

**АКТ**  
**государственной историко-культурной экспертизы**  
**документации, содержащей результаты исследований,**  
**в соответствии с которыми определяется наличие или**  
**отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного**  
**наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных,**  
**строительных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ**

**О Т Ч Ё Т**  
**об археологических разведках**  
**на земельном участке в зоне реализации объекта по титулу:**  
**«Строительство распределительного газопровода в с. Адышево**  
**Оричевского района Кировской области»**  
**в Оричевском районе Кировской области в 2024 г.**

Государственный эксперт по проведению  
государственной историко-культурной экспертизы

О.А. Шинкарь

ноябрь 2024 года

Настоящий акт государственной историко-культурной экспертизы составлен в соответствии с Федеральным законом от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», Положением о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 25.04.2024 № 530 (далее – Положение), согласно требованиям, предусмотренным пунктом 20 данного Положения.

1. **Дата начала проведения экспертизы:** 28.11.2024.
2. **Дата окончания проведения экспертизы:** 29.11.2024.
3. **Место проведения экспертизы:** г. Волгоград.
4. **Заказчик экспертизы:** Общество с ограниченной ответственностью «Археоцентр».
5. **Сведения об эксперте:** Шинкарь Ольга Анатольевна, образование высшее, специальность – историк, стаж работы в области археологии – 27 лет, место работы и должность – начальник отдела памятников археологии Государственного бюджетного учреждения «Волгоградский областной научно-производственный центр по охране памятников истории и культуры».
6. **Информация о том, что в соответствии с законодательством Российской Федерации эксперт несёт ответственность за достоверность сведений, изложенных в заключении.**

Настоящим подтверждается, что эксперт признает свою ответственность за соблюдение принципов проведения экспертизы, установленных статьей 29 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», а также за достоверность сведений, изложенных в заключении экспертизы в соответствии с п/п «д» п. 20 Положения о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 25.04.2024 № 530.

7. **Цель экспертизы** – в соответствии со ст. 28 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» - определение наличия или отсутствия объектов культурного наследия, включенных в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, выявленных объектов культурного наследия либо объектов, обладающих признаками объектов культурного наследия на земельном участке в зоне реализации объекта по титулу: «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области.

**8. Объект экспертизы** – в соответствии с п. 8з) Положения – 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 и (или) хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов (за исключением работ, указанных в пунктах 3, 4 и 7 части 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации) и иных работ – «Отчет об археологических разведках на земельном участке в зоне реализации объекта по титулу: «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области в 2024 г.» (далее – Отчет).

**9. Перечень документов, представленных на экспертизу заявителем:**

«Отчет об археологических разведках на земельном участке в зоне реализации объекта по титулу: «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области в 2024 г.».

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

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

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

В процессе проведения экспертизы был выполнен анализ:

- действующего законодательства в сфере охраны и сохранения объектов культурного наследия;
- представленного заказчиком Отчета в части его соответствия действующему законодательству в сфере охраны и сохранения объектов культурного наследия;

Имеющийся материал достаточен для заключения по предмету экспертизы.

Экспертом проведена оценка обоснованности выводов, представленных в заключении Отчета.

Результаты исследований, проведенных в рамках государственной историко-культурной экспертизы, оформлены в виде Акта.

**12. Факты и сведения, выявленные и установленные в результате проведения экспертизы.**

### **12.1. Общие сведения о проведенных работах.**

В августе – сентябре 2024 года сотрудниками ООО «Археоцентр» проводились разведочные работы на земельном участке в зоне реализации объекта по титулу: «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области.

Работы проводились на основании Открытого листа № Р018-00103-00/01322194, выданного Минкультуры России 30.07.2024 на имя Гилязова Ф.Ф. и в соответствии с договором с заказчиком работ – ООО «Центр межотраслевых инновационных проектов».

Исходная документация – единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации.

Целью полевых исследований являлось определение наличия/отсутствия объектов археологического наследия на земельном участке, подлежащем хозяйственному освоению.

Непосредственные задачи проводимых исследований состояли в следующем:

- археологическое обследование территории;
- выявление и постановка на учет памятников археологии;
- определение границ объектов археологического наследия;
- нанесение археологических объектов на географические карты.

В ходе археологических работ обследован участок протяженностью 16,6 км: проведено визуальное обследование и заложено 17 шурфов. ОАН не выявлены.

### **12.2. Методика проведения полевых работ.**

Перед полевым этапом работ были проведены историко-архивные исследовательские работы: изучались материалы топографических карт, отражающих географическую и топографическую характеристику исследуемого района, проводился анализ спутниковых снимков исследуемой территории, размещенных в открытом доступе. Были использованы картографические материалы, находящиеся в открытом доступе: сервисы Nakarte.me, Яндекс. Карты, «Это место».

Поиск памятников археологии осуществлялся путем визуального обследования территории участка и путем закладки разведочных шурфов: было заложено 17 шурфов размером 1\*1 м каждый, общей площадью 17 кв.м. При определении количества шурфов, необходимых для полноценного обследования участка, автор исследований руководствовался п. 3.12 Положения о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации (не менее одного шурфа на 1 га при площадных обследованиях или не менее одного шурфа на 1 км – при линейных).

Выемка грунта в шурфах осуществлялась пластами толщиной 20 см с непрерывным просмотром извлеченного грунта. После снятия каждого пласта производилась зачистка

поверхности для выявления пятен возможных археологических объектов и других следов древних антропогенных воздействий. После выемки нематериковых напластований выполнялась зачистка материковой поверхности и бортов шурфа. Проводилась графо- и фотофиксация одного (в случае отсутствия культурных отложений) или всех бортов шурфа (в случае выявления археологического материала в шурфе). Во всех шурфах выполнялся контрольный прокоп верхнего горизонта материкового слоя для подтверждения его археологической стерильности. После работ все шурфы были рекультивированы.

В процессе работ осуществлялась графо- и фотофиксация всех наблюдений, велся полевой дневник. Места закладки шурфов фиксировались прибором глобального позиционирования GPS map 62s (система WGS-84) и наносились на план участка.

### **12.3. Описание основных результатов полевых археологических исследований.**

В августе – сентябре 2024 года сотрудниками ООО «Археоцентр» проводились разведочные работы на земельном участке в зоне реализации объекта по титулу: «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области.

Работы проводились на основании Открытого листа № P018-00103-00/01322194, выданного Минкультуры России 30.07.2024 на имя Гилязова Ф.Ф. и в соответствии с договором с заказчиком работ – ООО «Центр межотраслевых инновационных проектов».

Археологическое обследование территории, отведенной под строительство, ранее не проводилось. Ближайшим к обследованному участку является Платоновское местонахождение кремня, расположенное в 11 км к северо-западу.

Территория обследования представлена линейным земельным участком общей протяжённостью 16,6 км, шириной полосы обследования 25 м от оси проектируемого объекта, находящимся в административно-территориальных границах с. Адышево Оричевского района Кировской области.

Маршрут проектируемого объекта непосредственно повторяет очертания улиц населённого пункта, т.е. проходит среди жилой застройки. Проведение археологического обследования было осложнено наличием сети подземных и надземных коммуникаций, узостью коридора между грунтовыми или асфальтированными дорогами и домами, а также благоустроенными придомовыми территориями.

Начальная точка территории обследования расположена в Оричевском районе Кировской области в 1,7 км к ЮВ от д. Полом и в 1,9 км к СЗ от ур. Дмитровщина.

Трасса проектируемого объекта берёт своё начало на северной окраине населённого пункта на ул. Дальняя, вблизи лесного массива, после чего следует в ЮЗ направлении до точки 2 вдоль улицы. В точке 2 трасса поворачивает к ЮВ на ул. Школьная и следует по

указанной улице до перекрёстка с ул. Сосновая (точка 3). От точки 3 трасса пролегает в ССВ, до точки 4, и в ЮЮЗ, до перекрёстка с ул. Комсомольская (точка 5). В точке 5 трасса пролегает в ЮВ направлении по ул. Комсомольская по одной или обеим сторонами от асфальтированной дороги до южной окраины населённого пункта. В точке 6 трасса поворачивает на ССЗ на ул. Зелёная, в точке 8 на ССЗ на ул. Урожайная. В точке 32 трасса поворачивает к СВ на ул. Школьная и разветвляется, накрывая сеть улиц на СЗ окраине с. Адышево – ул. Школьная, ул. Почтовая, ул. Юбилейная. В точке 33 трасса поворачивает на ЮЗ на ул. Молодёжная, повторяя её контур.

В точке 42 поворачивает в восточном направлении на ул. Советская и пролегает, повторяя её контур. Указанная ветка трассы в точке 86 поворачивает и, следуя преимущественно в ЮЮЗ направлении, проходит по ул. Пионерская до южной окраины села; в точке 87 поворачивает в ЮВ направлении на ул. Заречная, в точках 97,99 поворачивает в ССВ и ЮЮЗ направлениях на ул. Весенняя, а в точке 105 и 112 в направлении на север и юг на ул. Шмелёвская, после чего, в точке 113 и 114 поворачивает на восток и запад на ул. Колхозная.

В точке 43 и 138 две линии трассы проектируемого объекта поворачивают с ул. Комсомольская на ул. Советская и, двигаясь в западном направлении, пересекают сеть улиц юго-западной окраины села, повторяя их контур. В точке 45 трасса поворачивает к ЮЮВ на ул. Первомайская, в точке 51 к СЗ на ул. Молодёжная, в точке 58 к СЗ на ул. Строителей, в точке 60 и 71 на СЗ на ул. Полевая и ул. Садовая и ЮВ на ул. Дружбы и ул. Романтиков.

Конечная точка территории обследования расположена в Оричевском районе Кировской области в 2,5 км к ЮЮВ от д. Полон и в 2 км к ЗЮЗ от ур. Дмитровщина.

Участок обследования был пройден в пешем порядке, проведен визуальный осмотр современной дневной поверхности на предмет выявления археологических предметов и выраженных в рельефе и микрорельефе археологических объектов. В ходе визуального обследования ОАН не выявлены.

Для установления факта наличия/отсутствия объектов археологического наследия было заложено 17 шурфов размерами 1\*1 м. Места закладки шурфов определялись с учетом техногенной нагрузки и геоморфологических условий, т.е. шурфы были заложены в местах, наиболее перспективных для проведения археологических изысканий. Стратифицированный либо переотложенный культурный слой, а также отдельные артефакты и археологические объекты не зафиксированы. Подробное описание шурфов, сопровождаемое иллюстративным материалом, приводится в Отчете, являющемся приложением к настоящему акту ГИКЭ.

Таким образом, установлено, что объекты культурного наследия, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры)

народов Российской Федерации, объекты культурного наследия, включенные в список выявленных объектов, либо объекты, обладающие признаками объекта культурного наследия, представляющие историческую, научную, художественную или иную культурную ценность, на земельном участке в зоне реализации объекта по титулу: «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области, отсутствуют.

### **13. Перечень документов и материалов, собранных и полученных при проведении экспертизы, а также использованной для нее специальной, технической и справочной литературы.**

1. «Отчет об археологических разведках на земельном участке в зоне реализации объекта по титулу: «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области в 2024 г.».
2. Федеральный закон от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации».
3. Положение о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденное постановлением Правительства Российской Федерации от 25.04.2024 № 530.
4. Положение о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации, утвержденное постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 12.04.2023 № 15.
5. Закон Кировской области от 04.05.2007 № 105-ЗО «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации, расположенных на территории Кировской области».

### **14. Обоснование выводов экспертизы.**

Экспертом установлено, что в ходе археологической разведки на земельном участке в зоне реализации объекта по титулу: «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области, и подготовки отчета по итогам указанных исследований соблюдены требования Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации».

Работы проводились на основании Открытого листа № P018-00103-00/01322194, выданного Минкультуры России 30.07.2024 на имя Гилязова Ф.Ф., и в соответствии с Положением о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации, утвержденное постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 12.04.2023 № 15.

Площадь обследованного участка является достаточной для определения наличия/отсутствия на данном участке объектов, обладающих признаками объектов историко-культурного наследия, в т.ч. памятников археологии.

Содержащиеся в заключении отчета выводы являются достаточными для определения возможности или невозможности проведения земляных, строительных, мелиоративных и иных работ на земельном участке, подлежащем воздействию земляных, строительных, мелиоративных и иных работ.

#### **15. Вывод экспертизы.**

В ходе археологической разведки на земельном участке в зоне реализации объекта по титулу: «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области, объекты культурного наследия, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, выявленные объекты культурного наследия либо объекты, обладающие признаками объектов культурного наследия, не обнаружены.

На основании «Отчета об археологических разведках на земельном участке в зоне реализации объекта по титулу: «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области в 2024 г.», Эксперт в соответствии с п. 22 б) Положения о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденного постановлением Правительства РФ от 25.04.2024 № 530, делает вывод о возможности проведения земляных, строительных, мелиоративных и иных хозяйственных работ на земельном участке в зоне реализации объекта по титулу: «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области (**положительное заключение**).

**Приложение:** «Отчет об археологических разведках на земельном участке в зоне реализации объекта по титулу: «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области в 2024 г.».

**Дата оформления заключения экспертизы - 29.11.2024.**

Эксперт            Шинкарь О.А.



# ООО «АрхеоЦентр»

414000 г. Астрахань, ул. Бабушкина, д. 55

тел: +7 9608605453 e-mail: [arheocentr@bk.ru](mailto:arheocentr@bk.ru)



ПОТВЕРЖДАЮ:

Директор ООО «Археоцентр»

М.В. Соловьева

Научный сотрудник ООО «Археоцентр»

Ф.Ф. Гплязов

## ОТЧЕТ

об археологических разведках

на земельном участке в зоне реализации объекта по титулу:  
«Строительство распределительного газопровода в с. Адышево  
Оричевского района Кировской области»  
в Оричевском районе Кировской области в 2024 г.

ОТКРЫТЫЙ ЛИСТ № P018-00103-00/01322194 от 30.07.2024 г.

АСТРАХАНЬ, 2024

## АННОТАЦИЯ

В настоящей отчётной документации отражены результаты проведенных в рамках государственной историко-культурной экспертизы археологических полевых работ (археологических разведок с осуществлением локальных земляных работ) на земельном участке в зоне реализации объекта по титулу: «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области.

Работы проводились на основании Открытого листа № P018-00103-00/01322194 от 30.07.2024 г., выданного Министерством культуры Российской Федерации на имя Гилязова Филата Фаритовича на право проведения археологических полевых работ – археологических разведок 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.

Территория археологического обследования представляет собой линейный земельный участок проектируемого газопровода общей протяжённостью 16,6 км. Ширина полосы обследования – 25 м от оси проектируемого объекта. Общее количество заложенных разведочных шурфов – 17 шурфов размером 1х1 м каждый, площадью 1 кв.м каждый, общей площадью 17 кв.м.

В результате проведенных работ на указанной территории поселенческих, бытовых, погребальных археологических памятников не выявлено. Проведение мероприятий по сохранению объектов археологического наследия, предваряющих работы по хозяйственному освоению указанного линейного земельного участка, не требуется.

Отчёт состоит из 1 тома: текстовая часть отчёта на 57 страницах; альбом иллюстраций на 73 страницах.

К отчёту прилагается скан-копия Открытого листа № P018-00103-00/01322194 от 30.07.2024 г., выданного Министерством культуры Российской Федерации на имя Гилязова Филата Фаритовича.

**Ключевые слова:** Кировская область, Оричевский район, с. Адышево, объекты культурного наследия, археологические памятники, обследование, шурф, стратиграфия, супесь, суглинок, глина.

## ОГЛАВЛЕНИЕ

АННОТАЦИЯ.....	2
ВВЕДЕНИЕ.....	4
СПИСОК УЧАСТНИКОВ ИССЛЕДОВАНИЙ.....	4
ЮРИДИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ОХРАННЫХ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ РАБОТ .....	7
МЕТОДИКА ИССЛЕДОВАНИЙ .....	8
КРАТКАЯ ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОРИЧЕВСКОГО РАЙОНА.....	10
КРАТКАЯ ИСТОРИКО-АРХИВНАЯ СПРАВКА О ОРИЧЕВСКОМ РАЙОНЕ .....	12
АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ЗОНЕ СТРОИТЕЛЬСТВА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОГО ГАЗОПРОВОДА В С. АДЫШЕВО В ОРИЧЕВСКОМ РАЙОНЕ КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ.....	16
ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....	35
КАТАЛОГ ГЕОГРАФИЧЕСКИХ КООРДИНАТ КЛЮЧЕВЫХ ТОЧЕК АРХЕОЛОГИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ УЧАСТКА РАЗВЕДКИ .....	36
СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ.....	43
СПИСОК ИЛЛЮСТРАЦИЙ .....	45
АЛЬБОМ ИЛЛЮСТРАЦИЙ .....	57

**ОТКРЫТЫЙ ЛИСТ № Р018-00103-00/01322194 от 30.07.2024 г.**

## **СПИСОК УЧАСТНИКОВ ИССЛЕДОВАНИЙ**

**Гилязов Филат Фаритович** – научный сотрудник ООО «Археоцентр».  
Руководитель работ, автор отчета;

**Попов Александр Сергеевич** – научный сотрудник ООО "Археоцентр".  
Координация работ, работа с картографическими материалами, соавтор отчета;

**Беянина Дарья Николаевна** – научный сотрудник ООО «Археоцентр».  
Составление отчета с составлением топопланов, описанием объектов, оформлением альбома иллюстраций.

## ВВЕДЕНИЕ

В августе-сентябре 2024 г. сотрудниками общества с ограниченной ответственностью «Археоцентр» (сокращённое наименование: ООО «Археоцентр»), на основании договора № СП/12-07/06-2024 от 25.06.2024 г. с Обществом с ограниченной ответственностью «Центр межотраслевых инновационных проектов» (сокращённое наименование: ООО «ЦМИП»), были проведены археологические полевые работы – археологические разведки с осуществлением локальных земляных работ, на земельном участке в зоне реализации объекта по титулу: «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области.

Работы проводились на основании Открытого листа № P018-00103-00/01322194 от 30.07.2024 г., выданного Министерством культуры Российской Федерации на имя Гилязова Филата Фаритовича на право проведения археологических полевых работ – археологических разведок 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.

Охранные археологические научно-исследовательские работы (разведка) проводились в соответствии с «Положением о порядке проведения археологических полевых работ (археологических раскопок и разведок) и составления научной отчетной документации», а также методикой, разработанной для проведения археологических разведок.

Территория археологического обследования представляет собой линейный земельный участок проектируемого газопровода общей протяжённостью 16,6 км. Ширина полосы обследования – 25 м от оси проектируемого объекта. Общее количество заложенных разведочных шурфов – 17 шурфов размером 1х1 м каждый, площадью 1 кв.м каждый, общей площадью 17 кв.м.

Археологические полевые работы (археологические разведки с осуществлением локальных земляных работ) на земельном участке, отводимом под проектируемый линейный объект, **проводились в целях:**

- выявления объектов археологического наследия;
- определения наличия или отсутствия объектов археологического наследия, включенных в Единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации;
- определения границ территории объектов археологического наследия (при необходимости);

– уточнения данных об известных объектах археологического наследия (при необходимости);

– планирования мероприятий по обеспечению сохранности объектов археологического наследия (при необходимости).

#### **Задачи работ:**

– сбор информации о предшествующих археологических изысканиях на указанной территории, путем проведения историко-архивных и библиографических исследований, ознакомление с картографическими материалами (в том числе историческими), спутниковыми снимками, аэрофотоснимками территории проведения археологических полевых работ и анализ полученных данных;

– визуальное обследование территории в зоне проектируемого строительства: сбор археологических предметов в поверхностном залегании (при их наличии), изучение микрорельефа местности;

– зачистка почвенных обнажений природного и антропогенного характера с описанием хода работ, полной графической и фотографической фиксацией, осуществлением топографической привязки с использованием приборов глобального позиционирования;

– закладка археологических шурфов с описанием хода работ, полной графической и фотографической фиксацией, осуществлением топографической привязки с использованием приборов глобального позиционирования;

– фиксация обнаруженных объектов археологического наследия: графическая и фотографическая фиксация; топографическая привязка объекта археологического наследия с использованием приборов глобального позиционирования; определение, либо уточнение границ территории выявленного ранее или обнаруженного в ходе разведок объекта археологического наследия (при необходимости);

– камеральная обработка полевой документации

– разработка состава мероприятий для сохранения объектов археологического наследия, полностью или частично попадающих в зону землеотвода проектируемых объектов (при необходимости);

– составление технического отчета.

В результате проведенных работ на указанной территории поселенческих, бытовых, погребальных археологических памятников не выявлено. Признаков наличия культурного слоя не зафиксировано. Проведение мероприятий по сохранению объектов археологического наследия, предвещающих работы по хозяйственному освоению указанного линейного земельного участка, не требуется.

## **ЮРИДИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ОХРАННЫХ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ РАБОТ**

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

– Правила выдачи, приостановления и прекращения действия разрешений (открытых листов) на проведение работ по выявлению и изучению объектов археологического наследия (утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 24 октября 2022 года N 1893)

– Положение о государственной историко-культурной экспертизе (утверждено от 25 апреля 2024 года № 530);

– Положение о едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации (утверждено приказом Министерства культуры Российской Федерации от 03.12.2011 № 954, в редакции от 05.03.2024);

– Положение о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации (утверждено постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 12.04.2023 № 15);

– Методика определения границ территорий объектов археологического наследия (рекомендована письмом Министерства культуры Российской Федерации от 27.01.2012 № 12-01-39/05-АБ, с учётом письма Министерства культуры Российской Федерации от 25.01.2023 №1059-12-02.

Работы проводились на основании Открытого листа № P018-00103-00/01322194 от 30.07.2024 г., выданного Министерством культуры Российской Федерации на имя Гилязова Филата Фаритовича на право проведения археологических полевых работ – археологических разведок 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.

## МЕТОДИКА ИССЛЕДОВАНИЙ

Охранные археологические научно-исследовательские работы (разведка с проведением локальных земляных работ) проводились 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 12.04.2023 № 15), а также методикой, разработанной для проведения археологических разведок.

Археологические разведки проводились с целью выявления и первичного полевого изучения бытовых (поселений, стоянок, местонахождений и др.) и погребальных (курганых и грунтовых могильников) памятников (объектов археологического наследия) в зоне проектируемого объекта. Предварительно были проведены историко-архивные исследовательские работы. Изучались материалы топографических карт, отражающих географическую и топографическую характеристику исследуемого района. Проводился анализ спутниковых снимков исследуемой территории, размещенных в открытом доступе на электронном ресурсе Bing Maps — картографический сервис Microsoft [электронный ресурс] URL: <https://www.bing.com/maps> (дата обращения: 02.09.2024 г.). Были использованы картографические материалы, находящиеся в открытом доступе: сервис Nakarte.me [электронный ресурс] URL: <https://nakarte.me/> (дата обращения: 02.09.2024 г.); сервис Яндекс. Карты [электронный ресурс] URL: <https://yandex.ru/maps> (дата обращения: 02.09.2024 г.); сервис «Это место» [электронный ресурс] URL: <http://www.etomesto.ru>.

Территория археологического обследования представляет собой линейный земельный участок для работ под объект по титулу: «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Общая протяжённостью линейного земельного участка – 16,6 км. Ширина полосы обследования – 25 м от оси проектируемого объекта.

На указанном земельном участке было проведено визуальное обследование территории, а также шурфовочные работы. При обследовании территории был выбран пеший способ передвижения в границах отводимых земельных участков. Для выявления стратиграфической картины строения исследуемой территории, а также для выявления признаков наличия культурного слоя, на линейном земельном участке общей протяжённостью 16,6 км было заложено 17 шурфов размером 1x1 м каждый, площадью 1 кв.м каждый, общей площадью 17 кв.м. Места закладки шурфов определялись с учетом техногенной нагрузки и геоморфологических условий, т.е. шурфы были заложены в местах наиболее перспективных для проведения археологических изысканий.

В процессе шурфовки разборка грунта велась вручную по условным пластам толщиной до 20 см с последующей зачисткой дна и бортов шурфа после снятия каждого пласта. Каждый разведочный шурф документировался дневниковыми записями, фотографически и был нанесен на ситуационный план через привязку территории земельного участка к системе GPS (WGS-84). Проведена полная фотографическая фиксация участка местности, где проводились шурфовочные работы.

Для фиксации каждого шурфа в качестве нулевого репера (Rp.0) был определен его северо-восточный угол. В связи с тем, что признаков культурного слоя в шурфах не выявлено, в отчете приводятся только фотографии бортов шурфа без вычерчивания его стратиграфии. После окончания работ каждый шурф был рекультивирован.

В процессе обследования линейный земельный участок общей протяжённостью 16,6 км, предназначенный для работ под объект по титулу: «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» был осмотрен полностью.

Был составлен отчет с альбомом иллюстраций, включающим в себя картографические материалы, ситуационные планы, результаты фотофиксации шурфов и местности.

## КРАТКАЯ ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОРИЧЕВСКОГО РАЙОНА

(рис.1)

Оричевский район располагается в центральной части Кировской области и граничит с муниципальными образованиями: Кирово-Чепецкий, Орловский, Котельничский, Верхошижемский, Кумёнский районы Кировской области.<sup>1</sup>

Административный центр – поселок городского типа Оричи, расположен в 50 км от г.Киров. В состав района входят 4 городских и 14 сельских поселений, на его территории расположены около 190 сельских населенных пунктов. Территорию пересекает железнодорожная Транссибирская магистраль Москва-Владивосток, где расположены железнодорожные станции: Марадыковский, Быстриги, Оричи, Стрижи.

Площадь Оричевского района 2490 кв.км. Лесными массивами в районе занято 40 процентов площади (общая площадь 129092 га).

Северной и северо-западной границами района является р.Вятка, северо-восточной – р.Быстрица. Рельеф местности представляет собой равнину с небольшими холмами. Почвенный покров образован сплошным и пёстрым комплексом дерново-подзолистых почв различного механического состава, среди которых отдельными массивами распространены дерново-глеевые, пойменные, торфяники. По механическому составу почвы, в основном песчаные, супесчаные и лесные суглинки.

Поверхность описываемого района представляет собой всхолмленную равнину, формирование современного рельефа, которое происходило в течение длительной геологической истории под воздействием рельефообразующих факторов: тектонического строения и литологического состава слагающих территорию отложений, процессов эрозии, денудации, аккумуляции и ряда других.

В геоморфологическом отношении участок работ находится на водораздельном плато р.Быстрица (левый приток р.Вятка, правого притока р.Кама, левого притока р.Волга) и р.Вятка.

Описываемая территория расположена в пределах Вятско-Пижемского полесья. Полого-понижающаяся в сторону р. Вятки, расчлененная речной сетью, равнина. Овражно-балочная сеть развита слабо, формы рельефа мягкие. Территория залесена, заболочена. Основные реки имеют широкую террасированную долину

Участок обследования и его окрестности входят в подзону южной тайги. Зональными являются пихтово-еловые кисличные леса. Они занимают повышенные

<sup>1</sup> Атлас Кировской области. Главное управление геодезии и картографии при Совете министров СССР, М., 1968 г.

дренированные водоразделы с дерново-подзолистыми почвами. Пологие склоны заняты зеленомошно-черничными, а плоские водоразделы-черничными типами лесов. Вдоль небольших речек много ельников приречьевых. В древостое зонального типа леса примесь пихты доходит до 20 %. Хорошо развит многоярусный травяной покров. Среди трав много видов дубравного комплекса. Основной тип почв в Оричевском районе в целом и на участке обследования в частности – дерново-подзолистые<sup>2</sup>.

Территория археологического обследования расположена в административно-территориальных границах с. Адышево Оричевского района Кировской области.

Адышево – село в Оричевском районе Кировской области. Административный центр Адышевского сельского поселения.

Село Адышево возникло на месте лесистой (преимущественно, пихтово-елового леса) и заболоченной местности. Земля суглинистая, встречаются глинистые, супесчаные, торфяно-черноземные, песчаные<sup>3</sup>. Согласно историческим источникам, приход был расположен в низменной равнине, окруженной маленькой речкой Ивкиной и рекой Быстрицей<sup>4</sup>.

Территориально село находится в центральной части Кировской области на берегах реки Шмелиха, при автодороге 33Н-027, на расстоянии приблизительно 23 км (по прямой) к востоку-юго-востоку от посёлка городского типа Оричи, административного центра района. Абсолютная высота – 143 м над уровнем моря.

<sup>2</sup> Энциклопедия земли Вятской: в 10 т. Т. 7: Природа/ Сост. А. Н. Соловьев. – 1997. – 607 с

<sup>3</sup> Энциклопедия земли Вятской: в 10 т. Т. 1, кн.2: Села. Деревни / Сост. А. Н. Соловьев. – 2002. – 638 с

<sup>4</sup> В. И. Шабалин «Вятская епархия. Историко-географическое и статистическое описание. Вятка, 1912 г.».

## КРАТКАЯ ИСТОРИКО-АРХИВНАЯ СПРАВКА О ОРИЧЕВСКОМ РАЙОНЕ

(рис.2,3,4)

С 1796 г. территория Оричевского района входила в состав Орловского уезда Вятской губернии. Оричевский район был образован в 1929 г. в составе Вятского округа Нижегородского края из части Посадской и Коршикской волостей Халтуринского (Орловского) уезда. С 1934 г. район входит в состав Кировского края, а с 1936 года – в Кировскую область. 14 ноября 1959 г. к Оричевскому району был присоединён Верхошижемский район, а в 1963 г. – Кирово-Чепецкий. Разукрупнен с передачей территории восстановленному в 1965 г. Кирово-Чепецкому и в 1966 г. Верхошижемскому районам.

Первые письменные документы, царские грамоты, в которых упоминается территория Оричевского района, относятся к XVI в. Интенсивное заселение территории началось в XVII в. и происходило оно с истобенского побережья Вятки. По территории Оричевского района проходили дороги, имеющие государственное значение: «государева большая дорога», известная уже в XV в., идущая с Вятки на Москву; «кукарская дорога», соединяющая г.Хлынов со слободой Кукарской через Адышево и Коршик.

Русские сёла и деревни стали возникать с конца XVI века: XVI в. – Истобенск и Быстрица; XVII в. – Пустоши, Пищалье, Адышево, Спасо-Талица, Шалегово; XVIII в. – Коршик; XIX в. – Монастырщина.

На территории нынешнего района к концу XIX в. имелось 8 волостей, входивших в состав Орловского уезда. По подворной описи 1885 г. здесь насчитывалось 626 сел, деревень и починков с населением 49386 человек. Территория Оричевского района была заселена преимущественно русским населением, по роду занятий – государственными черносошными крестьянами.

До 1917 г. население района состояло исключительно из крестьян. 60% крестьянских хозяйств занималось подсобными промыслами. Малоплодородные земли, отсутствие местной промышленности толкали крестьян на заработки в Сибирь, на Урал и другие районы страны. Толчком к развитию экономики края послужило сооружение железной дороги, движение по которой было открыто в 1906 г.

В XX в. появились посёлки Оричи, Стрижи, Мирный, Торфяной, Юбилейный, Зенгино, Техникум, а также городки и посёлки при военных частях – Киров-200 (ныне Лёвинцы), Зелёный.

В начале 30-х годов зарождается промышленность, начинают выпуск продукции фабрика металлоигрушек, Оричевское торфопредприятие<sup>5</sup>.

Археологические исследования в границах современного Оричевского района Кировской области проводились с последней четверти XIX в.

Древнейшим поселением на территории района принято считать Истобенское городище, относящееся к VII-VIII вв. до н.э., упоминаемое в Отчете Статистического комитета и в Каталоге древностей. Исследования начались с этого же памятника, благодаря деятельности А.А.Спицына (1887–1889 гг.), который обследовал в 1887-1888 гг. Истобенское городище и даже провел небольшие «личные раскопки», которые «не дали никаких других находок, кроме черепков».

Затем территория Оричевского района надолго выпадает из внимания археологов, чьи исследования в основном сосредоточены по берегам р.Вятка. Следующий этап связан с организацией на базе Удмуртского государственного университета Камско-Вятской археологической экспедиции, когда начинаются широкомасштабные работы в левобережной части р.Вятка, приуроченные к зонам мелиорации. Разведочными отрядами в 1980 г. под руководством Н.П.Карповой открыты Волость I стоянка, II селище и местонахождение кремня; а под руководством Е.М.Черных – Воробьевское селище, Подволотские I поселение и II селище, Суводские стоянка и местонахождение кремня, а также осмотрено Истобенское (Тиваненское) городище. В 1982 г. в зонах мелиоративного строительства работал разведочный отряд КВАЭ под руководством А.Г.Иванова, которым было обнаружено Платоновское местонахождение кремня.

После этого археологические обследования возобновились только в 2000-х гг., когда начинаются исследования земельных участков, отводимых под хозяйственное освоение. В результате таких работ в 2006 г. А.Ю.Городиловым при изучении котлована, вырытого в ходе прокладки газопровода и прорезавшего высокий левый берег р.Ивкины, было выявлено Дербени, поселение.

В 2019 г. А.В.Егоровым были обследованы земельные участки под объекты строительства «Распределительный газопровод в п.Майский Оричевского района Кировской области» и «Распределительный газопровод в д.Озерные Оричевского района Кировской области». Новых объектов археологического наследия в ходе этих работ не обнаружено.

До появления русских землепроходцев в конце XIV – начале XV вв. в адышевской местности проживали родовые общины северо-удмуртской группы племен

<sup>5</sup> Энциклопедия земли Вятской: в 10 т. Т. 1, кн.2: Села. Деревни / Сост. А. Н. Соловьев. – 2002. – 638 с

Ватка. Были здесь и отдельные татарские семьи, о чём говорят названия поселений. Название Адышево происходит от татарского слова «адыш», что в переводе означает «стрелок». Именно застава адышей – стрелков из лука, дало название селу.

В XVII в. округа уже была заселена преимущественно русскими. Административно территория относилась к Березовскому стану Вятского уезда, а затем отошла Орловскому уезду<sup>6</sup>.

Первое упоминание в исторических документах о селе Адышево относится к 1678 г. Согласно переписи населения 1678 г.: «...в том же Березовском тяглом стану погост Адышевской, а на погосте церковь во имя Покрова Пресвятыя Богородицы»<sup>7</sup>. В 1679 г. адышевцами был заказан и куплен церковный колокол у мастера г. Хлынова Ф.П. Душкина. В 1720 г. упоминается как Адышевское Покровское село Хлыновского уезда с 24 душами населения<sup>8</sup>.

К началу XX в. в селе насчитывалось 20 дворов и 118 жителей<sup>9</sup>. Согласно историческим источникам, приход расположен в низменной равнине, окруженной маленькой речкой Ивкиной и рекой Быстрицей. Общий вид поверхности прихода печальный: повсюду перелески и болота, удобной земли для хлебопашества мало. В селе две школы – земская и церковно-приходская, а в деревнях три земские школы. Прихожане занимаются земледелием. Недостаток хлеба заставляет многих крестьян заниматься зимою ремеслами. Из прихожан есть дровосеки, пильщики, угольщики, шерстобиты и валенщики, а некоторые делают сундуки, ложки<sup>10</sup>.

Согласно данным, полученным из открытого источника (перечень объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации федерального значения, расположенных на территории Кировской области; перечень выявленных объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, расположенных на территории Кировской области, URL: [https://www.kirovreg.ru/power/executive/upr\\_culture/perechni.php](https://www.kirovreg.ru/power/executive/upr_culture/perechni.php)), на территории Оричевского района Кировской области на государственном учете, как объект федерального значения, числится 1 памятник («Истобенское (Тиваненское) городище»), в перечень выявленных ОКН Кировской области внесен 1 памятник («Поселение

<sup>6</sup> Энциклопедия земли Вятской: в 10 т. Т. 1, кн.2: Села. Деревни / Сост. А. Н. Соловьев. – 2002. – 638 с

<sup>7</sup> Перепись 1678, РГАДА 1209-1-520, 1678 г.

<sup>8</sup> 1-я ревизия (1719-21), РГАДА 350-2-3820, 1720 г.

<sup>9</sup> Список населённых мест Вятской губернии 1905 г.

<sup>10</sup> В. И. Шабалин «Вятская епархия. Историко-географическое и статистическое описание. Вятка, 1912 г.».

«Дербени»). Однако имеется информация ещё об 9 объектах историко-культурного наследия от эпохи камня до XVI в.

Ближайший памятник археологии на территории Оричевского района Кировской области, относительно территории проведения археологического обследования – Платоновское местонахождение кремня, находящееся в 11 км к СЗ от трассы обследования.

В результате историко-архивных изысканий было установлено, что непосредственно на земельном участке в зоне реализации объекта по титулу: «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области», объекты культурного наследия неизвестны. Все указанные на рис.2 памятники расположены в отдалении от участка обследования.

Таким образом, на территории проведения археологического обследования, а также в непосредственной близости от неё, ОАН отсутствуют.

16

## **АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ЗОНЕ СТРОИТЕЛЬСТВА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОГО ГАЗОПРОВОДА В С. АДЫШЕВО В ОРИЧЕВСКОМ РАЙОНЕ КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

В августе-сентябре 2024 г. сотрудниками общества с ограниченной ответственностью «Археоцентр» (сокращённое наименование: ООО «Археоцентр»), на основании договора № СП/12-07/06-2024 от 25.06.2024 г. с Обществом с ограниченной ответственностью «Центр межотраслевых инновационных проектов» (сокращённое наименование: ООО «ЦМИП»), были проведены археологические полевые работы – археологические разведки с осуществлением локальных земляных работ, на земельном участке в зоне реализации объекта по титулу: «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области.

Работы проводились на основании Открытого листа № P018-00103-00/01322194 от 30.07.2024 г., выданного Министерством культуры Российской Федерации на имя Гилязова Филата Фаритовича на право проведения археологических полевых работ - археологических разведок 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.

Территория обследования представлена линейным земельным участком, расположенным в административно-территориальных границах с Адышево Оричевского района Кировской области в зоне реализации объекта по титулу: «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области». Общая протяжённость линейного земельного участка – 16,6 км, ширина полосы обследования – 25 от оси проектируемого объекта.

Начальная точка территории обследования расположена в Оричевском районе Кировской области в 1,7 км к ЮВ от д. Полон и в 1,9 км к СЗ от ур. Дмитровщина (рис.5,6).

Трасса проектируемого объекта берёт своё начало на северной окраине населённого пункта на ул. Дальняя, вблизи лесного массива, после чего следует в ЮЗ направлении до точки 2 вдоль улицы. В точке 2 трасса поворачивает к ЮВ на ул. Школьная и следует по указанной улице до перекрёстка с ул. Сосновая (точка 3). От точки 3 трасса пролегает в ССВ, до точки 4, и в ЮЮЗ, до перекрёстка с ул. Комсомольская (точка 5). В точке 5 трасса пролегает в ЮВ направлении по ул. Комсомольская по одной или обеим сторонами от асфальтированной дороги до южной окраины населённого пункта. В точке 6 трасса поворачивает на ССЗ на ул. Зелёная, в точке 8 на ССЗ на ул.

Урожайная. В точке 32 трасса поворачивает к СВ на ул. Школьная и разветвляется, накрывая сеть улиц на СЗ окраине с. Адышево – ул. Школьная, ул. Почтовая, ул. Юбилейная. В точке 33 трасса поворачивает на ЮЗ на ул. Молодёжная, повторяя её контур.

В точке 42 поворачивает в восточном направлении на ул. Советская и пролегает, повторяя её контур. Указанная ветка трассы в точке 86 поворачивает и, следуя преимущественно в ЮЮЗ направлении, проходит по ул. Пионерская до южной окраины села; в точке 87 поворачивает в ЮВ направлении на ул. Заречная, в точках 97,99 поворачивает в ССВ и ЮЮЗ направлениях на ул. Весенняя, а в точке 105 и 112 в направлении на север и юг на ул. Шмелёвская, после чего, в точке 113 и 114 поворачивает на восток и запад на ул. Колхозная.

В точке 43 и 138 две линии трассы проектируемого объекта поворачивают с ул. Комсомольская на ул. Советская и, двигаясь в западном направлении пересекают сеть улиц юго-западной окраины села, повторяя их контур. В точке 45 трасса поворачивает к ЮЮВ на ул. Первомайская, в точке 51 к СЗ на ул. Молодёжная, в точке 58 к СЗ на ул. Строителей, в точке 60 и 71 на СЗ на ул. Полевая и ул. Садовая и ЮВ на ул. Дружбы и ул. Романтиков (рис.7,8).

Конечная точка территории обследования расположена в Оричевском районе Кировской области в 2,5 км к ЮЮВ от д. Полом и в 2 км к ЗЮЗ от ур. Дмитровщина (рис.5,6).

**Географические координаты поворотных точек границ территории обследования (WGS-84):**

<b>Номер (наименование) точки</b>	<b>Географические координаты WGS-84</b>
1	N58°20'58,5369" E49°28'16,9949"
2	N58°20'56,9710" E49°28'13,9124"
3	N58°20'54,4273" E49°28'18,6922"
4	N58°20'55,5837" E49°28'20,7783"
5	N58°20'49,3670" E49°28'09,2591"
6	N58°20'47,3466" E49°28'14,5841"
7	N58°20'53,8947" E49°28'26,8453"
8	N58°20'45,0019" E49°28'20,7276"
9	N58°20'46,0955" E49°28'22,8656"
10	N58°20'42,1571" E49°28'28,2113"

11	N58°20'41,6965" E49°28'28,2570"
12	N58°20'35,0232" E49°28'45,7124"
13	N58°20'35,3796" E49°28'46,3837"
14	N58°20'34,8126" E49°28'47,8634"
15	N58°20'36,1603" E49°28'50,3673"
16	N58°20'34,6842" E49°28'55,0060"
17	N58°20'34,2214" E49°28'57,5350"
18	N58°20'34,3496" E49°28'58,0189"
19	N58°20'37,2687" E49°29'00,5930"
20	N58°20'36,6115" E49°28'49,3804"
21	N58°20'43,1931" E49°28'58,4166"
22	N58°20'43,4925" E49°29'04,1029"
23	N58°20'40,4375" E49°28'41,5131"
24	N58°20'48,1417" E49°28'55,2971"
25	N58°20'44,4091" E49°28'33,8596"
26	N58°20'44,4808" E49°28'33,9916"
27	N58°20'44,7136" E49°28'33,9637"
28	N58°20'48,7324" E49°28'43,5374"
29	N58°20'44,4571" E49°28'33,7688"
30	N58°20'44,2279" E49°28'33,3456"
31	N58°20'46,0539" E49°28'30,1123"
32	N58°20'33,9453" E49°28'46,5418"
33	N58°20'35,5589" E49°28'42,3709"
34	N58°20'42,9089" E49°28'22,6739"
35	N58°20'31,8401" E49°28'34,2690"
36	N58°20'33,3436" E49°28'30,6289"
37	N58°20'33,7946" E49°28'30,0688"
38	N58°20'40,6506" E49°28'13,8229"
39	N58°20'32,9955" E49°28'48,9571"
40	N58°20'33,0452" E49°28'49,2398"
41	N58°20'32,1859" E49°28'50,7460"
42	N58°20'31,2164" E49°28'51,4749"
43	N58°20'30,5701" E49°28'51,8300"
44	N58°20'24,6280" E49°28'55,0543"

45	N58°20'28,6499" E49°28'38,4667"
46	N58°20'22,1404" E49°28'42,6234"
47	N58°20'21,5403" E49°28'48,0069"
48	N58°20'22,1857" E49°28'50,6406"
49	N58°20'16,2412" E49°28'44,7787"
50	N58°20'26,9471" E49°28'31,0578"
51	N58°20'25,9526" E49°28'28,5775"
52	N58°20'27,3216" E49°28'25,7119"
53	N58°20'28,0252" E49°28'27,1330"
54	N58°20'29,2046" E49°28'27,9825"
55	N58°20'38,1834" E49°28'07,9342"
56	N58°20'41,4765" E49°28'13,2695"
57	N58°20'33,9748" E49°28'01,3409"
58	N58°20'24,1192" E49°28'24,7590"
59	N58°20'33,3472" E49°28'04,4755"
60	N58°20'21,4408" E49°28'19,6845"
61	N58°20'20,9123" E49°28'20,8068"
62	N58°20'20,0792" E49°28'26,5980"
63	N58°20'19,9888" E49°28'26,7722"
64	N58°20'23,8667" E49°28'34,3054"
65	N58°20'19,7764" E49°28'26,3567"
66	N58°20'19,5835" E49°28'26,8628"
67	N58°20'18,5930" E49°28'33,2412"
68	N58°20'18,4921" E49°28'33,1861"
69	N58°20'15,1786" E49°28'26,3974"
70	N58°20'14,8559" E49°28'16,7302"
71	N58°20'21,1936" E49°28'19,2246"
72	N58°20'17,0455" E49°28'11,6425"
73	N58°20'16,3931" E49°28'09,2827"
74	N58°20'13,3517" E49°28'11,2675"
75	N58°20'14,3271" E49°28'01,8102"
76	N58°20'22,1938" E49°28'16,8969"
77	N58°20'20,8800" E49°28'14,3349"
78	N58°20'24,0046" E49°28'07,4150"

79	N58°20'18,1450" E49°28'09,0014"
80	N58°20'29,0397" E49°28'01,7199"
81	N58°20'26,1746" E49°27'56,9506"
82	N58°20'18,3355" E49°28'03,2045"
83	N58°20'31,4804" E49°28'53,6673"
84	N58°20'14,0374" E49°29'03,2290"
85	N58°20'31,7876" E49°28'56,9101"
86	N58°20'32,2773" E49°29'00,2145"
87	N58°20'33,0066" E49°29'03,7633"
88	N58°20'33,3567" E49°29'05,2324"
89	N58°20'33,2673" E49°29'06,3010"
90	N58°20'33,6082" E49°29'06,6508"
91	N58°20'37,7043" E49°29'11,4764"
92	N58°20'36,7085" E49°29'16,6229"
93	N58°20'40,9655" E49°29'15,4427"
94	N58°20'31,9211" E49°29'06,5324"
95	N58°20'31,4402" E49°29'08,0211"
96	N58°20'31,0203" E49°29'09,8040"
97	N58°20'30,6634" E49°29'11,9294"
98	N58°20'34,0374" E49°29'16,0443"
99	N58°20'30,6272" E49°29'12,1450"
100	N58°20'28,8469" E49°29'10,3685"
101	N58°20'28,4118" E49°29'09,5282"
102	N58°20'27,9678" E49°29'10,2014"
103	N58°20'27,5098" E49°29'09,4495"
104	N58°20'27,0158" E49°29'07,8200"
105	N58°20'27,9622" E49°29'29,9576"
106	N58°20'27,9631" E49°29'30,9082"
107	N58°20'30,2368" E49°29'30,8536"
108	N58°20'33,6584" E49°29'29,9262"
109	N58°20'44,5210" E49°29'28,7909"
110	N58°20'45,4129" E49°29'26,6711"
111	N58°20'50,1139" E49°29'26,7524"
112	N58°20'27,9563" E49°29'31,1882"

113	N58°20'22,8085" E49°29'31,8535"
114	N58°20'22,5555" E49°29'31,8881"
115	N58°20'22,4680" E49°29'47,0358"
116	N58°20'20,5046" E49°29'32,1690"
117	N58°20'22,8237" E49°29'26,3408"
118	N58°20'22,7849" E49°29'25,6096"
119	N58°20'19,8524" E49°29'25,7037"
120	N58°20'22,7110" E49°29'24,2172"
121	N58°20'22,8741" E49°29'11,1560"
122	N58°20'21,6027" E49°29'06,4616"
123	N58°20'27,3023" E49°29'01,9469"
124	N58°20'14,6717" E49°29'11,9701"
125	N58°20'12,8959" E49°29'11,6698"
126	N58°20'07,4873" E49°29'11,9278"
127	N58°20'07,2380" E49°29'09,1653"
128	N58°20'06,2340" E49°29'07,4110"
129	N58°20'05,7470" E49°29'07,7018"
130	N58°20'05,5261" E49°29'05,9125"
131	N58°20'03,7653" E49°29'05,7716"
132	N58°20'03,2112" E49°29'06,0160"
133	N58°20'26,9298" E49°28'25,0260"
134	N58°20'25,6220" E49°28'27,7851"
135	N58°20'25,9415" E49°28'28,4486"
136	N58°20'26,9789" E49°28'31,0433"
137	N58°20'29,8074" E49°28'43,1994"
138	N58°20'30,6062" E49°28'51,8721"
139	N58°20'30,7625" E49°28'51,7889"
140	N58°20'31,0072" E49°28'53,9299"
141	N58°20'31,4558" E49°28'53,7378"
142	N58°20'31,7219" E49°28'53,6237"
143	N58°20'32,2897" E49°28'52,7600"
144	N58°20'33,6601" E49°28'49,4727"
145	N58°20'34,6007" E49°28'49,8650"
146	N58°20'34,9824" E49°28'48,8925"

147	N58°20'31,7568" E49°28'56,9280"
148	N58°20'32,2897" E49°29'00,6052"
149	N58°20'33,3194" E49°29'05,2473"
150	N58°20'33,2218" E49°29'06,4704"
151	N58°20'37,8231" E49°29'11,6840"
152	N58°20'39,8087" E49°29'04,8657"
153	N58°20'05,5058" E49°29'05,8428"
154	N58°20'03,7621" E49°29'05,7099"
155	N58°20'03,2036" E49°29'05,9647"

Маршрут проектируемого объекта непосредственно повторяет очертания улиц населённого пункта, т.е. проходит среди жилой застройки. Проведение археологического обследования было осложнено наличием сети подземных и надземных коммуникаций, узостью коридора между грунтовыми дорогами и домами, а также благоустроенными придомовыми территориями (рис.9-35).

**Географические координаты точек фотофиксации территории обследования (WGS-84):**

<b>Номер (наименование) точки</b>	<b>Географические координаты WGS-84</b>
1	N58°20'05,7365" E49°29'07,5182"
2	N58°20'07,5495" E49°29'11,8842"
3	N58°20'21,6198" E49°29'06,4962"
4	N58°20'33,0128" E49°29'03,7732"
5	N58°20'27,6154" E49°29'01,7454"
6	N58°20'30,6360" E49°29'12,0580"
7	N58°20'44,5163" E49°29'28,7435"
8	N58°20'22,7956" E49°29'31,8720"
9	N58°20'31,4029" E49°28'53,0150"
10	N58°20'14,1810" E49°29'03,1344"
11	N58°20'28,6662" E49°28'38,4152"
12	N58°20'22,1182" E49°28'42,7024"
13	N58°20'21,4542" E49°28'19,6923"
14	N58°20'19,9540" E49°28'26,6446"
15	N58°20'16,3757" E49°28'09,3025"

16	N58°20'29,0463" E49°28'01,7322"
17	N58°20'26,1778" E49°27'56,9719"
18	N58°20'33,4148" E49°28'04,6773"
19	N58°20'38,1835" E49°28'07,9700"
20	N58°20'32,0110" E49°28'34,2438"
21	N58°20'49,3885" E49°28'09,2798"
22	N58°20'35,5644" E49°28'42,3418"
23	N58°20'48,6486" E49°28'43,2495"
24	N58°20'40,6118" E49°28'40,7775"
25	N58°20'48,0811" E49°28'55,2228"
26	N58°20'43,2266" E49°28'58,4286"
27	N58°20'34,3178" E49°28'57,8879"

Пеший осмотр земельного участка, отводимого под строительство, показал отсутствие каких-либо признаков наличия здесь объектов культурного наследия; подъемный материал не обнаружен ни на дневной поверхности, ни в выбросах из нор животных; признаков культурного слоя или отдельных артефактов зафиксировано не было.

С целью определения наличия или отсутствия объектов, обладающих признаками объектов культурного наследия, на обследованной территории было заложено 17 разведочных шурфов размером 1x1 м каждый, площадью 1 кв.м каждый, общей площадью 17 кв.м. (рис. 7,8).

**Шурф 1**, размерами 1\*1м (рис. 36-40), был заложен в Оричевском районе Кировской области, в 1,8 км к Ю от д. Полон и в 2,7 км к З от ур. Дмитровщина. Шурф располагался на покрытой густой травянистой растительностью относительно ровной поверхности между грунтовой дорогой и придомовой территорией.

Шурф ориентирован по сторонам света.

Географические координаты шурфа: N58°20'14,60" E49°28'02,77".

Максимальная глубина шурфа от дневной поверхности до дна составила 0,74 м.

Поскольку при исследовании шурфа не было выявлено ни признаков культурного слоя, ни отдельных археологических артефактов, а стратиграфия всех бортов аналогична, описание слоев проводится только по **северному** борту сверху вниз (рис.38).

В шурфе зафиксировано 4 горизонтальных слоя.

Слой 1: верхний горизонт, представлен дерновым слоем мощностью до 3 см.

Слой 2: гумусированная супесь серо-коричневого цвета. Мощность до 32 см.

Слой 3: жёлто-бежевый плотный суглинок мощность до 19 см.

Слой 4: плотный суглинок красно-коричневого цвета. Мощность до 22 см.

Материк.

Анализ стратиграфии шурфа показывает, что слой 4 является природным. Каких-либо перемещений этого слоя не производилось.

Признаков культурного слоя, отдельных древних сооружений, погребений, артефактов и остеологического материала в шурфе не обнаружено.

После окончания исследования шурф был рекультивирован (рис.40).

**Шурф 2**, размерами 1\*1м (рис. 41-45), был заложен в Оричевском районе Кировской области, в 1,5 км к ЮЮВ от д. Полон и в 2,7 км к ЗСЗ от ур. Дмитровщина. Шурф располагался на покрытой густой травянистой растительностью относительно ровной поверхности между грунтовой дорогой и придомовой территорией.

Шурф ориентирован по сторонам света.

Географические координаты шурфа: N58°20'25,50" E49°28'09,71".

Максимальная глубина шурфа от дневной поверхности до дна составила 0,52 м.

Поскольку при исследовании шурфа не было выявлено ни признаков культурного слоя, ни отдельных археологических артефактов, а стратиграфия всех бортов аналогична, описание слоев проводится только по **северному** борту сверху вниз (рис.43).

В шурфе зафиксировано 3 горизонтальных слоя.

Слой 1: верхний горизонт, представлен дерновым слоем мощностью до 2 см.

Слой 2: гумусированный суглинок коричневого цвета. Мощность до 38 см.

Слой 3: плотный суглинок красно-коричневого цвета с включением известняка.

Мощность до 23 см. Материк.

Анализ стратиграфии шурфа показывает, что слой 3 является природным. Каких-либо перемещений этого слоя не производилось.

Признаков культурного слоя, отдельных древних сооружений, погребений, артефактов и остеологического материала в шурфе не обнаружено.

После окончания исследования шурф был рекультивирован (рис.45).

**Шурф 3**, размерами 1\*1м (рис. 46-50), был заложен в Оричевском районе Кировской области, в 1,9 км к ЮВ от д. Полон и в 1,9 км к З от ур. Дмитровщина. Шурф располагался на покрытой густой травянистой растительностью относительно ровной поверхности между грунтовой дорогой и придомовой территорией.

Шурф ориентирован по сторонам света.

Географические координаты шурфа: N58°20'22,29" E49°28'58,60".

Максимальная глубина шурфа от дневной поверхности до дна составила 0,96 м.

Поскольку при исследовании шурфа не было выявлено ни признаков культурного слоя, ни отдельных археологических артефактов, а стратиграфия всех бортов аналогична, описание слоев проводится только по **южному** борту сверху вниз (рис.48).

В шурфе зафиксировано 4 горизонтальных слоя.

Слой 1: верхний горизонт, представлен дерновым слоем мощностью до 4 см.

Слой 2: гумусированная рыхлая супесь серо-бежевого цвета. Мощность до 28 см.

Слой 3: рыхлый желто-бежевый песок мощностью до 25 см.

Слой 4: плотный суглинок светло-коричневого цвета с включением известняка.

Мощность до 42 см. Материк.

Анализ стратиграфии шурфа показывает, что слой 4 является природным. Каких-либо перемещений этого слоя не производилось.

Признаков культурного слоя, отдельных древних сооружений, погребений, артефактов и остеологического материала в шурфе не обнаружено.

После окончания исследования шурф был рекультивирован (рис.50).

**Шурф 4**, размерами 1\*1м (рис. 51-55), был заложен в Оричевском районе Кировской области, в 1,9 км к ЮВ от д. Полом и в 1,8 км к ЗСЗ от ур. Дмитровщина. Шурф располагался на покрытой густой травянистой растительностью относительно ровной поверхности между грунтовой дорогой и придомовой территорией.

Шурф ориентирован по сторонам света.

Географические координаты шурфа: N58°20'24,04" E49°29'04,14".

Максимальная глубина шурфа от дневной поверхности до дна составила 1,36 м.

Поскольку при исследовании шурфа не было выявлено ни признаков культурного слоя, ни отдельных археологических артефактов, а стратиграфия всех бортов аналогична, описание слоев проводится только по **северному** борту сверху вниз (рис.53).

В шурфе зафиксировано 3 горизонтальных слоя.

Слой 1: верхний горизонт, представлен дерновым слоем мощностью до 4 см.

Слой 2: гумусированная рыхлая супесь серо-бежевого цвета. Мощность до 22 см.

Слой 3: рыхлая супесь светло-коричневого цвета. Мощность до 110 см. Материк.

Анализ стратиграфии шурфа показывает, что слой 3 является природным. Каких-либо перемещений этого слоя не производилось.

Признаков культурного слоя, отдельных древних сооружений, погребений, артефактов и остеологического материала в шурфе не обнаружено.

После окончания исследования шурф был рекультивирован (рис.55).

**Шурф 5**, размерами 1\*1м (рис. 56-60), был заложен в Оричевском районе Кировской области, в 2,4 км к ЮЮВ от д. Полон и в 1,8 км к ЗЮЗ от ур. Дмитровщина. Шурф располагался на покрытой густой травянистой растительностью относительно ровной поверхности между грунтовой дорогой и придомовой территорией.

Шурф ориентирован по сторонам света.

Географические координаты шурфа: N58°20'05,01" E49°29'05,90".

Максимальная глубина шурфа от дневной поверхности до дна составила 0,97 м.

Поскольку при исследовании шурфа не было выявлено ни признаков культурного слоя, ни отдельных археологических артефактов, а стратиграфия всех бортов аналогична, описание слоев проводится только по **северному** борту сверху вниз (рис.58).

В шурфе зафиксировано 4 горизонтальных слоя.

Слой 1: верхний горизонт, представлен дерновым слоем мощностью до 4 см.

Слой 2: гумусированная рыхлая супесь серо-бежевого цвета. Мощность до 23 см.

Слой 3: рыхлый желто-бежевый песок мощностью до 52 см.

Слой 4: плотный суглинок коричневого цвета. Мощность до 26 см. Материк.

Анализ стратиграфии шурфа показывает, что слой 4 является природным. Каких-либо перемещений этого слоя не производилось.

Признаков культурного слоя, отдельных древних сооружений, погребений, артефактов и остеологического материала в шурфе не обнаружено.

После окончания исследования шурф был рекультивирован (рис.60).

**Шурф 6**, размерами 1\*1м (рис. 61-65), был заложен в Оричевском районе Кировской области, в 2,7 км к ЮВ от д. Полон и в 1,6 км к З от ур. Дмитровщина. Шурф располагался на покрытой густой травянистой растительностью относительно ровной поверхности между грунтовой дорогой и придомовой территорией.

Шурф ориентирован по сторонам света.

Географические координаты шурфа: N58°20'22,81" E49°29'16,62".

Максимальная глубина шурфа от дневной поверхности до дна составила 0,75 м.

Поскольку при исследовании шурфа не было выявлено ни признаков культурного слоя, ни отдельных археологических артефактов, а стратиграфия всех бортов аналогична, описание слоев проводится только по **северному** борту сверху вниз (рис.63).

В шурфе зафиксировано 4 горизонтальных слоя.

Слой 1: верхний горизонт, представлен дерновым слоем мощностью до 4 см.

Слой 2: гумусированная рыхлая супесь серо-бежевого цвета. Мощность до 26 см.

Слой 3: рыхлый песок бежевого цвета мощностью до 14 см. Слой залегает неравномерно.

Слой 4: рыхлая супесь светло-коричневого цвета. Мощность до 43 см. Материк.

Анализ стратиграфии шурфа показывает, что слой 4 является природным. Каких-либо перемещений этого слоя не производилось.

Признаков культурного слоя, отдельных древних сооружений, погребений, артефактов и остеологического материала в шурфе не обнаружено.

После окончания исследования шурф был рекультивирован (рис.65).

**Шурф 7**, размерами 1\*1м (рис. 66-70), был заложен в Оричевском районе Кировской области, в 1,7 км к ВЮВ от д. Полом и в 1,8 км к СЗ от ур. Дмитровщина. Шурф располагался на покрытой густой травянистой растительностью относительно ровной поверхности между грунтовой дорогой и придомовой территорией.

Шурф ориентирован по сторонам света.

Географические координаты шурфа: N58°20'47,70" E49°29'26,79".

Максимальная глубина шурфа от дневной поверхности до дна составила 0,96 м.

Поскольку при исследовании шурфа не было выявлено ни признаков культурного слоя, ни отдельных археологических артефактов, а стратиграфия всех бортов аналогична, описание слоев проводится только по **северному** борту сверху вниз (рис.68).

В шурфе зафиксировано 6 горизонтальных слоев.

Слой 1: верхний горизонт, представлен дерновым слоем мощностью до 6 см.

Слой 2: гумусированная рыхлая супесь серо-коричневого цвета. Мощность до 12 см.

Слой 3: рыхлый песок жёлто-бежевого цвета мощностью до 15 см.

Слой 4: тёмно-коричневый плотный суглинок. Слой залегает неравномерно. Мощность слоя до 5 см.

Слой 5: рыхлая супесь серо-коричневого цвета. Мощность до 11 см.

Слой 6: рыхлая супесь от бежевого до серо-бежевого цвета. Мощность до 56 см. Материк.

Анализ стратиграфии шурфа показывает, что слой 6 является природным. Каких-либо перемещений этого слоя не производилось.

Признаков культурного слоя, отдельных древних сооружений, погребений, артефактов и остеологического материала в шурфе не обнаружено.

После окончания исследования шурф был рекультивирован (рис.70).

**Шурф 8**, размерами 1\*1м (рис. 71-75), был заложен в Оричевском районе Кировской области, в 1,9 км к ЮВ от д. Полон и в 1,8 км к ЗСЗ от ур. Дмитровщина. Шурф располагался на покрытой густой травянистой растительностью относительно ровной поверхности между грунтовой дорогой и придомовой территорией.

Шурф ориентирован по сторонам света.

Географические координаты шурфа: N58°20'25,82" E49°29'02,75".

Максимальная глубина шурфа от дневной поверхности до дна составила 1,06 м.

Поскольку при исследовании шурфа не было выявлено ни признаков культурного слоя, ни отдельных археологических артефактов, а стратиграфия всех бортов аналогична, описание слоев проводится только по **северному** борту сверху вниз (рис.73).

В шурфе зафиксировано 3 горизонтальных слоя.

Слой 1: верхний горизонт, представлен дерновым слоем мощностью до 2 см.

Слой 2: рыхлый песок бежевого цвета. Мощность до 18 см.

Слой 3: рыхлая супесь бежевого цвета мощностью до 104 см. Различная цветность слоя обусловлена неравномерностью просыхания. Материк.

Анализ стратиграфии шурфа показывает, что слой 3 является природным. Каких-либо перемещений этого слоя не производилось.

Признаков культурного слоя, отдельных древних сооружений, погребений, артефактов и остеологического материала в шурфе не обнаружено.

После окончания исследования шурф был рекультивирован (рис.75).

**Шурф 9**, размерами 1\*1м (рис. 76-80), был заложен в Оричевском районе Кировской области, в 0,8 км к ЮЮВ от д. Полон и в 2,7 км к ЗЮЗ от ур. Дмитровщина. Шурф располагался на покрытой густой травянистой растительностью относительно ровной поверхности между грунтовой дорогой и придомовой территорией.

Шурф ориентирован по сторонам света.

Географические координаты шурфа: N58°20'48,67" E49°28'17,06".

Максимальная глубина шурфа от дневной поверхности до дна составила 0,6 м.

Поскольку при исследовании шурфа не было выявлено ни признаков культурного слоя, ни отдельных археологических артефактов, а стратиграфия всех бортов аналогична, описание слоев проводится только по **северному** борту сверху вниз (рис.78).

В шурфе зафиксировано 3 горизонтальных слоя.

Слой 1: верхний горизонт, представлен дерновым слоем мощностью до 30 см.

Слой 2: плотный суглинок жёлто-бежевого цвета. Мощность до 12 см.

Слой 3: плотный суглинок красно-коричневого цвета мощностью до 20 см.

Различная цветность слоя обусловлена неравномерностью просыхания. Материк.

Анализ стратиграфии шурфа показывает, что слой 3 является природным. Каких-либо перемещений этого слоя не производилось.

Признаков культурного слоя, отдельных древних сооружений, погребений, артефактов и остеологического материала в шурфе не обнаружено.

После окончания исследования шурф был рекультивирован (рис.80).

**Шурф 10**, размерами 1\*1м (рис. 81-85), был заложен в Оричевском районе Кировской области, в 1,7 км к ЮЮВ от д. Полом и в 2,4 км к З от ур. Дмитровщина. Шурф располагался на покрытой густой травянистой растительностью относительно ровной поверхности между грунтовой дорогой и придомовой территорией.

Шурф ориентирован по сторонам света.

Географические координаты шурфа: N58°20'19,18" E49°28'25,26".

Максимальная глубина шурфа от дневной поверхности до дна составила 0,61 м.

Поскольку при исследовании шурфа не было выявлено ни признаков культурного слоя, ни отдельных археологических артефактов, а стратиграфия всех бортов аналогична, описание слоев проводится только по **северному** борту сверху вниз (рис.83).

В шурфе зафиксировано 4 горизонтальных слоя.

Слой 1: верхний горизонт, представлен дерновым слоем мощностью до 2 см.

Слой 2: гумусированная рыхлая супесь бежевого цвета. Мощность до 36 см.

Слой 3: жёлто-бежевый рыхлый песок. Слой залегает неравномерно. Мощность слоя до 8 см.

Слой 4: плотный суглинок красно-коричневого цвета мощностью до 24 см.

Материк.

Анализ стратиграфии шурфа показывает, что слой 4 является природным. Каких-либо перемещений этого слоя не производилось.

Признаков культурного слоя, отдельных древних сооружений, погребений, артефактов и остеологического материала в шурфе не обнаружено.

После окончания исследования шурф был рекультивирован (рис.85).

**Шурф 11**, размерами 1\*1м (рис. 86-90), был заложен в Оричевском районе Кировской области, в 1,4 км к ЮВ от д. Полом и в 2,3 км к ЗСЗ от ур. Дмитровщина.

Шурф располагался на покрытой густой травянистой растительностью относительно ровной поверхности между грунтовой дорогой и придомовой территорией.

Шурф ориентирован по сторонам света.

Географические координаты шурфа: N58°20'43,19" E49°28'58,47".

Максимальная глубина шурфа от дневной поверхности до дна составила 1,12 м.

Поскольку при исследовании шурфа не было выявлено ни признаков культурного слоя, ни отдельных археологических артефактов, а стратиграфия всех бортов аналогична, описание слоев проводится только по **северному** борту сверху вниз (рис.88).

В шурфе зафиксировано 5 горизонтальных слоев.

Слой 1: верхний горизонт, представлен дерновым слоем мощностью до 3 см.

Слой 2: гумусированная рыхлая супесь светло-коричневого цвета. Мощность до 24 см.

Слой 3: серо-бежевая рыхлая супесь. Мощность слоя до 20 см.

Слой 4: рыхлая супесь бежевого цвета мощностью до 54 см.

Слой 5: плотный суглинок красно-коричневого цвета мощностью до 14 см.

Материк.

Анализ стратиграфии шурфа показывает, что слой 5 является природным. Каких-либо перемещений этого слоя не производилось.

Признаков культурного слоя, отдельных древних сооружений, погребений, артефактов и остеологического материала в шурфе не обнаружено.

После окончания исследования шурф был рекультивирован (рис.90).

**Шурф 12**, размерами 1\*1м (рис. 91-95), был заложен в Оричевском районе Кировской области, в 1,6 км к ЮВ от д. Полом и в 2 км к ЗСЗ от ур. Дмитровщина. Шурф располагался на покрытой густой травянистой растительностью относительно ровной поверхности между грунтовой дорогой и придомовой территорией.

Шурф ориентирован по сторонам света.

Географические координаты шурфа: N58°20'34,31" E49°28'57,87".

Максимальная глубина шурфа от дневной поверхности до дна составила 0,83 м.

Поскольку при исследовании шурфа не было выявлено ни признаков культурного слоя, ни отдельных археологических артефактов, а стратиграфия всех бортов аналогична, описание слоев проводится только по **южному** борту сверху вниз (рис.93).

В шурфе зафиксировано 4 горизонтальных слоя.

Слой 1: верхний горизонт, представлен дерновым слоем мощностью до 1 см.

Слой 2: гумусированная рыхлая супесь коричневого цвета. Мощность до 24 см.

Слой 3: жёлто-бежевый рыхлый песок. Мощность слоя до 40 см.

Слой 4: плотный суглинок красно-коричневого цвета мощностью до 22 см.

Материк.

Анализ стратиграфии шурфа показывает, что слой 4 является природным. Каких-либо перемещений этого слоя не производилось.

Признаков культурного слоя, отдельных древних сооружений, погребений, артефактов и остеологического материала в шурфе не обнаружено.

После окончания исследования шурф был рекультивирован (рис.95).

**Шурф 13**, размерами 1\*1м (рис. 96-100), был заложен в Оричевском районе Кировской области, в 1,9 км к ЮЮВ от д. Полом и в 1,9 км к ЗСЗ от ур. Дмитровщина. Шурф располагался на покрытой густой травянистой растительностью относительно ровной поверхности между грунтовой дорогой и придомовой территорией.

Шурф ориентирован по сторонам света.

Географические координаты шурфа: N58°20'24,28" E49°28'57,40".

Максимальная глубина шурфа от дневной поверхности до дна составила 0,96 м.

Поскольку при исследовании шурфа не было выявлено ни признаков культурного слоя, ни отдельных археологических артефактов, а стратиграфия всех бортов аналогична, описание слоев проводится только по **северному** борту сверху вниз (рис.98).

В шурфе зафиксировано 4 горизонтальных слоя.

Слой 1: верхний горизонт, представлен дерновым слоем мощностью до 4 см.

Слой 2: гумусированная рыхлая супесь серо-бежевого цвета. Мощность до 38 см.

Слой 3: рыхлая супесь серого цвета. Мощность слоя до 38 см.

Слой 4: плотный суглинок жёлто-бежевого цвета мощностью до 37 см. Материк.

Анализ стратиграфии шурфа показывает, что слой 4 является природным. Каких-либо перемещений этого слоя не производилось.

Признаков культурного слоя, отдельных древних сооружений, погребений, артефактов и остеологического материала в шурфе не обнаружено.

После окончания исследования шурф был рекультивирован (рис.100).

**Шурф 14**, размерами 1\*1м (рис. 101-105), был заложен в Оричевском районе Кировской области, в 2,3 км к ЮЮВ от д. Полом и в 1,7 км к ЗСЗ от ур. Дмитровщина. Шурф располагался на покрытой густой травянистой растительностью относительно ровной поверхности между грунтовой дорогой и придомовой территорией.

Шурф ориентирован по сторонам света.

Географические координаты шурфа: N58°20'22,87" E49°29'11,18".

Максимальная глубина шурфа от дневной поверхности до дна составила 0,67 м.

Поскольку при исследовании шурфа не было выявлено ни признаков культурного слоя, ни отдельных археологических артефактов, а стратиграфия всех бортов аналогична, описание слоев проводится только по **восточному** борту сверху вниз (рис.103).

В шурфе зафиксировано 3 горизонтальных слоя.

Слой 1: верхний горизонт, представлен дерновым слоем мощностью до 21 см. Различная цветность слоя обусловлена неравномерностью просыхания.

Слой 2: рыхлый песок желто-бежевого цвета. Мощность до 26 см. Различная цветность слоя обусловлена неравномерностью просыхания.

Слой 3: плотный суглинок серого цвета мощностью до 28 см. Материк. Различная цветность слоя обусловлена неравномерностью просыхания.

На глубине 60 см начали проступать грунтовые воды. В связи со стремительным наполнением шурфа водой, несмотря на все принятые меры по её удалению, зафиксировать археологический материк в плане не представлялось возможным.

Анализ стратиграфии шурфа показывает, что слой 3 является природным. Каких-либо перемещений этого слоя не производилось.

Признаков культурного слоя, отдельных древних сооружений, погребений, артефактов и остеологического материала в шурфе не обнаружено.

После окончания исследования шурф был рекультивирован (рис.105).

**Шурф 15**, размерами 1\*1м (рис. 106-110), был заложен в Оричевском районе Кировской области, в 1,3 км к ЮЮВ от д. Полом и в 2,8 км к ЗСЗ от ур. Дмитровщина. Шурф располагался на покрытой густой травянистой растительностью относительно ровной поверхности между грунтовой дорогой и придомовой территорией.

Шурф ориентирован по сторонам света.

Географические координаты шурфа: N58°20'32,32" E49°28'06,75".

Максимальная глубина шурфа от дневной поверхности до дна составила 0,42 м.

Поскольку при исследовании шурфа не было выявлено ни признаков культурного слоя, ни отдельных археологических артефактов, а стратиграфия всех бортов аналогична, описание слоев проводится только по **северному** борту сверху вниз (рис.108).

В шурфе зафиксировано 3 горизонтальных слоя.

Слой 1: верхний горизонт, представлен дерновым слоем мощностью до 2 см.

Слой 2: гумусированный суглинок коричневого цвета. Мощность до 34 см.

Слой 3: плотный суглинок красно-коричневого цвета мощностью до 8 см. В слое прослежена примесь известняка. Материк.

Анализ стратиграфии шурфа показывает, что слой 3 является природным. Каких-либо перемещений этого слоя не производилось.

Признаков культурного слоя, отдельных древних сооружений, погребений, артефактов и остеологического материала в шурфе не обнаружено.

После окончания исследования шурф был рекультивирован (рис.110).

**Шурф 16**, размерами 1\*1м (рис. 111-115), был заложен в Оричевском районе Кировской области, в 1,9 км к ЮВ от д. Полом и в 1,6 км к ЗСЗ от ур. Дмитровщина. Шурф располагался на покрытой густой травянистой растительностью относительно ровной поверхности между грунтовой дорогой и придомовой территорией.

Шурф ориентирован по сторонам света.

Географические координаты шурфа: N58°20'29,98" E49°29'15,97".

Максимальная глубина шурфа от дневной поверхности до дна составила 0,96 м.

Поскольку при исследовании шурфа не было выявлено ни признаков культурного слоя, ни отдельных археологических артефактов, а стратиграфия всех бортов аналогична, описание слоев проводится только по **западному** борту сверху вниз (рис.113).

В шурфе зафиксировано 4 горизонтальных слоя.

Слой 1: верхний горизонт, представлен дерновым слоем мощностью до 3 см.

Слой 2: гумусированная супесь серо-коричневого цвета. Мощность до 30 см.

Слой 3: жёлто-бежевый рыхлый песок мощностью до 34 см.

Слой 4: рыхлая супесь серо-бежевого цвета мощностью до 20 см. Материк.

Анализ стратиграфии шурфа показывает, что слой 4 является природным. Каких-либо перемещений этого слоя не производилось.

Признаков культурного слоя, отдельных древних сооружений, погребений, артефактов и остеологического материала в шурфе не обнаружено.

После окончания исследования шурф был рекультивирован (рис.115).

**Шурф 17**, размерами 1\*1м (рис. 116-120), был заложен в Оричевском районе Кировской области, в 1,9 км к ЮВ от д. Полом и в 1,8 км к ЗСЗ от ур. Дмитровщина. Шурф располагался на покрытой густой травянистой растительностью относительно ровной поверхности между грунтовой дорогой и придомовой территорией.

Шурф ориентирован по сторонам света.

Географические координаты шурфа: N58°20'30,91" E49°29'10,57".

Максимальная глубина шурфа от дневной поверхности до дна составила 0,8 м.

Поскольку при исследовании шурфа не было выявлено ни признаков культурного слоя, ни отдельных археологических артефактов, а стратиграфия всех бортов аналогична, описание слоев проводится только по **северному** борту сверху вниз (рис.118).

В шурфе зафиксировано 4 горизонтальных слоя.

Слой 1: верхний горизонт, представлен дерновым слоем мощностью до 2 см.

Слой 2: гумусированная супесь серо-бежевого цвета. Мощность до 31 см.

Слой 3: жёлто-бежевый рыхлый песок мощностью до 22 см.

Слой 4: плотный суглинок коричневого цвета мощностью до 26 см. Материк.

Анализ стратиграфии шурфа показывает, что слой 4 является природным. Каких-либо перемещений этого слоя не производилось.

Признаков культурного слоя, отдельных древних сооружений, погребений, артефактов и остеологического материала в шурфе не обнаружено.

После окончания исследования шурф был рекультивирован (рис.120).

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В августе-сентябре 2024 г. сотрудниками общества с ограниченной ответственностью «Археоцентр» (сокращённое наименование: ООО «Археоцентр»), на основании договора № СП/12-07/06-2024 от 25.06.2024 г. с Обществом с ограниченной ответственностью «Центр межотраслевых инновационных проектов» (сокращённое наименование: ООО «ЦМИП»), были проведены археологические полевые работы – археологические разведки с осуществлением локальных земляных работ, на земельном участке в зоне реализации объекта по титулу: «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области.

Работы проводились на основании Открытого листа № P018-00103-00/01322194 от 30.07.2024 г., выданного Министерством культуры Российской Федерации на имя Гилязова Филата Фаритовича на право проведения археологических полевых работ - археологических разведок 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.

Территория археологического обследования представляет собой линейный земельный участок проектируемого газопровода общей протяжённостью 16,6 км. Ширина полосы обследования – 25 м от оси проектируемого объекта. Общее количество заложенных разведочных шурфов – 17 шурфов размером 1х1 м каждый, площадью 1 кв.м каждый, общей площадью 17 кв.м.

В результате проведенных работ на указанной территории поселенческих, бытовых, погребальных археологических памятников не выявлено.

В связи с вышеизложенным, препятствий для хозяйственного освоения обследованных участков нет. Тем не менее, в случае обнаружения в ходе земляных работ отдельных артефактов, строительство должно быть приостановлено до получения письменного разрешения на его возобновление со стороны Управления государственной охраны объектов культурного наследия Кировской области

Исследователь

Ф.Ф. Гилязов

## КАТАЛОГ ГЕОГРАФИЧЕСКИХ КООРДИНАТ КЛЮЧЕВЫХ ТОЧЕК АРХЕОЛОГИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ УЧАСТКА РАЗВЕДКИ

Географические координаты поворотных точек границ территории  
обследования (WGS-84):

Номер (наименование) точки	Географические координаты WGS-84
1	N58°20'58,5369" E49°28'16,9949"
2	N58°20'56,9710" E49°28'13,9124"
3	N58°20'54,4273" E49°28'18,6922"
4	N58°20'55,5837" E49°28'20,7783"
5	N58°20'49,3670" E49°28'09,2591"
6	N58°20'47,3466" E49°28'14,5841"
7	N58°20'53,8947" E49°28'26,8453"
8	N58°20'45,0019" E49°28'20,7276"
9	N58°20'46,0955" E49°28'22,8656"
10	N58°20'42,1571" E49°28'28,2113"
11	N58°20'41,6965" E49°28'28,2570"
12	N58°20'35,0232" E49°28'45,7124"
13	N58°20'35,3796" E49°28'46,3837"
14	N58°20'34,8126" E49°28'47,8634"
15	N58°20'36,1603" E49°28'50,3673"
16	N58°20'34,6842" E49°28'55,0060"
17	N58°20'34,2214" E49°28'57,5350"
18	N58°20'34,3496" E49°28'58,0189"
19	N58°20'37,2687" E49°29'00,5930"
20	N58°20'36,6115" E49°28'49,3804"
21	N58°20'43,1931" E49°28'58,4166"
22	N58°20'43,4925" E49°29'04,1029"
23	N58°20'40,4375" E49°28'41,5131"
24	N58°20'48,1417" E49°28'55,2971"
25	N58°20'44,4091" E49°28'33,8596"
26	N58°20'44,4808" E49°28'33,9916"
27	N58°20'44,7136" E49°28'33,9637"
28	N58°20'48,7324" E49°28'43,5374"
29	N58°20'44,4571" E49°28'33,7688"

30	N58°20'44,2279" E49°28'33,3456"
31	N58°20'46,0539" E49°28'30,1123"
32	N58°20'33,9453" E49°28'46,5418"
33	N58°20'35,5589" E49°28'42,3709"
34	N58°20'42,9089" E49°28'22,6739"
35	N58°20'31,8401" E49°28'34,2690"
36	N58°20'33,3436" E49°28'30,6289"
37	N58°20'33,7946" E49°28'30,0688"
38	N58°20'40,6506" E49°28'13,8229"
39	N58°20'32,9955" E49°28'48,9571"
40	N58°20'33,0452" E49°28'49,2398"
41	N58°20'32,1859" E49°28'50,7460"
42	N58°20'31,2164" E49°28'51,4749"
43	N58°20'30,5701" E49°28'51,8300"
44	N58°20'24,6280" E49°28'55,0543"
45	N58°20'28,6499" E49°28'38,4667"
46	N58°20'22,1404" E49°28'42,6234"
47	N58°20'21,5403" E49°28'48,0069"
48	N58°20'22,1857" E49°28'50,6406"
49	N58°20'16,2412" E49°28'44,7787"
50	N58°20'26,9471" E49°28'31,0578"
51	N58°20'25,9526" E49°28'28,5775"
52	N58°20'27,3216" E49°28'25,7119"
53	N58°20'28,0252" E49°28'27,1330"
54	N58°20'29,2046" E49°28'27,9825"
55	N58°20'38,1834" E49°28'07,9342"
56	N58°20'41,4765" E49°28'13,2695"
57	N58°20'33,9748" E49°28'01,3409"
58	N58°20'24,1192" E49°28'24,7590"
59	N58°20'33,3472" E49°28'04,4755"
60	N58°20'21,4408" E49°28'19,6845"
61	N58°20'20,9123" E49°28'20,8068"
62	N58°20'20,0792" E49°28'26,5980"
63	N58°20'19,9888" E49°28'26,7722"

64	N58°20'23,8667" E49°28'34,3054"
65	N58°20'19,7764" E49°28'26,3567"
66	N58°20'19,5835" E49°28'26,8628"
67	N58°20'18,5930" E49°28'33,2412"
68	N58°20'18,4921" E49°28'33,1861"
69	N58°20'15,1786" E49°28'26,3974"
70	N58°20'14,8559" E49°28'16,7302"
71	N58°20'21,1936" E49°28'19,2246"
72	N58°20'17,0455" E49°28'11,6425"
73	N58°20'16,3931" E49°28'09,2827"
74	N58°20'13,3517" E49°28'11,2675"
75	N58°20'14,3271" E49°28'01,8102"
76	N58°20'22,1938" E49°28'16,8969"
77	N58°20'20,8800" E49°28'14,3349"
78	N58°20'24,0046" E49°28'07,4150"
79	N58°20'18,1450" E49°28'09,0014"
80	N58°20'29,0397" E49°28'01,7199"
81	N58°20'26,1746" E49°27'56,9506"
82	N58°20'18,3355" E49°28'03,2045"
83	N58°20'31,4804" E49°28'53,6673"
84	N58°20'14,0374" E49°29'03,2290"
85	N58°20'31,7876" E49°28'56,9101"
86	N58°20'32,2773" E49°29'00,2145"
87	N58°20'33,0066" E49°29'03,7633"
88	N58°20'33,3567" E49°29'05,2324"
89	N58°20'33,2673" E49°29'06,3010"
90	N58°20'33,6082" E49°29'06,6508"
91	N58°20'37,7043" E49°29'11,4764"
92	N58°20'36,7085" E49°29'16,6229"
93	N58°20'40,9655" E49°29'15,4427"
94	N58°20'31,9211" E49°29'06,5324"
95	N58°20'31,4402" E49°29'08,0211"
96	N58°20'31,0203" E49°29'09,8040"
97	N58°20'30,6634" E49°29'11,9294"

98	N58°20'34,0374" E49°29'16,0443"
99	N58°20'30,6272" E49°29'12,1450"
100	N58°20'28,8469" E49°29'10,3685"
101	N58°20'28,4118" E49°29'09,5282"
102	N58°20'27,9678" E49°29'10,2014"
103	N58°20'27,5098" E49°29'09,4495"
104	N58°20'27,0158" E49°29'07,8200"
105	N58°20'27,9622" E49°29'29,9576"
106	N58°20'27,9631" E49°29'30,9082"
107	N58°20'30,2368" E49°29'30,8536"
108	N58°20'33,6584" E49°29'29,9262"
109	N58°20'44,5210" E49°29'28,7909"
110	N58°20'45,4129" E49°29'26,6711"
111	N58°20'50,1139" E49°29'26,7524"
112	N58°20'27,9563" E49°29'31,1882"
113	N58°20'22,8085" E49°29'31,8535"
114	N58°20'22,5555" E49°29'31,8881"
115	N58°20'22,4680" E49°29'47,0358"
116	N58°20'20,5046" E49°29'32,1690"
117	N58°20'22,8237" E49°29'26,3408"
118	N58°20'22,7849" E49°29'25,6096"
119	N58°20'19,8524" E49°29'25,7037"
120	N58°20'22,7110" E49°29'24,2172"
121	N58°20'22,8741" E49°29'11,1560"
122	N58°20'21,6027" E49°29'06,4616"
123	N58°20'27,3023" E49°29'01,9469"
124	N58°20'14,6717" E49°29'11,9701"
125	N58°20'12,8959" E49°29'11,6698"
126	N58°20'07,4873" E49°29'11,9278"
127	N58°20'07,2380" E49°29'09,1653"
128	N58°20'06,2340" E49°29'07,4110"
129	N58°20'05,7470" E49°29'07,7018"
130	N58°20'05,5261" E49°29'05,9125"
131	N58°20'03,7653" E49°29'05,7716"

132	N58°20'03,2112" E49°29'06,0160"
133	N58°20'26,9298" E49°28'25,0260"
134	N58°20'25,6220" E49°28'27,7851"
135	N58°20'25,9415" E49°28'28,4486"
136	N58°20'26,9789" E49°28'31,0433"
137	N58°20'29,8074" E49°28'43,1994"
138	N58°20'30,6062" E49°28'51,8721"
139	N58°20'30,7625" E49°28'51,7889"
140	N58°20'31,0072" E49°28'53,9299"
141	N58°20'31,4558" E49°28'53,7378"
142	N58°20'31,7219" E49°28'53,6237"
143	N58°20'32,2897" E49°28'52,7600"
144	N58°20'33,6601" E49°28'49,4727"
145	N58°20'34,6007" E49°28'49,8650"
146	N58°20'34,9824" E49°28'48,8925"
147	N58°20'31,7568" E49°28'56,9280"
148	N58°20'32,2897" E49°29'00,6052"
149	N58°20'33,3194" E49°29'05,2473"
150	N58°20'33,2218" E49°29'06,4704"
151	N58°20'37,8231" E49°29'11,6840"
152	N58°20'39,8087" E49°29'04,8657"
153	N58°20'05,5058" E49°29'05,8428"
154	N58°20'03,7621" E49°29'05,7099"
155	N58°20'03,2036" E49°29'05,9647"

**Географические координаты точек фотофиксации территории обследования  
(WGS-84):**

<b>Номер (наименование) точки</b>	<b>Географические координаты WGS-84</b>
1	N58°20'05,7365" E49°29'07,5182"
2	N58°20'07,5495" E49°29'11,8842"
3	N58°20'21,6198" E49°29'06,4962"
4	N58°20'33,0128" E49°29'03,7732"
5	N58°20'27,6154" E49°29'01,7454"
6	N58°20'30,6360" E49°29'12,0580"

7	N58°20'44,5163" E49°29'28,7435"
8	N58°20'22,7956" E49°29'31,8720"
9	N58°20'31,4029" E49°28'53,0150"
10	N58°20'14,1810" E49°29'03,1344"
11	N58°20'28,6662" E49°28'38,4152"
12	N58°20'22,1182" E49°28'42,7024"
13	N58°20'21,4542" E49°28'19,6923"
14	N58°20'19,9540" E49°28'26,6446"
15	N58°20'16,3757" E49°28'09,3025"
16	N58°20'29,0463" E49°28'01,7322"
17	N58°20'26,1778" E49°27'56,9719"
18	N58°20'33,4148" E49°28'04,6773"
19	N58°20'38,1835" E49°28'07,9700"
20	N58°20'32,0110" E49°28'34,2438"
21	N58°20'49,3885" E49°28'09,2798"
22	N58°20'35,5644" E49°28'42,3418"
23	N58°20'48,6486" E49°28'43,2495"
24	N58°20'40,6118" E49°28'40,7775"
25	N58°20'48,0811" E49°28'55,2228"
26	N58°20'43,2266" E49°28'58,4286"
27	N58°20'34,3178" E49°28'57,8879"

**Географические координаты заложенных шурфов (WGS-84):**

<b>Номер (наименование) точки</b>	<b>Географические координаты WGS-84</b>
1	N58°20'14,6017" E49°28'02,7799"
2	N58°20'25,5088" E49°28'09,7129"
3	N58°20'22,2905" E49°28'58,6010"
4	N58°20'24,0441" E49°29'04,1435"
5	N58°20'05,0167" E49°29'05,9009"
6	N58°20'22,8125" E49°29'16,6238"
7	N58°20'47,7053" E49°29'26,7915"
8	N58°20'25,8281" E49°29'02,7530"
9	N58°20'48,6731" E49°28'17,0659"
10	N58°20'19,1887" E49°28'25,2686"

11	N58°20'43,1903" E49°28'58,4706"
12	N58°20'34,3118" E49°28'57,8719"
13	N58°20'24,2874" E49°28'57,4036"
14	N58°20'22,8733" E49°29'11,1875"
15	N58°20'32,3210" E49°28'06,7596"
16	N58°20'29,9889" E49°29'15,9769"
17	N58°20'30,9113" E49°29'10,5792"

## СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Атлас Кировской области. Главное управление геодезии и картографии при Совете министров СССР, М., 1968 г.
2. Большой России малый уголок / [сост. и ред. М.В.Целищев]. – Киров: ГИПП «Вятка», 1999. – 238 с.
3. Вахонин, С. Истоки: краеведческие очерки / Сергей Гаврилович Вахонин – пос. Оричи, 1996. – 74 с.
4. Карпова Н.П. Исследования в бассейне Большой Кокшаги // Археологические открытия 1981 года. М.: 1983. С.152.
5. Памятники археологии Кировской области. Материалы историко-архивных и библиографических исследований. Справочник. Вып.3. Киров, 2009. 224 с.
6. Памятники истории и культуры Кировской области. Каталог. Киров, 1984. 152 с.
7. Памятники археологии Кировской области. Справочник – аннотированный список (каталог) объектов археологического наследия, расположенных на территории Куменского, Лебяжского, Малмыжского, Немского, Нолинского, Омутнинского, Орловского, Пижанского, Подосиновского, Санчурского, Свечинского, Слободского, Советского и Оричевского районов Кировской области. // Отв. ред., А.Л. Кряжевских. – Киров, 2010
8. Список населённых мест Вятской губернии по сведениям 1859-73 гг.
9. Спицын А.А. Приуральский край. Археологические разыскания о древнейших обитателях Вятской губернии // МАВГР. – М., 1893. – Вып.1. – 191 с.
10. Схема территориального планирования Кировской области. Приложение: Перечень объектов культурного наследия Кировской области (2010 г.)
11. Энциклопедия земли Вятской. Том 1. Книга 2. Села. Деревни. Киров, 2002. 640 с.

## СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

ИА РАН – Институт археологии Российской академии наук;

РЖВ – ранний железный век;

РФ – Российская Федерация;

СССР – Союз Советских Социалистических Республик;

ОКН – объект культурного наследия;

ОАН – объект археологического наследия;

ФЗ – федеральный закон;

С – север;

Ю – юг;

З – запад;

В – восток;

СЗ – северо-запад;

СВ – северо-восток;

ЮЗ – юго-запад;

ЮВ – юго-восток;

ССЗ – север-северо-запад;

ССВ – север-северо-восток;

ЗСЗ – запад-северо-запад;

ВСВ – восток-северо-восток;

ЗЮЗ – запад-юго-запад;

ВЮВ – восток-юго-восток;

ЮЮЗ – юг-юго-запад;

ЮЮВ – юг-юго-восток;

GPS – Global Positioning System, с англ. – система глобального позиционирования;

URL – Uniform Resource Locator, с англ. – «единообразный указатель местонахождения ресурса»);

WGS-84 – World Geodetic System 1984, с англ. – всемирная система геодезических параметров Земли 1984.

## СПИСОК ИЛЛЮСТРАЦИЙ

Рис.1. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Карта Кировской области с указанием района и территории проведения исследований.

Рис.2. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Карта Оричевского района Кировской области с указанием памятников археологии и территории проведения исследований.

Рис.3. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. «Генеральная геометрическая карта Вятской губернии, 1805 г.» с приблизительным указанием территории проведения исследований.

Рис.4. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. «Карта Вятской губернии, изданная дорожным отделом Вятской губернской земской управы, 1910 г.» с приблизительным указанием территории проведения исследований.

Рис.5. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Обследованная территория на общедоступной топографической карте (сервис [Nakarte.me](https://www.nakarte.me)) с указанием ближайших населённых пунктов и расстояний до них.

Рис.6. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Обследованная территория на спутниковом снимке (сервис Google Планета Земля) с указанием ближайших населённых пунктов и расстояний до них. Дата обращения: 02.09.2024 г. Дата снимка: июль, 2023 г.

Рис.7. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Обследованная территория на общедоступной топографической карте (сервис [Nakarte.me](https://www.nakarte.me)) с указанием точек фотофиксации и местоположения разведочных шурфов.

Рис.8. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Обследованная территория на спутниковом снимке (сервис Google Планета Земля) с указанием точек фотофиксации и местоположения разведочных шурфов. Дата обращения: 02.09.2024 г. Дата снимка: июль, 2023 г.







Рельеф местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 26, вид с С.

Рис.35. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Рельеф местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 27, вид с Ю.

Рис.36. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 1. Закладка. Вид с Ю.

Рис.37. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 1. Антураж. Вид с Ю.

Рис.38. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 1. Северный борт. Вид с Ю.

Рис.39. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 1. Материк. Вид с Ю.

Рис.40. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 1. Рекультивация. Вид с Ю.

Рис.41. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 2. Закладка. Вид с Ю.

Рис.42. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 2. Антураж. Вид с Ю.

Рис.43. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 2. Северный борт. Вид с Ю.

Рис.44. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 2. Материк. Вид с В.

Рис.45. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 2. Рекультивация. Вид с Ю.

Рис.46. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 3. Закладка. Вид с Ю.

Рис.47. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 3. Антураж. Вид с Ю.

Рис.48. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 3. Южный борт. Вид с С.

Рис.49. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 3. Материк. Вид с З.

Рис.50. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 3. Рекультивация. Вид с Ю.

Рис.51. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 4. Закладка. Вид с Ю.

Рис.52. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 4. Антураж. Вид с Ю.

Рис.53. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 4. Северный борт. Вид с Ю.

Рис.54. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 4. Материк. Вид с Ю.

Рис.55. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 4. Рекультивация. Вид с Ю.

Рис.56. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 5. Закладка. Вид с Ю.

Рис.57. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 5. Антураж. Вид с Ю.

Рис.58. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 5. Северный борт. Вид с Ю.

Рис.59. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 5. Материк. Вид с С.

Рис.60. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 5. Рекультивация. Вид с Ю.

Рис.61. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 6. Закладка. Вид с Ю.

Рис.62. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 6. Антураж. Вид с Ю.

Рис.63. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 6. Северный борт. Вид с Ю.

Рис.64. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 6. Материк. Вид с Ю.

Рис.65. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 6. Рекультивация. Вид с Ю.

Рис.66. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 7. Закладка. Вид с Ю.

Рис.67. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 7. Антураж. Вид с Ю.

Рис.68. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 7. Северный борт. Вид с Ю.

Рис.69. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 7. Материк. Вид с Ю.

Рис.70. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 7. Рекультивация. Вид с Ю.

Рис.71. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 8. Закладка. Вид с Ю.

Рис.72. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 8. Антураж. Вид с Ю.

Рис.73. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 8. Северный борт. Вид с Ю.

Рис.74. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 8. Материк. Вид с Ю.

Рис.75. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 8. Рекультивация. Вид с Ю.

Рис.76. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 9. Закладка. Вид с Ю.

Рис.77. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 9. Антураж. Вид с Ю.

Рис.78. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 9. Северный борт. Вид с Ю.

Рис.79. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 9. Материк. Вид с Ю.

Рис.80. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 9 . Рекультивация. Вид с Ю.

Рис.81. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 10. Закладка. Вид с Ю.

Рис.82. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 10. Антураж. Вид с Ю.

Рис.83. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 10. Северный борт. Вид с Ю.

Рис.84. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 10. Материк. Вид с Ю.

Рис.85. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 10. Рекультивация. Вид с Ю.

Рис.86. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 11. Закладка. Вид с Ю.

Рис.87. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 11. Антураж. Вид с Ю.

Рис.88. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 11. Северный борт. Вид с Ю.

Рис.89. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 11. Материк. Вид с З.

Рис.90. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 11. Рекультивация. Вид с Ю.

Рис.91. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 12. Закладка. Вид с Ю.

Рис.92. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 12. Антураж. Вид с Ю.

Рис.93. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 12. Южный борт. Вид с С.

Рис.94. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 12. Материк. Вид с Ю.

Рис.95. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 12. Рекультивация. Вид с Ю.

Рис.96. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 13. Закладка. Вид с Ю.

Рис.97. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 13. Антураж. Вид с Ю.

Рис.98. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 13. Северный борт. Вид с Ю.

Рис.99. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 13. Материк. Вид с Ю.

Рис.100. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 13. Рекультивация. Вид с Ю.

Рис.101. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 14. Закладка. Вид с Ю.

Рис.102. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 14. Антураж. Вид с Ю.

Рис.103. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 14. Восточный борт. Вид с З.

Рис.104. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 14. Материк. Вид с З.

Рис.105. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 14. Рекультивация. Вид с Ю.

Рис.106. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 15. Закладка. Вид с Ю.

Рис.107. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 15. Антураж. Вид с Ю.

Рис.108. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 15. Северный борт. Вид с Ю.

Рис.109. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 15. Материк. Вид с З.

Рис.110. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 15. Рекультивация. Вид с Ю.

Рис.111. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 16. Закладка. Вид с Ю.

Рис.112. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 16. Антураж. Вид с Ю.

Рис.113. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 16. Западный борт. Вид с В.

Рис.114. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 16. Материк. Вид с Ю.

Рис.115. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 16. Рекультивация. Вид с Ю.

Рис.116. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 17. Закладка. Вид с Ю.

Рис.117. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 17. Антураж. Вид с Ю.

Рис.118. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 17. Северный борт. Вид с Ю.

Рис.119. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 17. Материк. Вид с З.

Рис.120. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 17. Рекультивация. Вид с Ю.

## **АЛЬБОМ ИЛЛЮСТРАЦИЙ**

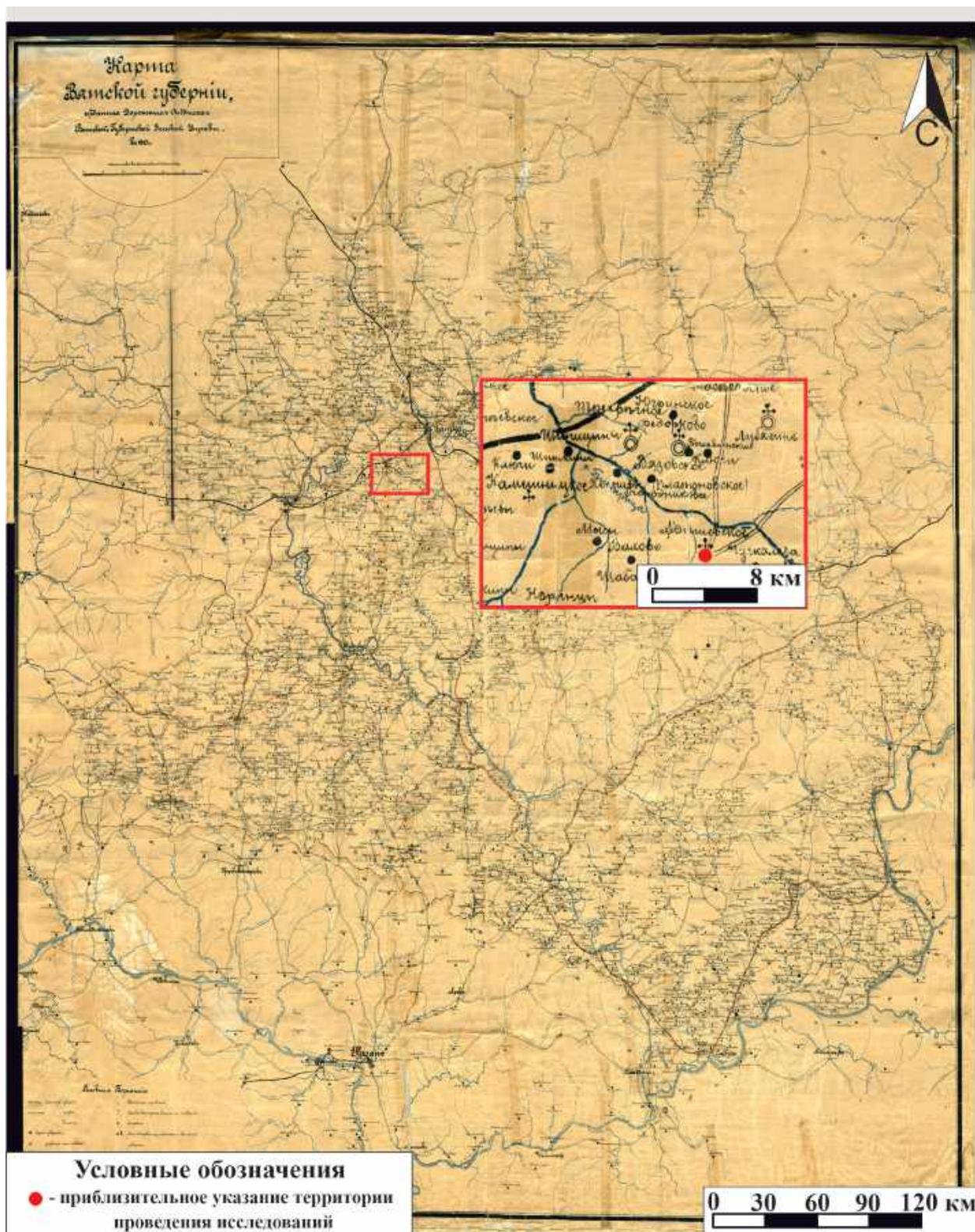
(1-120)



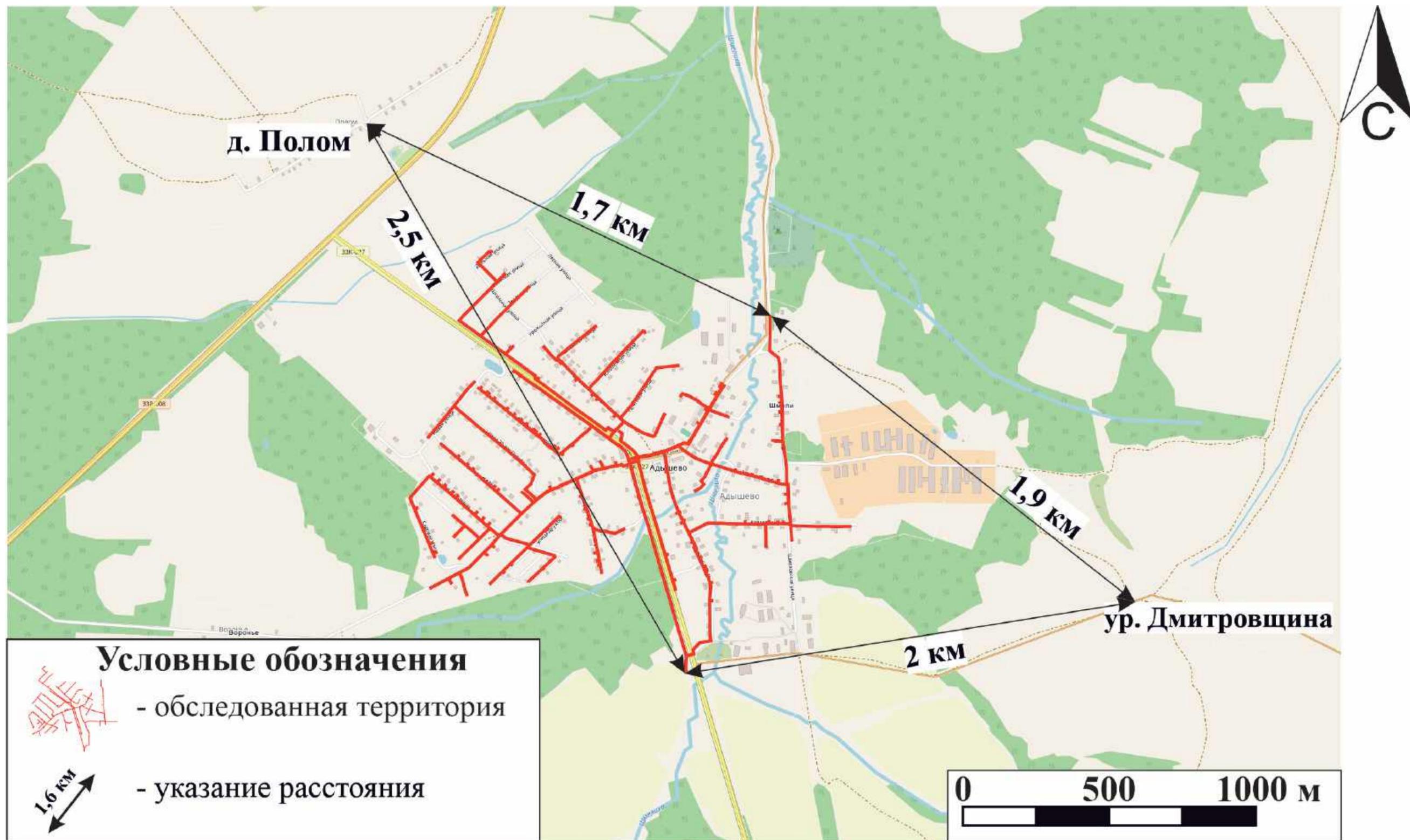
**Рис.1.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Карта Кировской области с указанием района и территории проведения исследований.



Рис.3. «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. «Генеральная геометрическая карта Вятской губернии, 1805 г.» с приблизительным указанием территории проведения исследований.



**Рис.4.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. «Карта Вятской губернии, изданная дорожным отделом Вятской губернской земской управы, 1910 г.» с приблизительным указанием территории проведения исследований.



**Рис.5.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Обследованная территория на общедоступной топографической карте (сервис Nakarte.me) с указанием ближайших населённых пунктов и расстояний до них.



**Рис.6.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Обследованная территория на спутниковом снимке (сервис Google Планета Земля) с указанием ближайших населённых пунктов и расстояний до них. Дата обращения: 02.09.2024 г. Дата снимка: июль, 2023 г.



**Рис.7.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Исследованная территория на общедоступной топографической карте (сервис Nakarte.me) с указанием точек фотофиксации и местоположения разведочных шурфов.



**Рис.8.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Обследованная территория на спутниковом снимке (сервис Google Планета Земля) с указанием точек фотофиксации и местоположения разведочных шурфов. Дата обращения: 02.09.2024 г. Дата снимка: июль, 2023 г.



**Рис.9.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Рельеф местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 1, вид с З.



**Рис.10.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Рельеф местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 2, вид с Ю.



**Рис.11.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Рельеф местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 3, вид с Ю.



**Рис.12.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Рельеф местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 4, вид с ЮЗ.



**Рис.13.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Рельеф местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 5, вид с ЮВ.



**Рис.14.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Рельеф местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 6, вид с З.



**Рис.15.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Рельеф местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 7, вид с С.



**Рис.16.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Рельеф местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 8, вид с С.



**Рис.17.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Рельеф местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 9, вид с ЮВ.



**Рис.18.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Рельеф местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 10, вид с ЮЮВ.



**Рис.19.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Рельеф местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 11, вид с С



**Рис.20.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Рельеф местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 12, вид с З.



**Рис.21.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Рельеф местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 13, вид с ВЮВ.



**Рис.22.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Рельеф местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 14, вид с ССВ.



**Рис.23.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Рельеф местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 15, вид с СВ.



**Рис.24.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Рельеф местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 16, вид с СЗ.



**Рис.25.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Рельеф местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 17, вид с ЮЗ.



**Рис.26.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Рельеф местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 18, вид с ЗСЗ.



**Рис.27.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Рельеф местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 19, вид с СВ.



**Рис.28.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Рельеф местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 20, вид с СВ.



**Рис.29.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Рельеф местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 21, вид с СЗ.



**Рис.30.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Рельеф местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 22, вид с СВ.



**Рис.31.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Рельеф местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 23, вид с СВ.



**Рис.32.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Рельеф местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 24, вид с СЗ.



**Рис.33.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Рельеф местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 25, вид с СВ.



**Рис.34.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Рельеф местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 26, вид с С.



**Рис.35.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Рельеф местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 27, вид с Ю.



**Рис.36.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 1. Закладка. Вид с Ю.



**Рис.37.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 1. Антураж. Вид с Ю.



**Рис.38.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 1. Северный борт. Вид с Ю.



**Рис.39.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 1. Материк. Вид с Ю.



**Рис.40.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 1. Рекультивация. Вид с Ю.



**Рис.41.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 2. Закладка. Вид с Ю.



**Рис.42.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 2. Антураж. Вид с Ю.



**Рис.43.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 2. Северный борт. Вид с Ю.



**Рис.44.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 2. Материк. Вид с В.



**Рис.45.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 2. Рекультивация. Вид с Ю.



**Рис.46.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 3. Закладка. Вид с Ю.



**Рис.47.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 3. Антураж. Вид с Ю.



**Рис.48.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 3. Южный борт. Вид с С.



**Рис.49.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 3. Материк. Вид с З.



**Рис.50.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 3. Рекультивация. Вид с Ю.



**Рис.51.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 4. Закладка. Вид с Ю.



**Рис.52.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 4. Антураж. Вид с Ю.



**Рис.53.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 4. Северный борт. Вид с Ю.



**Рис.54.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 4. Материк. Вид с Ю.



**Рис.55.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 4. Рекультивация. Вид с Ю.



**Рис.56.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 5. Закладка. Вид с Ю.



**Рис.57.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 5. Антураж. Вид с Ю.



**Рис.58.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 5. Северный борт. Вид с Ю.



**Рис.59.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 5. Материк. Вид с С.



**Рис.60.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 5. Рекультивация. Вид с Ю.



**Рис.61.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 6. Закладка. Вид с Ю.



**Рис.62.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 6. Антураж. Вид с Ю.



**Рис.63.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 6. Северный борт. Вид с Ю.



**Рис.64.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 6. Материк. Вид с Ю.



**Рис.65.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 6. Рекультивация. Вид с Ю.



**Рис.66.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 7. Закладка. Вид с Ю.



**Рис.67.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 7. Антураж. Вид с Ю.



**Рис.68.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 7. Северный борт. Вид с Ю.



**Рис.69.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 7. Материк. Вид с Ю.



**Рис.70.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 7. Рекультивация. Вид с Ю.



**Рис.71.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 8. Закладка. Вид с Ю.



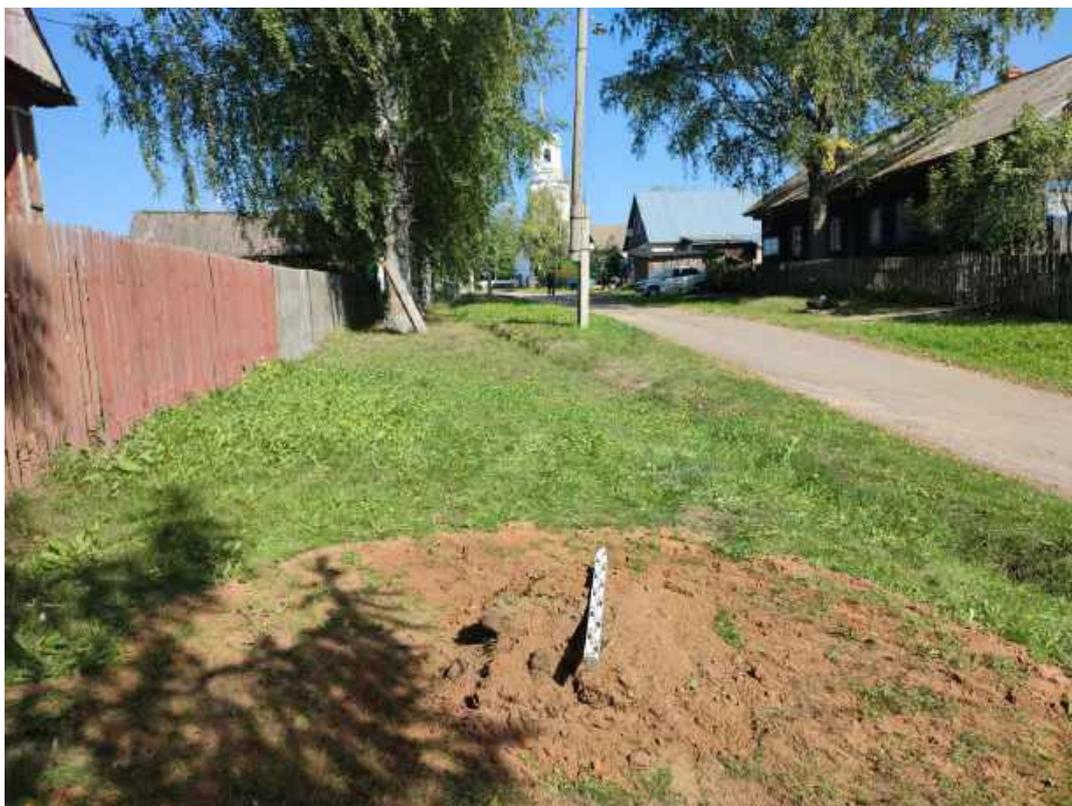
**Рис.72.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 8. Антураж. Вид с Ю.



**Рис.73.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 8. Северный борт. Вид с Ю.



**Рис.74.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 8. Материк. Вид с Ю.



**Рис.75.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 8. Рекультивация. Вид с Ю.



**Рис.76.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 9. Закладка. Вид с Ю.



**Рис.77.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 9. Антураж. Вид с Ю.



**Рис.78.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 9. Северный борт. Вид с Ю.



**Рис.79.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 9. Материк. Вид с Ю.



**Рис.80.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 9 . Рекультивация. Вид с Ю.



**Рис.81.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 10. Закладка. Вид с Ю.



**Рис.82.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 10. Антураж. Вид с Ю.



**Рис.83.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 10. Северный борт. Вид с Ю.



**Рис.84.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 10. Материк. Вид с Ю.



**Рис.85.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 10. Рекультивация. Вид с Ю.



**Рис.86.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 11. Закладка. Вид с Ю.



**Рис.87.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 11. Антураж. Вид с Ю.



**Рис.88.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 11. Северный борт. Вид с Ю.



**Рис.89.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 11. Материк. Вид с З.



**Рис.90.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 11. Рекультивация. Вид с Ю.



**Рис.91.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 12. Закладка. Вид с Ю.



**Рис.92.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 12. Антураж. Вид с Ю.



**Рис.93.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 12. Южный борт. Вид с С.



**Рис.94.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 12. Материк. Вид с Ю.



**Рис.95.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 12. Рекультивация. Вид с Ю.



**Рис.96.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 13. Закладка. Вид с Ю.



**Рис.97.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 13. Антураж. Вид с Ю.



**Рис.98.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 13. Северный борт. Вид с Ю.



**Рис.99.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 13. Материк. Вид с Ю.



**Рис.100.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 13. Рекультивация. Вид с Ю.



**Рис.101.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 14. Закладка. Вид с Ю.



**Рис.102.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 14. Антураж. Вид с Ю.



**Рис.103.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 14. Северный борт. Вид с Ю.



**Рис.104.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 14. Материк. Вид с З.



**Рис.105.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 14. Рекультивация. Вид с Ю.



**Рис.106.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 15. Закладка. Вид с Ю.



**Рис.107.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 15. Антураж. Вид с Ю.



**Рис.108.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 15. Северный борт. Вид с Ю.



**Рис.109.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 15. Материк. Вид с З.



**Рис.110.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 15. Рекультивация. Вид с Ю.



**Рис.111.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 16. Закладка. Вид с Ю.



**Рис.112.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 16. Антураж. Вид с Ю.



**Рис.113.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 16. Восточный борт. Вид с В.



**Рис.114.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 16. Материк. Вид с Ю.



**Рис.115.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 16. Рекультивация. Вид с Ю.



**Рис.116.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 17. Закладка. Вид с Ю.



**Рис.117.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 17. Антураж. Вид с Ю.



**Рис.118.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 17. Северный борт. Вид с Ю.



**Рис.119.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 17. Материк. Вид с З.



**Рис.120.** «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Оричевского района Кировской области» в Оричевском районе Кировской области. Шурф 17. Рекультивация. Вид с Ю.



Министерство культуры Российской Федерации

# ОТКРЫТЫЙ ЛИСТ

№ P018-00103-00/01322194

Настоящий открытый лист выдан:

**Гилязову Филату Фаритовичу**

**паспорт 3615 № 105059**

(серия номер паспорта)

на право проведения археологических полевых работ на земельных участках под объекты «Строительство распределительного газопровода в с. Адышево Орического района Кировской области»; «Строительство распределительного газопровода в д. Кучеланы Орического района Кировской области» в Орическом районе; «Строительство распределительного газопровода в п. Быстрицкий, тубсанаторий Кирово-Чепецкого района Кировской области» в Кирово-Чепецком районе; «Строительство распределительного газопровода в с. Илгань Верхошижемского района Кировской области»; «Строительство распределительного газопровода в пгт. Верхошижемье Верхошижемского района Кировского района»; «Строительство распределительного газопровода в д. Пунгино Верхошижемского района Кировской области»; «Строительство распределительного газопровода в д. Угор Верхошижемского района Кировской области»; «Строительство распределительного газопровода в с. Средневикино Верхошижемского района Кировской области»; «Строительство распределительного газопровода в д. Сырда Верхошижемского района Кировской области» в Верхошижемском районе; «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области»; «Строительство распределительного газопровода в с. Раменье Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области.

(место проведения археологических полевых работ)

На основании открытого листа

**Гилязов Филат Фаритович**

(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.

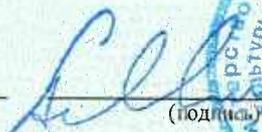
Передоверие права на проведение археологических полевых работ по данному открытому листу другому лицу запрещается.

Срок действия открытого листа: с 30 июля 2024 г. по 1 мая 2025 г.

Дата принятия решения о предоставлении открытого листа: 30 июля 2024 г.

**Заместитель Министра**

(должность)



(подпись)

**А.В.Мальшев**

(Ф.И.О)

Дата 30 июля 2024 г.

М.П.

038260