Объекты экспертизы, на которые был аттестован эксперт:

- выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр;
- земли, подлежащие воздействию земляных, строительных, мелиоративных, 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, в случае, если указанные земли расположены в границах территорий, утвержденных в соответствии с пунктом 34.2 пункта 1 статьи 9 настоящего Федерального закона;
- документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр;
- 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, хозяйственных работ, указанных в настоящей статье работ по использованию лесов и иных работ.

Ответственность эксперта:

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

отвечает за объективность, достоверность и обоснованность сведений и выводов, изложенных в настоящем заключении экспертизы.

Цель экспертизы: определение наличия или отсутствия объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, 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 на земельных участках, выделенных под реализацию проекта "Реконструкция системы водоснабжения правобережной части города Кирова".

Объект экспертизы: документация, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, выделенных под реализацию проекта "Реконструкция системы водоснабжения правобережной части города Кирова".

Перечень документов, представленных заявителем:

1. Документация о выполненных археологических полевых работах, содержащая результаты исследований: «ОТЧЕТ по итогам проведенной археологической разведки на территории земельных участков, выделенных под реализацию проекта "Реконструкция системы водоснабжения правобережной части города Кирова". Ответственный исполнитель Общество с ограниченной ответственностью "Центр историко-археологических исследований Кировской области" (ООО «ЦИАИКО»).

2. Заключение Управления государственной охраны объектов культурного наследия Кировской области № 432-55-01-14 от 29.06.2020 г. о наличии или об отсутствии объектов культурного наследия или объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия по проектируемому объекту «Реконструкция системы водоснабжения правобережной части города Кирова (3 этапа); этап - реконструкция сетей наружного

водоснабжения, обеспечивающих водой питьевого качества микрорайон Красный Химик; 2 этап - строительство наружных сетей водоснабжения для обеспечения водой питьевого качества микрорайона Коминтерн».

Сведения об обстоятельствах, повлиявших на процесс проведения и результаты экспертизы

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

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

При подготовке настоящего заключения изучена и проанализирована в полном объеме документация, представленная заказчиком. Методика исследования, обусловленная объектом и целью экспертизы, основана на аналитическом изучении материалов, сравнительно-историческом и ландшафтно-топографическом анализе закономерностей и особенностей расположения заявленного участка и объектов культурного наследия, известных на сопредельной территории. Особое внимание уделялось картографическим материалам, снимкам поверхности заданного участка, материалам полевых и историко-архивных исследований, проектной документации. Анализ данных земляных работ позволяет сделать вывод о наличии или отсутствии признаков объекта историко-культурного значения.

Экспертом проведена оценка обоснованности выводов, сформулированных в заключении предоставленной Документации. Имеющийся и привлеченный материал достаточен для подготовки заключения государственной историко-культурной экспертизы.

Результаты исследований оформлены в виде Акта.

Факты и сведения, выявленные и установленные в результате проведенных исследований

На экспертизу представлена документация о выполненных археологических полевых работах, «Заключение Управления государственной охраны объектов культурного наследия Кировской области

№ 432-55-01-14 от 29.06.2020 г. о наличии или об отсутствии объектов культурного наследия или объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия по проектируемому объекту».

Документация о выполненных археологических полевых работах представляет собой «Отчет по итогам проведенной археологической разведки на территории земельных участков, выделенных под реализацию проекта "Реконструкция системы водоснабжения правобережной части города Кирова". Ответственный исполнитель Общество с ограниченной ответственностью "Центр историко-археологических исследований Кировской области" (ООО «ЦИАИКО»).

Археологическая разведка была проведена в июле и октябре-ноябре 2020 г. на основании Открытого листа № 1250-2020, выданного 29 июля 2020 года Министерством культуры РФ на имя Руслана Валерьевича Матвеева на право проведения археологических полевых работ.

Целью археологических работ являлось определение наличия или установление факта отсутствия объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ и иных работ. Исследования на участке велись в соответствии с договором № 10-01-20 от 29.05.2020, заключенным обществом с ограниченной ответственностью "Центр историко-археологических исследований Кировской области" и обществом с ограниченной ответственностью «ВодоканалПроект».

В представленном отчете прописана методика проведения работ и геоморфологическая характеристика района обследования, составлена историческая справка. Также приведена техническая характеристика маршрута обследования и результаты археологических исследований с сопутствующими им фотографиями и картами.

Маршрут работ проходит по территории Первомайского района г. Кирова, преимущественно по пойме правого берега р. Вятки.

Общая протяженность линейного маршрута обследования составила около 6,9 км. В ходе работ заложено 5 шурфов размером 1х1 м и одна зачистка протяженностью 1 м, общая площадь земляных работ – 5,5 кв. м (из расчета площади одной зачистки, равной 0,5 кв. м).

Авторы отчёта отмечают, что значительная часть трассы проходит по заболоченным участкам вдоль насыпи железной дороги и по обочине существующих дорог, возведенных на мощной подсыпке. Относительно небольшой участок маршрута проходит по площадке и склону коренного левого берега р. Вятки.

Методика проведения полевых работ определялась в соответствии с требованиями Положения о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации (утверждено постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 20 июня 2018 г. № 32).

Научно-исследовательская работа состояла из трех этапов:

- 1) Подготовительный этап, составление исторической справки.
- 2) Полевые работы.
- 3) Обработка полученных материалов, составление документации.

В ходе подготовительных работ был проведен анализ географического положения и геологического строения обследуемой территории. Запрошена информация о наличии на испрашиваемом участке и в его окружении объектов культурного наследия, выявленных объектов культурного наследия и объектов, обладающих признаками объектов культурного наследия. Проведена работа с источниками, архивными материалами, проектной документацией.

Г. Киров располагается в центральной части Кировской области в среднем течении р. Вятки. Естественная растительность в границах г. Кирова почти не сохранилась, на свободной от застройки территории преобладают сельскохозяйственные земли.

Первоначальное заселение людьми бассейна р. Вятки происходило на рубеже плейстоцена–голоцена, в эпоху мезолита (среднекаменного века) в IX – VIII тыс. до н. э.

Город Вятка был основан новгородцами в 1374 г. на мысу, образованном крутым берегом р. Вятки и Засорным оврагом. С западной стороны это место защищал отвершек оврага, и только с северной стороны пришлось выкопать ров для круговой обороны города. По данным "Повести о стране Вятской", кольцо укреплений образовали поставленные вплотную друг к другу срубы жилищ.

Застройка территории, по которой проходит проектируемый водопровод, относится к XX в. Слобода Дымково возникла после 1489 г. (первое упоминание – 1582 г.), однако та ее часть, по которой проходит маршрут, начала застраиваться также лишь в XX в. В 1916 г. вблизи слободы Дымково «Торговый дом И. И. Сапожников с сыновьями» основал фабрику для производства шведских спичек (в советское время – фабрика «Красная Звезда»), вокруг которой постепенно сформировался отдельный микрорайон (мкр. Спичфабрики). В 2020 г. спичечная фабрика (ООО «Феникс») была закрыта.

Ближайший известный археологический памятник к территории реализации проекта - Северо-восточная часть посада Хлынова-Вятки XV-XVIII вв. (600 м к югу от трассы водопровода).

Ранее археологические работы на данном участке обследования не проводились, сведения об объектах культурного наследия здесь отсутствуют.

Авторы исследований указывают, что в целом перспективность маршрута проектируемого водопровода в археологическом отношении достаточно низкая. Однако, на обследуемом участке можно ожидать обнаружение поселенческих памятников эпохи позднего средневековья – Нового и Новейшего времени.

В ходе производства работ был произведен детальный визуальный осмотр территории на предмет наличия археологических находок, а также

проведено исследование почвы для выявления культурного слоя и археологического материала.

На исследуемом участке заложено 5 шурфов размерами 1x1 м и одна зачистка протяженностью 1 м, произведена их фото- и графическая фиксация, взяты абсолютные координаты с помощью приемника системы глобального позиционирования. После снятия дерна выборка производилась условными горизонтами по 20 см. Все работы фотографировались. Кроме этого, фотографировались общие виды и конструктивные элементы на обследуемой территории.

Изучение стенок шурфов позволило выявить структуру почвенного состава участка обследования. Слои почвы, заполняющие шурфы, являются природными слоями почвы, слой серо-коричневой супеси с включениями пойменных напластований является слоем почвы, иногда затапливаемым во время паводка (шурф №1) и слой переотложенной коричневой глины с включениями строительного мусора является слоем подсыпки (шурф №5).

В ходе проведения шурфовки археологические предметы и признаки культурного слоя *не обнаружены*.

Авторы отчета заключают, что в результате исследования территории размещения объекта "Реконструкция системы водоснабжения правобережной части города Кирова", объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, *не выявлено*.

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

1. Федеральный закон от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»;

2. Постановление Правительства РФ от 15.07.2009 № 569 «Об утверждении Положения о государственной историко-культурной экспертизе»;

3. «Положение о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчётной документации». Утверждено постановлением Бюро историко-филологических наук Российской академии наук от 20.06.2018 г. № 32.

Обоснования выводов экспертизы

Изученная документация содержит полноценные сведения о заявленном земельном участке и исчерпывающую информацию, соответствующую требованиям Федерального закона от 25.06.2002 г. № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», необходимую для принятия решения о возможности проведения земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, 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.

Археологическое обследование проводилось на основании Открытого листа № 1250-2020, выданного 29 июля 2020 года Министерством культуры РФ на имя Руслана Валерьевича Матвеева и в соответствии с Положением о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации (утверждено постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 20 июня 2018 г. № 32).

Полученная и проанализированная информация – историко-архивные изыскания, анализ картографических данных, проведенное натурное обследование, включая археологическую шурфовку, на земельном участке, отведённом под размещение объекта "Реконструкция системы водоснабжения правобережной части города Кирова", является достаточной основой для обоснованных выводов о наличии, либо отсутствии объектов обладающих признаками объектов культурного наследия в границах обследованного земельного участка.

Обследованная площадь является достаточной для определения (установления факта) наличия/отсутствия на данном участке объектов, обладающих признаками объектов культурного наследия.

Выводы об отсутствии объектов, обладающих признаками объектов культурного наследия в границах территории земельного участка, приведенные в указанной документации, связаны с историко-архивными изысканиями и полевыми работами, проводившимися в ходе научных археологических исследований.

Вывод экспертизы

На основании рассмотренных документов, привлеченных литературных данных и иных источников, признан факт отсутствия на земельном участке, отведённом под размещение объекта "Реконструкция системы водоснабжения правобережной части города Кирова" объектов культурного наследия, включенных в Единый государственный реестр объектов культурного наследия РФ, выявленных объектов культурного наследия, объектов, обладающих признаками объектов культурного наследия, в том числе объектов археологического наследия, охранных и защитных зон объектов культурного наследия.

Эксперт считает **возможным (положительное заключение)** проведение земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, работ по использованию лесов и иных работ на земельном участке, отведённом под размещение объекта "Реконструкция системы водоснабжения правобережной части города Кирова".

Настоящий акт государственной историко-культурной экспертизы составлен в электронном виде и подписан усиленной квалифицированной электронной подписью эксперта с приложениями, прилагаемыми к настоящему акту и являющимися его неотъемлемой частью.

Перечень приложений к заключению экспертизы:

1. Отчет по итогам проведенной археологической разведки на территории земельных участков, выделенных под реализацию проекта

"Реконструкция системы водоснабжения правобережной части города Кирова". Ответственный исполнитель Общество с ограниченной ответственностью "Центр историко-археологических исследований Кировской области" (ООО «ЦИАИКО»).

2. Заключение Управления государственной охраны объектов культурного наследия Кировской области № 432-55-01-14 от 29.06.2020 г. о наличии или об отсутствии объектов культурного наследия или объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия по проектируемому объекту «Реконструкция системы водоснабжения правобережной части города Кирова (3 этапа); этап - реконструкция сетей наружного водоснабжения, обеспечивающих водой питьевого качества микрорайон Красный Химик; 2 этап - строительство наружных сетей водоснабжения для обеспечения водой питьевого качества микрорайона Коминтерн».

Дата оформления заключения экспертизы: 09.03.2021 г.

Эксперт по проведению государственной

историко-культурной экспертизы: Брюхова Наталья Геннадьевна

ПРИЛОЖЕНИЯ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЦЕНТР
ИСТОРИКО-АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ КИРОВСКОЙ
ОБЛАСТИ"

ОТЧЕТ

**по итогам проведенной археологической разведки на
территории земельных участков, выделенных под реализацию
проекта "Реконструкция системы водоснабжения
правобережной части города Кирова"**

Основание: договор № 10-01-20 от 29.05.2020 г.

Заказчик: ООО «ВодоканалПроект»

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР



Н. В. Комягина Н. В. Комягина

Г. КИРОВ
2020 г.

Оглавление

Введение	3
Геоморфология территории г. Кирова Кировской области.....	4
Историческая справка по Кировской области.....	6
Результаты проведения археологических работ	13
Заключение.....	21
Альбом иллюстраций	23

Введение

Археологическое обследование земельных участков, выделенных под реализацию проекта "Реконструкция системы водоснабжения правобережной части города Кирова", проводилось в соответствии с договором № 10-01-20 от 29.05.2020, заключенным обществом с ограниченной ответственностью "Центр историко-археологических исследований Кировской области" и обществом с ограниченной ответственностью «ВодоканалПроект».

Работы проводились в июле и октябре-ноябре 2020 г. на основании открытого листа № 1250-2020, выданного Р. В. Матвееву Министерством культуры РФ на право производства археологических разведок в Первомайском районе г. Кирова. Два периода обследования связаны с произведенной корректировкой трассы прокладки водопровода и необходимостью изучения ранее не изученных участков прокладки проектируемых сетей.

Общая протяженность линейного маршрута обследования составила 6,9 км. В ходе работ заложено 5 шурфов размером 1х1 м и одна зачистка протяженностью 1 м, общая площадь земляных работ – 5,5 кв. м (из расчета площади одной зачистки, равной 0,5 кв. м).

Геоморфология территории г. Кирова Кировской области

Г. Киров со своими окрестностями входит в пояс полесий и ополий – это пояс низин, пересекающий область с северо-востока на юго-запад. Он начинается Камско-Вятской ложбиной стока ледниковых вод. Их поток начинался на Каме и был направлен на юго-запад, в долину р. Вятки. В районе гг. Слободского и Кирова пояс полесий пересекается с размытой северной частью Вятского Увала. От Увала сохранилось множество останцевых возвышенностей, пригодных для обитания древнего человека. Они сохраняют общее север-северо-восточное направление Увала, но всюду разобщены широкими низинами – путями стока ледниковых вод.

Г. Киров располагается в центральной части Кировской области в среднем течении р. Вятки. В геологическом плане для данной территории характерны отложения пустынь и лагун татарского яруса Пермской системы (возраст горных пород – 250-300 млн. лет). В пойме р. Вятки наблюдаются отложения рек и талых ледниковых вод Четвертичной системы (начало – 2,6 млн. лет назад, продолжается до сих пор). Глубина поверхности кристаллического фундамента колеблется от 2000 до более 2500 м.

Общий характер рельефа окрестностей г. Кирова увалистый, на востоке располагается центральная часть Вятского Увала с абсолютными высотами 250-280 м. Долина р. Вятки широка и асимметрична. Русло Вятки часто прижимается к правому берегу, обуславливая его обрывистость и «гористость», пойма и террасы расположены на левом берегу. Лишь в районе г. Кирова пойма располагается на правом берегу р. Вятки. Поверхность поймы р. Вятки слабоволнистая: характерно чередование грив, межгривных понижений, наличие стариц. Гривы высотой 1-3 м расположены параллельно или под углом к современному руслу. Поверхность пойм поднимается над межевым уровнем на 3-7 м.

Для территории г. Кирова характерны дерново-подзолистый и болотно-подзолистый типы почв. Верхний плодородный горизонт этих почв

составляет слой толщиной всего в 10-20 см, а за ним следует подзолистый горизонт, бедный питательными веществами.

Территория административного центра Кировской области входит в состав подзоны южной тайги. Леса, объединяемые в группу ельников-зеленомошников, составляют здесь зональный тип растительности. Ельники-зеленомошники – леса с одноярусным древостоем из ели и пихты, с примесью березы, осины. Однако естественная растительность в границах г. Кирова почти не сохранилась, на свободной от застройки территории преобладают сельскохозяйственные земли.

Историческая справка

Город Вятка был основан новгородцами в 1374 г. на мысу, образованном крутым берегом р. Вятки и Засорным оврагом. С западной стороны это место защищал отвершек оврага, и только с северной стороны пришлось выкопать ров для круговой обороны города. По данным "Повести о стране Вятской", кольцо укреплений образовали поставленные вплотную друг к другу срубы жилищ. Эти сведения были подтверждены Л. Д. Макаровым в 1983 г. во время археологических наблюдений за ходом земляных работ¹.

К концу XIV в. город занимал южную часть территории, ограниченной с севера Раздерихинским оврагом, с востока – крутым берегом р. Вятки, с юга – Засорным оврагом; на западе располагалось болото. На территорию интересующего нас района застройка распространилась к XV-XVI вв. К началу XVII в. хлыновский кремль был окружен валом, поверх которого шла стена, срубленная в два ряда и закрытая сверху тесовой крышей. Внутри вала тем же Макаровым прослежены клетки, забутованные глиной². Кроме того, кремль имел 8 башен, из которых 4 были проезжими. Общая длина стены достигала 420 сажень (907 м)³. Западная граница посада к этому времени проходила примерно там, где пересекаются современные улицы Свободы и Московская. Для его защиты по дуге, начинающейся у истока Раздерихинского оврага и кончающейся берегом Засоры, был поставлен сплошной ряд вкопанных в землю заостренных бревен – острог⁴. В настоящее время следов древнейшей линии острога не сохранилось.

С момента основания и до конца XVIII в. застройка Хлынова-Вятки происходила без плана. Его планировочную схему определяли в основном рельеф и транспортные магистрали, по которым шло сообщение с соседними землями. Глубокие овраги ограничивали развитие города вдоль течения

¹ Макаров Л. Д. Русские поселенцы на берегах Вятки // ЭЗВ. Т.4. История. Киров, 1995. С. 87-88.

² Макаров Л. Д. Древнерусское население Прикамья в X – XV вв. Ижевск, 2001. С. 16.

³ Эммаусский А. В. Культура Вятского края XVII вв. // ЭЗВ. Т.4. История. Киров, 1995. С. 70-71.

⁴ Тинский А. Г. Планировка и застройка города Вятки в XVII-XIX вв. Киров, 1976. С. 13.

р. Вятки, ориентируя направление дорог и улиц только в одном направлении – на запад. Этими обстоятельствами и был определен лучевой или веерный характер планировки города. Сеть радиальных, направленных от центра улиц напоминала не полностью раскрытый веер. Особенность "хлыновского веера" состояла в том, что он имел два центра - кремль и торг, и раскрывался всего на 120 градусов⁵. Планировка Хлынова была устойчивой, что обуславливалось наличием мостовых, выявленных в результате археологических исследований. Жилища и хозяйственные сооружения строились преимущественно на одном и том же месте на протяжении длительного времени⁶.

Развитию города в южном направлении препятствовал глубокий Засорный овраг, через который до начала XIX в. не было мостовых переходов. Поэтому расширение территории вплоть до конца XVIII в. наиболее интенсивно происходило в западном и северо-западном направлении.

В 1580 г. на южном берегу Засорного оврага монах Трифон построил деревянную Благовещенскую церковь и основал мужской монастырь. При основании к нему были приписаны земельные угодья и деревеньки, лежащие к югу от границ города. Обособленное и в то же время близкое, у самых границ города, положение монастыря с приписанными к нему угодьями ограничило на некоторое время развитие городского посада в южном направлении⁷.

В XVII в. произошли большие изменения в оборонительной системе города. В 1663 г. произошла полная перестройка кремлевских оборонительных сооружений. Это было вызвано рядом народных выступлений конца 40 – начала 60-х гг. XVII в., после чего было принято решение об укреплении городов и усилении их оборонительных систем. Вот как говорится об этих работах в местном «Летописце»: "7122 (1663) года

⁵ Тинский А. Г. Планировка, застройка и архитектура города // ЭЗВ. Т. 1. Города. Киров, 1994. С. 38.

⁶ Макаров Л. Д. Древнерусское население Прикамья в X – XV вв. Ижевск, 2001. С. 16-17.

⁷ Тинский А. Г. Планировка и застройка города Вятки в XVII-XIX вв. Киров, 1976. С. 14-15.

месяца сентября в 17 день начали строить земляной город, а строили стольник и воевода князь Григорий Афанасьевич Козловский, а делали оба города 3 года"⁸. Под обоими городами в данном случае подразумеваются укрепления кремля и укрепления посада. В ходе этой перестройки вместо деревянных кремлевских стен были насыпаны земляные валы высотой около 5 м. Вал был менее подвержен разрушению артиллерийским огнем, чем деревянные стены, что было важно вследствие усиления мощности пушек в XVII в. Попадая в вал, ядра зарывались в нем, теряли свою пробивную силу и застревали. Основу конструкции вала, его "скелет" составляли "тарасы" - две параллельные бревенчатые стенки, соединяющиеся между собой поперечными бревенчатыми же перегородками. Эти стенки образовывали изолированные ячейки, заполненные землей. С внешней стороны тарас был насыпан и одернован крутой откос. Со стороны р. Вятки вал от оплывания защищали срубы из пяти рядов толстых бревен. По верху вала были набиты зубцы из заостренных сверху бревен, за которыми находились наполненные землей туры - плетеные ивовые корзины диаметром и высотой по одному аршину (72 см), поставленные друг от друга на расстоянии аршина, как и зубцы на стене.

В начале 1680-х гг. туры были заменены заборолками - двухметровой бревенчатой стенкой с узкими бойницами для стрельбы. Тогда же всю боевую площадку закрыли сверху двускатной кровлей⁹. С запада и севера кремлевский вал был окружен рвом, который на протяжении почти 150 сажен (324 м), от Богоявленской до Спасской башни, был заполнен водой. Ров пролегал примерно по линии современной улицы Динамовский проезд. От проезжих башен через него были перекинута мосты с перилами, которые, очевидно, можно было быстро развести в случае опасности. Две другие стороны кремля защищала крутизна коренного берега р. Вятки и Засорного оврага. В линию вала были встроены деревянные башни. Их количество в

⁸ Летописец старых лет, что учинилось в московском государстве и во всей Русской земле в нынешняя и последняя времена // ТВУАК. 1905. Вып. IV. Разд. II. С. 19.

⁹ Тинский А. Г. Крепостная архитектура Хлынова XVII в. // ЭЗВ. Т. 5. Архитектура. Киров, 1996. С. 28-30.

разное время варьировалось от 5 до 6.

В отличие от укреплений кремля, которые претерпели только качественные изменения и остались в прежних границах, оборонительная система посада в 60-е гг. XVII в. фактически была выстроена заново. До этого времени посад был защищен лишь острогом. Он представлял собой сплошной ряд вкопанных в землю заостренных бревен, перед которым был выкопан небольшой ров. За бревнами располагалась неширокая площадка из бревен на столбах, на которой могли располагаться обороняющиеся. Острог несколько раз передвигался вследствие расширения территории посада, и к началу XVII в. он проходил по дуге, начинающейся у истока Раздерихинского оврага и кончающейся берегом Засорного оврага. Его западная граница проходила примерно там, где пересекаются современные улицы Свободы и Московская. К середине XVII в. острог со рвом оказался в тылу посада и, никому не нужный, догнивал. Со временем на его месте образовалась ломаная улица, кольцом охватившая старый посад - улица Седининская. В результате процесса расширения посада в западном направлении он оказался фактически ничем не защищен вплоть до воеводства князя Козловского.

Как и в случае с кремлем, основными составляющими укреплений посада были вал и ров. Ров глубиной 2 и шириной 4 сажени (4,3 и 8,6 м соответственно) полукольцом охватывал посад с запада. Начинаясь у Засорного оврага, он шел на северо-запад до современной улицы Московской и дальше примерно до перекрестка улиц Свободы и Труда и здесь поворачивал сначала на восток, а потом на юго-восток до верховьев Раздерихинского оврага¹⁰. За рвом был насыпан земляной вал высотой до 4 сажень (86 м), укрепленный острогом из заостренных сверху бревен. С южной стороны города вал смыкался с укреплениями малого города и проходил по берегу Засорного оврага, а с севера и востока - по южному берегу Раздерихинского оврага и берегу Вятки до Богоявленской башни

¹⁰ Тинский А. Г. Планировка и застройка г. Вятки в XVII – XIX вв. Киров, 1976. С. 13-33.

кремля. Если принять современную планировку г. Кирова, то направление посадского вала в западной его части от Засоры до Раздерихинского оврага можно провести в основном по ул. Володарского, Степана Халтурина и Труда¹¹.

Посадские укрепления отличались от кремлевских наличием так называемых городней - срубов, поставленных по линии обороны вплотную друг к другу и образующих крепостную стену переменной высоты. Эти городни перекрывали вытекающие из города ключи и сухие овражки, которые пересекал вал. Часть срубов была засыпана землей, другие предназначались для обороняющихся. В них устраивали отверстия для стрельбы в двух уровнях, два боя - верхний и "подошвенной". На городнях сверху были сделаны бревенчатые стенки с прорезями-бойницами - "обламы" высотой в одну сажень (2,16 м). Все это деревянное сооружение было закрыто сверху двускатной крышей. На протяжении Засорного оврага было устроено семь таких городней; восьмой перекрывал кремлевский ров в северо-восточном углу кремля, где кончалась стена посада.

На всем протяжении укреплений посада было поставлено 7 деревянных башен и 9 выводов. Вывод представлял собой выступающий за линию крепостной стены деревянный сруб, в котором находилась пищаль для огня вдоль крепостной стены по подступившему вплотную неприятелю.

В течение XVII в. город интенсивно застраивался в направлении Никитской улицы (в юго-западном направлении), несколько медленнее в северо-западном направлении (по Ильинской и Воскресенской улицам) и совсем медленно - в западном направлении, по Московской и Морозовской улицам. Никитская улица в пределах посада была застроена практически на всем своем протяжении, что было связано с оживленностью Казанской дороги, в которую она превращалась за посадской стеной. При этом в ходе расширения территории посада сохранялась изначальная веерная планировка города, а линии улиц изменялись незначительно, в основном в сторону их

¹¹ Эммаусский А. В. Культура Вятского края XVII в. // ЭЗВ. Т. 4. История. Киров, 1995. С. 71.

спрямления. В ходе развития города произошло перераспределение функций его отдельных частей. Кремль потерял свое прежнее значение административного центра Вятской земли и вообще центра городской жизни Хлынова, превратившись лишь в резиденцию архиереев и органов управления епархией. Вместе с тем значение посада в городской жизни значительно возросло. Увеличилась плотность его застройки, что было связано с возведением посадских укреплений, ограничивших расширение города на запад и северо-запад. Жилая застройка стала продвигаться на юг и на восток, на склоны и устье Засорного оврага и на берег р. Вятки, где еще в начале XVII в. возникли целые улицы. Развивались и слободки, возникшие за крепостной стеной.

План 1784 г. предусматривал переход от прежней радиальной планировки к регулярной, при которой прямыми, перпендикулярными друг к другу улицами город делился на систему геометрически правильных прямоугольных кварталов. Регламентировалось также, какими домами должны были застраиваться кварталы: каменными или деревянными, на каменных фундаментах или без них. Старый вал предполагалось срыть и взамен него возвести новый, также со рвом. Однако вследствие активного расширения территории города в конце XVIII в. новый вал так и не был возведен¹².

Застройка территории, по которой проходит проектируемый водопровод, относится к XX в. В 1916 г. вблизи слободы Дымково «Торговый дом И. И. Сапожников с сыновьями» основал фабрику для производства шведских спичек (в советское время – фабрика «Красная Звезда»), вокруг которой постепенно сформировался отдельный микрорайон. (мкр. Спичфабрики). В 2020 г. спичечная фабрика (ООО «Феникс») была закрыта.

¹² Столетие Вятской губернии. Т. I. Вятка, 1880. С. 129.

Ближайший известный археологический памятник к территории реализации проекта "Реконструкция системы водоснабжения правобережной части города Кирова" - Северо-восточная часть посада Хлынова-Вятки XV-XVIII вв. (600 м к югу от трассы водопровода).

Ранее археологические работы на данном участке обследования не проводились, сведения об объектах культурного наследия здесь отсутствуют. Вышеуказанные данные говорят, что на обследуемом участке можно ожидать обнаружение поселенческих памятников эпохи позднего средневековья – Нового и Новейшего времени.

РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОВЕДЕНИЯ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ РАБОТ

Методика полевого обследования

Археологические работы по обследованию земельных участков, выделенных под реализацию проекта "Реконструкция системы водоснабжения правобережной части города Кирова", велись в соответствии с Федеральным Законом «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» от 25 июня 2002 г. № 73-ФЗ и «Положением о порядке проведения археологических полевых работ (археологических раскопок и разведок) и составления научной отчетной документации» (М., Институт археологии РАН, 2018). Общая протяженность линейного маршрута обследования составила 6,9 км.

В ходе производства работ был произведен детальный визуальный осмотр территории на предмет наличия археологических находок, а также проведено исследование почвы для выявления культурного слоя и археологического материала. На исследуемом участке заложено 5 шурфов размерами 1x1 м и одна зачистка протяженностью 1 м, произведена их фото- и графическая фиксация, взяты абсолютные координаты с помощью приемника системы глобального позиционирования (GPS) Garmin GPSmap 62s. Абсолютные координаты даны в системе координат WGS-84. Нивелировка шурфов производилась от условного нуля, за который принимался самый низкий угол. После снятия дерна выборка производилась условными горизонтами по 20 см. Графически и фотографически фиксировались одна или несколько стенок шурфа. После проведенных исследований шурфы засыпались или рекультивировались. Основные этапы работ фиксировались с помощью цифровых фотоаппаратов с разрешением не менее 5 Мрх. Для указания масштаба при фотографировании использовалась телескопическая рейка с сантиметровыми делениями.

Итогом полевых изысканий и последующей камеральной обработки материалов является настоящий Отчет.

Описание произведенных мероприятий в районе обследования

Маршрут работ проходит по территории Первомайского района г. Кирова, преимущественно по пойме правого берега р. Вятки (рис. 1-5). Значительная часть трассы проходит по заболоченным участкам вдоль насыпи железной дороги и по обочине существующих дорог, возведенных на мощной подсыпке. Небольшой участок маршрута проходит по пойме левого берега р. Вятки. В целом перспективность маршрута проектируемого водопровода в археологическом отношении достаточно низкая.

Вначале обследованию подвергся участок проектируемого водопровода, проходящий по пойме левого берега р. Вятки. От точки врезки в существующую систему водоснабжения вблизи дома № 1 по ул. Профсоюзной (рис. 6) маршрут по дуге подходит к берегу р. Вятки и пересекает его русло и русло его правого притока р. Сандаловки (по проекту – методом ГНБ) (рис. 7), выходя на правый берег в поросшей лиственными деревьями пойме (рис. 8). Вблизи выхода проектируемой трассы газопровода на правый берег р. Вятки заложен шурф № 1.

Шурф № 1 (рис. 9-14) располагается на приподнятом участке поймы правого берега р. Вятки в 130 м к север-северо-западу от восточного основания «Старого моста» через р. Вятку.

В ходе его выборки получена следующая стратиграфическая картина.

слой	мощность (м)
дерн	0,1
темно-серая супесь с включениями песка	0,05-0,1
песок с глинистыми включениями	ниже

Во время выборки шурфа № 1 археологические предметы и признаки культурного слоя не обнаружены. Слой темно-серой супеси с включениями песка является слоем почвы, иногда затапливаемым во время паводка.

Координаты шурфа № 1 – 58° 37.087' с. ш. 49° 41.585' в. д.

Далее был прослежен маршрут прохождения проектируемого водопровода по залесенному участку поймы р. Вятки к западу от ул. Красной Звезды (рис. 15). Здесь была заложена зачистка № 1.

Зачистка № 1 (рис. 16-18) располагается в пойме правого берега р. Вятки на восточном краю небольшого заросшего пойменного озера в 180 м к северо-западу от перекрестка ул. Красной Звезды и ул. Проезжей.

В ходе ее выборки получена следующая стратиграфическая картина.

слой	мощность (м)
дерн	0,1
темно-серая супесь с включениями песка	0,05-0,1
песок с глинистыми включениями	ниже

Во время выборки зачистки № 1 археологические предметы и признаки культурного слоя не обнаружены. Слой темно-серой супеси с включениями песка является слоем почвы, иногда затапливаемым во время паводка.

Координаты зачистки № 1 – 58° 37.099' с. ш. 49° 41.683' в. д.

Далее трасса трассой водопровода выходит на насыпь ул. Красной Звезды (рис. 19), где разделяется на две части, идущие в север-северо-западном и юг-юго-восточном направлении. Вначале был осмотрен участок маршрута проектируемого водопровода, идущий на юг-юго-восток до перекрестка ул. Красной Звезды и ул. Проезжей (рис. 20-21). Здесь маршрут поворачивает на восток-северо-восток, этот участок трассы был исследован позднее.

После этого обследовалась ветка водопровода, ведущая в север-северо-западном направлении по восточной обочине проезжей части ул. Красной Звезды (рис. 22). На перекрестке ул. Красной Звезды и ул. Красный Химик она поворачивает в общем восточном направлении (рис. 23) и далее проходит по краю проезжей части ул. Красный Химик, насыщенному различными коммуникациями (рис. 24). В районе дома № 1 корп. 2 по ул. Красный Химик

трасса водопровода разделяется на две ветки, идущие в север-северо-восточном и юго-восточном направлении (рис. 25).

Первоначально исследовался маршрут проектируемого водопровода, проходящий север-северо-восточном вдоль дома № 1 корп. 2 по ул. Красный Химик (рис. 26). Южнее насыпи железной дороги водопровод поворачивает в восточном, а затем и в северо-восточном направлении (рис. 27). На этом участке он следует вдоль насыпи железной дороги по заболоченной территории (рис. 28-29). Севернее ул. Фабричной трасса водопровода разделяется на две части (рис. 30): одна продолжает следовать вдоль насыпи в северо-восточном направлении, а вторая идет к юг-юго-западу на соединение с участками предшествующих разветвлений сети.

Вначале исследованию подвергся маршрут водопровода, следующий в юг-юго-западном направлении. Вблизи ул. Фабричной был заложен шурф № 2.

Шурф № 2 (рис. 31-36) располагается на возвышении поймы на берегу пойменного озера в 45 м к восток-юго-востоку от дома № 19 по ул. Фабричной.

В ходе его выборки получена следующая стратиграфическая картина.

слой	мощность (м)
дерн	0,1
серо-коричневая супесь	0,15-0,2
коричневая глина	ниже

Во время выборки шурфа № 2 археологические предметы и признаки культурного слоя не обнаружены. Слой серо-коричневой супеси является природным слоем почвы.

Координаты шурфа № 2 – 58° 37.517' с. ш. 49° 42.902' в. д.

После этого обследовался маршрут проектируемого водопровода, проходящий по краю проезжей части ул. Фабричной (рис. 37-39). После

перекрестка с ул. Красный Химик (рис. 40) ул. Фабричная получает название ул. Проселочная, и по ней водопровод также проходит по краю проезжей части. После пересечения ул. Проселочной с ул. Проезжей (рис. 41) трасса водопровода следует по обочине ул. Проезжей до закольцовывания сети на перекрестке ул. Проезжей и ул. Красной Звезды (рис. 42).

Далее исследованию подверглась ветка водопровода, идущая в юго-восточном направлении от района дома № 1 корп. 2 по ул. Красный Химик (рис. 43-46). Эта ветка следует по краю проезжей части ул. Красный Химик до ее слияния с веткой, идущей по ул. Фабричной.

После этого обследовался маршрут водопровода, идущий вдоль насыпи железной дороги в северо-восточном направлении от разветвления севернее ул. Фабричной (рис. 47-48). Здесь был заложен шурф № 3.

Шурф № 3 (рис. 49-54) располагается на ровной задернованной площадке поймы правого берега р. Вятки вблизи пойменного озера к юго-востоку от насыпи железной дороги и в 340 м к северо-востоку от дома № 19 по ул. Фабричной.

В ходе его выборки получена следующая стратиграфическая картина.

слой	мощность (м)
дерн	0,1
коричневая супесь	до 0,2
песок	ниже

Во время выборки шурфа № 3 археологические предметы и признаки культурного слоя не обнаружены. Слой коричневой супеси является природным слоем почвы.

Координаты шурфа № 3 – 58° 37.615' с. ш. 49° 43.145' в. д.

После этого маршрут водопровода проходит далее вдоль насыпи железной дороги в северо-восточном направлении по заболоченной пойме р. Вятки до ул. Павла Корчагина (рис. 55-56). В районе пересечения железной

дороги с ул. Павла Корчагина трасса водопровода поворачивает на северо-запад (рис. 57-58), и после пересечения ею железной дороги был заложен шурф № 4.

Шурф № 4 (рис. 59-64) располагается на возвышенном участке поймы правого берега р. Вятки в 15 м к юго-западу от проезжей части ул. Павла Корчагина и в 40 м к юго-западу от дома № 48 по данной улице.

В ходе его выборки получена следующая стратиграфическая картина.

слой	мощность (м)
дерн	0,05
темно-коричневая супесь	0,15-0,2
коричневая глина	ниже

Во время выборки шурфа № 4 археологические предметы и признаки культурного слоя не обнаружены. Слой темно-коричневой супеси является природным слоем почвы.

Координаты шурфа № 4 – 58° 38.117' с. ш. 49° 44.001' в. д.

Далее маршрут водопровода идет западнее проезжей части ул. Павла Корчагина, переходит на ее восточную обочину (рис. 65), следует через березовую рощу (рис. 66) и пересекает р. Масленку (рис. 67). На ее правом берегу был заложен шурф № 5.

Шурф № 5 (рис. 68-73) располагается в пойме правого берега р. Масленки в 20 м к востоку от проезжей части ул. Павла Корчагина и в 35 м к югу от дома № 60Б по данной улице.

В ходе его выборки получена следующая стратиграфическая картина.

слой	мощность (м)
дерн	0,1
переотложенная коричневая глина с включениями строительного мусора	0,35-0,45
пойменные напластования	ниже

Во время выборки шурфа № 5 археологические предметы и признаки культурного слоя не обнаружены. Слой переотложенной коричневой глины с включениями строительного мусора является слоем подсыпки.

Координаты шурфа № 5 – 58° 38.262' с. ш. 49° 43.905' в. д.

После этого был осмотрен участок врезки проектируемого водопровода в существующую сеть водоснабжения юго-восточнее дома № 60Б по ул. Павла Корчагина (рис. 74-75), на котором маршрут заканчивается.

Заключение

В результате исследования земельных участков, выделенных под реализацию проекта "Реконструкция системы водоснабжения правобережной части города Кирова", объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, не выявлено. Кроме того, определено, что указанный участок в силу пространственной удаленности не входит в территории, сопряженные с известными объектами археологического наследия, а именно, в их охранные зоны, зоны регулирования застройки и хозяйственной деятельности; зоны охраняемого природного ландшафта. Вследствие всего этого земляные работы на территории участка могут быть рекомендованы к согласованию без ограничений.

При этом в ходе проведения земляных работ также необходимо учитывать, что некоторые виды археологических памятников не могут быть выявлены существующими на настоящий момент методами исследования, что не исключает вероятность их обнаружения при проведении земляных работ. В соответствии с пунктом 4 статьи 36 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», в случае обнаружения в ходе проведения изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных 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 письменное заявление об обнаруженном объекте культурного наследия в управление государственной охраны объектов культурного наследия Кировской области (610019, г. Киров, ул. К. Либкнехта, 69, т. 64-79-78, 64-62-30). Предприятиям и организациям, производящим работы на территории

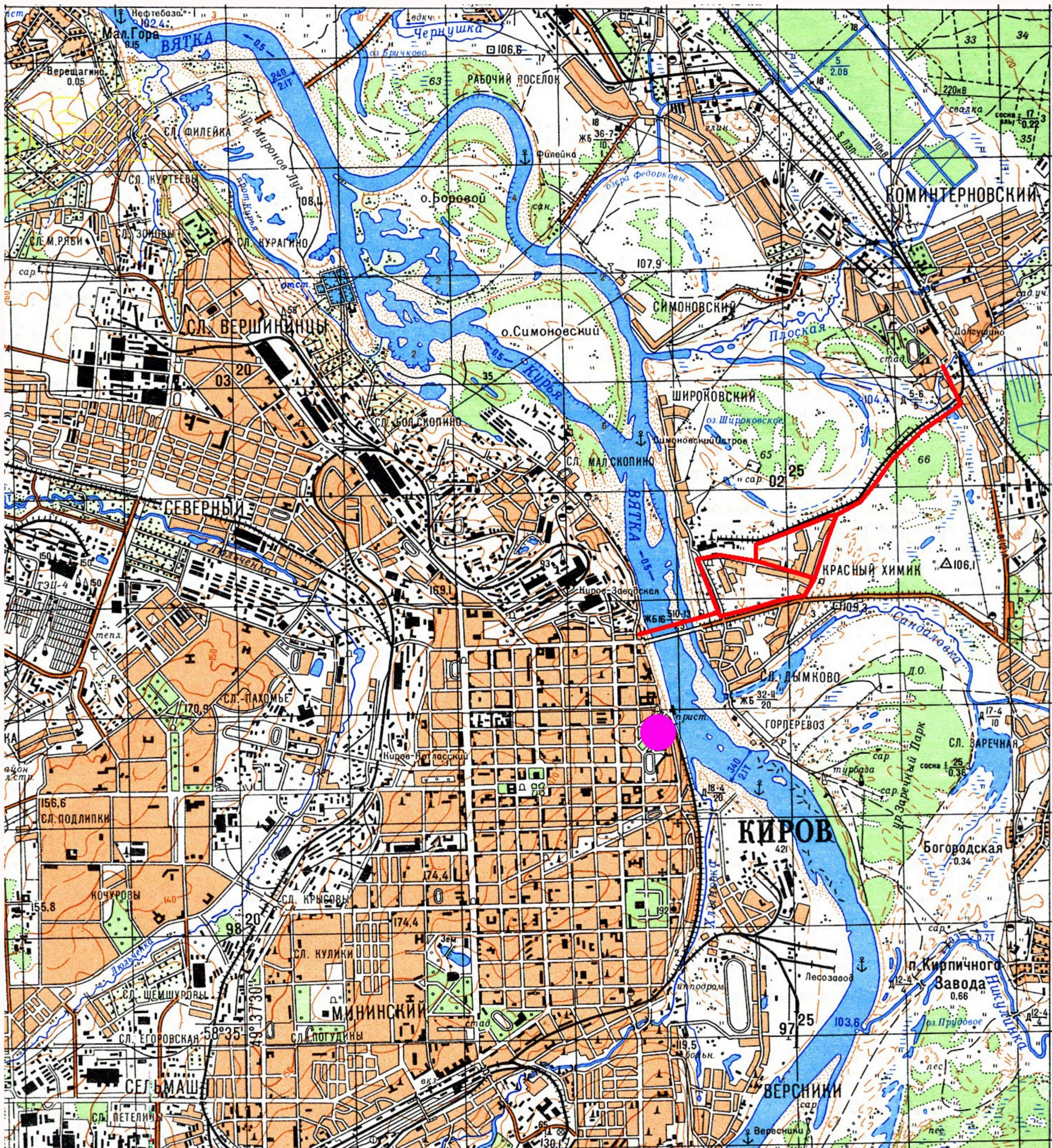
обследованных участков, необходимо в обязательном порядке проинформировать своих сотрудников о вероятности обнаружения ими объектов культурного наследия.

АЛЬБОМ ИЛЛЮСТРАЦИЙ



 - маршрут проведения археологических работ

Рис. 1. Карта Кировской области с указанием маршрута проведения археологических работ в Первомайском районе г. Кирова в 2020 г.



- / - маршрут проведения археологических работ
- - северо-восточная часть посада г. Хлынова-Вятки XV-XVIII вв.

Рис. 2. Карта части г. Кирова с указанием маршрута проведения археологических работ в 2020 г. и ближайшего к маршруту известного памятника археологии



— - обследованный маршрут проектируемого водопровода

■ - шурф

● - зачистка

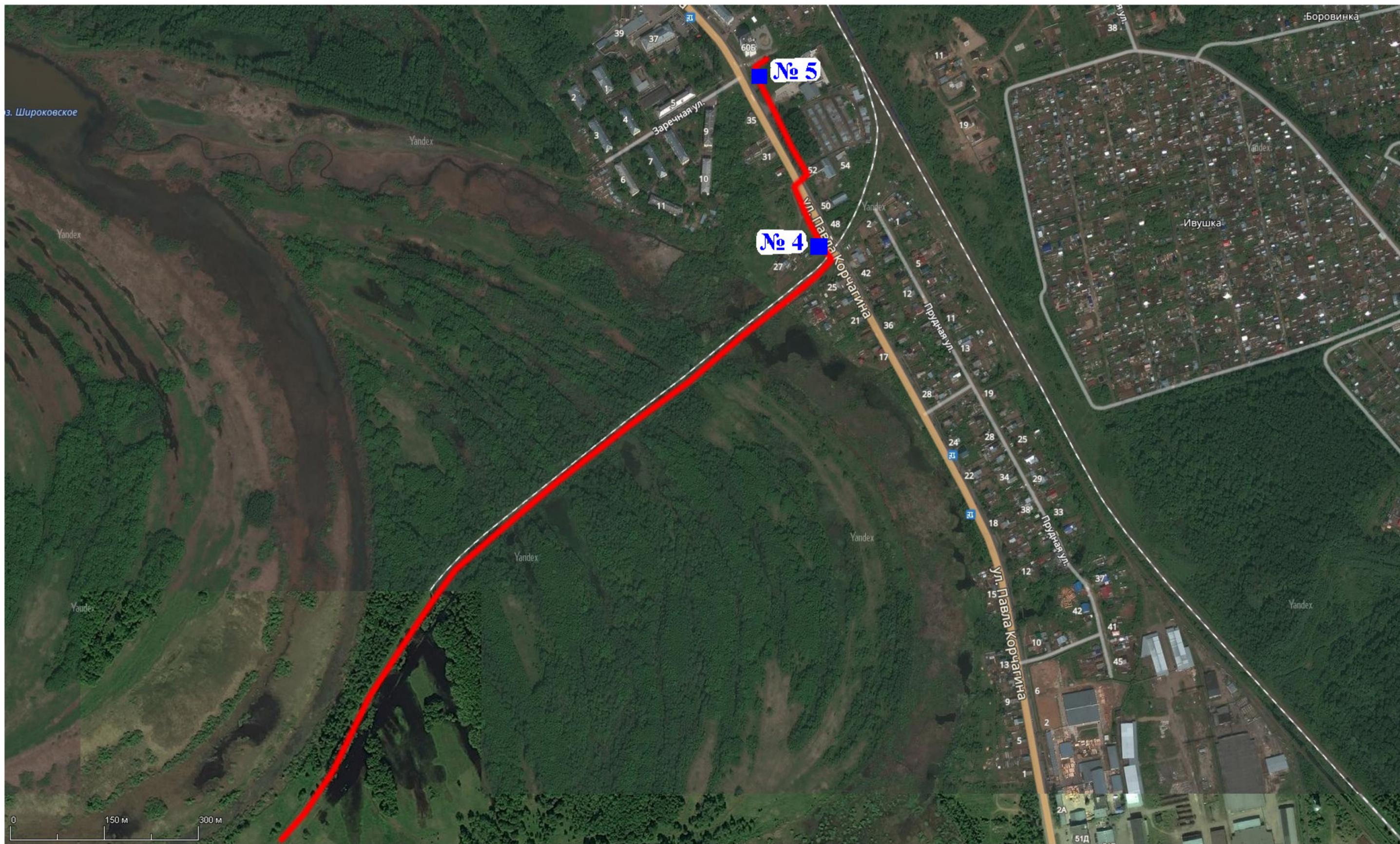
Рис. 3. Спутниковая карта части г. Кирова с указанием западной части обследованного маршрута проектируемого водопровода и заложенных шурфов и зачисток



— - обследованный маршрут проектируемого водопровода

■ - шурф

Рис. 4. Карта части г. Кирова с указанием центральной части обследованного маршрута проектируемого водопровода и заложенных шурфов



 - обследованный маршрут проектируемого водопровода

 - шурф

Рис. 5. Карта части г. Кирова с указанием северо-восточной части проектируемого водопровода и заложённых шурфов



Рис. 6. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Общий вид на район врезки в существующую сеть водоснабжения и пересечение трассой проектируемого водопровода западной части русла р. Вятки. Вид с юго-востока.



Рис. 7. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Общий вид на пересечение трассой проектируемого водопровода восточной части русла р. Вятки и участок выхода на правый берег р. Вятки. Вид с запада.



Рис. 8. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Общий вид на участок выхода трассы проектируемого водопровода на правый берег р. Вятки. Вид с востока.



Рис. 9. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Шурф № 1. Вид до начала работ. Вид с юга.



Рис. 10. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Шурф № 1. Вид до начала работ. Вид с севера.



Рис. 11. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Шурф № 1. Вид на выбранный шурф в антураже. Вид с юга.



Рис. 12. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Шурф № 1. Зачистка на уровне поверхности выбранного шурфа. Вид с юга.



Рис. 13. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Шурф № 1. Северная стенка.



Рис. 14. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Шурф № 1. Рекультивация. Вид с юга.



Рис. 15. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Вид на пересечение трассой проектируемого водопровода залесенного участка к западу от ул. Красной Звезды. Вид с запада.



Рис. 16. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г. Зачистка № 1. Вид до начала работ. Вид с юга.

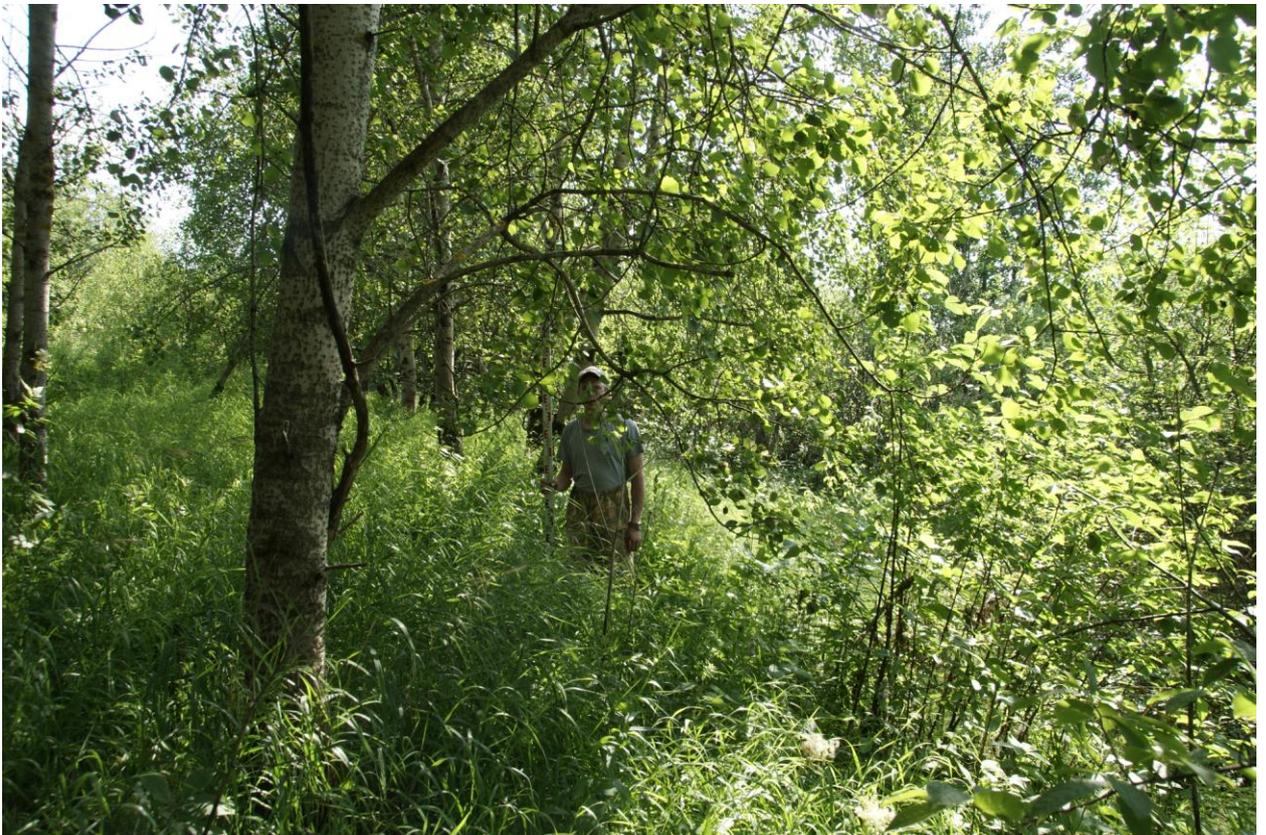


Рис. 17. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г. Зачистка № 1. Вид до начала работ. Вид с севера.



Рис. 18. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Зачистка № 1. Вид с запада.



Рис. 19. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Вид на выход трассы проектируемого водопровода к насыпи ул. Красной Звезды. Вид с запада.



Рис. 20. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Общий вид на маршрут прохождения проектируемого водопровода к северу от перекрестка ул. Красной Звезды и ул. Проезжей. Вид с юга.



Рис. 21. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Общий вид на маршрут прохождения проектируемого водопровода к северу от перекрестка ул. Красной Звезды и ул. Проезжей. Вид с севера.



Рис. 22. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Общий вид на маршрут прохождения проектируемого водопровода в районе перекрестка ул. Красной Звезды и ул. Красный Химик. Вид с юга.



Рис. 23. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Общий вид на маршрут прохождения проектируемого водопровода в районе перекрестка ул. Красной Звезды и ул. Красный Химик. Вид с юго-запада.



Рис. 24. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Общий вид на маршрут прохождения проектируемого водопровода в районе дома № 1А по ул. Красный Химик. Вид с запада.



Рис. 25. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Общий вид на маршрут прохождения проектируемого водопровода в районе его разделения на две ветки у дома № 1 корп. 2 по ул. Красный Химик. Вид с востока.



Рис. 26. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Общий вид на маршрут прохождения проектируемого водопровода в районе его разделения на две ветки у дома № 1 корп. 2 по ул. Красный Химик. Вид с юга.



Рис. 27. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Общий вид на маршрут прохождения проектируемого водопровода в районе его поворота на восток южнее железной дороги. Вид с юго-запада.



Рис. 28. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Общий вид на маршрут прохождения проектируемого водопровода по заболоченной пойме южнее железной дороги. Вид с северо-востока.



Рис. 29. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Общий вид на маршрут прохождения проектируемого водопровода по заболоченной пойме южнее железной дороги. Вид с юго-запада.



Рис. 30. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Общий вид на участок разделения проектируемого водопровода на две ветки к северу от ул. Фабричной. Вид с юга.



Рис. 31. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Шурф № 2. Вид до начала работ. Вид с севера.



Рис. 32. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Шурф № 2. Вид до начала работ. Вид с запада.



Рис. 33. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Шурф № 2. Вид на выкопанный шурф в антураже. Вид с севера.



Рис. 34. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Шурф № 2. Зачистка на уровне поверхности выбранного шурфа. Вид с севера.



Рис. 35. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Шурф № 2. Южная стенка.



Рис. 36. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Шурф № 2. Рекультивация. Вид с севера.



Рис. 37. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Общий вид на маршрут прохождения проектируемого водопровода по северной части ул. Фабричной. Вид с юга.



Рис. 38. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Общий вид на маршрут прохождения проектируемого водопровода в окрестностях дома № 15 по ул. Фабричной. Вид с севера.



Рис. 39. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Общий вид на маршрут прохождения проектируемого водопровода в окрестностях дома № 15 по ул. Фабричной. Вид с юга.



Рис. 40. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Общий вид на маршрут прохождения проектируемого водопровода в районе перекрестка ул. Красный Химик и ул. Проселочной. Вид с севера.



Рис. 41. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Общий вид на маршрут прохождения проектируемого водопровода в районе перекрестка ул. Проселочной и ул. Проезжей. Вид с востока.



Рис. 42. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Общий вид на маршрут прохождения проектируемого водопровода в районе перекрестка ул. Красной Звезды и ул. Проезжей. Вид с запада.



Рис. 43. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Общий вид на маршрут прохождения проектируемого водопровода в районе дома № 7 по ул. Красный Химик. Вид с востока.



Рис. 44. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.

Общий вид на маршрут прохождения проектируемого водопровода в районе дома № 7 по ул. Красный Химик. Вид с запада.



Рис. 45. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.

Общий вид на маршрут прохождения проектируемого водопровода в районе перекрестка ул. Красный Химик и пер. Красный Химик. Вид с востока.



Рис. 46. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Общий вид на маршрут прохождения проектируемого водопровода в районе перекрестка ул. Красный Химик и пер. Красный Химик. Вид с запада.



Рис. 47. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Общий вид на маршрут прохождения проектируемого водопровода вдоль насыпи железной дороги к северо-востоку от ул. Фабричной. Вид с востока.



Рис. 48. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.

Общий вид на маршрут прохождения проектируемого водопровода вдоль насыпи железной дороги к северо-востоку от ул. Фабричной. Вид с запада.



Рис. 49. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.

Шурф № 3. Вид до начала работ. Вид с юга.



Рис. 50. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Шурф № 3. Вид до начала работ. Вид с запада.



Рис. 51. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Шурф № 3. Вид на выкопанный шурф в антураже. Вид с юга.



Рис. 52. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Шурф № 3. Зачистка на уровне выбранного шурфа. Вид с юга.



Рис. 53. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Шурф № 3. Северная стенка.



Рис. 54. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Шурф № 3. Рекультивация. Вид с юга.



Рис. 55. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Общий вид на маршрут прохождения проектируемого водопровода вдоль насыпи железной дороги по пойме р. Вятки. Вид с северо-востока.



Рис. 56. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.

Общий вид на маршрут прохождения проектируемого водопровода вдоль насыпи железной дороги западнее ул. Павла Корчагина. Вид с северо-запада.



Рис. 57. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.

Общий вид на участок поворота проектируемого водопровода на северо-запад в районе пересечения железной дороги с ул. Павла Корчагина. Вид с востока.



Рис. 58. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.

Общий вид на участок поворота проектируемого водопровода на северо-запад в районе пересечения железной дороги с ул. Павла Корчагина. Вид с юго-востока.



Рис. 59. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.

Шурф № 4. Вид до начала работ. Вид с запада.



Рис. 60. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Шурф № 4. Вид до начала работ. Вид с севера.



Рис. 61. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Шурф № 4. Вид на выкопанный шурф в антураже. Вид с запада.



Рис. 62. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Шурф № 4. Зачистка на уровне поверхности выбранного шурфа. Вид с запада.



Рис. 63. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Шурф № 4. Восточная стенка.



Рис. 64. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Шурф № 4. Рекультивация. Вид с запада.



Рис. 65. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Общий вид на маршрут прохождения проектируемого водопровода в районе поворота на восточную сторону ул. Павла Корчагина. Вид с северо-запада.



Рис. 66. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Общий вид на маршрут прохождения проектируемого водопровода по березовой роще вдоль ул. Павла Корчагина. Вид с юго-востока.



Рис. 67. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Общий вид на пересечение проектируемым водопроводом р. Масленки. Вид с юго-востока.



Рис. 68. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г. Шурф № 5. Вид до начала работ. Вид с юга.



Рис. 69. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г. Шурф № 5. Вид до начала работ. Вид с севера.



Рис. 70. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Шурф № 5. Вид на выкопанный шурф в антураже. Вид с юга.



Рис. 71. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.
Шурф № 5. Вид на уровне приостановки работ. Вид с юга.



Рис. 72. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г. Шурф № 5. Северная стенка.



Рис. 73. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г. Шурф № 5. Рекультивация. Вид с юга.

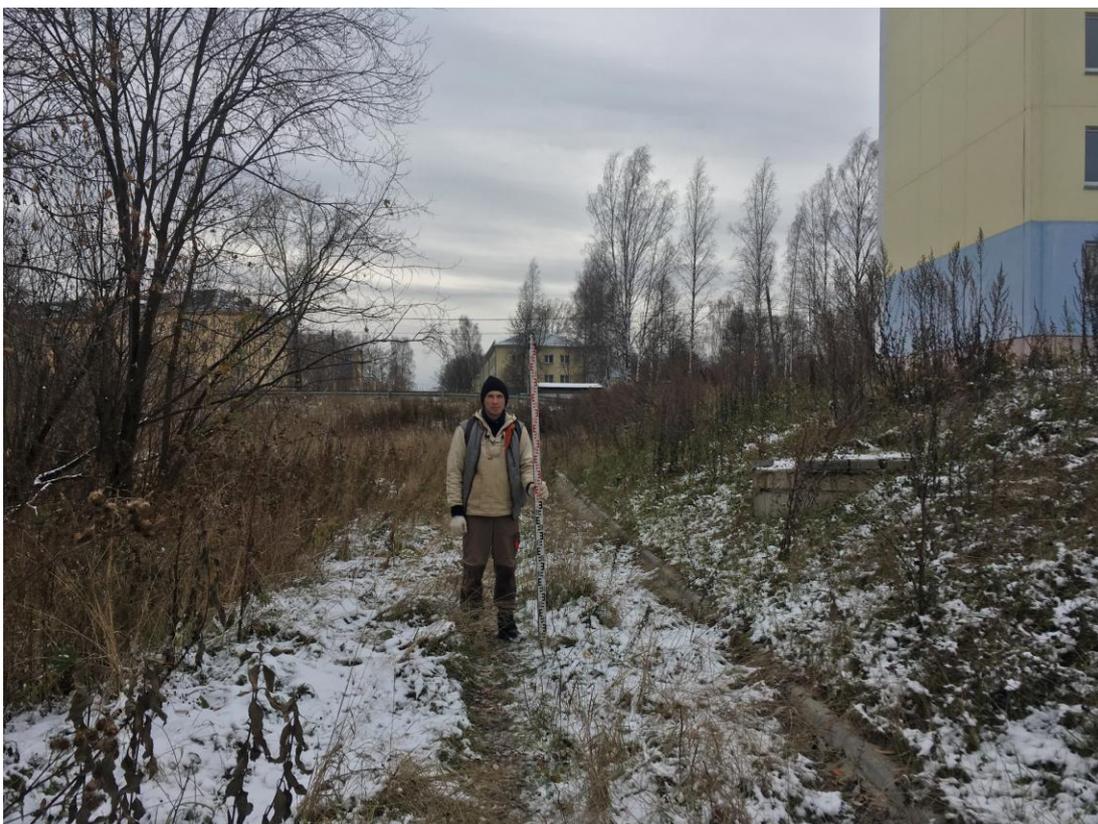


Рис. 74. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.

Вид на точку врезки проектируемого водопровода в существующую сеть водоснабжения на ул. Павла Корчагина. Вид с северо-востока.



Рис. 75. Археологическая разведка на участках реконструкции системы водоснабжения правобережной части города Кирова в 2020 г.

Вид на точку врезки проектируемого водопровода в существующую сеть водоснабжения на ул. Павла Корчагина. Вид с юго-востока.



Министерство культуры Российской Федерации

ОТКРЫТЫЙ ЛИСТ

№ 1250-2020

Настоящий открытый лист выдан:

Матвееву Руслану Валерьевичу

паспорт 9205 № 692451

(серия номер паспорта)

на право проведения археологических полевых работ
в зоне строительства газопровода до земельного участка с кадастровым номером
43:40:000329:33 по ул. Орловской, д. 17, реконструкции системы водоснабжения
правобережной части города в Первомайском районе г. Кирова; строительства
распределительного газопровода в г. Белая Холуница Белохолуницкого района
Кировской области.

На основании открытого листа

Матвеев Руслан Валерьевич

(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 *29 июля 2020 г.* по *30 ноября 2020 г.*

Дата принятия решения о предоставлении открытого листа: *29 июля 2020 г.*

Первый заместитель Министра

(должность)

(подпись)

С.Г.Обрывалин

(Ф.И.О.)

Дата *29 июля 2020 г.*

МП.

020216



**УПРАВЛЕНИЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ОХРАНЫ
ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО
НАСЛЕДИЯ КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

ул. Карла Либкнехта, д. 69
г. Киров обл., 610019
тел. (8332) 27-27-41
kirovokn43@mail.ru

Директору ООО «ГеоПлан»

Пленкину Н.В.

Пролетарская ул., д. 22, Киров,
Кировская область, 610007

29.06.2020 № 432-55-01-14

На № 204 от 25.06.2020

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

о наличии или об отсутствии объектов культурного наследия или объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, по проектируемому объекту «Реконструкция системы водоснабжения правобережной части города Кирова (3 этапа); I этап - реконструкция сетей наружного водоснабжения, обеспечивающих водой питьевого качества микрорайон Красный Химик; 2 этап - строительство наружных сетей водоснабжения для обеспечения водой питьевого качества микрорайона Коминтерн»

На участке реализации проектных решений по титулу: «Реконструкция системы водоснабжения правобережной части города Кирова (3 этапа); I этап - реконструкция сетей наружного водоснабжения, обеспечивающих водой питьевого качества микрорайон Красный Химик; 2 этап - строительство наружных сетей водоснабжения для обеспечения водой питьевого качества микрорайона Коминтерн», отсутствуют объекты культурного наследия, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия народов Российской Федерации, выявленные объекты культурного наследия.

Испрашиваемый участок расположен вне зон охраны объектов культурного наследия и защитных зон объектов культурного наследия.

Сведениями об отсутствии на испрашиваемых участке объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, Управление государственной охраны объектов культурного наследия Кировской области не располагает.

Учитывая изложенное, Заказчик работ в соответствии со ст. 28, 30, 31, 32, 36, 45.1 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ "Об объектах

культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации" (далее – Федеральный закон) обязан:

- обеспечить проведение и финансирование историко-культурной экспертизы земельного участка, подлежащего воздействию земляных, строительных, хозяйственных и иных работ, путем археологической разведки, в порядке, установленном ст. 45.1 Федерального закона;

- представить в Управление документацию, подготовленную на основе археологических полевых работ, содержащую результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия на земельном участке, подлежащем воздействию земляных, строительных, хозяйственных и иных работ, а также заключение государственной историко-культурной экспертизы указанной документации (либо земельного участка).

В случае обнаружения в границе земельного участка, подлежащего воздействию земляных, строительных, хозяйственных и иных работ объектов, обладающих признаками объекта археологического наследия, и после принятия Управлением решения о включении данного объекта в перечень выявленных объектов культурного наследия:

- разработать в составе проектной документации раздел об обеспечении сохранности выявленного объекта культурного наследия или о проведении спасательных археологических полевых работ или проект обеспечения сохранности выявленного объекта культурного наследия либо план проведения спасательных археологических полевых работ, включающих оценку воздействия проводимых работ на указанный объект культурного наследия (далее документация или раздел документации, обосновывающий меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного наследия);

- получить по документации или разделу документации, обосновывающей меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного наследия заключение государственной историко-культурной экспертизы и представить его совместно с указанной документацией в Управление на согласование;

- обеспечить реализацию согласованной Управлением документации, обосновывающей меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного наследия.

Начальник управления



М.В. Ус