

**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 д. Барановщина Куменского района**  
**Кировской области» в Куменском районе Кировской области в 2024 г.**

Государственный эксперт по проведению  
государственной историко-культурной экспертизы

О.А. Шинкарь

декабрь 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:** 30.11.2024.
2. **Дата окончания проведения экспертизы:** 01.12.2024.
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 д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском 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 д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском 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 д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском 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 д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском 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».

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 7,6 км: проведено визуальное обследование и заложено 8 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 8 шурфов размером 1\*1 м каждый, общей площадью 8 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.

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 д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском 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 ОАН «Поселение «Алалыкины (Тита Попцова)», расположенный на расстоянии 3 км к северо-востоку.

Территория обследования представлена линейным земельным участком общей протяжённостью 7,6 км, шириной полосы обследования 25 м от оси проектируемого объекта.

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 Куменском районе Кировской области в 1,6 км к ВСВ от пгт. Нижнеивкино и в 1,8 км к ЮЮЗ от ур. Алалыкины.

Трасса проектируемого газопровода берёт своё начало на южной окраине населённого пункта (точка 1). От точки 1 трасса тянется по ул. Мира в ССЗ направлении (с отводом к д.1Б, д.1А) до точки 2. В точке 2 трасса разветвляется – одна из ветвей трассы поворачивает на восток на ул. Цветочная и тянется в указанном направлении до точки 6 (с отводами к д.2, д.6, д.8), другая продолжает следовать по ул. Мира до точки 7 (с отводами к д.1, д.3, д.4, д.5, д.6, д.7, д.8, д.9, д.10, д.11, д.12, д.13, д.15). В точке 7 трасса разветвляется – основная ветка

продолжает следовать по ул. Мира до точки 8 (с отводом к д.3 по ул. Почтовая), другая – поворачивает к ВЮВ на ул. Труда до точки 24 (с отводами к д.14 по ул. Мира, к.д.5, д.7, д.9, д.8, д.9, д.10, д.11, д.12, д.13, д.14, д.15, д.16, д.17, д.19, д.21 по ул. Труда). В точке 9 трасса поворачивает под прямым углом на ЮЮВ на ул. Молодёжная и следует в указанном направлении до точки 10 (с отводами к д.3, д.4, д.5, д.6, д.7, д.8, д.9), после чего поворачивает на ВСВ на ул. Цветочную и следует до точки 22 (с отводами к д.14, д.16, д.18, д.20), а затем к ССЗ и следует до точки 24.

В точке 11 трасса разветвляется – основная ветвь трассы продолжает следовать по ул. Цветочная в ВСВ направлении, другая – поворачивает к ЮЮВ на ул. Молодёжная и следует в указанном направлении до точки 14 (с отводом к д.12 по ул. Цветочная). В точке 12 трасса поворачивает к ЗЮЗ и следует до точки 13, в точке 14 поворачивает к ВСВ и следует до точки 15 по ул. Весенняя (с отводами к д.23, д.25, д.27, д.29). От точки 11 трасса следует по ул. Цветочная в ВСВ направлении и разветвляется в точке 16 поворачивает к ССЗ и следует в указанном направлении до точки 17; в точке 18 поворачивает к ССЗ в пер. Цветочный и следует в указанном направлении до точки 19 (с отводами к д.6, д.8); в точке 20 поворачивает в ССЗ и следует в указанном направлении до точки 21. В точке 22 трасса под прямым углом поворачивает к ССЗ и следует в указанном направлении до точки 23.

От точки 9 трасса тянется в ССЗ направлении до точки 25 по ул. Молодёжная, после чего разветвляется: одна из ветвей трассы поворачивает на ул. Почтовая и следует в ВСВ направлении до точки 26, после чего поворачивает к ССЗ и тянется в указанном направлении до точки 28; другая ветвь поворачивает на ул. Почтовая и следует в ЗЮЗ направлении до точки 29. В точке 29 трасса разветвляется, одна из ветвей поворачивает к ССЗ на ул. Молодёжная и, повторяя очертания улицы, следует преимущественно в указанном направлении до точки 37 (с отводами к д.21А, д.23, д.24, д.24, д.25, д.26, д.27, д.28, д.29, д.30, д.31, д.33, д.34, д.36, д.38, д.40, д.42, д.44, д.46, д.48), другая продолжает следовать в направлении ЗЮЗ до точки 41. В точке 41 трасса разветвляется – ветвь трассы поворачивает к ССЗ на ул. Новая и тянется в указанном направлении до точки 43 (с отводами к д.3, д.4, д.5, д.6, д.7, д.8, д.9, д.11), основная ветвь продолжает следовать в ЗЮЗ направлении до точки 45. В точке 45 трасса разветвляется – ветвь трассы поворачивает к ССЗ на ул. Мира и следует в указанном направлении до точки 51 (с отводами к д.17, д.17А, д.18, д.19, д.20, д.21, д.22, д.23, д.24, д.25, д.26, д.27, д.28, д.29), основная ветвь продолжает следовать в ЗЮЗ направлении до точки 53. В точке 53 трасса разветвляется – ветвь трассы поворачивает к ССЗ на Полевая и следует в указанном направлении до точки 57, основная ветвь трассы продолжает следовать в направлении ЗЮЗ до точки 58. В точке 58 трасса разветвляется: ветвь трассы поворачивает к ССЗ на ул. Полевая и следует в указанном направлении до

точки 63 (с отводами к д.13, д.15, д.17, д.5, д.3А, д.3, д.1). В точке 61 трасса разветвляется, ветвь трассы поворачивает к ЗЮЗ на ул. Луговая и тянется в указанном направлении до точки 66 (с отводами к д.1, д.3, д.4), после чего под прямым углом поворачивает к ССЗ и следует в указанном направлении до точки 68. От точки 58 трасса следует в ЮЗ направлении до точки 72. От точки 72 трасса, повторяя очертания ул. Почтовая следует преимущественно в направлении ЗЮЗ до конечной точки – к месту расположения проектируемого ГРПШ (точка 78).

Конечная точка территории обследования расположена в Куменском районе Кировской области в 2,7 км к ВСВ от пгт. Нижнеивкино и в 0,6 км к ЮЮЗ от ур. Алалыкины.

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 8 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 д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском 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 д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском 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 д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском 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 д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском 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 д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском 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 д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области **(положительное заключение)**.

**Приложение:** «Отчет об археологических разведках на земельном участке в зоне реализации объекта по титулу: «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области в 2024 г.».

**Дата оформления заключения экспертизы - 01.12.2024.**

Эксперт            Шинкарь О.А.



# ООО «АрхеоЦентр»

414000 г. Астрахань, ул. Ленина, д. 15, кв. 2

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. Гильязов

## ОТЧЕТ

об археологических разведках

на земельном участке в зоне реализации объекта по титулу: «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области в 2024 г.

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

АСТРАХАНЬ, 2023

## 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 д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском 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 7,6 км. Ширина полосы обследования – 25 м от оси проектируемого объекта. Общее количество заложенных разведочных шурфов – 8 шурфов размером 1x1 м каждый, площадью 1 кв.м каждый, общей площадью 8 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 42 страницах; альбом иллюстраций на 40 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, Куменский район, д. Барановщина, объекты культурного наследия, археологические памятники, обследование, шурф, стратиграфия, супесь, суглинок, глина.

## ОГЛАВЛЕНИЕ

АННОТАЦИЯ.....	2
СПИСОК УЧАСТНИКОВ ИССЛЕДОВАНИЙ.....	4
ВВЕДЕНИЕ.....	5
ЮРИДИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ОХРАННЫХ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ РАБОТ .....	8
МЕТОДИКА ИССЛЕДОВАНИЙ .....	9
КРАТКАЯ ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КУМЕНСКОГО РАЙОНА КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ .....	11
КРАТКАЯ ИСТОРИКО-АРХИВНАЯ СПРАВКА О КУМЕНСКОМ РАЙОНЕ КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ.....	13
АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ЗОНЕ СТРОИТЕЛЬСТВА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОГО ГАЗОПРОВОДА В Д. БАРАНОВЩИНА В КУМЕНСКОМ РАЙОНЕ КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ.....	16
ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....	27
КАТАЛОГ ГЕОГРАФИЧЕСКИХ КООРДИНАТ КЛЮЧЕВЫХ ТОЧЕК АРХЕОЛОГИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ УЧАСТКА РАЗВЕДКИ .....	28
СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ.....	32
СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ .....	34
СПИСОК ИЛЛЮСТРАЦИЙ .....	35
АЛЬБОМ ИЛЛЮСТРАЦИЙ .....	42

**ОТКРЫТЫЙ ЛИСТ № P018-00103-00/01322194 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, соавтор отчета.

## 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 д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском 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 7,6 км. Ширина полосы обследования – 25 м от оси проектируемого объекта. Общее количество заложенных разведочных шурфов – 8 шурфов размером 1х1 м каждый, площадью 1 кв.м каждый, общей площадью 8 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 и анализ полученных данных;

– 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, предваряющих 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, предназначенный для работ под объект по титулу: «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Общая протяжённостью линейного земельного участка – 7,6 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, было заложено 8 разведочных шурфов размером 1х1 м каждый, площадью 1 кв.м каждый, общей площадью 8 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 одного из бортов каждого шурфа без вычерчивания стратиграфии. После окончания работ каждый шурф был рекультивирован.

В процессе обследования линейный земельный участок общей протяжённостью 7,6 км, предназначенный для работ под объект по титулу: «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского 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 КУМЕНСКОГО РАЙОНА КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

(рис.1)

Кумёнский район находится в центральной зоне Кировской области на юго-восток от города Кирова. Расстояние от областного центра до пгт. Кумёны – 60 километров. Граничит: на севере – с Кирово-Чепецким районом, на западе – с Оричевским районом, Верхошижемским районом, на юге – с Сунским, на востоке – с Богородским и Зуевскими районами области. Площадь района – 1,9 тыс. кв. километров.

Куменский район входит в первый геоморфологический район Кировской области, средний подрайон Вятского Увала, который проходит по центру области с севера на юг почти параллельно Уральскому хребту.

В физико-географическом отношении Куменский район располагается в пределах таежной (бореальной) ландшафтной зоны, в центральной, возвышенной части Вятского Увала с абсолютными высотами 250-280 м. Поверхность района представляет собой холмисто-волнистую равнину, расчлененную оврагами и балками на более или менее широкие водоразделы со склонами различной экспозиции и крутизны. Геологическое строение и климат обусловили тип почв. Почвы в основном дерново-подзолистые и светло-серые лесные, по механическому составу – средне- и тяжелосуглинистые их разновидности. Для территорий, прилегающих к р.Быстрица характерны пойменные (аллювиальные) почвы.

По территории района протекает 18 рек. Наиболее значимой является р.Быстрица с притоком Большая Кумена. Она течет почти через всю территорию района, впадая в р.Вятка.

Территория Куменского района входит в состав подзоны южной тайги. Основной тип растительности – хвойные и лиственные породы деревьев. Среди них преобладают ель, сосна, пихта, береза, осина, рябина, черемуха, ольха. Реже встречаются липа и дуб.

В геоморфологическом отношении участок работ приурочен к водоразделу рр.Ивкина (левый приток р.Быстрица, левого притока р.Вятка, правого притока р.Кама, левого притока р.Волга) и Большая Кумена (левый приток р.Быстрица). В ландшафтно-топографическом плане участок проектирования проходит по левому коренному берегу р.Копаниха, расчлененному ее безымянными левыми притоками.

Деревня находится в центральной части Кировской области, в пределах возвышенности Вятский Увал, в подзоне южной тайги, к востоку от реки Ивкины, на расстоянии приблизительно 21 километра (по прямой) к северо-западу от посёлка

городского типа Кумёны, административного центра района<sup>1</sup>. Абсолютная высота – 149<sup>12</sup>  
метров над уровнем моря.

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

## КРАТКАЯ ИСТОРИКО-АРХИВНАЯ СПРАВКА О КУМЕНСКОМ РАЙОНЕ КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

(рис.2,3,4)

В сегодняшних границах Куменский район Кировской области существует с 14 февраля 1968 г. после образования Сунского района с выделением для него части территории из состава Куменского района.

Освоение территории Куменского района было начато в XVII в. Кумены, нынешний районный центр, основан в 1678 г. (или 1675 г.) по храмозданной грамоте вятского епископа Ионы. Основателем был сын хлыновского попа Тимошка Юферев. На основании этой грамоты была срублена большая деревянная Спасская церковь, отсюда еще одно раннее название населенного пункта – с.Спасское. с.Кумены стало вотчиной Трифонова монастыря. В 1741 г. началось строительство каменной церкви, а в октябре 1745 г. каменная Спасская церковь с приделом Введения Пресвятой Богородицы была освящена. В 1745 г. в приходе села Кумены было 295 дворов. В 1747 г. была построена небольшая каменная колокольня. В конце XVIII в. по Указу Екатерины II через с.Кумёны из Вятки до Казани был проложен Казанский почтовый тракт.

В каталоге памятников, составленном А.Л.Кряжевских, на территории Куменского района учтено 40 памятников археологии. В Перечне объектов федерального значения значатся 2 памятника археологии, в Перечне выявленных – 6 объектов. Всего на сегодняшний день на территории современного Куменского района известно 44 объекта археологии. Во время работ 2023 г., в районе д. Барановщина был выявлен еще один памятник – Алалыкины (Тита Попцова), поселение.

В археологическом плане район изучен неравномерно. Большинство объектов археологического наследия расположены в районе р.Быстрица и ее притоков – рр.Большая и Малая Кумена, Илеть, Кырмыжка, Лебедка. Впервые археологические работы в районе, в виде разведки, были проведены в 1978 г. под руководством Н.П.Карповой. Ею были обнаружены Бычихинская стоянка (VII-III тыс. до н.э.), Бычихинские I и II местонахождения кремня, Меринская I стоянка (VII-III тыс. до н.э.), Поломское местонахождение кремня, Черкасовские I и II, Шандарихинские I, II и III местонахождения кремня. В 1982 г. в районе прошла археологическая разведка под руководством А.Г.Иванова. Им были обнаружены: Чутчанское, Шандаринское местонахождения кремня. В 1984 и 1987 гг. в Куменском районе работала Т.А.Коробейникова. Разведотрядом под ее руководством были обнаружены: Ардашихинское селище (XVI-XVII вв.), Ардашихинское, Буревестник I и II, Вискаловщинские I и II, Дырянское, Кокорихинское, Лашинское, Мошанские I и II,

Плотниковское, Трушкинское, Шмелихинские I и II местонахождения кремня, Буревестник I поселение (III тыс. до н.э., XVI-XVIII вв.), Буревестник II селище (XVI-XVIII вв.), Вискаловщинское I селище (XVI-XVII вв.), Вискаловщинская II стоянка (VIII-VI тыс. до н.э.), Грудцинское селище (XVI-XVII вв.), Дырянское селище (XVI-XVIII вв.), Меринские II-IV стоянки (III тыс. н.э.), Рудинское селище (XVI-XVIII вв.).

В 2006 г. отрядом ИИМК РАН под руководством А.Ю.Городилова, в процессе работ по обследованию трассы газопровода были открыты Холуи I и II поселения (VIII-V тыс. до н.э.), а так же Холуи местонахождение кремня (нумерация памятников дана по А.Л.Кряжевских).

В 2019 г. отрядом КОГАУ «НПЦ по охране ОКН Кировской области» под руководством О.С.Белявской было обнаружено два новых археологических памятника – селища Большой Перелаз (XVII-XIX вв.) и Березник (XVIII-XIX вв.)

В районе так же проходили разведочные работы под руководством С.Е.Перевощикова – в 2013 г, в 2017 г. – под руководством Р.Л.Старкова, в 2018 г. – под руководством А.Л.Кряжевских (КОГАУ «НПЦ по охране ОКН Кировской области»), в 2022 г. – под руководством Е.В.Чуйкиной, У.Г.Кильмакова и А.Л.Кряжевских. В результате этих работ ОАН не обнаружено.

Кроме разведочных работ, на двух памятниках каменного века, в частности, Меринской I стоянке и Плотниковском местонахождении кремня, в 1987 г. Н.П.Карповой были проведены археологические раскопки.

Деревня известна с 1678 года. Согласно историческим источникам, на тот момент в деревне существовало 3 двора<sup>1</sup>. В 1747 г. «в деревне что слово Барановская» проживало 16 душ государственных черносошных крестьян<sup>2</sup>.

До 1873 г. деревня располагалась по правую сторону проселочной дороги с Казанского тракта в Нолинский уезд (по правому берегу р. Большая Кумена).

К началу XX в. деревня Барановская разрослась – там насчитывалось 33 двора и 236 жителей<sup>3</sup>.

Название Барановщина официально укрепилось только во второй четверти XX в., до этого времени в источниках деревню чаще именовали Барановская

Согласно данным, полученным из открытых источников (перечень объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации

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

<sup>2</sup> 2-я ревизия, РГАДА 350-2-3189, 1747 г.

<sup>3</sup> Список населённых мест Вятской губернии 1905 г.

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)), а также документу «Схема территориального планирования Кировской области. Приложение: перечень объектов культурного наследия Кировской области»<sup>4</sup> на территории Куменского района Кировской области на государственном учете, как объекты федерального значения, а также как выявленные ОКН Кировской области значатся 45 памятников (рис.2).

Ближайший памятник археологии на территории Куменского района Кировской области, относительно территории проведения археологического обследования – «Поселение «Алалыкины (Тита Попцова)», расположенное на расстоянии 3 км к СВ от трассы проектируемого объекта. Все указанные на рис.2 памятники расположены в отдалении от участка обследования.

В результате историко-архивных изысканий было установлено, что непосредственно на земельном участке в зоне реализации объекта по титулу: «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области», объекты культурного наследия неизвестны.

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

<sup>4</sup> Схема территориального планирования Кировской области. Приложение: Перечень объектов культурного наследия Кировской области (Санкт-Петербург, 2010 г.)

## **АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ЗОНЕ СТРОИТЕЛЬСТВА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОГО ГАЗОПРОВОДА В Д. БАРАНОВЩИНА В КУМЕНСКОМ 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 д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском 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, предназначенным для работ под объект по титулу: «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области», общей протяжённостью 7,6 км, находящимся в административно-территориальных границах д. Барановщина Куменского района Кировской области.

Начальная точка территории обследования расположена в Куменском районе Кировской области в 1,6 км к ВСВ от пгт. Нижнеивкино и в 1,8 км к ЮЮЗ от ур. Алалыкины (рис.5,6).

Трасса проектируемого газопровода берёт своё начало на южной окраине населённого пункта (точка 1). От точки 1 трасса тянется по ул. Мира в ССЗ направлении (с отводом к д.1Б, д.1А) до точки 2. В точке 2 трасса разветвляется – одна из ветвей трассы поворачивает на восток на ул. Цветочная и тянется в указанном направлении до точки 6 (с отводами к д.2, д.6, д.8), другая продолжает следовать по ул. Мира до точки 7 (с отводами к д.1, д.3, д.4, д.5, д.6, д.7, д.8, д.9, д.10, д.11, д.12, д.13, д.15). В точке 7 трасса разветвляется – основная ветка продолжает следовать по ул. Мира до точки 8 (с отводом к д.3 по ул. Почтовая), другая – поворачивает к ВЮВ на ул. Труда до точки 24 (с отводами к

д.14 по ул. Мира, к.д.5, д.7, д.9, д.8, д.9, д.10, д.11, д.12, д.13, д.14, д.15, д.16, д.17, д.19, д.21 по ул. Труда).<sup>17</sup>

В точке 9 трасса поворачивает под прямым углом на ЮЮВ на ул. Молодёжная и следует в указанном направлении до точки 10 (с отводами к д.3, д.4, д.5, д.6, д.7, д.8, д.9), после чего поворачивает на ВСВ на ул. Цветочную и следует до точки 22 (с отводами к д.14, д.16, д.18, д.20), а затем к ССЗ и следует до точки 24.

В точке 11 трасса разветвляется – основная ветвь трассы продолжает следовать по ул. Цветочная в ВСВ направлении, другая – поворачивает к ЮЮВ на ул. Молодёжная и следует в указанном направлении до точки 14 (с отводом к д.12 по ул. Цветочная). В точке 12 трасса поворачивает к ЗЮЗ и следует до точки 13, в точке 14 поворачивает к ВСВ и следует до точки 15 по ул. Весенняя (с отводами к д.23, д.25, д.27, д.29).

От точки 11 трасса следует по ул. Цветочная в ВСВ направлении и разветвляется в точке 16 поворачивает к ССЗ и следует в указанном направлении до точки 17; в точке 18 поворачивает к ССЗ в пер. Цветочный и следует в указанном направлении до точки 19 (с отводами к д.6, д.8); в точке 20 поворачивает в ССЗ и следует в указанном направлении до точки 21. В точке 22 трасса под прямым углом поворачивает к ССЗ и следует в указанном направлении до точки 23.

От точки 9 трасса тянется в ССЗ направлении до точки 25 по ул. Молодёжная, после чего разветвляется: одна из ветвей трассы поворачивает на ул. Почтовая и следует в ВСВ направлении до точки 26, после чего поворачивает к ССЗ и тянется в указанном направлении до точки 28; другая ветвь поворачивает на ул. Почтовая и следует в ЗЮЗ направлении до точки 29.

В точке 29 трасса разветвляется, одна из ветвей поворачивает к ССЗ на ул. Молодёжная и, повторяя очертания улицы, следует преимущественно в указанном направлении до точки 37 (с отводами к д.21А, д.23, д.24, д.24, д.25, д.26, д.27, д.28, д.29, д.30, д.31, д.33, д.34, д.36, д.38, д.40, д.42, д.44, д.46, д.48), другая продолжает следовать в направлении ЗЮЗ до точки 41.

В точке 41 трасса разветвляется – ветвь трассы поворачивает к ССЗ на ул. Новая и тянется в указанном направлении до точки 43 (с отводами к д.3, д.4, д.5, д.6, д.7, д.8, д.9, д.11), основная ветвь продолжает следовать в ЗЮЗ направлении до точки 45.

В точке 45 трасса разветвляется – ветвь трассы поворачивает к ССЗ на ул. Мира и следует в указанном направлении до точки 51 (с отводами к д.17, д.17А, д.18, д.19, д.20, д.21, д.22, д.23, д.24, д.25, д.26, д.27, д.28, д.29), основная ветвь продолжает следовать в ЗЮЗ направлении до точки 53.

В точке 53 трасса разветвляется – ветвь трассы поворачивает к ССЗ на Полевая и следует в указанном направлении до точки 57, основная ветвь трассы продолжает следовать в направлении ЗЮЗ до точки 58.

В точке 58 трасса разветвляется: ветвь трассы поворачивает к ССЗ на ул. Полевая и следует в указанном направлении до точки 63 (с отводами к д.13, д.15, д.17, д.5, д.3А, д.3, д.1).

В точке 61 трасса разветвляется, ветвь трассы поворачивает к ЗЮЗ на ул. Луговая и тянется в указанном направлении до точки 66 (с отводами к д.1, д.3, д.4), после чего под прямым углом поворачивает к ССЗ и следует в указанном направлении до точки 68.

От точки 58 трасса следует в ЮЗ направлении до точки 72. От точки 72 трасса, повторяя очертания ул. Почтовая следует преимущественно в направлении ЗЮЗ до конечной точки – к месту расположения проектируемого ГРПШ (точка 78) (рис.7,8,9,10).

Конечная точка территории обследования расположена в Куменском районе Кировской области в 2,7 км к ВСВ от пгт. Нижнеивкино и в 0,6 км к ЮЮЗ от ур. Алалыкины (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°11'50,5916" E49°33'50,1099"
2	N58°11'57,2225" E49°33'45,4235"
3	N58°11'57,2663" E49°33'45,6786"
4	N58°11'57,0404" E49°33'46,8219"
5	N58°11'57,0797" E49°33'47,5557"
6	N58°11'58,2055" E49°33'52,9588"
7	N58°12'06,6137" E49°33'38,7739"
8	N58°12'08,3928" E49°33'37,4537"
9	N58°12'08,5392" E49°33'49,4042"
10	N58°11'58,7917" E49°33'56,4418"
11	N58°11'59,1432" E49°33'58,8343"
12	N58°11'55,1978" E49°34'02,0015"
13	N58°11'53,4775" E49°33'53,8805"
14	N58°11'55,1271" E49°34'02,0590"
15	N58°11'58,4211" E49°34'22,1370"

16	N58°12'00,0611" E49°34'04,1811"
17	N58°12'03,5898" E49°34'01,8873"
18	N58°12'00,5602" E49°34'07,1143"
19	N58°12'05,0782" E49°34'04,4069"
20	N58°12'01,8344" E49°34'14,4124"
21	N58°12'05,5486" E49°34'11,9842"
22	N58°12'03,1362" E49°34'21,0812"
23	N58°12'05,1468" E49°34'19,8485"
24	N58°12'11,3530" E49°34'06,6360"
25	N58°12'12,1293" E49°33'47,1153"
26	N58°12'13,1145" E49°33'53,7740"
27	N58°12'15,4266" E49°33'52,9885"
28	N58°12'27,5824" E49°33'44,6156"
29	N58°12'12,0366" E49°33'46,6412"
30	N58°12'21,2611" E49°33'40,7948"
31	N58°12'21,4109" E49°33'41,2955"
32	N58°12'21,7765" E49°33'40,9197"
33	N58°12'22,4096" E49°33'39,9799"
34	N58°12'23,2990" E49°33'38,3497"
35	N58°12'23,5084" E49°33'36,2811"
36	N58°12'23,4761" E49°33'34,0178"
37	N58°12'23,3490" E49°33'30,2865"
38	N58°12'11,8449" E49°33'45,6595"
39	N58°12'11,4256" E49°33'44,4840"
40	N58°12'10,6474" E49°33'42,2967"
41	N58°12'10,5540" E49°33'41,9483"
42	N58°12'18,9531" E49°33'36,5130"
43	N58°12'22,6663" E49°33'34,8009"
44	N58°12'10,0853" E49°33'40,1993"
45	N58°12'08,9215" E49°33'36,7220"
46	N58°12'15,8637" E49°33'31,7617"
47	N58°12'16,1643" E49°33'31,6404"
48	N58°12'15,9960" E49°33'30,4020"
49	N58°12'15,9389" E49°33'29,6179"

50	N58°12'15,5587" E49°33'28,0823"
51	N58°12'19,1709" E49°33'29,3233"
52	N58°12'07,9861" E49°33'33,2697"
53	N58°12'06,4346" E49°33'29,9356"
54	N58°12'05,7512" E49°33'31,1867"
55	N58°12'04,7552" E49°33'32,5292"
56	N58°12'03,9899" E49°33'33,4263"
57	N58°11'56,5251" E49°33'37,9338"
58	N58°12'06,4056" E49°33'29,8827"
59	N58°12'06,8844" E49°33'29,0708"
60	N58°12'11,7161" E49°33'26,8666"
61	N58°12'15,0793" E49°33'24,5425"
62	N58°12'19,5323" E49°33'21,5199"
63	N58°12'22,4187" E49°33'19,4332"
64	N58°12'14,4812" E49°33'20,6941"
65	N58°12'14,4908" E49°33'20,5010"
66	N58°12'13,9254" E49°33'17,3747"
67	N58°12'16,5889" E49°33'15,4479"
68	N58°12'20,9814" E49°33'13,0963"
69	N58°12'05,4356" E49°33'28,1107"
70	N58°12'03,6040" E49°33'25,7226"
71	N58°12'01,6248" E49°33'24,3517"
72	N58°12'16,0426" E49°34'17,0161"
73	N58°12'17,9481" E49°34'26,7012"
74	N58°12'19,2698" E49°34'29,8239"
75	N58°12'19,7292" E49°34'31,2190"
76	N58°12'22,3021" E49°34'35,1691"
77	N58°12'25,0833" E49°34'37,1373"
78	N58°12'25,1973" E49°34'37,4059"

Территория археологического обследования расположена в административно-территориальных границах д. Барановщина Куменского района. 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.9-17).

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

<b>Номер (наименование) точки</b>	<b>Географические координаты WGS-84</b>
1	N58°12'06,4201" E49°33'29,8769"
2	N58°12'13,9807" E49°33'17,2276"
3	N58°12'22,3649" E49°33'19,5451"
4	N58°12'16,1887" E49°33'31,5184"
5	N58°12'12,0575" E49°33'46,8521"
6	N58°12'23,3722" E49°33'38,3548"
7	N58°12'21,8867" E49°33'35,1877"
8	N58°12'08,5774" E49°33'49,2854"
9	N58°12'08,6385" E49°33'37,2734"
10	N58°11'57,0782" E49°33'45,5389"
11	N58°11'58,7879" E49°33'56,9715"
12	N58°12'00,5383" E49°34'06,8592"
13	N58°12'03,2248" E49°34'20,8410"
14	N58°11'55,2057" E49°34'01,9154"
15	N58°12'11,0603" E49°34'05,6233"
16	N58°12'22,2629" E49°33'40,2016"

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 8 разведочных шурфа размером 1x1 м каждый, площадью 1 кв.м каждый, общей площадью 8 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 (рис.7,8).

**Шурф 1**, размерами 1\*1м (рис.25-29), был заложен в Куменском районе Кировской области, в 2,3 км к СВ от пгт. Нижнеивкино и в 1,8 км к ЮЗ от ур. Алалыкины. Шурф располагался на пустыре, на относительно ровной поверхности, покрытой густой травянистой и кустарниковой растительностью.

Шурф ориентирован по сторонам света.

Географические координаты шурфа: N58°12'22,3112" E49°33'40,1340".

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.27).

В шурфе зафиксировано 4 горизонтальных слоя.

Слой 1: верхний горизонт, представлен дерновым слоем мощностью до 5 см.

Слой 2: рыхлая гумусированная супесь светло-коричневого цвета с корнями растительности. Мощность слоя до 37 см.

Слой 3: рыхлая супесь бежевого цвета мощностью до 15 см.

Слой 4: плотный суглинок красно-коричневого цвета. Мощность до 28 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.29).

**Шурф 2**, размерами 1\*1м (рис. 30-34), был заложен в Куменском районе Кировской области, в 1,5 км к СВ от пгт. Нижнеивкино и в 1,6 км к ЮЗ от ур. Алалыкины. Шурф располагался на пустыре, на относительно ровной поверхности, покрытой густой травянистой растительностью.

Шурф ориентирован по сторонам света.

Географические координаты шурфа: N58°12'17,4199" E49°33'22,9439".

Максимальная глубина шурфа от дневной поверхности до дна составила 0,9 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.32).

В шурфе зафиксировано 3 горизонтальных слоя.

Слой 1: верхний горизонт, представлен дерновым слоем мощностью до 10 см.

Слой 2: рыхлая гумусированная супесь коричневого цвета. Мощность слоя до 22 см.

Слой 3: рыхлая супесь бурого цвета. Мощность до 69 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.34).

**Шурф 3**, размерами 1\*1м (рис. 35-39), был заложен в Куменском районе Кировской области, в 1,5 км к ВСВ от пгт. Нижнеивкино и в 1,7 км к ЮЗ от ур. Алалыкины. Шурф располагался на пустыре, на относительно ровной поверхности, покрытой густой травянистой растительностью.

Шурф ориентирован по сторонам света.

Географические координаты шурфа: N N58°12'04,7818" E49°33'32,4840".

Максимальная глубина шурфа от дневной поверхности до дна составила 0,93 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.37).

В шурфе зафиксировано 3 горизонтальных слоя.

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

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

Слой 3: рыхлая супесь бурого цвета. Мощность до 66 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.39).

**Шурф 4**, размерами 1\*1м (рис. 40-44), был заложен в Куменском районе Кировской области, в 1,8 км к ВСВ от пгт. Нижнеивкино и в 1,6 км к ЮЮЗ от ур. Алалыкины. Шурф располагался на покрытой густой травянистой растительностью и молодой древесной растительностью на относительно ровной поверхности между грунтовой дорогой и придомовой территорией.

Шурф ориентирован по сторонам света.

Географические координаты шурфа: N58°11'55,2769" E49°34'02,9003".

Максимальная глубина шурфа от дневной поверхности до дна составила 0,5 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.42).

В шурфе зафиксировано 3 горизонтальных слоя.

Слой 1: верхний горизонт, представлен дерновым слоем мощностью до 5 см.

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

Слой 3: рыхлая супесь бежевого цвета. Мощность до 27 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.44).

**Шурф 5**, размерами 1\*1м (рис.45-49), был заложен в Куменском районе Кировской области, в 1,8 км к СВ от пгт. Нижнеивкино и в 1,4 км к ЮЗ от ур. Алалыкины. Шурф располагался на пустыре, на относительно ровной поверхности, покрытой густой травянистой растительностью.

Шурф ориентирован по сторонам света.

Географические координаты шурфа: N58°12'06,6236" E49°33'50,7531".

Максимальная глубина шурфа от дневной поверхности до дна составила 0,79 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.47).

В шурфе зафиксировано 4 горизонтальных слоя.

Слой 1: верхний горизонт, представлен дерновым слоем мощностью до 10 см.

Слой 2: рыхлая гумусированная супесь светло-коричневого цвета. Мощность слоя до 33 см.

Слой 3: рыхлая белесая супесь. Мощность слоя до 16 см.

Слой 4: плотный суглинок красно-коричневого цвета. Мощность до 27 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.49).

**Шурф 6**, размерами 1\*1м (рис. 50-54), был заложен в Куменском районе Кировской области, в 2,5 км к ВСВ от пгт. Нижнеивкино и в 1,3 км к ЮЮЗ от ур. Алалыкины. Шурф располагался на покрытой густой травянистой и кустарниковой растительностью относительно ровной поверхности между на пустыре.

Шурф ориентирован по сторонам света.

Географические координаты шурфа: N58°12'01,6119" E49°34'13,1935".

Максимальная глубина шурфа от дневной поверхности до дна составила 0,78 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.52).

В шурфе зафиксировано 4 горизонтальных слоя.

Слой 1: верхний горизонт, представлен дерновым слоем мощностью до 18 см.

Слой 2: рыхлая гумусированная супесь светло-коричневого цвета с корнями растительности. Мощность слоя до 37 см.

Слой 3: плотный белесый суглинок. Мощность слоя до 19 см.

Слой 4: плотный суглинок красно-коричневого цвета. Мощность 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.54).

**Шурф 7**, размерами 1\*1м (рис. 55-59), был заложен в Куменском районе Кировской области, в 1,6 км к СВ от пгт. Нижнеивкино и в 1,5 км к ЮЗ от ур. Алалыкины. Шурф располагался на покрытой густой травянистой растительностью относительно ровной поверхности.

Шурф ориентирован по сторонам света.

Географические координаты шурфа: N58°12'09,6866" E49°33'38,9149".

Максимальная глубина шурфа от дневной поверхности до дна составила 0,78 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.57).

В шурфе зафиксировано 4 горизонтальных слоев.

Слой 1: верхний горизонт, представлен дерновым слоем мощностью до 11 см.

Слой 2: гумусированная рыхлая супесь бурого цвета с корнями растительности. Мощность до 48 см.

Слой 3: рыхлая супесь бежевого цвета. Мощность слоя до 20 см.

Слой 4: рыхлая супесь бежевого цвета. Мощность до 29 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.59).

**Шурф 8**, размерами 1\*1м (рис. 60-64), был заложен в Куменском районе Кировской области, в 1,5 км к СВ от пгт. Нижнеивкино и в 1,6 км к ЮЗ от ур. Алалыкины. 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°12'09,1880" E49°33'27,9650".

Максимальная глубина шурфа от дневной поверхности до дна составила 1,55 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.62).

В шурфе зафиксировано 2 горизонтальных слоя.

Слой 1: верхний горизонт, представлен дерновым слоем мощностью до 14 см.

Слой 2: рыхлая супесь светло-коричневого цвета. Мощность до 143 см. Материк.

Анализ стратиграфии шурфа показывает, что слой 2 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.64).

## 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 д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском 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 7,6 км. Ширина полосы обследования – 25 м от оси проектируемого объекта. Общее количество заложенных разведочных шурфов – 8 шурфов размером 1х1 м каждый, площадью 1 кв.м каждый, общей площадью 8 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°11'50,5916" E49°33'50,1099"
2	N58°11'57,2225" E49°33'45,4235"
3	N58°11'57,2663" E49°33'45,6786"
4	N58°11'57,0404" E49°33'46,8219"
5	N58°11'57,0797" E49°33'47,5557"
6	N58°11'58,2055" E49°33'52,9588"
7	N58°12'06,6137" E49°33'38,7739"
8	N58°12'08,3928" E49°33'37,4537"
9	N58°12'08,5392" E49°33'49,4042"
10	N58°11'58,7917" E49°33'56,4418"
11	N58°11'59,1432" E49°33'58,8343"
12	N58°11'55,1978" E49°34'02,0015"
13	N58°11'53,4775" E49°33'53,8805"
14	N58°11'55,1271" E49°34'02,0590"
15	N58°11'58,4211" E49°34'22,1370"
16	N58°12'00,0611" E49°34'04,1811"
17	N58°12'03,5898" E49°34'01,8873"
18	N58°12'00,5602" E49°34'07,1143"
19	N58°12'05,0782" E49°34'04,4069"
20	N58°12'01,8344" E49°34'14,4124"
21	N58°12'05,5486" E49°34'11,9842"
22	N58°12'03,1362" E49°34'21,0812"
23	N58°12'05,1468" E49°34'19,8485"
24	N58°12'11,3530" E49°34'06,6360"
25	N58°12'12,1293" E49°33'47,1153"
26	N58°12'13,1145" E49°33'53,7740"
27	N58°12'15,4266" E49°33'52,9885"
28	N58°12'27,5824" E49°33'44,6156"
29	N58°12'12,0366" E49°33'46,6412"

30	N58°12'21,2611" E49°33'40,7948"
31	N58°12'21,4109" E49°33'41,2955"
32	N58°12'21,7765" E49°33'40,9197"
33	N58°12'22,4096" E49°33'39,9799"
34	N58°12'23,2990" E49°33'38,3497"
35	N58°12'23,5084" E49°33'36,2811"
36	N58°12'23,4761" E49°33'34,0178"
37	N58°12'23,3490" E49°33'30,2865"
38	N58°12'11,8449" E49°33'45,6595"
39	N58°12'11,4256" E49°33'44,4840"
40	N58°12'10,6474" E49°33'42,2967"
41	N58°12'10,5540" E49°33'41,9483"
42	N58°12'18,9531" E49°33'36,5130"
43	N58°12'22,6663" E49°33'34,8009"
44	N58°12'10,0853" E49°33'40,1993"
45	N58°12'08,9215" E49°33'36,7220"
46	N58°12'15,8637" E49°33'31,7617"
47	N58°12'16,1643" E49°33'31,6404"
48	N58°12'15,9960" E49°33'30,4020"
49	N58°12'15,9389" E49°33'29,6179"
50	N58°12'15,5587" E49°33'28,0823"
51	N58°12'19,1709" E49°33'29,3233"
52	N58°12'07,9861" E49°33'33,2697"
53	N58°12'06,4346" E49°33'29,9356"
54	N58°12'05,7512" E49°33'31,1867"
55	N58°12'04,7552" E49°33'32,5292"
56	N58°12'03,9899" E49°33'33,4263"
57	N58°11'56,5251" E49°33'37,9338"
58	N58°12'06,4056" E49°33'29,8827"
59	N58°12'06,8844" E49°33'29,0708"
60	N58°12'11,7161" E49°33'26,8666"
61	N58°12'15,0793" E49°33'24,5425"
62	N58°12'19,5323" E49°33'21,5199"
63	N58°12'22,4187" E49°33'19,4332"

64	N58°12'14,4812" E49°33'20,6941"
65	N58°12'14,4908" E49°33'20,5010"
66	N58°12'13,9254" E49°33'17,3747"
67	N58°12'16,5889" E49°33'15,4479"
68	N58°12'20,9814" E49°33'13,0963"
69	N58°12'05,4356" E49°33'28,1107"
70	N58°12'03,6040" E49°33'25,7226"
71	N58°12'01,6248" E49°33'24,3517"
72	N58°12'16,0426" E49°34'17,0161"
73	N58°12'17,9481" E49°34'26,7012"
74	N58°12'19,2698" E49°34'29,8239"
75	N58°12'19,7292" E49°34'31,2190"
76	N58°12'22,3021" E49°34'35,1691"
77	N58°12'25,0833" E49°34'37,1373"
78	N58°12'25,1973" E49°34'37,4059"

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

<b>Номер (наименование) точки</b>	<b>Географические координаты WGS-84</b>
1	N58°12'06,4201" E49°33'29,8769"
2	N58°12'13,9807" E49°33'17,2276"
3	N58°12'22,3649" E49°33'19,5451"
4	N58°12'16,1887" E49°33'31,5184"
5	N58°12'12,0575" E49°33'46,8521"
6	N58°12'23,3722" E49°33'38,3548"
7	N58°12'21,8867" E49°33'35,1877"
8	N58°12'08,5774" E49°33'49,2854"
9	N58°12'08,6385" E49°33'37,2734"
10	N58°11'57,0782" E49°33'45,5389"
11	N58°11'58,7879" E49°33'56,9715"
12	N58°12'00,5383" E49°34'06,8592"
13	N58°12'03,2248" E49°34'20,8410"
14	N58°11'55,2057" E49°34'01,9154"
15	N58°12'11,0603" E49°34'05,6233"

16	N58°12'22,2629" E49°33'40,2016"
----	---------------------------------

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

<b>Номер (наименование) точки</b>	<b>Географические координаты WGS-84</b>
1	N58°12'24,0845" E49°33'46,9100"
2	N58°12'16,9824" E49°33'15,1806"
3	N58°12'01,5254" E49°33'35,0332"
4	N58°11'55,2769" E49°34'02,9003"
5	N58°12'06,6236" E49°33'50,7531"
6	N58°12'03,7235" E49°34'13,1549"
7	N58°12'09,6866" E49°33'38,9149"
8	N58°12'09,1880" E49°33'27,9650"

## СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Бойчук М.Н. Памятники истории и культуры Кировской области. Каталог. Киров, 1984. 151 с.
2. Большой России малый уголок / [сост. и ред. М.В.Целищев]. – Киров: ГИПП «Вятка», 1999. – 238 с.
3. Вахонин, С.Г. Истоки: краеведческие очерки / Сергей Гаврилович Вахонин. – пос. Оричи, 1996. – 74 с.
4. Голдина Р.Д. Основные итоги работ Камско-Вятской археологической экспедиции за 1973-1975 гг. // Материальная и духовная культура финно-угров Приуралья. Ижевск, 1977. С.10-44.
5. Голдина Р.Д., Черных Е.М. Итоги работ Камско-Вятской археологической экспедиции в 1976-1980 гг. // Новые источники по древней истории Приуралья. Устинов: Удмуртский ун-т, 1985. С.54-110.
6. Голдина Р.Д., Черных Е.М. Итоги работ Камско-Вятской археологической экспедиции в 1981-1985 гг. // Новые археологические исследования на территории Урала. Ижевск: Удмуртский ун-т, 1987. С.5-55.
7. Карпова Н.П. Исследования в бассейне Большой Кокшаги // Археологические открытия 1981 года. М.: 1983. С.152.
8. Кряжевских А.Л. Памятники археологии Кировской области. Материалы историко- архивных и библиографических исследований: Справочник. Вып.2. Киров, 2010.
9. Кряжевских А.Л. Памятники археологии Кировской области. Материалы историко- архивных и библиографических исследований. Справочник. Вып.3. Киров, 2011.
10. Памятники археологии Кировской области. Материалы историко-архивных и библиографических исследований. Справочник. Вып.3. Киров, 2009. 224 с.
11. Памятники истории и культуры Кировской области. Каталог. Киров, 1984. 152 с.
12. Первухин Н.Г. Опыт археологического исследования Глазовского уезда Вятской губернии // МАВГР. Вып.2. СПб, 1896. С.128-174.
13. Первухинъ Н.Г. По следамъ Чуди. У верховьев р.Камы // МАВГР. Вып.2. СПб, 1896. С.13-127.
14. Спицын А.А. Приуральский край. Археологические разыскания о древнейших обитателях Вятской губернии // МАВГР. – М., 1893. – Вып.1. – 191 с.

15. Энциклопедия земли Вятской. Том 4. История. Киров, 1995. 566 с.<sup>33</sup>  
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 – северо-северо-запад;

ССВ – северо-северо-восток;

ЗСЗ – запад-северо-запад;

ВСВ – восток-северо-восток;

ЗЮЗ – запад-юго-запад;

ВЮВ – восток-юго-восток;

ЮЮЗ – юго-юго-запад;

ЮЮВ – юго-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 д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Карта Кировской области с указанием района и территории проведения исследований.

Рис.2. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Карта Куменского района Кировской области с указанием памятников археологии и территории проведения исследований.

Рис.3. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. «Генеральная геометрическая карта Вятской губернии, 1805 г.» с приблизительным указанием территории проведения исследований.

Рис.4. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском 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 д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском 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 д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском 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 д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском 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 д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском 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.



местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 9, вид с Ю.

Рис.18. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Рельеф местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 10, вид с С.

Рис.19. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Рельеф местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 11, вид с З.

Рис.20. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Рельеф местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 12, вид с С.

Рис.21. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Рельеф местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 13, вид с З.

Рис.22. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Рельеф местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 14, вид с Ю.

Рис.23. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Рельеф местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 15, вид с В.

Рис.24. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Рельеф местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 16, вид с В.

Рис.25. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 1. Закладка. Вид с Ю.

Рис.26. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 1. Антураж. Вид с Ю.

Рис.27. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 1. Северный борт. Вид с Ю.

Рис.28. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 1. Материк. Вид с З.

Рис.29. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 1. Рекультивация. Вид с Ю.

Рис.30. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 2. Закладка. Вид с Ю.

Рис.31. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 2. Антураж. Вид с Ю.

Рис.32. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 2. Восточный борт. Вид с З.

Рис.33. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 2. Материк. Вид с С.

Рис.34. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 2. Рекультивация. Вид с Ю.

Рис.35. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 3. Закладка. Вид с Ю.

Рис.36. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 3. Антураж. Вид с Ю.

Рис.37. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 3. Южный борт. Вид с С.

Рис.38. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 3. Материк. Вид с Ю.

Рис.39. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 3. Рекультивация. Вид с Ю.

Рис.40. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 4. Закладка. Вид с Ю.

Рис.41. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 4. Антураж. Вид с Ю.

Рис.42. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 4. Западный борт. Вид с В.

Рис.43. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 4. Материк. Вид с Ю.

Рис.44. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 4. Рекультивация. Вид с Ю.

Рис.45. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 5. Закладка. Вид с Ю.

Рис.46. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 5. Антураж. Вид с Ю.

Рис.47. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 5. Северный борт. Вид с Ю.

Рис.48. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 5. Материк. Вид с Ю.

Рис.49. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 5. Рекультивация. Вид с Ю.

Рис.50. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 6. Закладка. Вид с Ю.

Рис.51. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 6. Антураж. Вид с Ю.

Рис.52. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 6. Северный борт. Вид с Ю.

Рис.53. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 6. Материк. Вид с В.

Рис.54. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 6. Рекультивация. Вид с Ю.

Рис.55. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 7. Закладка. Вид с Ю.

Рис.56. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 7. Антураж. Вид с Ю.

Рис.57. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 7. Северный борт. Вид с Ю.

Рис.58. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 7. Материк. Вид с Ю.

Рис.59. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 7. Рекультивация. Вид с Ю.

Рис.60. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 8. Закладка. Вид с Ю.

Рис.61. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 8. Антураж. Вид с Ю.

Рис.62. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 8. Северный борт. Вид с Ю.

Рис.63. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 8. Материк. Вид с З.

Рис.64. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 8. Рекультивация. Вид с Ю.

## **АЛЬБОМ ИЛЛЮСТРАЦИЙ**

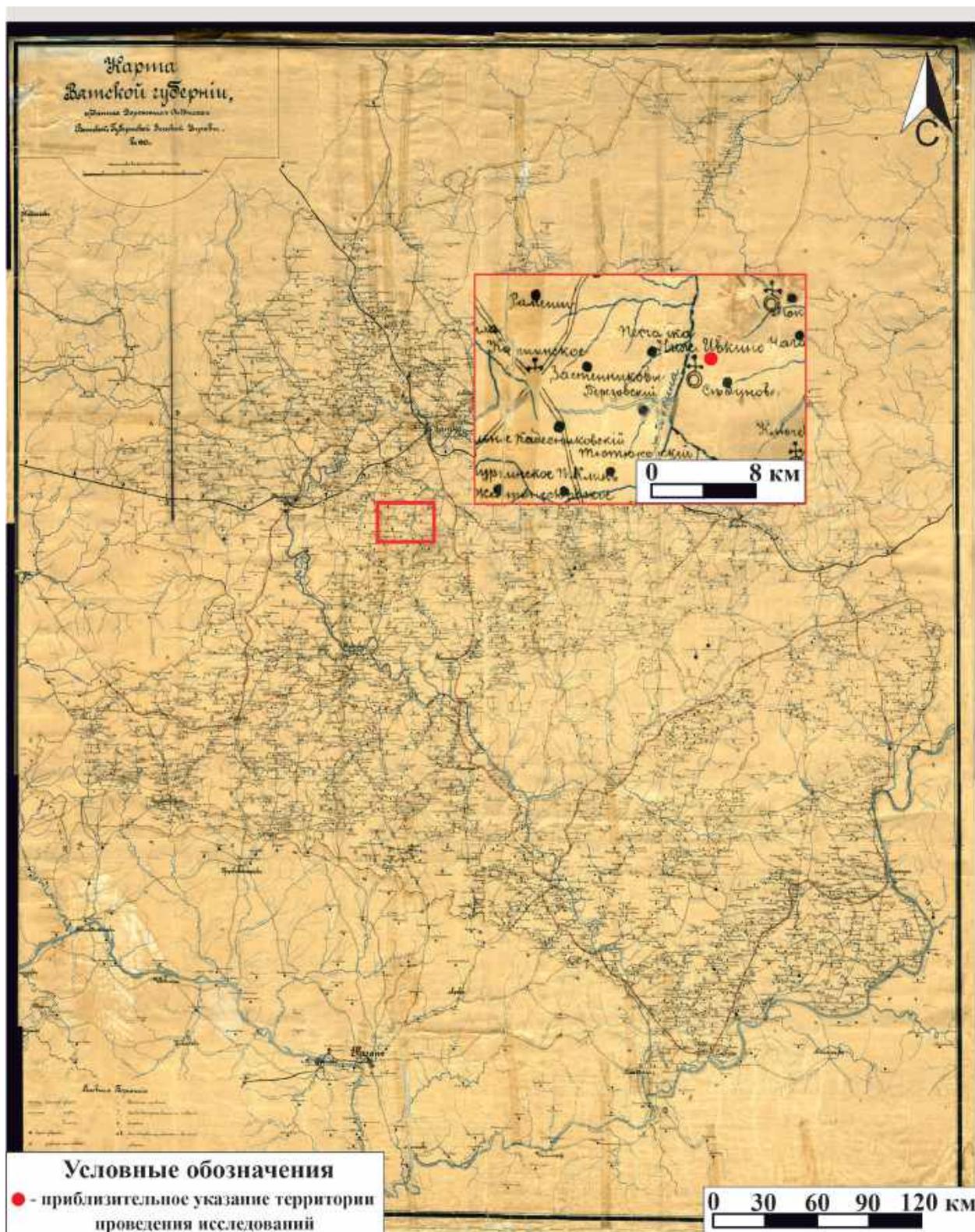
(1-64)



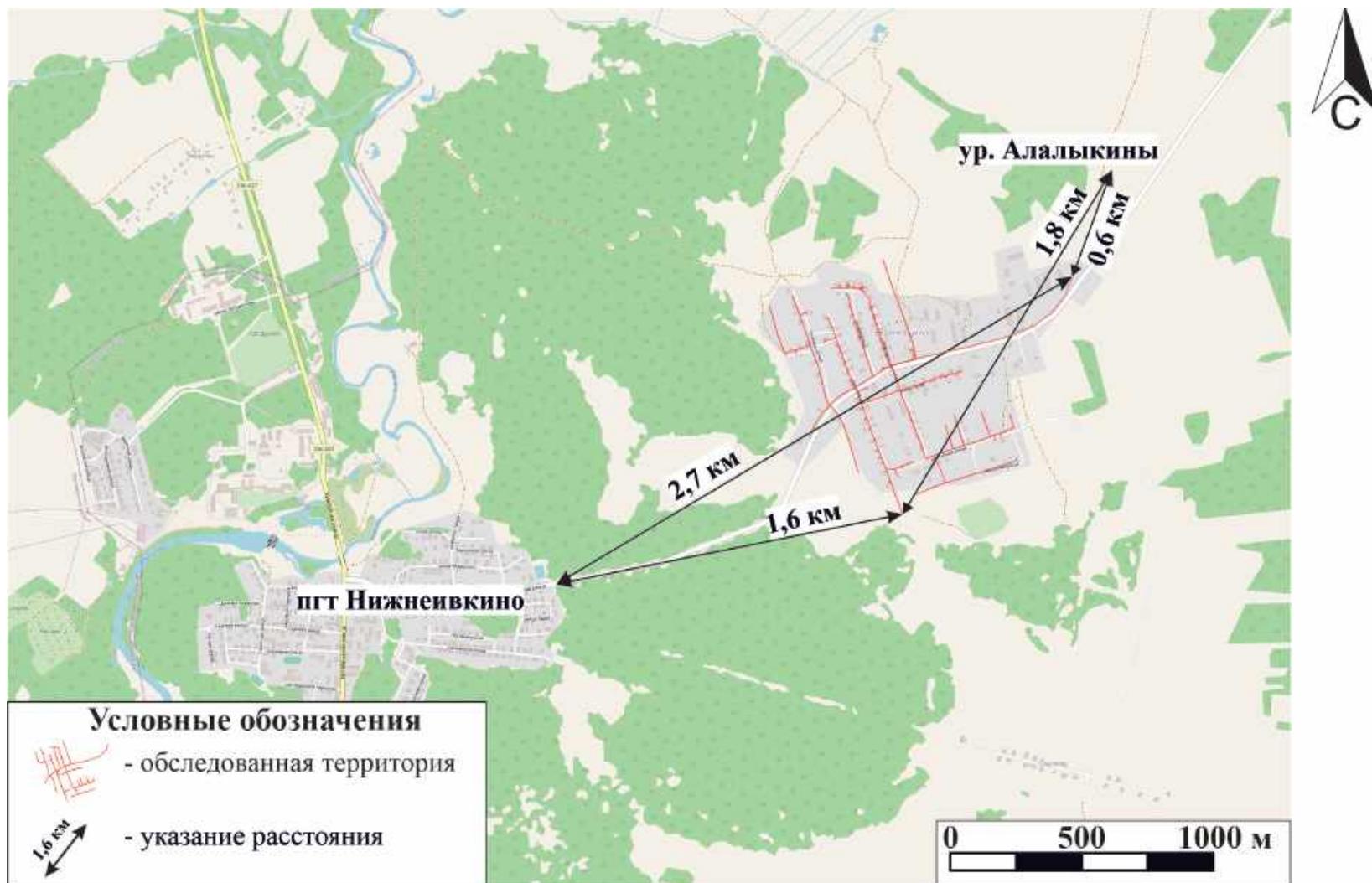
Рис.1. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Карта Кировской области с указанием района и территории проведения исследований.



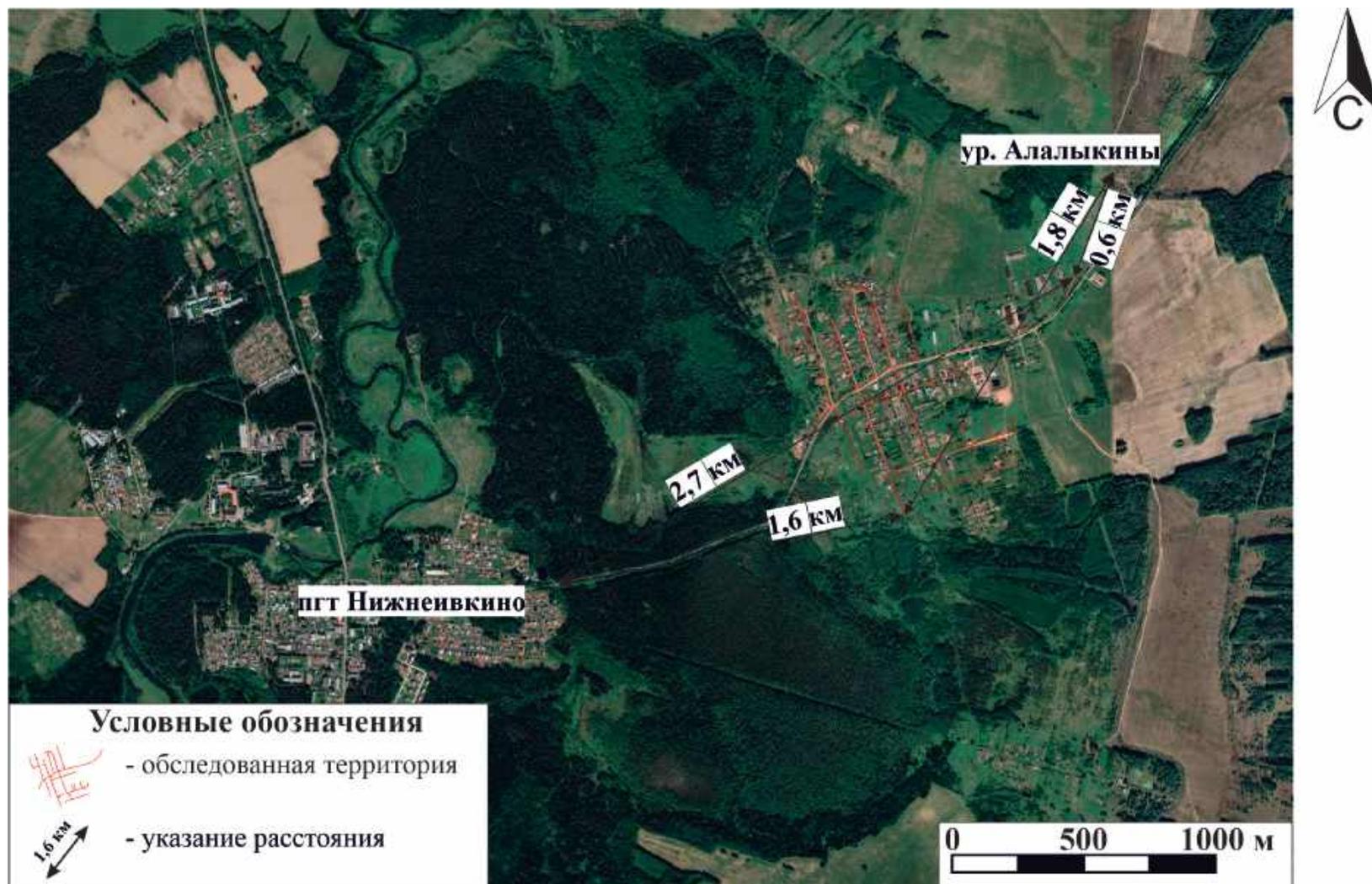
Рис.3. «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. «Генеральная геометрическая карта Вятской губернии, 1805 г.» с приблизительным указанием территории проведения исследований.



**Рис.4.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском 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 д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском 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 д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском 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 д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Обследованная территория на общедоступной топографической карте (сервис Nakarte.me) с указанием точек фотофиксации и местоположения разведочных шурфов.



**Рис.8.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском 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 д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Рельеф местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 1, вид с СВ.



**Рис.10.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Рельеф местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 2, вид с З.



**Рис.11.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Рельеф местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 3, вид с С.



**Рис.12.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Рельеф местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 4, вид с Ю.



**Рис.13.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Рельеф местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 5, вид с С.



**Рис.14.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Рельеф местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 6, вид с С.



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



**Рис.16.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Рельеф местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 8, вид с Ю.



**Рис.17.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Рельеф местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 9, вид с Ю.



**Рис.18.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Рельеф местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 10, вид с С.



**Рис.19.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Рельеф местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 11, вид с 3.



**Рис.20.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Рельеф местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 12, вид с С.



**Рис.21.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Рельеф местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 13, вид с З.



**Рис.22.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Рельеф местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 14, вид с Ю.



**Рис.23.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Рельеф местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 15, вид с В.



**Рис.24.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Рельеф местности и характер растительности обследованной территории. Точка фотофиксации 16, вид с В.



**Рис.25.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 1. Закладка. Вид с Ю.



**Рис.26.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 1. Антураж. Вид с Ю.



**Рис.27.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 1. Северный борт. Вид с Ю.



**Рис.28.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 1. Материк. Вид с З.



**Рис.29.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 1. Рекультивация. Вид с Ю.



**Рис.30.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 2. Закладка. Вид с Ю.



**Рис.31.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 2. Антураж. Вид с Ю.



**Рис.32.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 2. Восточный борт. Вид с 3.



**Рис.33.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 2. Материк. Вид с С.



**Рис.34.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 2. Рекультивация. Вид с Ю.



**Рис.35.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 3. Закладка. Вид с Ю.



**Рис.36.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 3. Антураж. Вид с Ю.



**Рис.37.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 3. Южный борт. Вид с С.



**Рис.38.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 3. Материк. Вид с Ю.



**Рис.39.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 3. Рекультивация. Вид с Ю.



**Рис.40.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 4. Закладка. Вид с Ю.



**Рис.41.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 4. Антураж. Вид с Ю.



**Рис.42.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 4. Западный борт. Вид с В.



**Рис.43.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 4. Материк. Вид с Ю.



**Рис.44.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 4. Рекультивация. Вид с Ю.



**Рис.45.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 5. Закладка. Вид с Ю.



**Рис.46.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 5. Антураж. Вид с Ю.



**Рис.47.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 5. Северный борт. Вид с Ю.



**Рис.48.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 5. Материк. Вид с Ю.



**Рис.49.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 5. Рекультивация. Вид с Ю.



**Рис.50.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 6. Закладка. Вид с Ю.



**Рис.51.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 6. Антураж. Вид с Ю.



**Рис.52.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 6. Северный борт. Вид с Ю.



**Рис.53.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 6. Материк. Вид с В.



**Рис.54.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 6. Рекультивация. Вид с Ю.



**Рис.55.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 7. Закладка. Вид с Ю.



**Рис.56.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 7. Антураж. Вид с Ю.



**Рис.57.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 7. Северный борт. Вид с Ю.



**Рис.58.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 7. Материк. Вид с Ю.



**Рис.59.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 7. Рекультивация. Вид с Ю.



**Рис.60.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 8. Закладка. Вид с Ю.



**Рис.61.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 8. Антураж. Вид с Ю.



**Рис.62.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 8. Северный борт. Вид с Ю.



**Рис.63.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 8. Материк. Вид с З.



**Рис.64.** «Строительство распределительного газопровода в д. Барановщина Куменского района Кировской области» в Куменском районе Кировской области. Шурф 8. 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)*

(подпись)

**А.В.Мальшев**

(Ф.И.О)

Дата 30 июля 2024 г.

М.П.

038260