Акт

государственной историко-культурной экспертизы документации, содержащей результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на территории земельных участков, выделенных под строительство объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области".

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: 21 августа 2023 г.

Дата окончания экспертизы: 07 февраля 2024 г.

Место проведения экспертизы: город Пермь.

Заказчик экспертизы: КОГАУ «НПЦ по охране ОКН Кировской области» г. Киров.

Фамилия, имя, отчество эксперта: Брюхова Наталья Геннадьевна.

Образование: высшее.

Специальность: история.

Стаж работы: 20 лет.

Место работы и должность: Институт гуманитарных исследований Пермского федерального исследовательского центра Уральского отделения Российской академии наук (ИГИ ПФИЦ УрО РАН), научный сотрудник.

Реквизиты аттестации Министерства культуры РФ: Приказ Минкультуры РФ № 441 от 29.03.2022 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;

- документы, обосновывающие исключение объектов культурного наследия из реестра;

- 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, 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 территории земельных участков, выделенных под строительство объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области".

Объект экспертизы: документация, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на территории земельных участков, выделенных под строительство объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области".

Перечень документов, представленных заявителем:

1. Документация о выполненных археологических полевых работах, содержащая результаты исследований: «ОТЧЕТ по итогам проведенной археологической разведки на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области". Ответственный исполнитель КОГАУ «НПЦ по охране ОКН Кировской области».

2. Заключение Управления государственной охраны объектов культурного наследия Кировской области № 1221-55-01-14 от 02.11.2022 г.

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 и заключение Управления государственной охраны объектов культурного наследия Кировской области № 1221-55-01-14 от 02.11.2022 г. Документация о выполненных археологических полевых работах представляет собой «Отчет по итогам проведенной археологической разведки на участках строительства

объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области". Ответственный исполнитель КОГАУ «НПЦ по охране ОКН Кировской области».

Работы проводились в августе 2023 г. на основании открытого листа № 2743-2022, выданного Русланову Евгению Владимировичу Министерством культуры РФ на право производства 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.

В представленном отчете описана геоморфологическая и физико-географическая характеристика исследуемого района, включена историческая справка. Также приведена техническая характеристика маршрута обследования и результаты археологических исследований с сопутствующими им фотографиями и картами.

Маршрут проведения археологической разведки проходит по территории п. Чепецкий Зуевского района в восточной части Кировской области.

Обследование начиналось с северной окраины поселка на участке рядом домом № 14 по ул. Лесной. Закончился маршрут у точки врезки в существующий газопровод к западу от дома № 1 по ул. Советской.

Маршрут газопровода в целом следует по улицам поселка.

В ходе проведения археологической разведки был обследован линейный маршрут общей протяженностью 10,62 км.

Во время обследования было заложено 9 шурфов размером 1х1 м и 2 зачистки почвенных обнажений, общая площадь земляных работ - 10 кв. м.

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.

Кировская область расположена на востоке Европейской части России внутри континента.

Зуевский район располагается в восточной части Кировской области.

Его административным центром является город Зуевка.

Район граничит с Кирово-Чепецким, Слободским, Белохолуницким, Фаленским, Богородским и Кумёнским районами. Основные реки — Чепца, Коса, Суна, Сома.

Территория Зуевского района входит в состав подзоны южной тайги.

Маршрут археологической разведки проходит по п. Чепецкий Зуевского района. В восточной части вышеупомянутого поселка расположена бывш. д. Забока (поч. Запольский), ныне входящая в п. Чепецкий.

Поселок Чепецкий впервые упоминается в 1939 г. как участок ЛПХ в составе Абросенского сельсовета Зуевского района. В 1950 г. — посёлок

Чепецкого леспромхоза. В 1954 г. п. Чепецкий получил статус посёлка городского типа. С 1999 г. Чепецкий — сельский населённый пункт, центр Чепецкого сельского округа.

Деревня Забока (поч. Запольский). Впервые починок Заполской упомянут в "Списке населенных мест Вятской губернии 1802 г.", в нем насчитывалось 2 двора, в которых проживало 2 мужчины. По данным "Списка населенных мест Вятской губернии 1859-1873 гг.", в поч. Запольской (Зобенки), расположенном "при безымянном ключе" "на Вятско-Пермском почтовом тракте (от границы 1-го стана со 2-м до границы с Глазовским уездом)" отмечено наличие 1 двора, в котором проживало 10 человек (5 мужчин и 5 женщин). По материалам подворной описи 1884-1893 гг., в поч. Запольском (Забоки) отмечено наличие 3 дворов, в которых проживало 28 человек.

Последние археологические исследования на территории Зуевского района проводились в 2020 г. отрядом КВАЭ под руководством Е. М. Черных. До этого здесь проводились археологические работы отрядами Удмуртской археологической экспедиции: в 1985 г. - под руководством В. А. Семенова, в 1975, 1976, 1983 гг. – Л.А. Наговицына, в 1988 г. - А.Г. Иванова. В 2010 г. на территории Зуевского района были проведены археологические исследования отрядом КОГАУК "НПЦ по охране ОКН Кировской области" под руководством А. Л. Кряжевских, в 2019 г. – отрядом той же экспедиции под руководством А. Л. Белицкой.

Ближайшим известным археологическим памятником к осваиваемому участку является "Селище Мотоус, XVI-XVII вв." (20 км к западу от маршрута).

В ходе текущих 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 9 шурфов размером 1х1 м и 2 зачистки (площадь земляных работ – 10 кв. м)*. После снятия дерна выборка производилась условными горизонтами по 20 см. Все работы фотографировались. Кроме этого, фотографировались общие виды и конструктивные элементы на обследуемой территории. На топографическую основу были нанесены все выполненные археологические вскрытия. В отчете даются GPS-координаты шурфов.

Изучение стенок разрезов позволило выявить структуру почвенного состава участка обследования. Слои в шурфах и зачистках представлены суглинком и супесью различных оттенков и мощности, песком и коричневой глиной. В шурфах №3, №9 и зачистке №1 отмечены переотложенные слои, образованные в результате различной хозяйственной деятельности.

В выполненных разрезах археологические предметы и признаки культурного слоя ***не обнаружены***.

Авторы отчета заключают, что в результате проведения археологических работ на участках реализации проекта «Выполнение проектно-изыскательских работ для строительства распределительного газопровода в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области», объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, ***не выявлено***. Кроме того, определено, что указанный маршрут в силу пространственной удаленности ***не входит*** в территории, сопряженные с известными объектами археологического наследия.

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.

4. Управление государственной охраны объектов культурного наследия Кировской области [Электронный ресурс] // URL: https://okn.kirovreg.ru/cultural-heritage/

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 № 2743-2022, выданного Русланову Евгению Владимировичу Министерством культуры РФ 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

территории земельных участков, выделенных под строительство объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области", 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 территории земельных участков, выделенных под строительство объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области" выявленных объектов культурного наследия, объектов, обладающих признаками объектов культурного наследия, в том числе объектов археологического наследия.

Эксперт считает **возможным** (**положительное заключение**) проведение земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, работ по использованию лесов и иных работ на территории земельных участков, выделенных под строительство объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области".

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 участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области". Ответственный исполнитель КОГАУ «НПЦ по охране ОКН Кировской области».

2. Заключение Управления государственной охраны объектов культурного наследия Кировской области № 1221-55-01-14 от 02.11.2022 г.

***Дата оформления заключения экспертизы*:** 07.02.2024 г.

Эксперт по проведению государственной историко-культурной экспертизы: Брюхова Наталья Геннадьевна

ПРИЛОЖЕНИЯ

Акционерное общество
«ТЕПЛОГАЗИНЖИНИРИНГ»

Инв. №

ОТЧЕТ ПО ИТОГАМ ПРОВЕДЕННОЙ АРХЕОЛОГИЧЕСКОЙ РАЗВЕДКИ НА УЧАСТКАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТА «РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ГАЗОПРОВОД В П. ЧЕПЕЦКИЙ ЗУЕВСКОГО РАЙОНА КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ»

43-21-126-1-4-00527

2023

Акционерное общество
«ТЕПЛОГАЗИНЖИНИРИНГ»

ОТЧЕТ ПО ИТОГАМ ПРОВЕДЕННОЙ АРХЕОЛОГИЧЕСКОЙ РАЗВЕДКИ НА УЧАСТКАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТА «РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ГАЗОПРОВОД В П. ЧЕПЕЦКИЙ ЗУЕВСКОГО РАЙОНА КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ»

43-21-126-1-4-00527

Генеральный директор А. В. Маврин

Главный инженер проекта А. Л. Кряжевских

2023

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

КИРОВСКОЕ ОБЛАСТНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЦЕНТР ПО ОХРАНЕ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ»

ОТЧЕТ ПО ИТОГАМ ПРОВЕДЕННОЙ АРХЕОЛОГИЧЕСКОЙ РАЗВЕДКИ НА УЧАСТКАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТА «РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ГАЗОПРОВОД В П. ЧЕПЕЦКИЙ ЗУЕВСКОГО РАЙОНА КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ»

ДИРЕКТОР М. В. УС

Г. КИРОВ
2023 г.

Оглавление

Введение 3

Геоморфология Зуевского района 4

Историческая справка 6

Результаты проведения археологических работ 19

Заключение 33

Альбом иллюстраций 35

Введение

Археологические работы на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области" велись Кировским областным государственным автономным учреждением «Научно-производственный центр по охране объектов культурного наследия Кировской области» в соответствии с договором № 42-01-07/2022 от 21.11.2022 г.

Работы проводились в августе 2023 г. на основании открытого листа № 2743-2023, выданного Е. В. Русланову Министерством культуры РФ на право производства археологических разведок. В ходе проведения археологической разведки был обследован линейный маршрут общей протяженностью 10,62 км. При этом заложено 9 шурфов размером 1х1 м и 2 зачистки, общая площадь земляных работ - 10 кв. м.

Геоморфология Зуевского района Кировской области

Зуевский район располагается в восточной части Кировской области. 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. Чепцы 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 2500 м.

Общий характер рельефа Зуевского района увалистый. Река Чепца, протекающая по территории Зуевского района — самый крупный левый приток Вятки. Она имеет низкие, преимущественно глинистые берега. Чепца — типично равнинная река, текущая большей частью в широкой долине с пологими склонами. Однако правый берег ее в среднем течении заметно выше левого. Здесь, на правом берегу, имеются остатки сильно размытой конечной морены днепровского ледника, вдоль края которой и протекает р. Чепца. Река очень извилистая. Русло ее песчаное, местами покрыто галечником. В нем имеется много островов, образующих рукава и протоки. В низовьях расширенные и суженные участки долины чередуются через 1-5 км.

В силу своего географического положения 4/5 площади Кировской области занято почвами подзолистой группы. В результате диалектического взаимодействия промывного режима и неприхотливой таежной растительности в почвах под слоем лесной подстилки возникают характерные для подзолов белесые горизонты вымывания, достигающие в некоторых местах 1 м в толщину. Подзолистый горизонт состоит из прозрачных или белых зерен кварца, устойчивых к разрушению. Гумусовые горизонты в этих почвах отсутствуют или их мощность не превышает 5 см. Подзолистые почвы подразделяются на несколько типов. Для Зуевского района характерен дерново-подзолистый тип почвы.

Территория Зуевского района 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. Доминирующая роль в древостое принадлежит ели. Деревья имеют хороший рост, сомкнутость крон – 0,6-0,8. Подлесок составлен рябиной, можжевельником, жимолостью лесной, шиповником иглистым и коричным. Большую часть Зуевского района занимают сельскохозяйственные земли, лишь на севере Зуевского района находятся еловые, пихтово-еловые, березовые и осиновые леса.

Историческая справка

Каменный век

Мезолит (VIII-V тыс. до н. э.). Первоначальное заселение людьми бассейна р. Вятки происходило на рубеже плейстоцена–голоцена, в эпоху мезолита (среднекаменного века) в IX – VIII тыс. до н. э.[1] На сегодняшний день известно более 100 памятников данной эпохи. Наиболее известные – Баринка-I, Моторки-II, Ботыли, Тархан. В основном они располагаются на берегах р. Вятки и ее притоков, занимая мысы коренных берегов высотой 13-16 м первых надпойменных террас высотой 3-7 м, а также располагаются на прирусловых валах и в поймах рек, поднимающихся на 1,5-2 м. Большинство из них отстоит от современного русла рек на 0,5–1,2 км. По площади памятники, как правило, незначительны – до 600 кв. м., однако встречаются и более крупные поселения площадью до нескольких тысяч кв. м. Большая часть жилищ представляла собой квадратные полуземлянки со столбовой конструкцией стен, углубленные в грунт на 25–70 см[2].

В целом черты материальной культуры, встреченной на мезолитических памятниках, достаточно схожи. Они проявляются как в технологии обработки орудий труда, так и в устройстве жилищ и иного хозяйственного пространства. Для данной территории характерна техника расщепления кремня, при которой основной заготовкой является пластина (до 95 % орудий сделаны именно на пластинах). Часто используется микропластина (или прямоугольный вкладыш-сечение), являющаяся также основой для изготовления вкладышевых орудий. Кроме того, на поселениях встречаются резцы (как правило, угловые на пластине, реже на отщепе), скребки (преобладают концевые на пластине), скребла (выполнены на массивных отщепах), ножи на крупных пластинах; топоры – симметричные в продольном сечении, продолговатые в плане. Наконечники стрел достаточно редки, что связано с использованием микролитов для производства

[1] Гусенцова Т. М. Мезолит и неолит Камско-Вятского междуречья. Ижевск, 1993. С. 10.
[2] Голдина Р. Д. Древняя и средневековая история удмуртского народа. Ижевск, 1999. С. 56.

наконечников метательного оружия. Особенностью мезолита Вятско-Камского междуречья является малочисленность наконечников стрел и трапециевидных микролитов. Сырье на всех памятниках близко по составу. По мнению петрографа В.А. Верещагина, большая часть кремня происходит из месторождений на р. Вятке. Для изготовления орудий использовалась также мелкая речная галька.

Большинство археологов придерживается мысли о том, что мезолит Вятско-Камского междуречья и бассейна р. Вятки представляет собой локальный вариант приуральской мезолитической культурной общности. Внутри этой общности прослеживаются общие черты в кремневом инвентаре, в особенностях топографии и характере памятников, а также в домостроении. Вместе с тем мезолит Приуралья близок и мезолитическим памятникам Зауралья (кокшаровско-юрьинская культура). Очевидно, это сходство является материальным отражением существования уральской этнической общности, носители которой располагались в это время в лесной зоне по обе стороны Уральских гор.

Наиболее близкое сходство мезолитических памятников бассейна р. Вятки отмечается с микролитической культурой, выделенной М. Г. Космено в Нижнем Прикамье. Кроме того, определенные сходные черты существуют и с памятниками типа Романовка-II на р. Белой[3].

Вопрос о происхождении памятников вятского мезолита пока не решен окончательно. По материалам работ последних лет предполагается существование генетической связи между верхнепалеолитическими памятниками типа стоянки им. Талицкого и раннеголоценовыми памятниками Горная Талица в Прикамье, которые, в свою очередь, имеют аналогии в памятниках эпохи мезолита[4].

Неолит (V-III тыс. до н. э.). Неолитические памятники обычно концентрируются небольшими группами (по 2-4) в устьях мелких речек,

[3] Гусенцова Т. М. Мезолит и неолит Камско-Вятского междуречья. Ижевск, 1993. С. 59-67.
[4] Голдина Р. Д. Древняя и средневековая история удмуртского народа. Ижевск, 1999. С. 56.

впадающих в более крупные притоки р. Вятки. Располагаются они обычно на песчаных дюнах, мысах, иногда в поймах рек. В бассейне р. Вятки наиболее интересные находки сделаны на памятниках Коктыш, Боровка, Ботыли. Занимаемая памятниками площадь различна: для стоянок – 400-1500 кв. м, для поселений 3000-5000 кв. м. В некоторых случаях слои неолитического времени обнаружены на мезолитических поселениях, что дает основания предполагать возникновение неолитической культуры на местной мезолитической основе. Это прослеживается, например, на поселениях Ботыли-III, Криуши[5].

Технология производства орудий в эпоху неолита находит прямые корни в предшествующий период. Как было выявлено Т. М. Гусенцовой, почти на всех поселениях сохранился высокий процент пластин, соотношение орудий на пластинах и отщепах примерно одинаковое. Из орудий наиболее характерны пластинки с ретушью по краям или следами употребления и их сечения, вкладыши, концевые скребки на пластинах или на отщепах, угловые резцы. Достаточно распространены также проколки, скобели, скрёбла. Наиболее характерны для Вятско-Камского неолита бесчерешковые листовидные наконечники стрел на пластинах, мелкие листовидные наконечники с двусторонней ретушью, черешковые треугольной формы на пластинах, а также листовидные наконечники копий. Известны и комбинированные орудия, например, ножи-скобели. Среди рубящих орудий наиболее популярны тесла, а также шлифованные топоры. Кремневый инвентарь эпохи неолита, по мнению Т.М. Гусенцовой, близок культурам этого времени Нижнего Прикамья и Среднего Поволжья[6].

На неолитических памятниках бассейна р. Вятки на сегодняшний день выделяется пять локальных групп керамики: гребенчато-ямочная, ямочная, накольчато-прочерченная, тонко-гребенчатая, по типу насечки. Большинство сосудов первых трех групп имеет полуяйцевидную форму, округлое или

[5] Голдина Р. Д. Древняя и средневековая история удмуртского народа. Ижевск, 1999. С. 73-74.
[6] Гусенцова Т. М. Мезолит и неолит Камско-Вятского междуречья. Ижевск, 1993. С. 182-223.

приостренное дно, слегка закрытую горловину, диаметр 30-40 см и высоту, превышающею его примерно на треть Стенки сосудов толстые (0,8-1,2 см), изготовлена посуда методом жгутового или ленточного налепа. Тесто содержит в примесях песок, дресву и шамот. Поверхность хорошо заглажена, на внутренней поверхности иногда имеются следы нагара. Наружная поверхность сплошь орнаментирована оттисками различных видов гребенчатого штампа. Иногда сосуды также украшены ямками, образующими пояски под венчиком или несколько рядов, выполняющих роль разделителя гребенчатых узоров.

Последние две группы – накольчато-прочерченная и тонко-гребенчатая по типу насечки – несколько отличаются от описанных выше. Форма горшков данных групп иная – для них характерно плоское, реже вогнутое дно и прямые или слегка отогнутые стенки. Диаметр днищ составляет 10-14 см, высота и диаметр сосуда – 15-20 см. Венчик прямой или скошен внутрь. Толщина стенок чаще всего составляет 0,7 см. Поверхность заглажена. Из примесей выделяют песок, дресву и шамот. Орнамент выполнен наколами, нанесенными в технике отступающей палочки, а также изолированными наколами, прочерчинами и насечками. Узоры на днищах сосудов представляют собой особые концентрические круги, параллельные линии, ромбическую сетку и другие геометрические композиции.

Вопрос о соотношении различных групп керамики в бассейне р. Вятки является одним из дискуссионных. Однако большинство исследователей связывают гребенчатую керамику с камской неолитической культурой, выделенной О. Н. Бадером, в то время как корни накольчатой керамики находят в более южных регионах – в степной зоне. При этом в начале эпохи неолита начинается дифференциация единой уральской этнической общности, и в конце V тыс. до н.э. происходит отделение прафинно-угорской ветви от прасамодийской. Поэтому можно говорить о принадлежности керамики, орнаментированной оттисками гребенчатого штампа, прафинно-уграм.

Время существования неолитических комплексов пока окончательно не определено, особенно это касается времени начала неолита. Скорее всего, проникновение керамики в бассейн р. Вятки произошло в V тыс. до н. э.[7] Закончился неолит с наступлением новой археологической эпохи – энеолита, или меднокаменного века, во второй половине III тыс. до н. э.

Энеолит (конец III – середина II тыс. до н. э.). Первой энеолитической культурой на территории современной Кировской области стала новоильинская археологическая культура. Она локализуется в бассейне средней и нижней Вятки, а также в районе между Камой и средней и нижней Вяткой. Время ее существования – середина–третья четверть III тыс. до н.э., но отдельные памятники встречались и несколько позже.

Поселения носителей этой культуры располагались на невысоких надпойменных террасах в устьях небольших рек. Жилища соединялись друг с другом крытыми переходами, имели в плане прямоугольную или подквадратную форму и были углублены в грунт на 0,3–0,8 м. Стены жилищ возводились из горизонтально уложенных бревен, закрепленных вертикальными деревянными стояками (бревенчато-столбовая конструкция). Очаги-кострища располагались по осевой линии сооружений. Крыша, вероятно, была двускатной.

Новоильинская посуда изготовлена из глины с примесью шамота, песка, иногда – органических остатков. Сосуды чаще всего имеют прямое или незначительно закрытое горло и конические или округлые днища. Орнамент наносился ямочным или гребенчатым штампом. Узоры более разреженные, чем на неолитической посуде, орнаментальные композиции часто чередуются со свободными зонами. Орнаментация состоит из поясов параллельных гребенчатых отпечатков, зигзагов, ромбов, прямоугольников, сетки.

Ассортимент каменных орудий новоильинской культуры довольно разнообразен, причем основная их масса выполнена на отщепах. Однако

[7] Голдина Р. Д. Древняя и средневековая история удмуртского народа. Ижевск, 1999. С. 78-95.

часть изделий по-прежнему выполнялась на пластинах. Чаще всего это были ножи, скребки и острия. Характерны саблевидные, трапециевидные и листовидные ножи так называемых фигурных форм, листовидные, ромбические и треугольно-черешковые наконечники стрел и копий, а также различные варианты скребков. Из крупных орудий были распространены тесла, долота, топоры из сланца и кремня.

Новоильинская культура обнаруживает генетическое родство с предшествующими неолитическими. О. Н. Бадер предполагал ее сложение в Нижнем Прикамье на основе носителей гребенчатой керамики под влиянием населения с ямочно-гребенчатыми традициями (жителей Поволжья). Это предположение было подтверждено исследованиями последних десятилетий. Новоильинская культура, очевидно, стала основой для сложения гаринской энеолитической культуры[8].

В бассейне средней и нижней Вятки и ее притоков (Пижмы, Чепцы и Кильмези) во второй половине III – первой половине II тыс. до н. э. существовал локальный вариант гаринской культуры – юртиковская культура.

Поселения носителей юртиковской культуры часто располагались на площадках памятников предшествующих эпох. Жилища этого времени по конструкции напоминают новоильинские – прямоугольные в плане, площадью 34–164 кв. м с коридорообразными входами, поставлены, как правило, вдоль водоема, с очагами по центральной оси или у входа. Как и новоильинские, они углублены в грунт на 0,4–0,8 м.

Глиняная посуда юртиковской культуры содержит в тесте растительные примеси. Сосуды с округлым, приостренным или уплощенным дном имеют цилиндрическое или слегка закрытое устье. В отдельных случаях наблюдается оформление шейки. Орнамент сильно разрежен или вообще отсутствует. Преобладают оттиски гребенчатого штампа, встречаются

[8] Наговицын Л. А. Новоильинская, гаринско-борская и юртиковская культуры // Археология СССР. Эпоха бронзы лесной полосы СССР. М., 1987. С. 28-34.

ямочки, прочерченные линии, насечки. Узоры простейшие – горизонтальные пояски гребенчатых оттисков, зигзаги, елочки.

Каменные изделия выполнены преимущественно на отщепах, пластины обнаружены только в ранних комплексах. Типичны листовидные наконечники стрел и копий, реже встречаются ромбические и черешковые экземпляры. Из скребков наиболее популярны были квадратные, прямоугольные и трапециевидные. Довольно велик был ассортимент ножей и топоровидных орудий, также встречаются сверла, скобели, отбойники и ретушеры[9].

На рубеже III и II тыс. до н. э. прафинно-угорская общность разделилась на две ветви: угорскую (Зауралье и Западная Сибирь) и финно-пермскую (Прикамье, прилегающее Поволжье, Припечорье).

Эпоха бронзы (XV-IX вв. до н. э.). Наиболее яркие памятники эпохи бронзы в Камско-Вятском междуречье принадлежат сейминско-турбинской культурно-исторической общности (КИО). Миграция носителей данной КИО происходила в XVI-XV вв. до н. э. из предгорий Алтая. В основном для данной культуры характерны могильники и случайные находки различных предметов, поселения встречаются гораздо реже. Инвентарь, который клали в погребения, очень выразителен: здесь представлены бронзовые наконечники копий, топоры-кельты, ножи, височные кольца, браслеты, подвески. Основным материалом для производства орудий и украшений являлась бронза. В Кировской области известны находки изделий сейминско-турбинской КИО возле д. Коршуново Белохолуницкого района и в с. Донаурово Уржумского района.

Помимо пришлых сейминско-турбинских племен в бассейне р. Вятки в эпоху бронзы обитало также и автохтонное население. Поселения и могильники, оставленные местным населением, объединяют в буйскую культуру. На сегодняшний день известно около 50 памятников данной

[9] Голдина Р. Д. Древняя и средневековая история удмуртского народа. Ижевск, 1999. С. 107-110.

культуры в бассейне р. Вятки. Они расположены в нижнем и среднем ее течении и притоках Вое, Моломе, Быстрице, Чепце.

Керамика данной культуры характеризуется следующими особенностями: к тесту добавляли шамот, дресву, толченую раковину, органические остатки, поверхность сосудов хорошо заглаживали. Горшки, как правило, плоскодонные с невысокой, слегка отогнутой шейкой. По верхнему краю иногда наблюдается небольшой воротничок. Орнаментирована, как правило, верхняя часть сосудов, узоры выполнены прочерчиванием, оттисками гребенчатого штампа. В качестве орнаментальных узоров использовались елочка, зигзаги, сетка и пр. Основная масса орудий по-прежнему выполнена из кремня, бронзовых изделий чрезвычайно мало, поскольку, видимо, их очень ценили и пускали в переплавку. Наиболее характерными орудиями являются скребки, проколки, ножи, долотовидные орудия, а также листовидные, треугольные, ромбические, со слабо выраженным черенком и с усеченным основанием наконечники стрел.

В целом культуры Прикамья бронзового века, сложившиеся на гаринской основе, образовывали этническое и лингвистическое единство, подразделяясь на локальные культуры, отражавшие, вероятно, процесс диалектного членения пермского праязыка. Одной из таких локальных культур была и буйская культура[10].

Ранний железный век. Наиболее яркой общностью раннего железного века является ананьинская культурно-историческая общность (КИО) (VIII-III вв. до н. э.). В бассейне Вятки к ней относят 64 памятника: 17 городищ, 34 селища, 2 местонахождения керамики, 11 бронзовых кельтов.

Городища устраивались на высоких мысах по берегам рек, ограниченных оврагами и рвами, по периметру городищ насыпались валы, селища располагались на мысах или на террасах. На площадках городищ

[10] Голдина Р. Д. Древняя и средневековая история удмуртского народа. Ижевск, 1999. С. 145-165.

находят жилые постройки – наземные, как правило, подчетырехугольные в плане, в среднем 60-70 кв. м и культовые сооружения.

Ананьинская керамика имеет весьма характерные особенности: в тесте содержится примесь толченой раковины, по форме это округлодонные невысокие чашки, как правило, с хорошо профилированной верхней частью. Поверхность хорошо заглажена, залощена. Характерно размещение орнамента в верхней части сосуда, его горизонтальная зональность, преобладание в технике нанесения орнамента шнуровых отпечатков и оттисков гребенчатого штампа. На ананьинских памятниках обнаружено огромное количество бронзовых изделий. Это в первую очередь кельты ананьинского типа, наконечники стрел и копий, различные украшения. Железные вещи встречаются гораздо реже[11].

На смену ананьинской КИО в III в. до н. э. приходит пьяноборская культура. В бассейне р. Вятки она представлена своим локальным вариантом – худяковской культурой (III в. до н.э. – V в. н. э.).

Носители худяковской культуры жили в основном на поселениях, существовавших еще в ананьинское время. Глиняная посуда по-прежнему оставалась лепной и содержала в качестве примеси песок, растительные остатки и мелко толченую раковину. Преобладали чашевидные формы с довольно скудным орнаментом в виде насечек по венчику или в виде одного или нескольких рядов ямочных вдавлений по верхней части сосудов. Наиболее характерным изделием худяковской культуры были поясные эполетообразные застежки.

Средневековье. В эпоху раннего средневековья в бассейне нижней и средней Вятки на основе худяковской культуры складывается еманаевская культура (VI-IX вв.). Среди поселений в это время преобладают мысовые городища с однорядовой системой укреплений. Городища, как правило, одноплощадочные, малых размеров, в большинстве своем занимают

[11] Ванчиков В. В. Памятники ананьинского времени бассейна р. Вятки // Проблемы этногенеза финно-угорских народов Приуралья. Ижевск, 1992. С. 72-94.

площадки более ранних ананьинско-пьяноборских городищ. Селища еманаевской культуры немногочисленны, расположены как на незначительных дюнных всхолмлениях, так и на мысовых площадках коренных речных террас. Вещевые комплексы долговременных поселений достаточно разнообразно представлены орудиями труда, оружием, украшениями и посудой. Еманаевская керамика еще вылеплена вручную. На раннем этапе это высокие профилированные чаши, украшенные насечками, вдавлениями, гребенчатым штампом; на позднем этапе – невысокие слабопрофилированные чашки и миски с округлым или уплощенным дном, неорнаментированные, реже – украшенные насечками и решетчато-шнуровым орнаментом.

Могильники еманаевской культуры грунтовые, небольшие, с рядовым расположением могил и элементами группового размещения в конце существования культуры. Основной способ захоронения – трупоположение в подпрямоугольных ямах в деревянных колодах и гробовищах, вытянуто на спине, головой в северном направлении. Украшения располагались так, как носились на костюме. Часты находки жертвенных комплексов в берестяных коробах, ткани, мехе внутри погребений или в отдельных ямах. Встречаются остатки поминальных тризн, посуда традиционной еманаевской формы. На поздних этапах культуры появляется обычай кремировать умерших, как правило, на стороне, без вещей. Остатки трупосожжения находятся как в засыпи, так и на дне могилы с инвентарем без определенной системы[12].

В X в. н. э. еманаевская культура сменяется культурой развитого средневековья – кочергинской, которая существовала до XIII в. Городища данной культуры мысовые, укрепленные с напольной стороны. Часто использовались площадки предшествующих эпох. Селища расположены на невысоких береговых террасах. В керамических комплексах преобладает

[12] Голдина Р. Д., Лещинская Н. А. Еманаевская культура // Уральская истор. энцикл. Екатеринбург, 1998. С. 194-195.

тонкостенная, уплощенная, чаще всего неорнаментированная, иногда с элементами решетчато-шнурового штампа посуда чашевидной формы.

Могильники кочергинской культуры грунтовые. Захоронения совершены в подпрямоугольных ямах, с использованием гробовищ. Украшения располагались так, как использовались в костюмном комплексе. При трупосожжении кальцинированные кости вместе с золой и углем помещались компактно в центр или в один из концов могильной ямы с частью погребального инвентаря, остальные вещи располагались в порядке, обычном для ингумации. Продолжает существовать обычай складывать часть вещей в жертвенный комплекс. Предметы заворачивались в мех (очевидно, одежду) и обвязывались сверху кожаным ремнем.

Кочергинская культура чаще всего соотносится с древнеудмуртским населением[13].

Древнерусская колонизация. В XIII–XIV вв. на Средней Вятке и ее притоках Моломе и Великой появляются отдельные группы славяно-русского населения. Первые русские поселенцы на Вятке являлись выходцами из Новгородской земли. При этом среди колонистов были не только славяне, но и представители различных финно-угорских племен. Славяно-русские переселенцы двигались по особым тропам или дорогам, и на начальном этапе колонизации расселялись компактными группами или гнездами. Это был дружинный (военный) период колонизации.

В XIV–XV вв. русское население на Вятке было еще крайне незначительно. Ранее всего славяно-русские колонисты освоили высокий коренной правый берег р. Вятки от устья р. Чепцы до г. Котельнича и приустьевую часть р. Чепцы по левому берегу и занимали ограниченную территорию между пограничным с марийцами г. Котельничем и укрепленным г. Хлыновом (совр. г. Киров), за которым по р. Чепце уже стояли поселения удмуртов.

[13] Голдина Р. Д., Лещинская Н. А. Кочергинская культура // Уральская истор. энцикл. Екатеринбург, 1998. С. 279.

В XIV – начале XV вв. русские колонисты прибывали на Вятскую землю преимущественно из Нижегородско-Суздальского княжества, меньше из Галицкого и Ростово-Суздальского. В XV – начале XVI вв. край заселяли выходцы из южной части Поморья, из верховьев бассейна Северной Двины. Помимо летописных известий об этом дополнительно свидетельствуют сходные гидронимы и названия населенных пунктов, прозвища, ставшие впоследствии фамилиями (Двинянин, Устюжанин, Вычегжанин, Вылегжанин и т. п.) и устные предания, долго сохранявшиеся среди русских переселенцев.

Русские крестьяне-колонисты устраивали свои деревни и починки чересполосно с поселениями местных жителей, заселяя первоначально прибрежные приречные территории. Только в конце XVI – начале XVII вв. начали осваиваться водоразделы, небольшие притоки, удаленные от главной реки, глубинные территории[14].

Маршрут археологической разведки проходит по п. Чепецкий Зуевского района. В восточной части вышеупомянутого поселка расположена бывш. д. Забока (поч. Запольский), ныне входящая в п. Чепецкий.

П. Чепецкий впервые упоминается в 1939 г. как участок ЛПХ в составе Абросенского сельсовета Зуевского района. В 1950 г. — посёлок Чепецкого леспромхоза. В 1954 г. п. Чепецкий получил статус посёлка городского типа. С 1999 г. Чепецкий — сельский населённый пункт, центр Чепецкого сельского округа.

Д. Забока (поч. Запольский). Впервые починок Заполской упомянут в "Списке населенных мест Вятской губернии 1802 г.", в нем насчитывалось 2 двора, в которых проживало 2 мужчины[15]. По данным "Списка населенных мест Вятской губернии 1859-1873 гг.", в поч. Запольской (Зобенки), расположенном "при безымянном ключе" "на Вятско-Пермском почтовом тракте (от границы 1-го стана со 2-м до границы с Глазовским уездом)"

[14] Луппов П. Н. Историческая справка по развитию важнейших грунтовых дорог в Вятском крае в XVI-XVIII столетиях // Рукопись. Библиотека Кировского областного краеведческого музея. Материалы по статистике Вятской губернии: Вятский уезд. Вятка, 1887. Т. II. С. 8 – 29; Материалы по статистике Вятской губернии Вятский уезд. Т. X. Вятка, 1888.

[15] Ведомости о селениях Вятской губернии на 1802 год // ЦГАКО. Ф. 538. Оп. 22. Д. 48. Л. 256об.

РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОВЕДЕНИЯ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ РАБОТ

Методика полевого обследования

Археологические работы на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области" 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). В ходе проведения археологической разведки был обследован линейный маршрут общей протяженностью 10,62 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 9 шурфов размером 1х1 м и 2 зачистки (площадь земляных работ – 10 кв. 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 проведения археологической разведки проходит по территории п. Чепецкий Зуевского района (рис. 1-7).

Первоначально было решено начать обследование с северной окраины поселка на участке рядом домом № 14 по ул. Лесной (рис. 8-9). От данной точки маршрут газопровода следует на юго-запад по ул. Лесной до дома № 10, где на задернованном участке было принято решение заложить шурф.

Шурф № 1 (рис. 4, 7, 10-15) размером 1х1 м был разбит на задернованном участке в 35 м к юг-юго-западу от дома № 10 по ул. Лесной, в 435 м к востоку от р. Дубовицы и в 1,6 км к север-северо-востоку от мемориала воинам-землякам п. Чепецкий.

В ходе его выборки прослежена следующая стратиграфия.

слой	мощность (м)
дерн	0,05
светло-коричневая супесь	0,15-0,2
стерильный песок	ниже

Археологические предметы и признаки культурного слоя в шурфе № 1 не обнаружены. Светло-коричневая супесь представляет собой природный слой почвы.

Координаты шурфа № 1 – 58°30'28,20" с. ш., 49°11'46,25" в. д.

Далее маршрут газопровода следует на юго-запад до перекрестка ул. Лесной с ул. Водопроводной (рис. 16-17), от которого маршрут газопровода разделяется на 2 ветки: одна следует по ул. Водопроводной в юго-западном направлении, другая идет по этой же улице на северо-восток. Первоначально было исследовано северо-восточное направление. Следуя по ул. Водопроводной на северо-восток, маршрут прокладки газопровода

минует участок у дома № 2 (рис. 18-19) и оканчивается у дома № 12 (рис. 20-21).

Далее было продолжено обследование ул. Водопроводной в юго-западном направлении от ее перекрестка с ул. Лесной. Следуя общим направлением на юго-запад по ул. Водопроводной, маршрут следует по насыпной дамбе через пойменные луга (рис. 22-23) до участка с мостом через р. Дубовицу (рис. 24-25). В районе моста заложен шурф.

Шурф № 2 (рис. 4-5, 7, 26-31) размером 1х1 м был разбит на задернованном участке в 135 м к северо-западу от дома № 3 по ул. Пожарной, в 40 м к северо-востоку от моста через р. Дубовица и в 460 м к северо-западу от мемориала воинам-землякам п. Чепецкий.

В ходе его выборки прослежена следующая стратиграфия.

слой	мощность (м)
дерн	0,1
красно-коричневый суглинок	0,15-0,2
глина с включениями природной извести	ниже

Археологические предметы и признаки культурного слоя в шурфе № 2 не обнаружены. Красно-коричневый суглинок представляет собой природный слой почвы.

Координаты шурфа № 2 – 58°30'08,15" с. ш., 49°11'33,09" в. д.

Далее маршрут газопровода пересекает р. Дубовица, где на участке рядом с мостом было принято решение произвести зачистку обнажения почвы.

Зачистка № 1 (рис. 4-5, 7, 32-34) шириной 1 м была заложена на участке обнажения почвы в 100 м к северо-западу от дома № 3 по ул. Пожарной, в 18 м к юго-западу от моста через р. Дубовица и в 415 м к северо-западу от мемориала воинам-землякам п. Чепецкий.

В ходе ее выборки прослежена следующая стратиграфия.

слой	мощность (м)
дерн	0,1
переотложенная коричневая супесь с включением песка и гальки	1-1,2
плотный стерильный песок	ниже

Археологические предметы и признаки культурного слоя в зачистке № 1 не обнаружены. Переотложенная коричневая супесь с включением песка и гальки представляет собой слой насыпи дамбы.

Координаты зачистки № 1 – 58°30'06,35" с. ш., 49°11'31,31" в. д.

Далее маршрут следует на юг-юго-восток до перекрестка ул. Железнодорожной и ул. Пожарной (рис. 35-36), где разделяется на две ветки: одна следует на юг-юго-восток по ул. Железнодорожников, другая поворачивает на восток по ул. Пожарной. Первоначально было обследовано ответвление маршрута газопровода в восточном направлении по ул. Пожарной (рис. 37). Следуя от перекрестка дорог на восток, маршрут газопровода подходит к участку восточнее дома № 11 по ул. Пожарной (рис. 38-39) и делает небольшое ответвление на север к отдельно стоящему дому № 1 (рис. 40-41), где данное ответвление и оканчивается. Основная же часть маршрута продолжает движение в восточном направлении и подходит к перекрестку ул. Пожарной и ул. Ленина (рис. 42-43), где маршрут делает небольшое ответвление на север по ул. Ленина до дома № 27 (рис. 44-45), где данное ответвление оканчивается. На этом участке принято решение заложить шурф.

Шурф № 3 (рис. 4-5, 7, 46-51) размером 1х1 м был разбит на задернованном участке в 10 м к западу от дома № 27 по ул. Ленина, в 30 м к

югу от р. Дубовица и в 545 м к северо-востоку от мемориала воинам-землякам п. Чепецкий.

В ходе его выборки прослежена следующая стратиграфия.

слой	мощность (м)
дерн	0,03
переотложенный коричневый суглинок	0,08-0,1
гумусированный рыхлый суглинок	0,09-0,1
темно-серый суглинок	0,15-0,2
стерильный пестроцветный суглинок	ниже

Археологические предметы и признаки культурного слоя в шурфе № 3 не обнаружены. Слой переотложенного коричневого суглинка представляет собой подсыпку участка с целью поднять его уровень (участок расположен вблизи реки). Слой гумусированного рыхлого суглинка представляет собой погребенный дерн - изначальный уровень дневной поверхности до подсыпки участка. Темно-серый суглинок является природным слоем почвы.

Координаты шурфа № 3 – 58°30'10,06" с. ш., 49°11'54,85" в. д.

Затем маршрут прокладки газопровода продолжает следовать на восток по ул. Пожарной до ее пересечения с ул. Октябрьской (рис. 52-53), где маршрут делает небольшое ответвление на север по ул. Октябрьской до дома № 17 (рис. 54-55), где данное ответвление оканчивается. Основная линия маршрута прокладки газопровода продолжает следовать на восток до перекрестка ул. Пожарной и Школьной (рис. 56-57), от которого поворачивает на юго-запад по ул. Школьной до ее пересечения с ул. Мира (рис. 58-59). От данного перекрестка маршрут делает небольшое ответвление на северо-запад по ул. Мира до участка рядом с домом на перекрестке ул. Мира и Коммуны (рис. 60-61), где ответвление оканчивается. Еще одно ответвление следует на юго-запад по ул. Школьной до ее пересечения с

продолжением ул. Коммуны на небольшом пустыре (рис. 62-63), где ответвление оканчивается. Основная линия маршрута следует на юго-восток по ул. Мира, пересекает овраг в конце ул. Мира (рис. 64-65) и выходит к перекрестку ул. Мира и Полевой (рис. 66-67), откуда делает небольшое ответвление на северо-восток по ул. Полевой до дома № 6 (рис. 68-69), где и оканчивается. Основная линия маршрута газопровода следует на юго-запад по ул. Полевой и подходит к ее пересечению с ул. Советской (рис. 70-71). Рядом с перекрестком по ул. Полевой заложен шурф.

Шурф № 4 (рис. 4-5, 7, 72-77) размером 1х1 м был разбит на задернованном участке в 56 м к востоку от дома № 77 по ул. Советской, в 106 м к юго-западу от дома № 2 по ул. Полевой и в 935 м к юго-востоку от мемориала воинам-землякам п. Чепецкий.

В ходе его выборки прослежена следующая стратиграфия.

слой	мощность (м)
дерн	0,1
коричневый суглинок	0,2-0,25
красно-коричневый стерильный суглинок	ниже

Археологические предметы и признаки культурного слоя в шурфе № 4 не обнаружены. Коричневый суглинок представляет собой природный слой почвы.

Координаты шурфа № 4 – 58°29'46,27" с. ш., 49°12'37,44" в. д.

После этого маршрут прокладки газопровода следует общим направлением на северо-запад по ул. Советской, минует участок у дома № 52 (рис. 78-79) и подходит к перекрестку ул. Октябрьской и Советской (рис. 80-81). От данного перекрестка маршрут разделяется на 2 ветки: одна продолжает следовать на запад по ул. Советской, другая поворачивает на север по ул. Октябрьской. Первоначально было решено обследовать ответвление маршрута по ул. Октябрьской (рис. 82). Следуя по

ул. Октябрьской общим направлением на север, маршрут прокладки газопровода минует перекресток с ул. Коммуны (рис. 84-85) (по которой делает небольшое ответвление на восток, обследованное позже) и завершается в районе перекрестка ул. Октябрьской и Пожарной на участке у дома № 9 по ул. Октябрьской (рис. 86-87). Далее было решено обследовать ответвление маршрута газопровода по ул. Коммуны. От перекрестка ул. Октябрьской и Коммуны маршрут прокладки газопровода следует по ул. Коммуны общим направлением на восток, до перекрестка с ул. Молодежной (рис. 88-89). На данном участке заложен шурф.

Шурф № 5 (рис. 5-7, 90-95) размером 1х1 м был разбит на задернованном участке в 16 м к северо-востоку от дома № 3 по ул. Коммуны, в 35 м к юго-западу от дома № 2 по ул. Молодежной и в 440 м к север-северо-востоку от мемориала воинам-землякам п. Чепецкий.

В ходе его выборки прослежена следующая стратиграфия.

слой	мощность (м)
дерн	0,1
серо-коричневый суглинок	0,2-0,25
красно-коричневый стерильный суглинок	ниже

Археологические предметы и признаки культурного слоя в шурфе № 5 не обнаружены. Серо-коричневый суглинок представляет собой огородно-пахотный слой.

Координаты шурфа № 5 – 58°29'56,12" с. ш., 49°12'04,53" в. д.

Далее маршрут газопровода делает небольшое ответвление к дому № 8 по ул. Коммуны, где и оканчивается (рис. 96-97). Оставшаяся часть маршрута следует по ул. Молодежной общим направлением на север до перекрестка с ул. Мира (рис. 98-99), от которого поворачивает на восток, до перекрестка с ул. Коммуны (рис. 100-101), от которого делает небольшое ответвление на юг и оканчивается у дома в конце ул. Коммуны (рис. 102-103).

Далее было продолжено обследование маршрута прокладки газопровода по ул. Советской. От перекрестка с ул. Октябрьской маршрут газопровода следует на запад по ул. Советской, до ее пересечения с ул. Ленина (рис. 104-105), где маршрут газопровода делает небольшое ответвление по ул. Ленина до его окончания у дома № 18 (рис. 106-107).

После этого было продолжено обследование маршрута прокладки газопровода по ул. Советской. От перекрестка с ул. Ленина маршрут газопровода следует на запад по ул. Советской, до ее пересечения с ул. Кирова (рис. 108-109), где маршрут газопровода делает ответвление по ул. Кирова. Маршрут ответвления по ул. Кирова следует общим направлением на север, до ее пересечения с ул. Пушкина (рис. 110-111). Далее маршрут прокладки газопровода следует на запад по ул. Пушкина и оканчивается у дома № 1 (рис. 112-113).

После этого было продолжено обследование маршрута прокладки газопровода по ул. Советской. От перекрестка с ул. Кирова маршрут газопровода следует на запад по ул. Советской, до ее пересечения с ул. Железнодорожной (рис. 114-115), где маршрут газопровода делает ответвление на север по ул. Железнодорожной. Следуя общим направлением на север, маршрут прокладки газопровода по ул. Железнодорожной подходит к пересечению с ул. Комсомольской (рис. 116-117), по которой делает небольшое ответвление к дому № 10 (рис. 118-119), около которого и оканчивается. Основная линия газопровода продолжает следовать общим направлением на север по ул. Железнодорожной до ее пересечения с ул. Свободы (рис. 120-121), по которой делает небольшое ответвление к дому № 7 (рис. 122-123), около которого и оканчивается. На данном участке заложен шурф.

Шурф № 6 (рис. 5-7, 124-129) размером 1х1 м был разбит на задернованном участке в 12 м к северо-востоку от дома № 7 по ул. Свободы, в 13 м к северо-западу от дома № 5 по ул. Коммуны и в 93 м к востоку от русла р. Дубовицы.

В ходе его выборки прослежена следующая стратиграфия.

слой	мощность (м)
дерн	0,1
коричневый суглинок	0,2-0,25
красно-коричневый стерильный суглинок	ниже

Археологические предметы и признаки культурного слоя в шурфе № 6 не обнаружены. Коричневый суглинок представляет собой природный слой почвы.

Координаты шурфа № 6 – 58°29'57,26" с. ш., 49°11'20,54" в. д.

Далее маршрут газопровода по ул. Железнодорожной смыкается с ранее обследованной веткой маршрута на перекрестке ул. Железнодорожной и Пушкина. После этого было продолжено обследование маршрута газопровода по ул. Советской. Следуя на запад от перекрестка с ул. Железнодорожной, маршрут газопровода подходит к перекрестку с ул. Дзержинского (рис. 130-131), поворачивает по ней на юг до перекрестка с ул. Труда (рис. 132-133). В данной точке маршрут делает небольшое ответвление по ул. Труда до дома № 15 (рис. 134-135), где данное ответвление оканчивается. Основная часть маршрута продолжает следовать на юг по ул. Дзержинского, минуя ее пересечение с ул. Труда. На данном участке заложен шурф.

Шурф № 7 (рис. 6-7, 136-141) размером 1х1 м был разбит на задернованном участке в 10 м к северо-востоку от дома № 29 по ул. Дзержинского, в 20 м к северо-западу от дома № 28 по ул. Дзержинского и в 350 м к востоку от р. Дубовицы.

В ходе его выборки прослежена следующая стратиграфия.

слой	мощность (м)
дерн	0,05
коричневый суглинок	0,2-0,25
темно-коричневый суглинок	0,15-0,2
красно-коричневый стерильный суглинок	ниже

Археологические предметы и признаки культурного слоя в шурфе № 7 не обнаружены. Коричневый суглинок представляет собой слой старой пашни. Темно-коричневый суглинок представляет собой природный слой почвы.

Координаты шурфа № 7 – 58°29'46,41" с. ш., 49°11'29,07" в. д.

Далее было продолжено обследование маршрута газопровода по ул. Дзержинского. Следуя на юг от шурфа № 7, маршрут газопровода минует перекресток с небольшим безымянным переулком, соединяющим ул. Дзержинского и ул. Железнодорожную (рис. 142-143) и оканчивается у дома № 7 по ул. Дзержинского (рис. 144-145). Далее было решено обследовать маршрут газопровода по безымянному переулку, соединяющему ул. Дзержинского и Железнодорожную. Следуя на восток по переулку (рис. 146), маршрут газопровода выходит на перекресток с ул. Железнодорожной (рис. 147-148) и далее следует по ул. Железнодорожной общим направлением на юг. Следуя на юг по ул. Железнодорожной, маршрут газопровода подходит к участку у дома № 7 (рис. 149-150), от которого маршрут газопровода делает небольшое ответвление к отдельно стоящему дому № 8а (рис. 151-152). Основная линия газопровода продолжает следовать в южном направлении по ул. Железнодорожной до участка южнее дома № 6 на южной оконечности поселка (рис. 153-154). От данного участка маршрут газопровода поворачивает на юго-восток и подходит к дому № 4а (рис. 155-156), около которого данное ответвление оканчивается. В данной точке было принято решение заложить шурф.

Шурф № 8 (рис. 6-7, 157-162) размером 1х1 м был разбит на задернованном участке в 50 м к западу-северо-западу от дома № 4а по ул. Железнодорожной, в 71 м к востоку от дома № 4 по ул. Железнодорожной и в 380 м к востоку от р. Дубовицы.

В ходе его выборки прослежена следующая стратиграфия.

слой	мощность (м)
дерн	0,03
серая супесь с включением органики	0,02-0,03
стерильный песок	ниже

Археологические предметы и признаки культурного слоя в шурфе № 8 не обнаружены. Серая супесь с включением органики представляет собой слой лесной почвы.

Координаты шурфа № 8 – 58°29'26,98" с. ш., 49°11'33,25" в. д.

Далее было возобновлено обследование оставшейся части маршрута прокладки газопровода по ул. Советской. От перекрестка ул. Советской и Дзержинского, маршрут следует на запад и минует мост через р. Дубовицу (рис. 163-164). В районе моста принято решение заложить шурф.

Шурф № 9 (рис. 5-7, 165-170) размером 1х1 м был разбит на задернованном участке в 23 м к юго-востоку от моста через реку Дубовицу, в 75 м к юго-востоку от дома № 11 по ул. Советской и в 328 м к юго-западу от мемориала воинам-землякам п. Чепецкий.

В ходе его выборки прослежена следующая стратиграфия.

слой	мощность (м)
дерн	0,1
коричневый суглинок с включением мусора	0,15-0,2
темно-коричневый суглинок	0,1-0,15
красно-коричневый стерильный суглинок	ниже

Археологические предметы и признаки культурного слоя в шурфе № 9 не обнаружены. Коричневый суглинок с включением мусора представляет собой слой подсыпки берега реки, проведенной при постройке моста в рамках берегоукрепительных работ. Темно-коричневый суглинок представляет собой погребенный слой природной почвы.

Координаты шурфа № 9 – 58°29'51,65" с. ш., 49°11'21,52" в. д.

От моста маршрут газопровода следует на запад по ул. Советской и оканчивается у точки врезки в существующий газопровод к западу от дома № 1 по ул. Советской (рис. 171-172). На данном участке принято решение заложить зачистку.

Зачистка № 1 (рис. 5-7, 173-175) шириной 1 м была заложена на участке обнажения почвы в 45 м к юго-западу от дома № 1 по ул. Советской, в 225 м к западу-юго-западу от моста через р. Дубовица и в 575 м к западу-северо-западу от мемориала воинам-землякам п. Чепецкий.

В ходе ее выборки прослежена следующая стратиграфия.

слой	мощность (м)
коричневый суглинок	0,35-0,4
темно-серый стерильный суглинок	0,1-0,15
красно-коричневая глина	ниже

Археологические предметы и признаки культурного слоя в зачистке № 2 не обнаружены. Коричневый суглинок представляет собой слой старой пахоты. Темно-серый стерильный суглинок является предматериковым слоем.

Координаты зачистки № 2 – 58°29'50,47" с. ш., 49°11'06,35" в. д.

Заключение

В результате исследования на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области" 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. 27-27-41 доб. 4107). 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

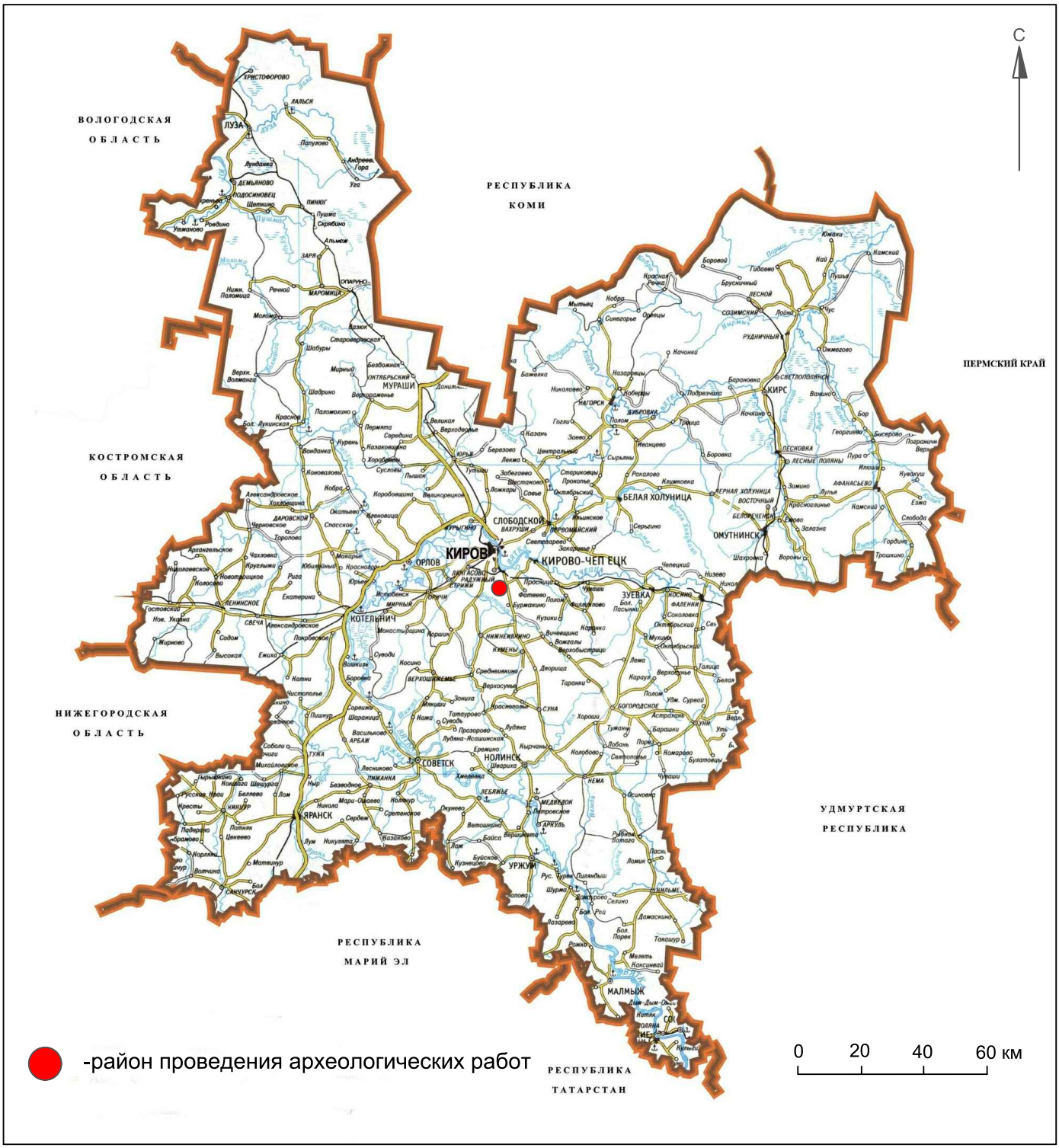
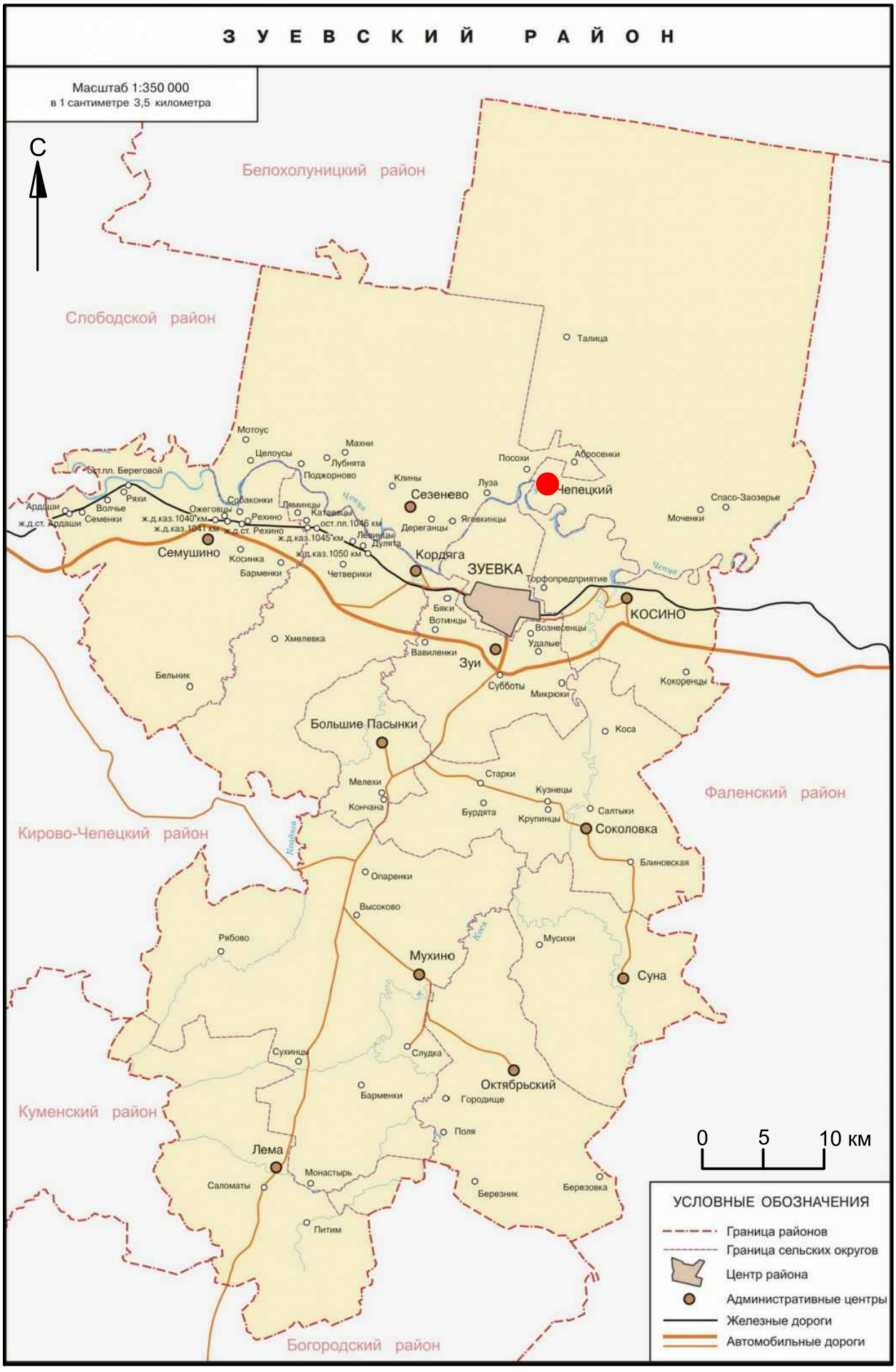


Рис. 1. Карта-схема Кировской области с указанием участка проведения археологических работ в п. Чепецкий Зуевского района в 2023 г.



- участок проведения археологических работ

Рис. 2. Карта Зуевского района Кировской области с указанием участка проведения археологических работ в п. Чепецкий в 2023 г.

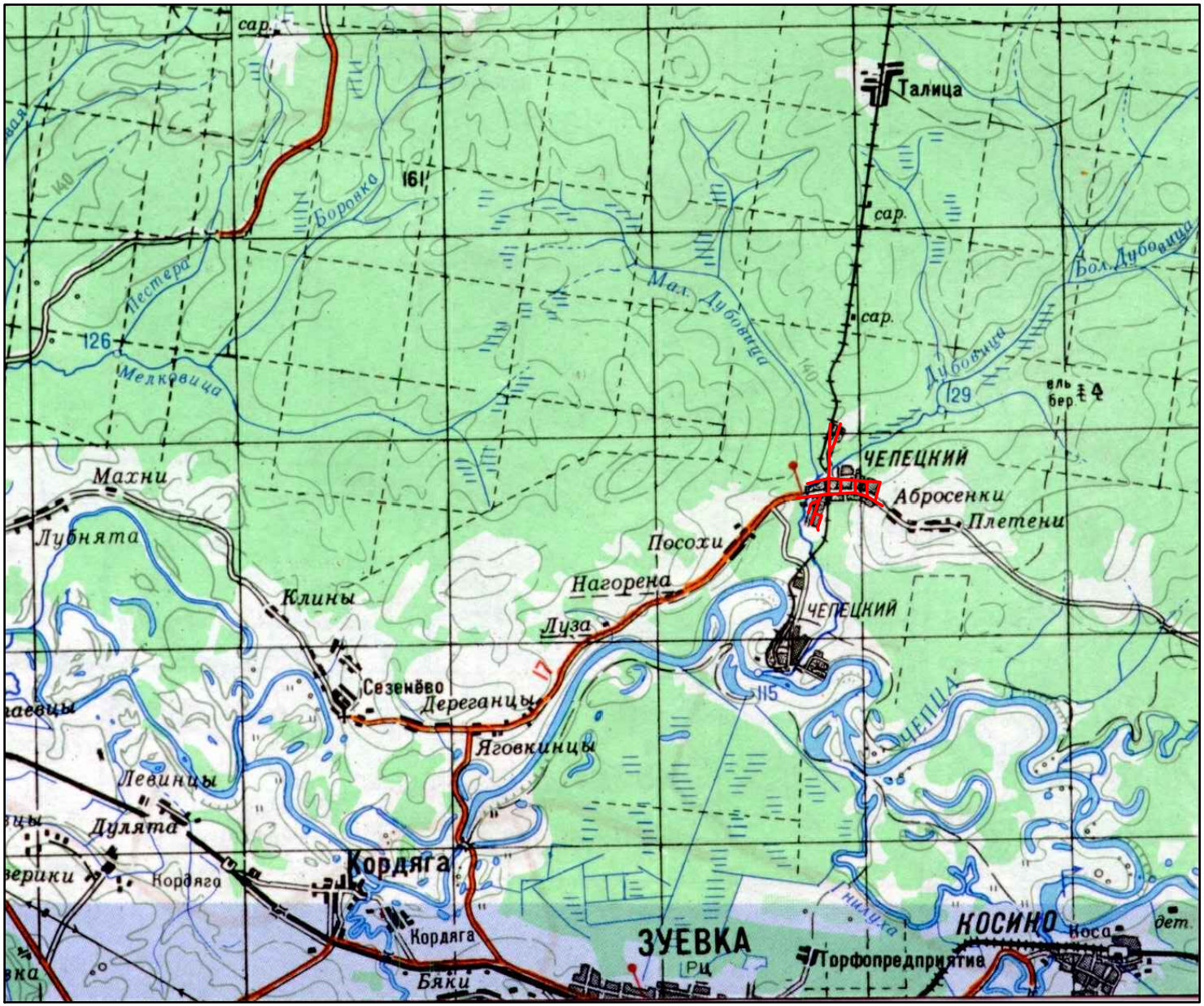


Рис. 3. Карта части Зуевского района Кировской области с указанием маршрута проведения археологических работ в п. Чепецкий в 2023 г.

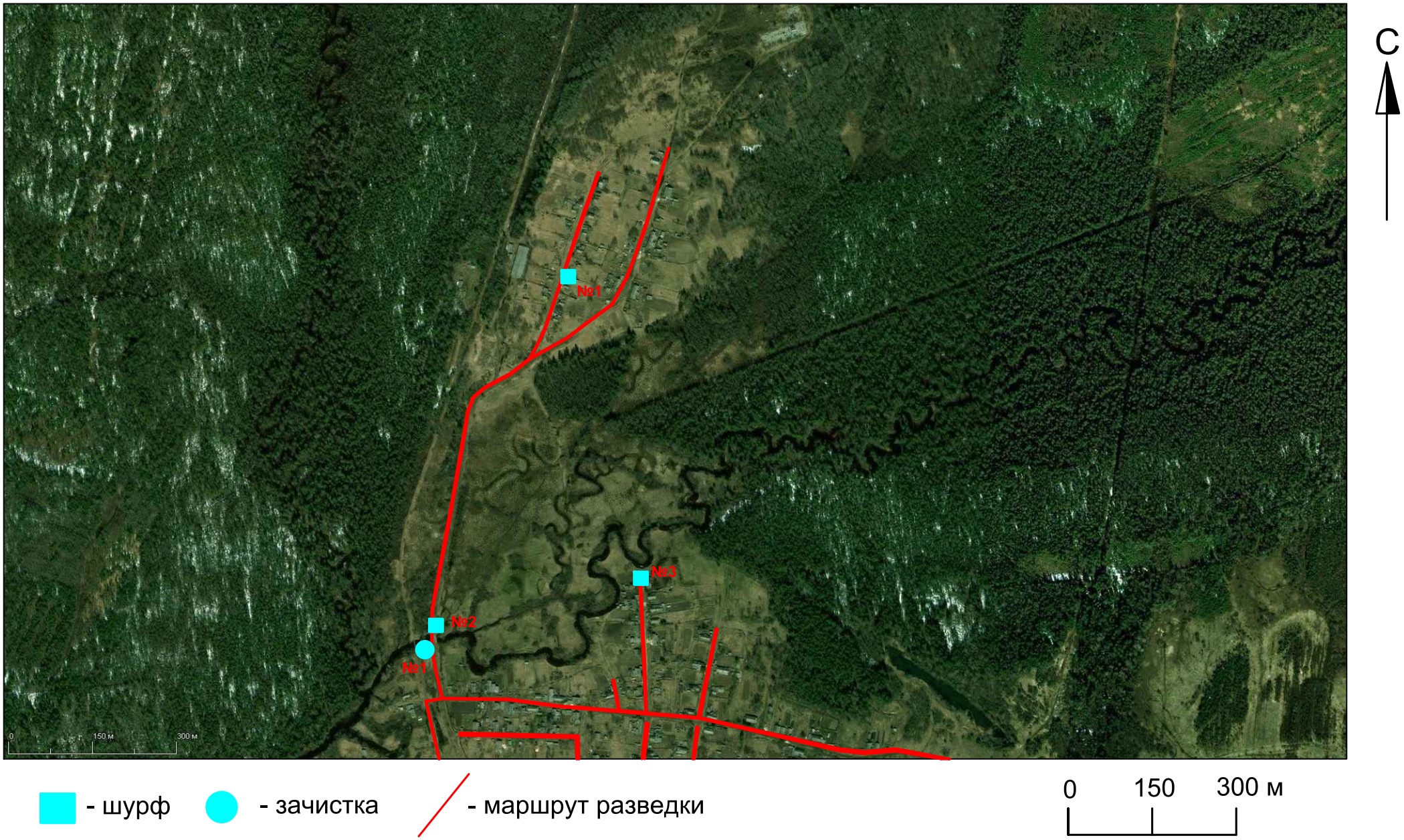


Рис. 4. Спутниковая карта части п. Чепецкий Зуевского района Кировской области с указанием маршрута проведения археологической разведки, мест закладки шурфов и зачисток в 2023 г. Часть 1. Ресурс: SAS.Planet. Bing Maps - спутник. Дата снимка: 20.07.2022 г.

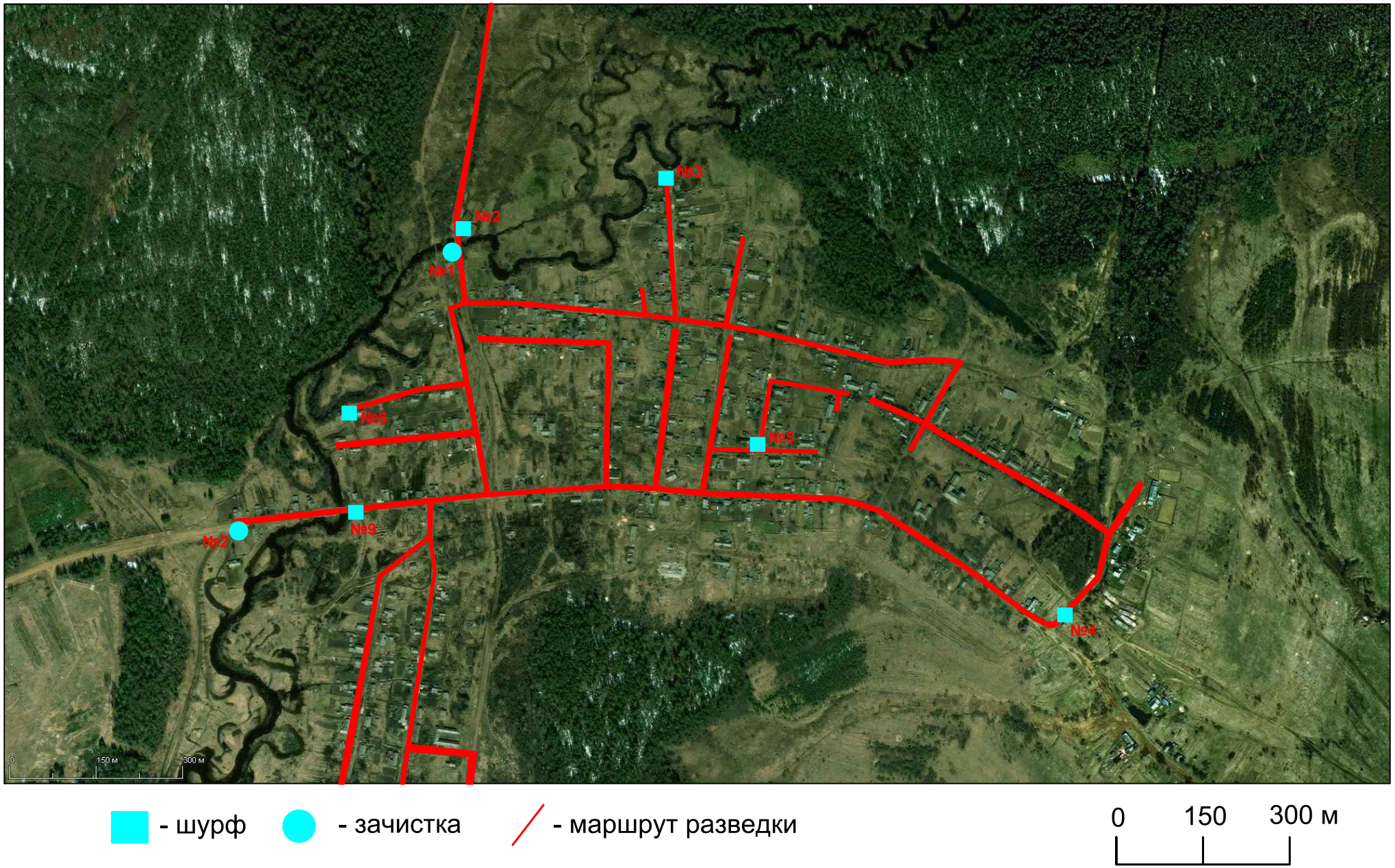


Рис. 5. Спутниковая карта части п. Чепецкий Зуевского района Кировской области с указанием маршрута проведения археологической разведки, мест закладки шурфов и зачисток в 2023 г. Часть 2. Ресурс: SAS.Planet. Bing Maps - спутник. Дата снимка: 20.07.2022 г.

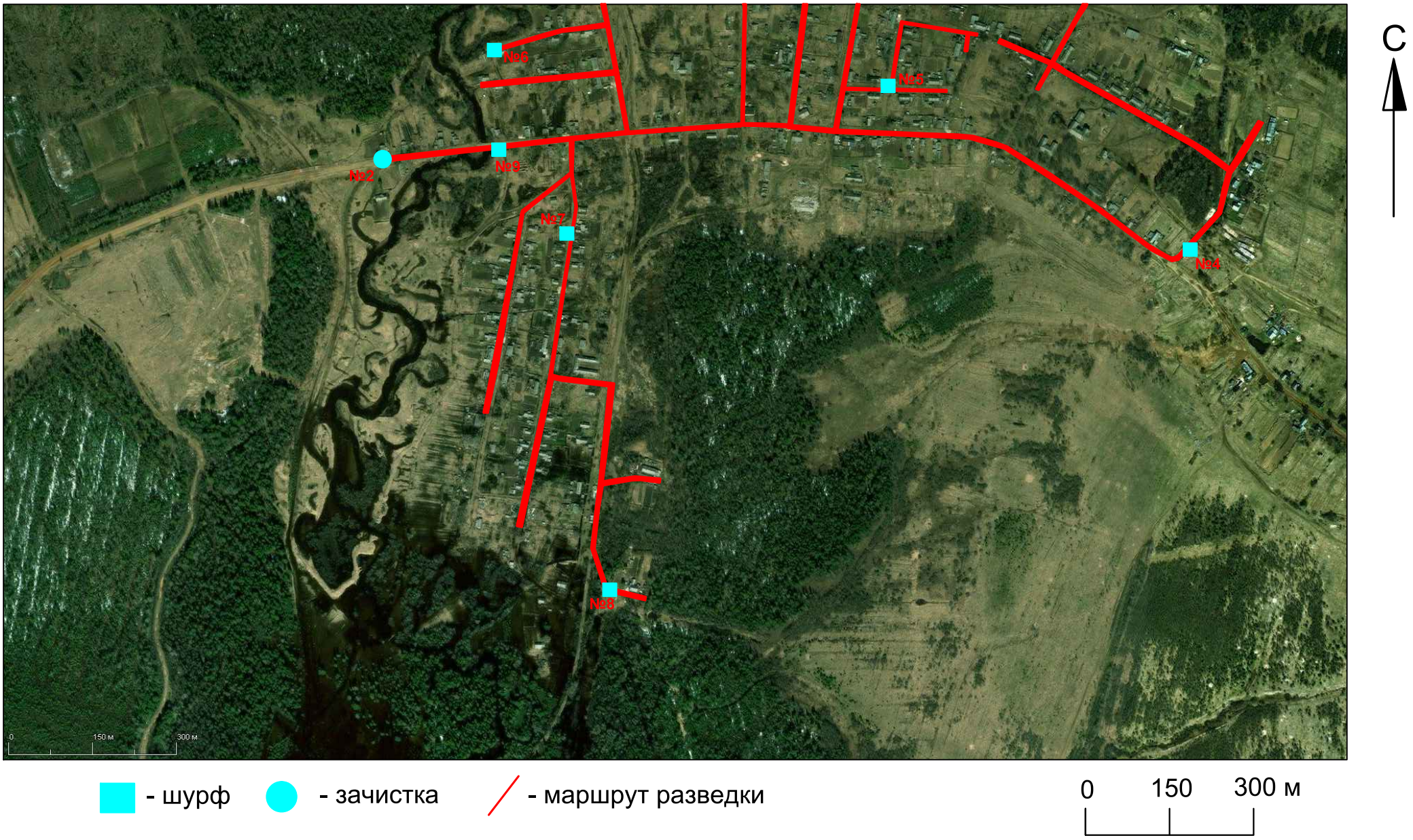


Рис. 6. Спутниковая карта части п. Чепецкий Зуевского района Кировской области с указанием маршрута проведения археологической разведки, мест закладки шурфов и зачисток в 2023 г. Часть 3. Ресурс: SAS.Planet. Bing Maps - спутник. Дата снимка: 20.07.2022 г.

С

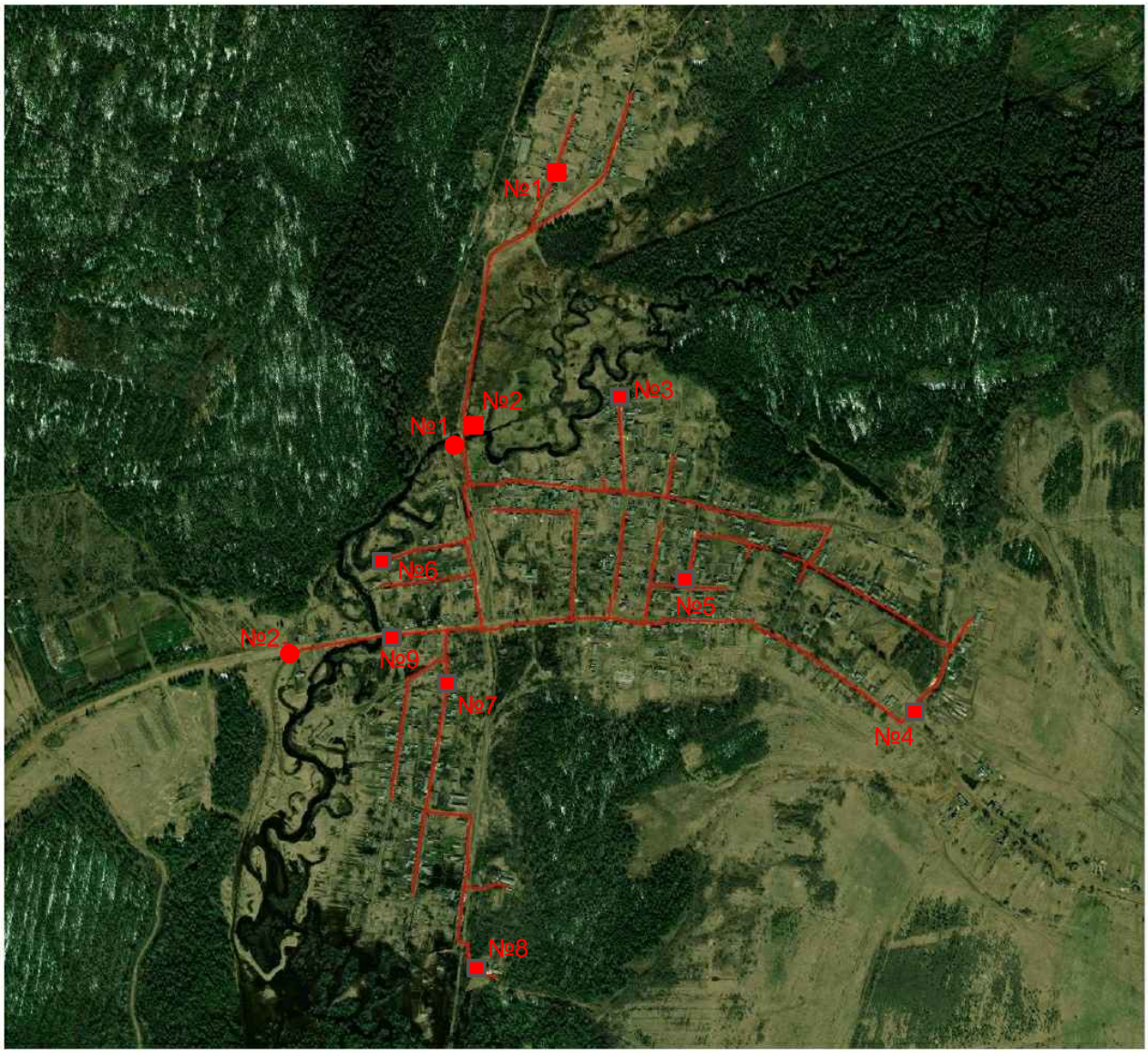


Рисунок 2 - Космоснимок обследуемой территории

Рис. 7. План-схема прокладки распределительного газопровода в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области с указанием обследованного маршрута, мест закладки шурфов и зачисток в 2023 г.



Рис. 8. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на начало маршрута прокладки газопровода у дома № 14 по ул. Лесной. Вид с северо-востока.



Рис. 9. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на начало маршрута прокладки газопровода у дома № 14 по ул. Лесной. Вид с северо-запада.



Рис. 10. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Шурф № 1. Общий вид до начала работ. Вид с юга.



Рис. 11. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Шурф № 1. Общий вид до начала работ. Вид с востока.



Рис. 12. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Шурф № 1. Выбранный шурф в антураже местности. Вид с юга.



Рис. 13. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Шурф № 1. Фиксация на уровне поверхности выбранного шурфа. Вид с юга.



Рис. 14. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Шурф № 1. Северная стенка.



Рис. 15. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Шурф № 1. Рекультивация. Вид с юга.



Рис. 16. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода на перекрестке ул. Лесной и ул. Водопроводной. Вид с юго-запада.



Рис. 17. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода на перекрестке ул. Лесной и ул. Водопроводной. Вид с северо-востока.



Рис. 18. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у дома № 2 по ул. Водопроводной. Вид с юго-запада.



Рис. 19. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у дома № 2 по ул. Водопроводной. Вид с северо-востока.



Рис. 20. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у дома № 12 по ул. Водопроводной. Вид с северо-востока.



Рис. 21. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у дома № 12 по ул. Водопроводной. Вид с запада.



Рис. 22. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода по дамбе через пойменные луга. Вид с северо-востока.



Рис. 23. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода по дамбе через пойменные луга. Вид с юго-запада.



Рис. 24. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у моста через р. Дубовица. Вид с севера.



Рис. 25. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у моста через р. Дубовица. Вид с юга.



Рис. 26. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Шурф № 2. Общий вид до начала работ. Вид с севера.



Рис. 27. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Шурф № 2. Общий вид до начала работ. Вид с востока.



Рис. 28. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Шурф № 2. Выбранный шурф в антураже местности. Вид с севера.



Рис. 29. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Шурф № 2. Фиксация на уровне поверхности выбранного шурфа. Вид с севера.



Рис. 30. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Шурф № 2. Южная стенка.



Рис. 31. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Шурф № 2. Рекультивация. Вид с юга.



Рис. 32. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Зачистка № 1. Общий вид до начала работ. Вид с востока.



Рис. 33. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Зачистка № 1. Общий вид до начала работ. Вид с юга.



Рис. 34. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Зачистка № 1. Вид с востока.



Рис. 35. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у перекрестка ул. Железнодорожников и Пожарной. Вид с севера-северо-запада.



Рис. 36. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у перекрестка ул. Железнодорожников и Пожарной. Вид с юга-юго-востока.



Рис. 37. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на поворот маршрута прокладки газопровода по ул. Пожарной. Вид с запада.



Рис. 38. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода к востоку от дома № 11 ул. Пожарной. Вид с запада.



Рис. 39. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода к востоку от дома № 11 ул. Пожарной. Вид с востока.



Рис. 40. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на ответвление маршрута прокладки газопровода к дому № 1 ул. Пожарной. Вид с юга.



Рис. 41. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на ответвление маршрута прокладки газопровода к дому № 1 ул. Пожарной. Вид с севера.



Рис. 42. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у перекрестка ул. Ленина и Пожарной. Вид с запада.



Рис. 43. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у перекрестка ул. Ленина и Пожарной. Вид с востока.



Рис. 44. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на ответвление маршрута прокладки газопровода к дому № 27 ул. Ленина. Вид с юго-востока.



Рис. 45. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на ответвление маршрута прокладки газопровода к дому № 27 ул. Ленина. Вид с севера.



Рис. 46. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Шурф № 3. Общий вид до начала работ. Вид с севера.



Рис. 47. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Шурф № 3. Общий вид до начала работ. Вид с запада.



Рис. 48. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Шурф № 3. Выбранный шурф в антураже местности. Вид с севера.



Рис. 49. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Шурф № 3. Фиксация на уровне поверхности выбранного шурфа. Вид с севера.



Рис. 50. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Шурф № 3. Южная стенка.



Рис. 51. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Шурф № 3. Рекультивация. Вид с юга.



Рис. 52. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у перекрестка ул. Октябрьской и Пожарной. Вид с востока.



Рис. 53. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у перекрестка ул. Октябрьской и Пожарной. Вид с запада.



Рис. 54. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на ответвление маршрута прокладки газопровода у дома № 17 по ул. Октябрьской. Вид с востока.



Рис. 55. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на ответвление маршрута прокладки газопровода у дома № 17 по ул. Октябрьской. Вид с севера.



Рис. 56. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у перекрестка ул. Школьной и Пожарной. Вид с северо-запада.



Рис. 57. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у перекрестка ул. Школьной и Пожарной. Вид с юго-востока.



Рис. 58. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у перекрестка ул. Школьной и Мира. Вид с северо-востока.



Рис. 59. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у перекрестка ул. Школьной и Мира. Вид с юго-запада.



Рис. 60. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у перекрестка ул. Мира и Коммуны. Вид с юго-запада.



Рис. 61. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у перекрестка ул. Мира и Коммуны. Вид с северо-запада.



Рис. 62. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у перекрестка ул. Мира и продолжения ул. Коммуны. Вид с востока.



Рис. 63. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у перекрестка ул. Мира и продолжения ул. Коммуны. Вид с юго-запада.



Рис. 64. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у оврага по ул. Мира. Вид с северо-запада.



Рис. 65. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у оврага по ул. Мира. Вид с юго-востока.



Рис. 66. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у перекрестка ул. Мира и Полевой. Вид с юго-востока.



Рис. 67. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у перекрестка ул. Мира и Полевой. Вид с юго-запада.



Рис. 68. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у дома № 6 по ул. Полевой. Вид с северо-запада.



Рис. 69. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у дома № 6 по ул. Полевой. Вид с северо-востока.



Рис. 70. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у перекрестка ул. Полевой и Советской. Вид с юго-запада.



Рис. 71. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у перекрестка ул. Полевой и Советской. Вид с юго-востока.



Рис. 72. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Шурф № 4. Общий вид до начала работ. Вид с севера.



Рис. 73. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Шурф № 4. Общий вид до начала работ. Вид с запада.



Рис. 74. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Шурф № 4. Выбранный шурф в антураже местности. Вид с севера.



Рис. 75. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Шурф № 4. Фиксация на уровне поверхности выбранного шурфа. Вид с севера.



Рис. 76. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Шурф № 4. Южная стенка.



Рис. 77. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Шурф № 4. Рекультивация. Вид с юга.



Рис. 78. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у дома № 52 по ул. Советской. Вид с юго-востока.



Рис. 79. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у дома № 52 по ул. Советской. Вид с северо-запада.



Рис. 80. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у перекрестка ул. Советской и Октябрьской. Вид с востока.



Рис. 81. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у перекрестка ул. Советской и Октябрьской. Вид с запада.



Рис. 82. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на поворот маршрута прокладки газопровода на ул. Октябрьскую. Вид с юга.



Рис. 83. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у перекрестка ул. Октябрьской и Коммуны. Вид с юга.



Рис. 84. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у перекрестка ул. Октябрьской и Коммуны. Вид с юга.



Рис. 85. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у перекрестка ул. Октябрьской и Коммуны. Вид с севера.



Рис. 86. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у дома № 9 по ул. Октябрьской. Вид с востока.



Рис. 87. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у дома № 9 по ул. Октябрьской. Вид с севера.



Рис. 88. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у перекрестка ул. Молодежной и Коммуны. Вид с запада.



Рис. 89. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у перекрестка ул. Молодежной и Коммуны. Вид с востока.



Рис. 90. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Шурф № 5. Общий вид до начала работ. Вид с юга.



Рис. 91. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Шурф № 5. Общий вид до начала работ. Вид с востока.



Рис. 92. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Шурф № 5. Выбранный шурф в антураже местности. Вид с востока.



Рис. 93. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Шурф № 5. Фиксация на уровне поверхности выбранного шурфа. Вид с восток.



Рис. 94. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Шурф № 5. Западная стенка.



Рис. 95. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Шурф № 5. Рекультивация. Вид с юга.



Рис. 96. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у дома № 8 по ул. Коммуны. Вид с севера.



Рис. 97. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у дома № 8 по ул. Коммуны. Вид с востока.



Рис. 98. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у перекрестка ул. Молодежной и Мира. Вид с севера.



Рис. 99. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у перекрестка ул. Молодежной и Мира. Вид с запада.



Рис. 100. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у перекрестка ул. Коммуны и Мира. Вид с запада.



Рис. 101. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у перекрестка ул. Коммуны и Мира. Вид с востока.



Рис. 102. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у дома в конце ул. Коммуны. Вид с востока.



Рис. 103. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у дома в конце ул. Коммуны. Вид с юга.



Рис. 104. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у перекрестка ул. Советской и Ленина. Вид с востока.



Рис. 105. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у перекрестка ул. Советской и Ленина. Вид с запада.



Рис. 106. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у дома № 18 по ул. Ленина. Вид с запада.



Рис. 107. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у дома № 18 по ул. Ленина. Вид с севера.



Рис. 108. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у перекрестка ул. Советской и Кирова. Вид с востока.



Рис. 109. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у перекрестка ул. Советской и Кирова. Вид с запада.



Рис. 110. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у перекрестка ул. Пушкина и Кирова. Вид с юга.



Рис. 111. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у перекрестка ул. Пушкина и Кирова. Вид с севера.



Рис. 112. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у дома № 1 по ул. Пушкина. Вид с запада.



Рис. 113. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у дома № по ул. Пушкина. Вид с севера.



Рис. 114. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у перекрестка ул. Советской и Железнодорожной. Вид с запада.



Рис. 115. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у перекрестка ул. Советской и Железнодорожной. Вид с востока.



Рис. 116. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у перекрестка ул. Комсомольской и Железнодорожной. Вид с севера.



Рис. 117. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у перекрестка ул. Комсомольской и Железнодорожной. Вид с юга.



Рис. 118. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у дома № 10 по ул. Комсомольской. Вид с юга.



Рис. 119. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у дома № 10 по ул. Комсомольской. Вид с запада.



Рис. 120. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у перекрестка ул. Железнодорожной и Свободы. Вид с юга.



Рис. 121. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у перекрестка ул. Железнодорожной и Свободы. Вид с севера.



Рис. 122. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у дома № 7 по ул. Свободы. Вид с запада.



Рис. 123. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у дома № 7 по ул. Свободы. Вид с севера.



Рис. 124. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Шурф № 6. Общий вид до начала работ. Вид с юга.



Рис. 125. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Шурф № 6. Общий вид до начала работ. Вид с запада.



Рис. 126. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Шурф № 6. Выбранный шурф в антураже местности. Вид с юга.



Рис. 127. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Шурф № 6. Фиксация на уровне поверхности выбранного шурфа. Вид с юга.



Рис. 128. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Шурф № 6. Северная стенка.



Рис. 129. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Шурф № 6. Рекультивация. Вид с юга.



Рис. 130. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у перекрестка ул. Советской и Дзержинского. Вид с запада.



Рис. 131. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у перекрестка ул. Советской и Дзержинского. Вид с востока.



Рис. 132. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у перекрестка ул. Труда и Дзержинского. Вид с севера.



Рис. 133. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у перекрестка ул. Труда и Дзержинского. Вид с юга.



Рис. 134. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у дома № 15 по ул. Труда. Вид с юга.



Рис. 135. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у дома № 15 по ул. Труда. Вид с востока.



Рис. 136. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Шурф № 7. Общий вид до начала работ. Вид с севера.



Рис. 137. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Шурф № 7. Общий вид до начала работ. Вид с востока.



Рис. 138. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Шурф № 7. Выбранный шурф в антураже местности. Вид с востока.



Рис. 139. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Шурф № 7. Фиксация на уровне поверхности выбранного шурфа. Вид с востока.



Рис. 140. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Шурф № 7. Западная стенка.



Рис. 141. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Шурф № 7. Рекультивация. Вид с востока.



Рис. 142. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у дома № 17 по ул. Дзержинского. Вид с юга.



Рис. 143. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у дома № 17 по ул. Дзержинского. Вид с севера.



Рис. 144. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у дома № 7 по ул. Дзержинского. Вид с юга.



Рис. 145. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у дома № 7 по ул. Дзержинского. Вид с востока.



Рис. 146. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на поворот маршрута прокладки газопровода по переулку к ул. Железнодорожной. Вид с запада.



Рис. 147. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у перекрестка безымянного переулка и ул. Железнодорожной. Вид с востока.



Рис. 148. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у перекрестка безымянного переулка и ул. Железнодорожной. Вид с севера.



Рис. 149. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у дома № 7 по ул. Железнодорожной. Вид с севера.



Рис. 150. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у дома № 7 по ул. Железнодорожной. Вид с юга.



Рис. 151. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на ответвление маршрута прокладки газопровода у дома № 8а по ул. Железнодорожной. Вид с запада.



Рис. 152. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на ответвление маршрута прокладки газопровода у дома № 8а по ул. Железнодорожной. Вид с востока.



Рис. 153. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода южнее дома № 6 по ул. Железнодорожной на южной окраине поселка. Вид с юга.



Рис. 154. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода южнее дома № 6 по ул. Железнодорожной на южной окраине поселка. Вид с севера.



Рис. 155. Археологическая разведка на участках строительства объекта «Распределительный газопровод в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области» в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у дома № 4а по ул. Железнодорожной. Вид с запада.



Рис. 156. Археологическая разведка на участках реализации проекта "Выполнение проектно-изыскательских работ для строительства распределительного газопровода в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области" в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у дома № 4а по ул. Железнодорожной. Вид с востока.



Рис. 157. Археологическая разведка на участках реализации проекта "Выполнение проектно-изыскательских работ для строительства распределительного газопровода в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области" в 2023 г.
Шурф № 8. Общий вид до начала работ. Вид с севера.



Рис. 158. Археологическая разведка на участках реализации проекта "Выполнение проектно-изыскательских работ для строительства распределительного газопровода в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области" в 2023 г.
Шурф № 8. Общий вид до начала работ. Вид с запада.



Рис. 159. Археологическая разведка на участках реализации проекта "Выполнение проектно-изыскательских работ для строительства распределительного газопровода в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области" в 2023 г.
Шурф № 8. Выбранный шурф в антураже местности. Вид с севера.



Рис. 160. Археологическая разведка на участках реализации проекта "Выполнение проектно-изыскательских работ для строительства распределительного газопровода в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области" в 2023 г.
Шурф № 8. Фиксация на уровне поверхности выбранного шурфа. Вид с севера.



Рис. 161. Археологическая разведка на участках реализации проекта "Выполнение проектно-изыскательских работ для строительства распределительного газопровода в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области" в 2023 г.
Шурф № 8. Южная стенка.



Рис. 162. Археологическая разведка на участках реализации проекта "Выполнение проектно-изыскательских работ для строительства распределительного газопровода в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области" в 2023 г.
Шурф № 8. Рекультивация. Вид с севера.



Рис. 163. Археологическая разведка на участках реализации проекта "Выполнение проектно-изыскательских работ для строительства распределительного газопровода в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области" в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода через р. Дубовицу. Вид с востока.



Рис. 164. Археологическая разведка на участках реализации проекта "Выполнение проектно-изыскательских работ для строительства распределительного газопровода в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области" в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода через р. Дубовицу. Вид с запада.



Рис. 165. Археологическая разведка на участках реализации проекта "Выполнение проектно-изыскательских работ для строительства распределительного газопровода в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области" в 2023 г.
Шурф № 9. Общий вид до начала работ. Вид с запада.



Рис. 166. Археологическая разведка на участках реализации проекта "Выполнение проектно-изыскательских работ для строительства распределительного газопровода в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области" в 2023 г.
Шурф № 9. Общий вид до начала работ. Вид с севера.



Рис. 167. Археологическая разведка на участках реализации проекта "Выполнение проектно-изыскательских работ для строительства распределительного газопровода в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области" в 2023 г.
Шурф № 9. Выбранный шурф в антураже местности. Вид с запада.



Рис. 168. Археологическая разведка на участках реализации проекта "Выполнение проектно-изыскательских работ для строительства распределительного газопровода в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области" в 2023 г.
Шурф № 9. Фиксация на уровне поверхности выбранного шурфа. Вид с запада.



Рис. 169. Археологическая разведка на участках реализации проекта "Выполнение проектно-изыскательских работ для строительства распределительного газопровода в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области" в 2023 г.
Шурф № 9. Восточная стенка.



Рис. 170. Археологическая разведка на участках реализации проекта "Выполнение проектно-изыскательских работ для строительства распределительного газопровода в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области" в 2023 г.
Шурф № 9. Рекультивация. Вид с запада.



Рис. 171. Археологическая разведка на участках реализации проекта "Выполнение проектно-изыскательских работ для строительства распределительного газопровода в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области" в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у точки врезки в существующий газопровод. Вид с юга.



Рис. 172. Археологическая разведка на участках реализации проекта "Выполнение проектно-изыскательских работ для строительства распределительного газопровода в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области" в 2023 г.
Общий вид на маршрут прокладки газопровода у точки врезки в существующий газопровод. Вид с запада.



Рис. 173. Археологическая разведка на участках реализации проекта "Выполнение проектно-изыскательских работ для строительства распределительного газопровода в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области" в 2023 г.
Зачистка № 2. Общий вид до начала работ. Вид с севера.



Рис. 174. Археологическая разведка на участках реализации проекта "Выполнение проектно-изыскательских работ для строительства распределительного газопровода в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области" в 2023 г.
Зачистка № 2. Общий вид до начала работ. Вид с запада.



Рис. 175. Археологическая разведка на участках реализации проекта "Выполнение проектно-изыскательских работ для строительства распределительного газопровода в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области" в 2023 г.
Зачистка № 2. Вид с севера.

Министерство культуры Российской Федерации

ОТКРЫТЫЙ ЛИСТ

№ 2743-2023

Настоящий открытый лист выдан:

Русланову Евгению Владимировичу

паспорт 8007 № 468789
(серия номер паспорта)

на право проведения археологических полевых работ
в зоне строительства распределительных газопроводов в п. Чепецкий в Зуевском районе; в д. Адово, в д. Меркуши в Уржумском районе; в д. Глушиха, в д. Голодница, в д. Ерши, в п. Кстининского дома отдыха, в д. Кузнецы, в д. Лубягино, в д. Нагоряна, в д. Татары в Кирово-Чепецком районе; в д. Чащино в Нолинском районе Кировской области.
(место проведения археологических полевых работ)

На основании открытого листа

Русланов Евгений Владимирович
(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 ***20 июля 2023 г.*** по ***1 декабря 2023 г.***

Дата принятия решения о предоставлении открытого листа: ***20 июля 2023 г.***

Первый заместитель Министра (должность) — (подпись) — **С.Г.Обрывалин** (Ф.И.О.)

Дата ***20 июля 2023 г.***

М.П.

031806

**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

02.11.2022 № 1221-55-01-14

На № 30396/4э от 25.10.2022

Генеральному директору
АО "Теплогазинжиниринг"

Маврину А.В.

Челюскинцев ул., д. 182, оф. 1,
г. Саратов, 410012

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

о наличии или об отсутствии объектов культурного наследия или объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на объекте: «Выполнение проектно-изыскательских работ для строительства распределительного газопровода в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области»

На участке реализации проектных решений по титулу: «Выполнение проектно-изыскательских работ для строительства распределительного газопровода в п. Чепецкий Зуевского района Кировской области», 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 испрашиваемом участке объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, управление государственной охраны объектов культурного наследия Кировской области (далее – Управление) 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 № 73-ФЗ) 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 № 73-ФЗ;

- 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.

Дополнительно сообщаем, что с 2022 года вы можете подать заявку о наличии или отсутствии объектов культурного наследия на земельном участке через Единый портал государственных и муниципальных услуг с использованием Платформы государственных услуг и сервисов. Инструкция для подачи заявки размещена в разделе новости официального сайта управления государственной охраны объектов культурного наследия Кировской области.

И.о. начальника управления А.Ю. Грачев

Брызгалов Юрий Павлович
(8332) 27-27-41 доп. 4108

01.11.2022