



Общество с ограниченной ответственностью «1-ая Группа»

ИНН / КПП 5260240765 / 526201001 / ОГРН 1085260017336

Адрес: 603000, г. Н. Новгород, ул. Костина, д.9, БЦ «МОСТ» 6 этаж

Почтовый адрес: 603000, а/я 67

Тел.: +7-904-783-05-18 E-mail: info@1group52.ru



«Утверждаю»

Куфтин И.Г.

Генеральный директор

ООО «1-ая Группа»

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТЧЕТ
о выполненной археологической разведке на территории
земельного участка по объекту:

«Межпоселковый газопровод к д. Караваево
Городецкого района Нижегородской области»

Заказчик: ООО «Газпром газораспределение Нижний Новгород»

Нижний Новгород
2023

АННОТАЦИЯ

Структура отчета: отчет состоит из 1 тома. Общее количество текста 12 стр., количество иллюстраций 18.

Открытый лист: №5693-2023 выдан 24 ноября 2023 г. Министерством культуры Российской Федерации на право проведения археологической разведки.

Место работы: Нижегородская область, Городецкий район, д. Караваево.

Ключевые слова: шурф, Нижегородская область, Городецкий район, межпоселковый газопровод, археологическая разведка.

Цель работы: археологическая разведка и историко-культурная экспертиза с целью определения наличия/отсутствия объектов археологического наследия на территории земельного участка по объекту: «Межпоселковый газопровод к д. Караваево Городецкого района Нижегородской области».

Результаты: Полевые работы включали: закладку 3 шурфов размером 1 х 1 м каждый общей площадью 3 кв. м. Протяженность обследованного участка 0,55 км, ширина 50 м.

В результате проведения археологических исследований на территории земельного участка по объекту: «Межпоселковый газопровод к д. Караваево Городецкого района Нижегородской области», объектов археологического наследия и объектов, обладающих признаками объекта археологического наследия, не выявлено.

СО Д Е Р Ж А Н И Е

ВВЕДЕНИЕ.....	4
ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА УЧАСТКА	
ИССЛЕДОВАНИЯ.....	5
ХАРАКТЕРИСТИКА ТЕРРИТОРИИ ИССЛЕДОВАНИЯ.....	7
ИСТОРИЯ ИЗУЧЕНИЯ ТЕРРИТОРИИ ИССЛЕДОВАНИЯ.....	7
МЕТОДИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТ.....	8
РЕЗУЛЬТАТЫ НАТУРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ.....	9
ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....	12
Альбом иллюстраций.....	13

ВВЕДЕНИЕ

В 2023 г. ООО «1-ая Группа» по договору, заключенным с "Газпром газораспределение Нижний Новгород" проводились научно-исследовательские археологические работы (разведки) и историко-культурная экспертиза земельного участка по объекту: «Межпоселковый газопровод к д. Караваево Городецкого района Нижегородской области».

Работы осуществлялись на средства Заказчика на основании Открытого листа №5693-2023 выданного 24 ноября 2023 г. Министерством культуры РФ на имя Баранова Николая Анатольевича, который дает право на проведение археологических разведок с осуществлением локальных земляных работ в целях выявления объектов археологического наследия, уточнения сведения о них и планированию мероприятий по обеспечению их сохранности.

Обследованный земельный участок располагается в центральной части Городецкого района, на удалении 8,6-9 км к восток-северо-востоку от центра г. Городец, на обоих берегах р. Голубиха (левый приток р. Узола), максимально удаляясь от ее русла на правом берегу на 80 м к северу и на левом – на 50 м к югу. Протяженность обследованного участка 0,55 км, ширина 50 м.

Основной целью проводившихся археологических исследований являлась историко-культурная экспертиза земельного участка, отведенного под хозяйственное освоение.

В задачи исследований входило:

1. Проработка и анализ картографического материала, научных отчетов, публикаций для выяснения исторической характеристики территории и уточнения данных наличия объектов культурного наследия на участке исследования;
2. Проведение разведочных работ на участке, отведенном под хозяйственное освоение.
3. Определение наличия или отсутствия объектов культурного (археологического) наследия на обозначенном участке.

В ходе работ было проведено предварительное ознакомление с литературными и графическими материалами, осуществлена проработка печатных материалов по региону исследования, проведено изучение и анализ фондовых, архивных и письменных источников.

Полевые работы включали: закладку 3 шурфов размером 1 х 1 м каждый общей площадью 3 кв. м, послойное изучение напластований ручным способом с ручной переборкой грунта; фотофиксацию процесса работ и прохождения маршрута обследования, археологические обмеры, ведение полевой документации.

Работы осуществлялись под непосредственным руководством автора.

ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА УЧАСТКА ИССЛЕДОВАНИЯ

Нижегородская область расположена в центре Восточно-Европейской (Русской) равнины. Граничит: на северо-западе и севере с Костромской областью, на севере и северо-востоке – с Кировской областью, на востоке – с Республикой Марий Эл и Чувашской республикой, на юге – с Республикой Мордовия, на юго-западе – с Рязанской областью, на западе – с Владимирской и Ивановской областью. Площадь 76,9 тыс. кв. км. Разделена на 48 районов. Административный центр области – Нижний Новгород. Волга является естественной границей, разделяющей Нижегородскую область на две различные в физико-географическом отношении части: северная – низменное Заволжье и южная – возвышенное правобережье рр. Оки и Волги. Лесное Заволжье – северо-восточное окончание Волжско-Окско-Донской впадины – представляет собой песчаную равнину высота 100-150 м со сглаженными и мягкими формами рельефа. На севере Заволжье прилегает к отрогам Северных Увалов, на востоке – к полого спускающимся склонам Марийско-Вятского тектонического вала. Последнее валдайское оледенение не захватило территории Нижегородской области, но оказало большое влияние на характер поверхности, так как потоки талых вод отложили огромные песчаные массивы в Заволжье, а отчасти и в более южных районах. Впоследствии перевеянные ветром пески создали характерные для Заволжья дюны, местами сильно размывые, сглаженные и заросшие лесом. Южная часть Нижегородской области является северным и северо-западным продолжением Приволжской возвышенности, имеет овражистую складчатую поверхность, значительно поднятую около Оки и Волги и понижающуюся к юго-западу. К северу от рр. Сережа и Пьяна она круто обрывается к Оке и Волге. В Нижегородской области имеются месторождения железных руд, строительных материалов, в т.ч. большие залежи доломитов, бутового камня и гипса.

Нижегородская область имеет хорошо развитую речную сеть – свыше 200 значительных рек, три чети, из которых протекают на лесном севере. Все они входят в бассейн Волги, пересекающей территорию области с северо-запада на юго-восток на протяжении ок. 280 км. Из ее притоков первое место занимает Ока. Наиболее крупным притоком Оки является Теша. Из других притоков Волги справа выделяются Кудьма и Сура с притоками Пьяна и Алатырь. Долины их хорошо разработаны. Левобережные притоки Волги – Узола, Линда, Керженец, Ветлуга – имеют слабо врезанные долины, покрытые лесом и лугами. Все реки Нижегородской области типично равнинные, характеризуются медленным и спокойным течением. Озера встречаются преимущественно на севере. Большинство из них – дюнного и ледникового происхождения – расположено на водоразделах рр. Ветлуга – Керженец и Керженец –

Линда (Линево, Бол. и Мал. Плотова), в междуречье Оки и Волги (Пырекос). Встречаются озера и смешанного ледниково-карстового происхождения: Светлояр, Кудьмояр и др. В южной части находятся главным образом карстовые озера: в районе рр. Сережа и Пьяна – Вадское озеро.

В распространении почвенного покрова на территории Нижегородской области с севера на юг можно выделить три зоны: дерново-подзолистую, серых лесных почв и черноземную; широко распространены также болотистые и пойменные луговые почвы. Первая зона занимает Заволжье и отчасти приокские районы, встречается на правобережье Волги на песчаных породах. Серые лесные почвы, протянувшиеся широкой полосой вдоль Оки и Волги, имеют большое сельскохозяйственное значение и распаханы. На юго-востоке имеются относительно небольшие площади чернозема (по территории области проходит северная граница его распространения).

Нижегородская область расположена в основном в двух растительных зонах: лесной на севере и лесостепной на юге. На крайнем юге небольшие участки заняты степью. Выделяются лесные подзолы (с севера на юг): елово-пихтовая, еловая, елово-широколиственная и широколиственная (дубравы). Широколиственные леса были распространены к югу от Волги до южной и восточной, границ области. Почти все они уступили место пашне. Незональными типами растительности являются сосновые леса, связанные всегда с песчаными пространствами древних и современных речных долин; заливные луга, болота.¹

Участок исследования располагался на территории Узоло-Керженского природного района. Это пологохолмистая равнина на северо-западе Нижегородской области. Северо-западная его граница условно проводится по границе области. Северо-восточная проходит по водоразделу рек Керженца и Ветлуги. Южную границу по последним решениям нижегородских географов (Баканина 2003, Фридман 2005) принято провести по границе распространения моренных отложений. На территории расположены административные районы Сокольский, Ковернинский, Городецкий, Чкаловский, Семеновский, и небольшая часть Борского.

Равнина сложена, в основном, опесчаненными суглинками и супесями водноледникового происхождения, между которыми встречаются останцы моренных холмов. Наибольшие абсолютные высоты в северной части - до 170 м, в южной - до 150 м. Перепады высот небольшие.

¹ Археологическая карта России. Нижегородская область. Часть I. М., 2004. С.9, 10.

Климат относительно прохладный. Среднеянварские температуры около -12, среднеиюльские около +18. Район самый увлажненный в Нижегородской области, годовое количество осадков - более 600 мм. Коэффициент увлажнения 1,4. Основным водным объектом - Горьковское водохранилище, в которое впадают небольшие реки. В западной части природного района течет река Узола. В восточной части начинается и продолжается Керженец. Обе эти реки впадают в Волгу и являются ее левыми притоками.

Небольшие перепады высот и избыточное увлажнение приводят к распространению болот. В современном растительном покрове преобладают еловые и сосновые леса, между которыми мозаично разбросаны сельскохозяйственные угодья. Район относится к природной зоне южной тайги, для которой характерны подзолистые почвы.

В северной части природного района находится Ковернинский заказник. Цель его создания - охрана фауны южной тайги².

ХАРАКТЕРИСТИКА ТЕРРИТОРИИ ИССЛЕДОВАНИЯ

Обследованный земельный участок располагается в центральной части Городецкого района, на удалении 8,6-9 км к восток-северо-востоку от центра г. Городец, на обоих берегах р. Голубиха (левый приток р. Узола), максимально удаляясь от ее русла на правом берегу на 80 м к северу и на левом – на 50 м к югу. Протяженность обследованного участка 0,55 км, ширина 50 м.

Участок исследования начинается на западной окраине д. Оскордино, у въезда в деревню с асфальтированной дороги. Он следует на восток-юго-восток вдоль грунтовой дороги на протяжении ок. 500 м, к югу от жилых домов. Далее у юго-восточного края деревни территория исследования поворачивает на юг и пересекает русло р. Голубиха. Участок исследования заканчивается в 30 м к югу от р. Голубиха, в 150 м к востоку от ближайшего жилого дома д. Оскордино.

Участок исследования преимущественно идет по правому склону надпойменной террасы р. Голубиха. Дневная поверхность участка покрыта травой, кустами и деревьями. Рельеф дневной поверхности участка понижается к руслу реки с отм. 84 м на обоих берегах до 80 м по Балтийской системе высот, соответственно.

ИСТОРИЯ ИЗУЧЕНИЯ ТЕРРИТОРИИ ИССЛЕДОВАНИЯ

Территория земельного участка по объекту: «Межпоселковый газопровод к д. Караваево Городецкого района Нижегородской области», в западной части пересекается с участком исследования по объекту: «Межпоселковый газопровод к д. Ломляево

² Узола-Керженский природный район Нижегородской области // www.lesnoytur.ru/

Городецкого района Нижегородской области»³, исследованного также Н.А. Барановым в 2023 г. В ходе работ было заложено 5 шурфов размером 1 х 1 м каждый. В результате работ объектов археологического наследия не выявлено.

Наиболее близко к участку исследования, выявившие объекты археологического наследия, проводились вблизи д. Яблонное Г.А. Архиповым в 1959 г., В.А. Флягиным в 1990 г. В результате этих исследований выявлено и обследовано 2 памятника археологии: «Селище 1 «Яблонное»⁴, X-XIII (?) вв., расположенное на удалении 2,7 км к юго-востоку от участка планируемых работ; «Селище 2 «Яблонное»⁵, X-XIII, XIV-XVII вв., расположенное на удалении 2,4 км к югу от участка планируемых работ.

МЕТОДИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТ

Методика проведения полевых работ определялась требованиями «Положения о производстве археологических раскопок и разведок» и «Положением об Открытых листах»⁶.

Работы велись на основании картографического материала, научных отчетов, хранящихся в архивах ИА РАН, а также публикаций для выяснения исторической характеристики территории и уточнения данных наличия объектов культурного наследия на участке исследования и соседних территориях.

Работы проводились при непосредственном участии держателя Открытого листа. Археологические исследования велись непосредственно в границах земельного участка, подлежащего обследованию.

Основной целью проводившихся археологических исследований являлась историко-культурная экспертиза земельного участка, отведенного под хозяйственное освоение.

В задачи исследований входило:

1. Проработка и анализ картографического материала, научных отчетов, публикаций для выяснения исторической характеристики территории и уточнения данных наличия объектов культурного наследия на участке исследования;
2. Проведение разведочных работ на участке, отведенном под хозяйственное освоение.

³ Научно-технический отчет о выполненной археологической разведке на территории земельного участка по объекту: «Межпоселковый газопровод к д. Ломляево Городецкого района Нижегородской области» в 2023 году. М. 2024.

⁴ Архипов Г.А. Городища и селища Поветлужья и Горьковского Заволжья (к истории марийско-славянских контактов) // Поселения и жилища Марийского края. Йошкар-Ола. (Археология и этнография Марийского края. Вып. 6).1982; Халиков А.Х. Отчет об археологических раскопках Горьковской экспедиции в 1959 г. // Архив ИА РАН. Р-1. №1928.

⁵ Флягин В.А. Отчет Городецкого отряда экспедиции Нижегородской археологической службы в разведке в городецком районе Нижегородской области в 1990 г. // Архив ИА РАН. Р-1. №15424, №15424

⁶Положение о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации (утверждено постановлением бюро Отделения историко-филологических наук от 12.04.2023 №15).

3. Определение наличия или отсутствия объектов культурного (археологического) наследия на обозначенном участке.

Поставленные цели и задачи определили организацию и методику работ.

Первоначально осуществлялось предварительное ознакомление с литературными и графическими материалами, проработка печатных материалов по региону исследования, изучение и анализ фондовых, архивных и письменных источников.

При проведении полевых исследований на первом этапе осуществлялось натурное обследование территории земельного участка с визуальным осмотром местности с целью поиска памятников археологии, выраженных в рельефе местности (курганы, городища и др.). При проведении работ тщательно осматривались все нарушения почвенного горизонта как естественного, так и антропогенного происхождения. После чего выбирались наиболее перспективные места закладки шурфов.

Шурфы границами были ориентированы по сторонам света. За нулевой репер принимался СЗ угол каждого шурфа.

Исследования в пределах шурфов проводилось вручную пластами мощностью 20 см, с ручной переборкой грунта на месте. Снятие пластов осуществлялось горизонтальными пластами. Описания выявленных напластований, пятен, ям, сооружений и прочих объектов велось в полевых дневниках.

Стенки, профили, пласты и материковое основание тщательно зачищались. Планы пластов и фиксация профилей, стенок шурфов выполнялись в масштабе 1:20.

Так как в шурфах не был выявлен культурный слой, то стерильные напластования (материк), прокапывались не менее чем на 15-52 см, за исключением шурфа 1, где работы остановлены на отм. -197/-198 см в связи с возможностью обрушения стенок.

Все шурфы после проведения археологических исследований были засыпаны. Местоположение шурфов фиксировалось в системе координат WGS-84.

РЕЗУЛЬТАТЫ НАТУРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Шурф 1 (координаты: 56°40'9.15"С 43°36'26.48"В; илл. 10-13) заложен в центральной части участка исследований, в 70 м к юго-юго-востоку от д. 2 в д. Оскордино, на правом берегу р. Голубиха. Участок, где располагался шурф, был покрыт травой.

Шурф размером 1 x 1 м, ориентирован по сторонам света. Дневная поверхность неровная, зафиксирована на отм. 0/+7 см.

В шурфе прослежена следующая стратиграфия (стратиграфия дана по Ю стенке):

- дерн, мощностью 0,07-0,08 м;

- коричневая супесь, мощностью 0,2-0,21 м;
- мешанные коричневая и серая супеси, мощностью 0,18-0,21 м;
- светло-желтая супесь, мощностью до 0,05 м;
- белесая супесь, мощностью 0,02-0,05 м;
- мешанные темно-коричневая и белесая супеси, мощностью 0,02-0,05 м;
- темно-коричневая супесь с включением желтой супеси, мощностью 0,09-0,11 м;
- желтая супесь, мощностью 0,02-0,05 м;
- темно-коричневая супесь, мощностью до 0,02 м;
- белесая супесь, мощностью до 0,02 м;
- темно-коричневая супесь с включением желтой и белесой супесей, мощностью 0,03-0,04 м;
- чередующиеся прослойки светло-серой и светло-коричневой супесей, мощностью 0,52-0,57 м;
- темно-коричневая супесь, мощностью 0,12-0,17 м;
- чередующиеся прослойки светло-серой и светло-коричневой супесей, мощностью 0,45-0,53 м.

Работы в шурфе остановлены на отм. -197/-198 см в связи с возможностью обрушения стенок.

Шурф после завершения фиксационных работ был полностью засыпан землей.

Наличия культурного слоя и объектов археологического наследия в шурфе не выявлено.

Шурф 2 (координаты: 56°40'8.10"С 43°36'36.55"В; илл. 15-18) заложен в восточной части участка исследований, в 140 м к северо-востоку от д. 11 в д. Оскордино, на правом берегу р. Голубиха. Участок, где располагался шурф, был покрыт травой.

Шурф ориентирован по сторонам света. Дневная поверхность ровная, зафиксирована на отм. 0/+2 см.

В шурфе прослежена следующая стратиграфия (стратиграфия дана по Ю стенке):

- дерн, мощностью 0,02-0,03 м;
- коричневая супесь с включением желтого суглинка, мощностью 0,23-0,27 м;
- светло-коричневая супесь, мощностью до 0,14 м;
- темно-серая супесь с включением камня, мощностью до 0,16 м.

Материк – желтый суглинок с включением светло-серой супеси, неровный, зафиксирован на отм. -36/-48 см. Стерильные материковые слои были прокопаны на глубину 0,4-0,52 м.

Шурф после завершения фиксационных работ был полностью засыпан землей.

Наличия культурного слоя и объектов археологического наследия в шурфе не выявлено.

Шурф 3 (координаты: 56°40'4.91"С 43°36'39.63"В; илл. 19-22) заложен в восточной части участка исследований, в 155 м к востоку от д. 11 в д. Оскордино, на левом берегу р. Голубиха. Участок, где располагался шурф, был покрыт травой.

Шурф ориентирован по сторонам света. Дневная поверхность ровная, зафиксирована на отм. 0/+1 см.

В шурфе прослежена следующая стратиграфия (стратиграфия дана по 3 стенке):

- дерн, мощностью 0,01-0,02 м;
- темно-коричневая супесь с включением кирпичной крошки и кусков асфальта, мощностью 0,25-0,31 м;
- светло-желтая супесь, мощностью 0,25-0,3 м.

Материк – светло-желтая супесь с включением желто-оранжевой супеси, ровный, зафиксирован на отм. -46/-47 см. Стерильные материковые слои были прокопаны на глубину 0,15 м.

Шурф после завершения фиксационных работ был полностью засыпан землей.

Наличия культурного слоя и объектов археологического наследия в шурфе не выявлено.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В 2023 г. ООО «1-ая Группа» по договору, заключенным с "Газпром газораспределение Нижний Новгород" проводились научно-исследовательские археологические работы (разведки) и историко-культурная экспертиза земельного участка по объекту: «Межпоселковый газопровод к д. Караваево Городецкого района Нижегородской области» (протяженность обследованного участка 0,55 км, ширина 50 м).

Работы осуществлялись на средства Заказчика на основании Открытого листа №5693-2023 выданного 24 ноября 2023 г. Министерством культуры РФ на имя Баранова Николая Анатольевича.

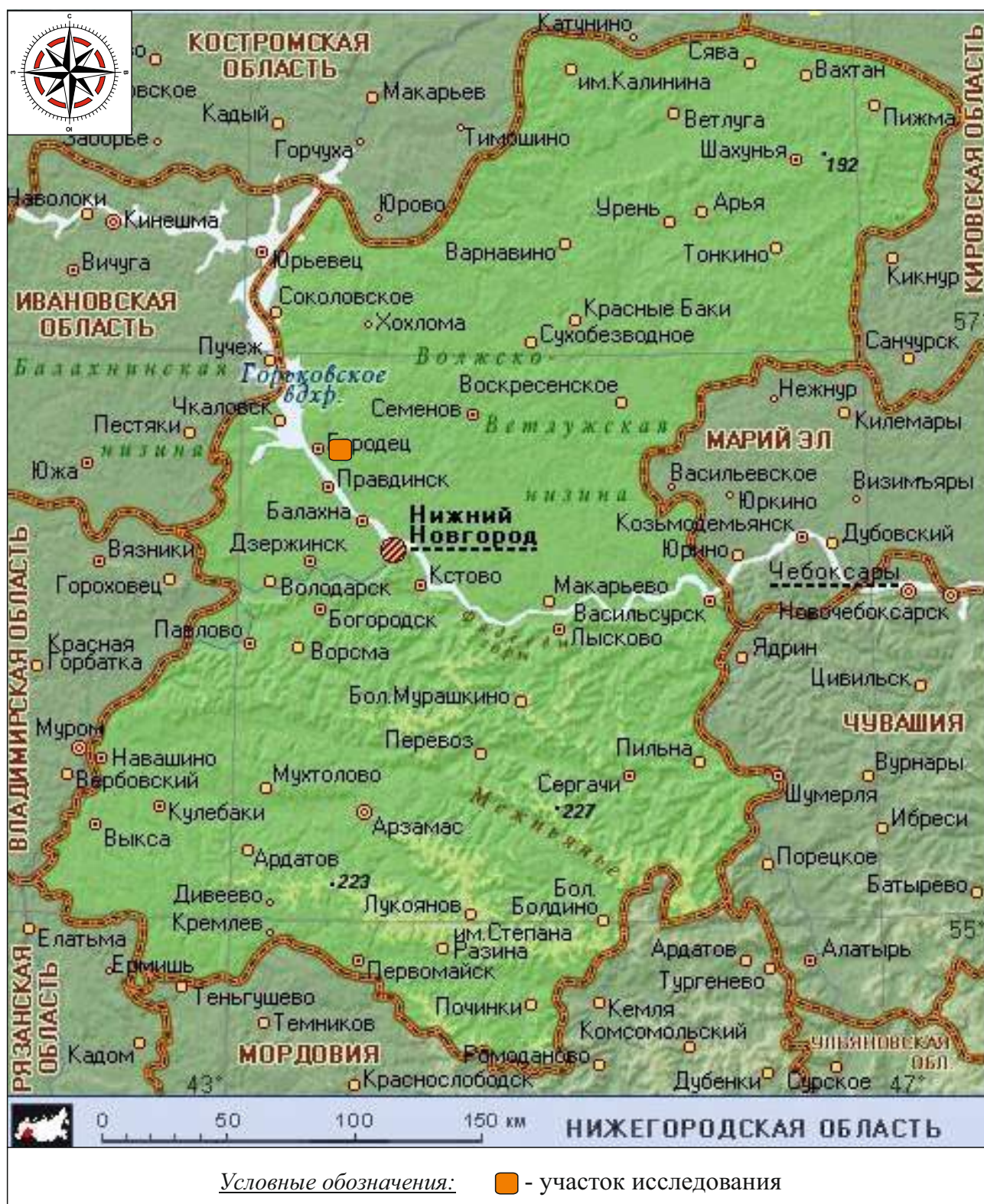
В ходе проведенных исследований был осуществлен комплекс разведочных археологических мероприятий: натурное обследование территории участка по предоставленному Заказчиком картографическому материалу методом сплошной археологической разведки с визуальным осмотром местности по всей территории участка, шурфовка, поиск и сбор подъемного археологического материала, фотофиксация всех этапов полевых работ.

Для реализации поставленной цели было заложено 3 шурфа размером 1 x 1 м каждый общей площадью 3 кв. м, послойное изучение напластований ручным способом с ручной переборкой грунта; фотофиксацию процесса работ и территории исследования, археологические обмеры, ведение полевой документации.

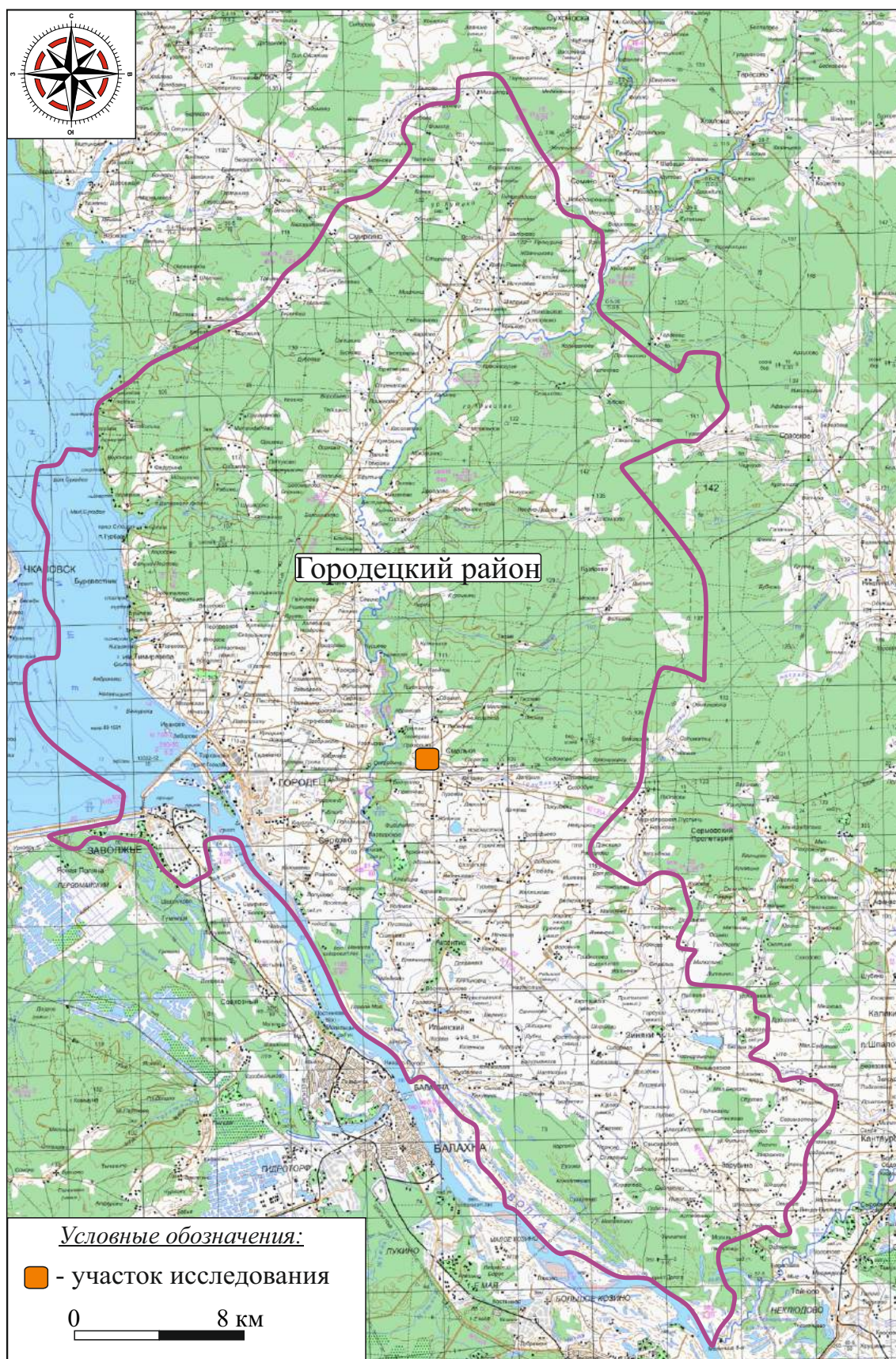
В ходе проведенного натурального обследования, визуального осмотра местности, поиска подъемного археологического материала, закладки шурфов на территории земельного участка по объекту: «Межпоселковый газопровод к д. Караваево Городецкого района Нижегородской области», **объектов археологического наследия и объектов, обладающих признаками объекта археологического наследия, не выявлено.**

Необходимо отметить, что в соответствии с картографическими материалами второй пол. XIX вв. участок исследования располагается в границах исторического поселения, планировка которого начала складываться еще в позапрошлом столетии. Археологическая разведка осуществлялась в границах земельного участка, который, судя по картографическому материалу, не был застроен. Культурные напластования не были обнаружены в границах отмеченного участка, так как обследовалось незастроенное пространство деревни (выгонные земли или огороды), где культурный слой мог не сформироваться. Но это не исключает возможности обнаружения культурных напластований XIX вв. и более раннего времени за пределами границ, обследованного земельного участка.

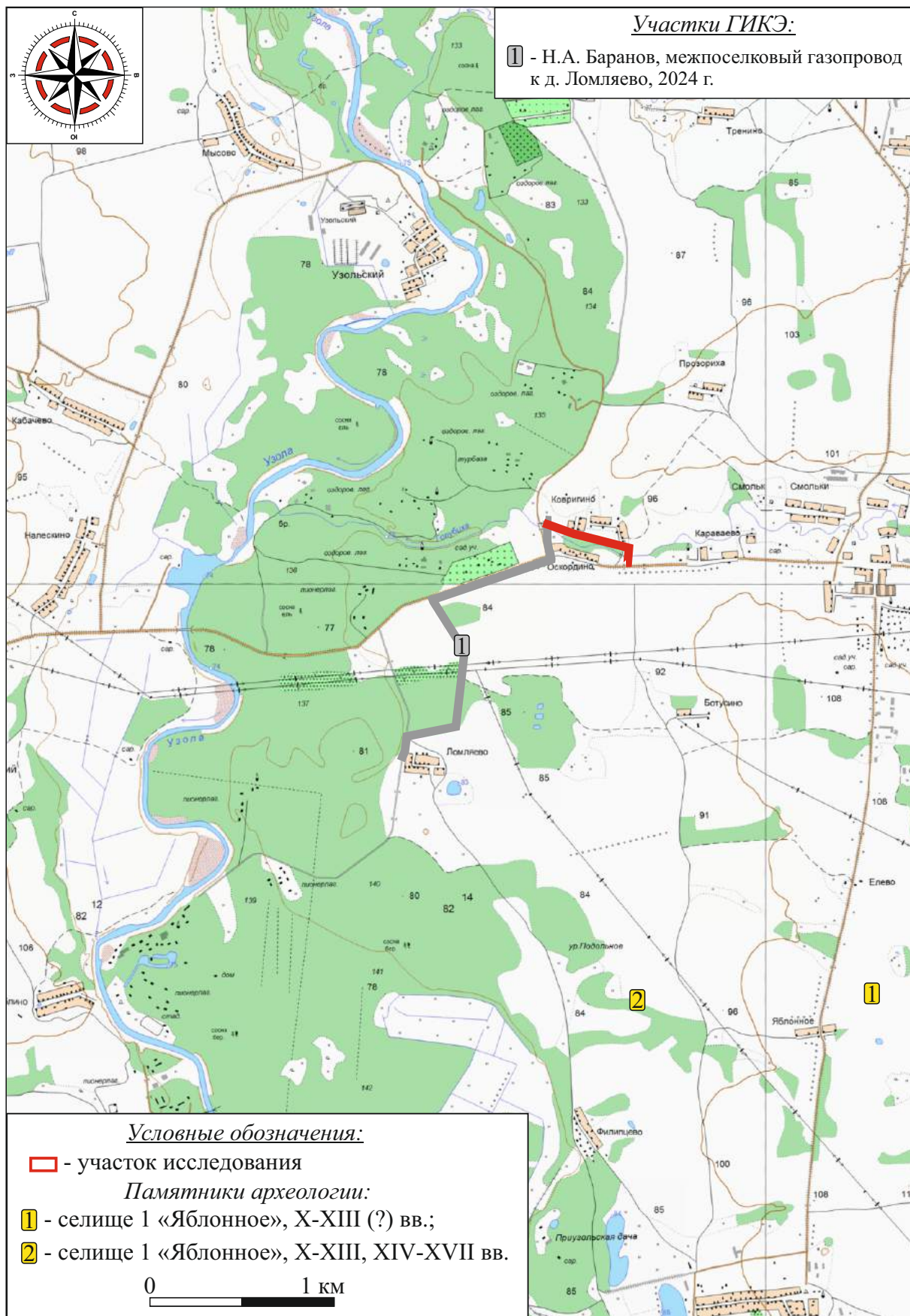
Альбом иллюстраций



Илл. 1. Нижегородская обл., Городецкий р-н, межпоселковый газопровод к д. Караваево - 2024 г.
Карта Нижегородской области.



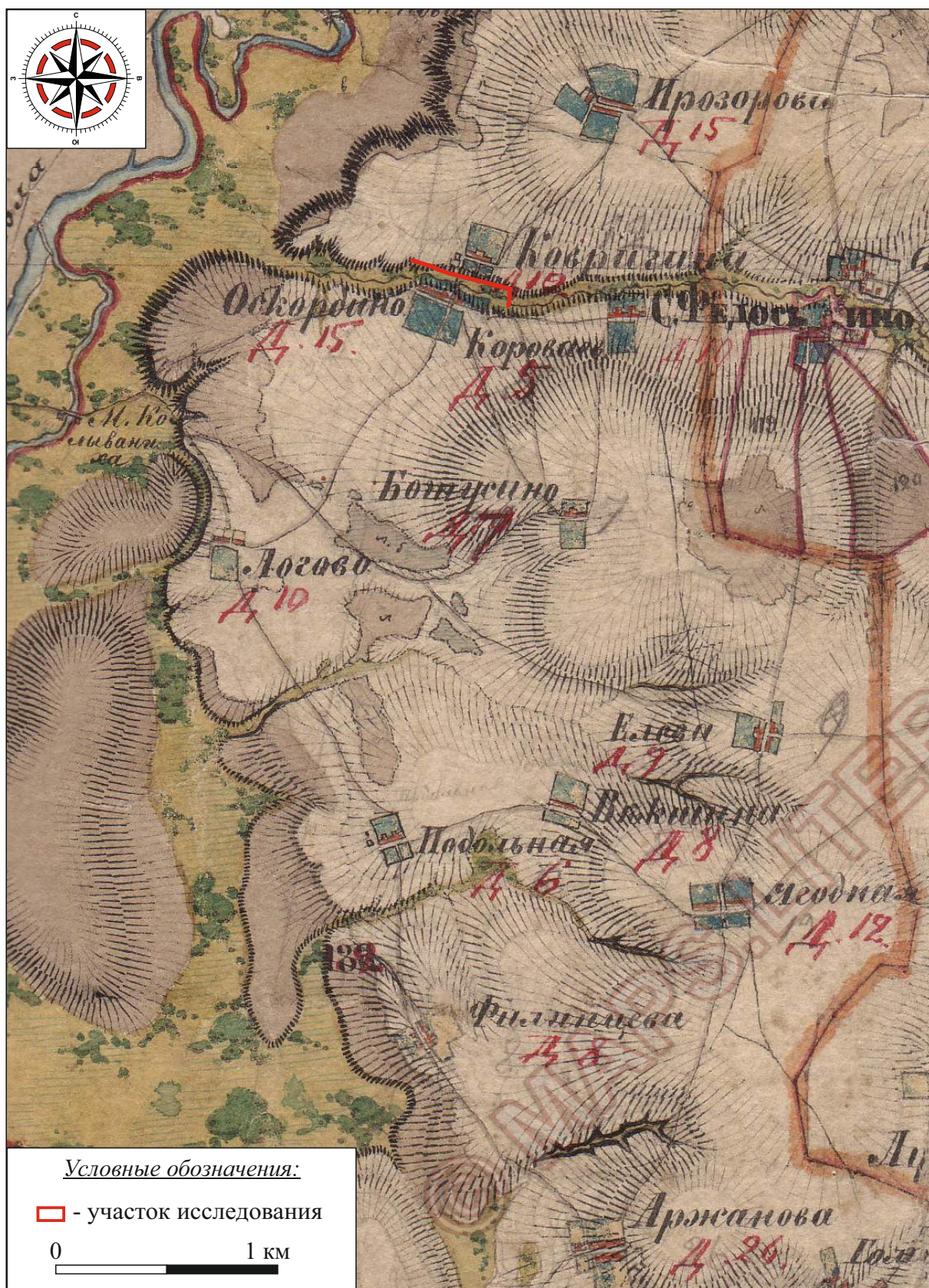
Илл. 2. Нижегородская обл., Городецкий р-н, межпоселковый
газопровод к д. Караваево - 2024 г.
Карта Городецкого района.



Илл. 3. Нижегородская обл., Городецкий р-н, межпоселковый газопровод к д. Караваяево - 2024 г.
 Карта памятников археологии ближайшей округи.



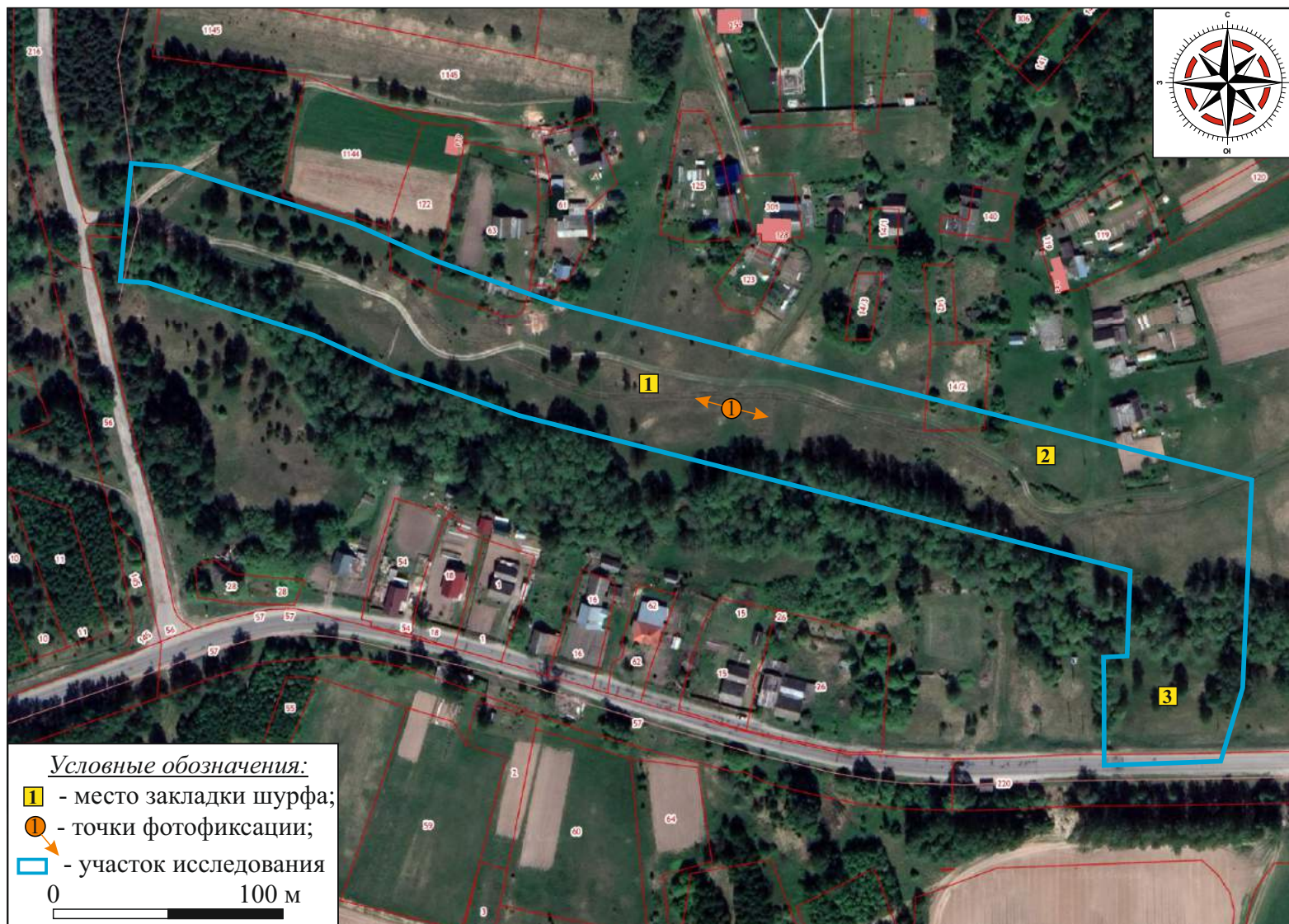
Илл. 4. Нижегородская обл., Городецкий р-н, межпоселковый газопровод к д. Караваево - 2024 г.
Фрагмент плана Генерального межевания Балахнинского уезда Нижегородской губернии 1780 - 1790 гг. (источник: maps-litera.ru).



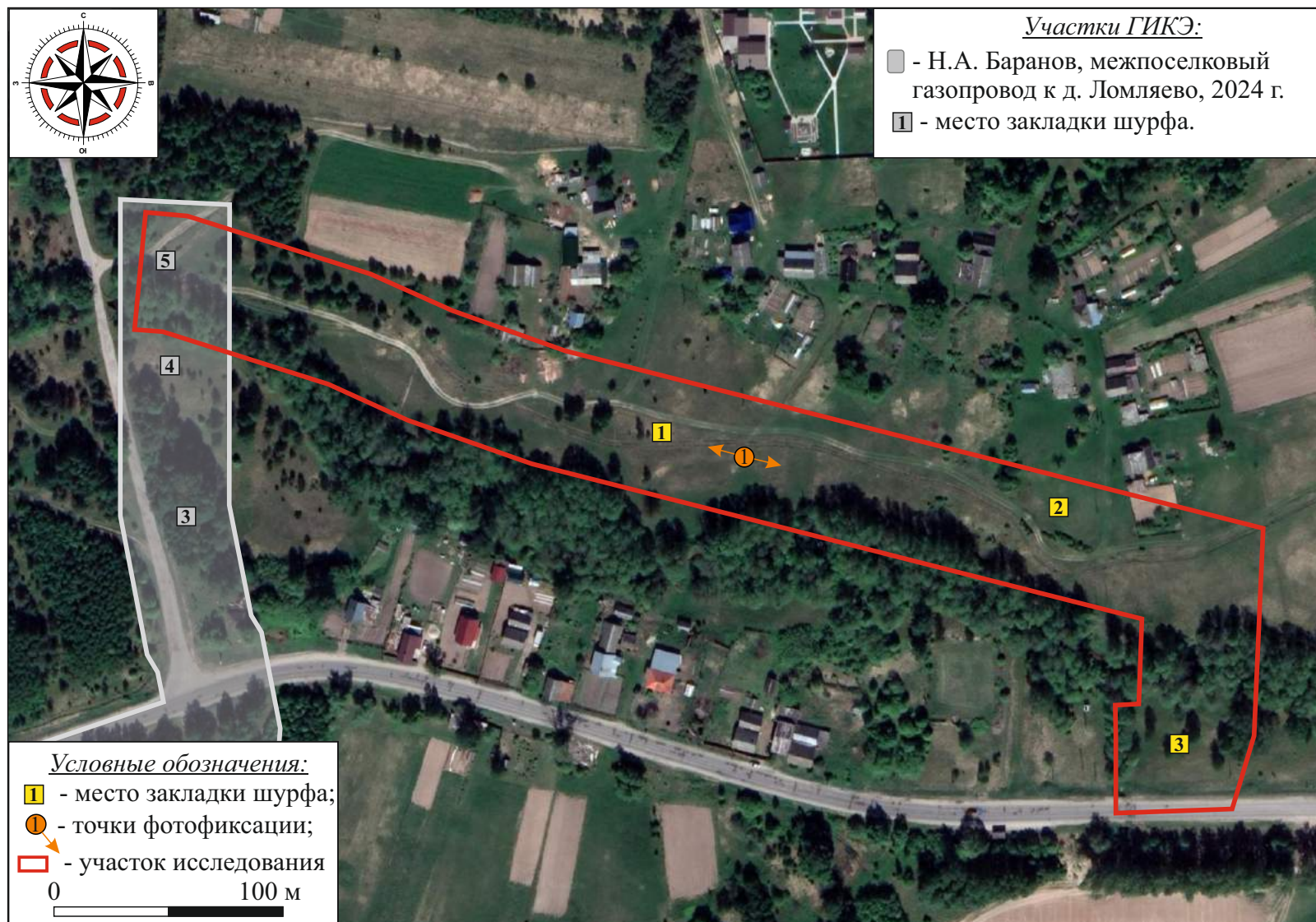
Илл. 5. Нижегородская обл., Городецкий р-н, межпоселковый газопровод к д. Караваево - 2024 г.
Фрагмент топографической карты Нижегородской губернии 1850 г.
(автор А.И. Менде).



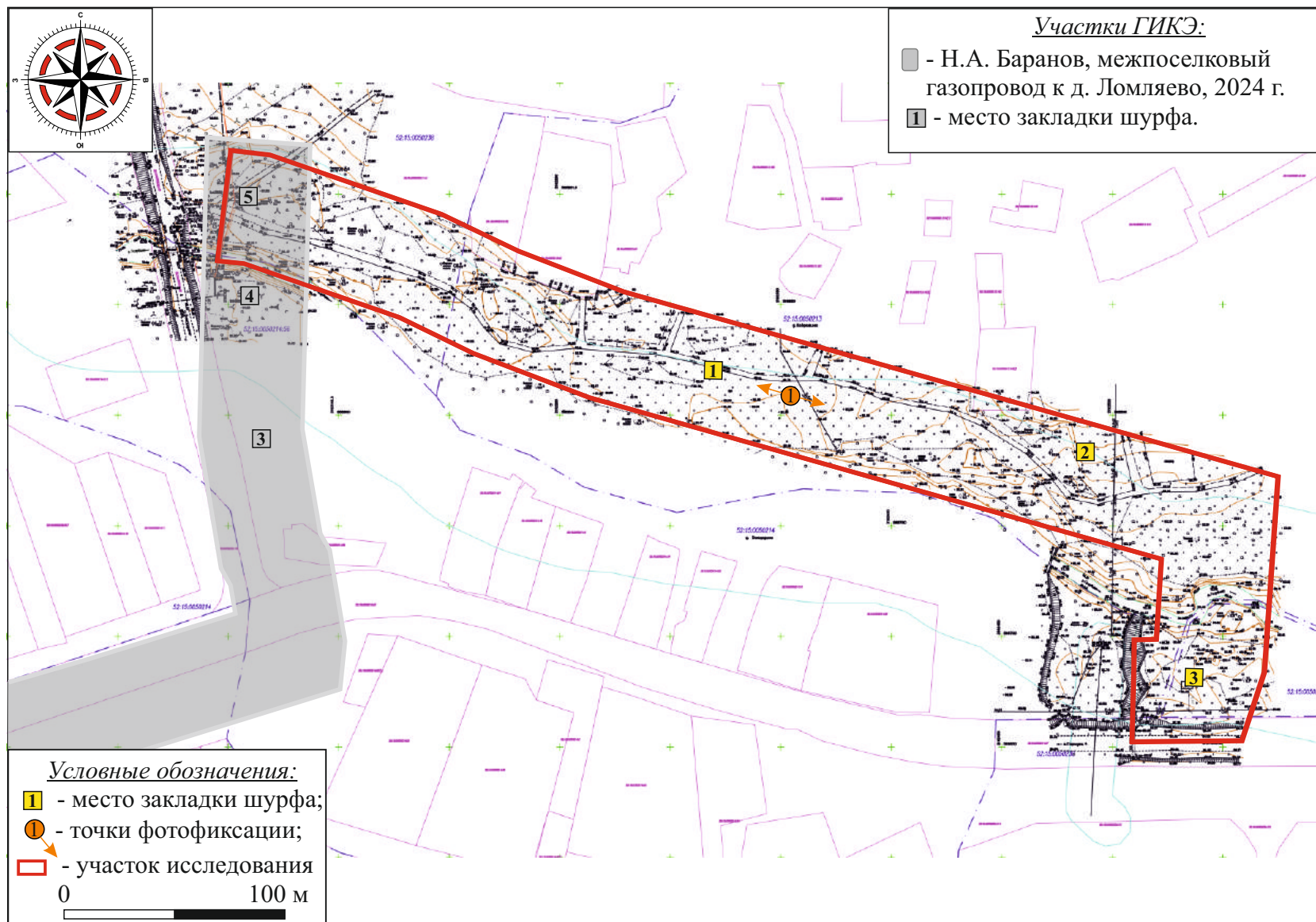
Илл. 6. Нижегородская обл., Городецкий р-н, межпоселковый газопровод к д. Караваево - 2024 г.
Ситуационный план местности с нанесением участка исследования (источник снимка: nakarte.me).



Илл. 7. Нижегородская обл., Городецкий р-н, межпоселковый газопровод к д. Каравеево - 2024 г.
Публичная кадастровая карта с нанесенным участком исследования (источник: <https://egrp365.org>).



Илл. 8. Нижегородская обл., Городецкий р-н, межпоселковый газопровод к д. Каравеево - 2024 г.
Космоснимок с нанесением участка исследования и расположением шурфов (источник космоснимка: google.ru, дата съемки 2018 г.).



Илл. 9. Нижегородская обл., Городецкий р-н, межпоселковый газопровод к д. Каравеево - 2024 г.
Топооснимок с нанесением участка исследования и расположением шурфов (топооснова предоставлена Заказчиком).



1



2

Илл. 10. Нижегородская обл., Городецкий р-н, межпоселковый газопровод к д. Караево - 2024 г.

Шурф 1. 1 - видовая фотография шурфа до начала работ;
2 - видовая фотография шурфа до начала работ. Фото с С.



1



2

Илл. 11. Нижегородская обл., Городецкий р-н, межпоселковый газопровод к д. Караваево - 2024 г.

Шурф 1. 1 - видовая фотография шурфа до начала работ;
2 - видовая фотография шурфа на уровне завершения работ. Фото с С.



1



2

Илл. 12. Нижегородская обл., Городецкий р-н, межпоселковый
газопровод к д. Караваево - 2024 г.

Шурф 1. 1 - фотография южной стенки шурфа;
2 - фотография нижней части южной стенки шурфа. Фото с С.



1



2

Илл. 13. Нижегородская обл., Городецкий р-н, межпоселковый
газопровод к д. Караваево - 2024 г.
Шурф 1. 1 - фотография поверхности шурфа на уровне завершения работ;
2 - видовая фотография закопанного шурфа. Фото с С.



1



2

Илл. 14. Нижегородская обл., Городецкий р-н, межпоселковый газопровод к д. Караваево - 2024 г.

1 - вид на центр участка. Точка фотофиксации 1. Фото с ВЮВ;
2 - вид на центр участка. Точка фотофиксации 1. Фото с ЗСЗ.



1



2

Илл. 15. Нижегородская обл., Городецкий р-н, межпоселковый газопровод к д. Караваево - 2024 г.

Шурф 2. 1 - видовая фотография шурфа до начала работ;
2 - видовая фотография шурфа до начала работ. Фото с С.



1



2

Илл. 16. Нижегородская обл., Городецкий р-н, межпоселковый
газопровод к д. Караваево - 2024 г.

Шурф 2. 1 - видовая фотография шурфа до начала работ;
2 - видовая фотография шурфа на уровне завершения работ. Фото с С.



1



2

Илл. 17. Нижегородская обл., Городецкий р-н, межпоселковый
газопровод к д. Караваево - 2024 г.
Шурф 2. 1 - фотография южной стенки шурфа;
2 - фотография поверхности шурфа на уровне завершения работ. Фото с С.



Илл. 18. Нижегородская обл., Городецкий р-н, межпоселковый газопровод к д. Каравеево - 2024 г.
Шурф 2. Видовая фотография закопанного шурфа. Фото с С.



1



2

Илл. 19. Нижегородская обл., Городецкий р-н, межпоселковый газопровод к д. Караваево - 2024 г.

Шурф 3. 1 - видовая фотография шурфа до начала работ;
2 - видовая фотография шурфа до начала работ. Фото с Ю.



1



2

Илл. 20. Нижегородская обл., Городецкий р-н, межпоселковый
газопровод к д. Караваево - 2024 г.
Шурф 3. 1 - видовая фотография шурфа до начала работ;
2 - видовая фотография шурфа на уровне завершения работ. Фото с Ю.



1



2

Илл. 21. Нижегородская обл., Городецкий р-н, межпоселковый
газопровод к д. Караево - 2024 г.
Шурф 3. 1 - фотография западной стенки шурфа. Фото с В;
2 - фотография поверхности шурфа на уровне завершения работ. Фото с Ю.



Илл. 22. Нижегородская обл., Городецкий р-н, межпоселковый газопровод к д. Караваево - 2024 г.
Шурф 3. Видовая фотография закопанного шурфа. Фото с Ю.



Министерство культуры Российской Федерации

ОТКРЫТЫЙ ЛИСТ

№ 5693-2023

Настоящий открытый лист выдан:

Баранову Николаю Анатольевичу

(серия номер паспорта)

на право проведения археологических полевых работ
в зоне строительства межпоселковых газопроводов к д. Липовки, д. Галкино,
д. Коробейниково, д. Шишкино Балахнинского района; к д. Артюшино, д. Федоровское,
д. Васильевское, д. Яровская, д. Ломляево, д. Бутаково, д. Караваево, д. Старцево,
д. Репино, д. Петухово (Ковригинский с/с), межпоселкового газопровода высокого
давления к д. Бледны Городецкого района; к д. Шульгино, д. Меленки Павловского
района; к д. Верховолье Вачского района; р.п. Ковернино — д. Щегольное
Ковригинского м.о. Нижегородской области.

(место проведения археологических полевых работ)

На основании открытого листа

Баранов Николай Анатольевич

(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 24 ноября 2023 г. по 31 мая 2024 г.

Дата принятия решения о предоставлении открытого листа: 24 ноября 2023 г.

Первый заместитель Министра
(должность)

Дата 24 ноября 2023 г.



С.Г.Обрывалин
(Ф.И.О.)

М.П.

034860