

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
ИНСТИТУТ АРХЕОЛОГИИ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК**

«утверждаю»

Зам. директора ИА РАН **М. В. Вдовиченко**



**НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТЧЕТ
О ВЫПОЛНЕННОЙ АРХЕОЛОГИЧЕСКОЙ РАЗВЕДКЕ НА ТЕРРИТОРИИ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА
ПО ОБЪЕКТУ: «ТЕПЛОТРАССА ОТОПЛЕНИЯ ОТ ТК-314 У Д. 18 ПО УЛ. КУЙБЫШЕВА ДО ТК-316
У Д. 11 ПО УЛ. ВОРОНОВА» В 2026 ГОДУ.**

Руководитель работ:

 **МИЛОВАНОВ С.И.**

Исполнитель:

 **ПИСЬМАРКИН Г.В.**

МОСКВА 2026

АННОТАЦИЯ

Структура отчета: отчет состоит из 1 тома. Общее количество текста 14 стр., количество иллюстраций 14.

Открытый лист: № P018-00103-00/04200229 выдан 27 января 2026 г. Министерством культуры Российской Федерации на право проведения археологической разведки.

Место работы: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, Московский район, ул. Куйбышева, ул. Воронова.

Ключевые слова: шурф, Нижегородская область, г. Нижний Новгород, теплотрасса отопления, археологическая разведка.

Цель работы: археологическая разведка и историко-культурная экспертиза с целью определения наличия/отсутствия объектов археологического наследия на территории земельного участка по объекту: «Теплотрасса отопления от ТК-314 у д. 18 по ул. Куйбышева до ТК-316 у д. 11 по ул. Воронова».

Результаты: Полевые работы включали: закладку 1 шурфа размером 1 x 1 м, площадью 1 кв. м. Протяжённость обследованного участка составляет 0,32 км, ширина 20 м.

В результате проведения археологических исследований на территории земельного участка по объекту: «Теплотрасса отопления от ТК-314 у д. 18 по ул. Куйбышева до ТК-316 у д. 11 по ул. Воронова», объектов археологического наследия и объектов, обладающих признаками объекта археологического наследия, не выявлено.

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	4
ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА УЧАСТКА ИССЛЕДОВАНИЯ.....	5
ХАРАКТЕРИСТИКА ТЕРРИТОРИИ ИССЛЕДОВАНИЯ.....	9
ИСТОРИЯ ИЗУЧЕНИЯ ТЕРРИТОРИИ ИССЛЕДОВАНИЯ.....	9
МЕТОДИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТ.....	11
РЕЗУЛЬТАТЫ НАТУРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ.....	12
ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....	14
Альбом иллюстраций.....	15

ВВЕДЕНИЕ

В 2026 г. Волжской экспедицией Института археологии Российской Академии наук по договору №443/24-НЗК от 17 декабря 2024 года с АО «Теплоэнерго» проводились научно-исследовательские археологические работы (разведки) и историко-культурная экспертиза земельного участка по объекту: «Теплотрасса отопления от ТК-314 у д. 18 по ул. Куйбышева до ТК-316 у д. 11 по ул. Воронова».

Работы осуществлялись на средства Заказчика на основании Открытого листа № P018-00103-00/04200229 выданного 27 января 2026 г. Министерством культуры РФ на имя сотрудника отдела сохранения археологического наследия ИА РАН Письмаркина Григория Вячеславовича, 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.

Участок исследования располагается в восточной части Московского района г. Нижний Новгород, в 0,6-0,85 км к югу от Храма в честь иконы Божией Матери Помощница в родах, в 1-1,2 км к западу от церкви Смоленской иконы Божией Матери, в 1,7 км к юго-западу от южного берега озера Мещерское. Протяжённость обследованного участка составляет 0,32 км, ширина 20 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 1 шурфа размером 1 x 1 м площадью 1 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 размытые, 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 четверти, 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, болота¹.

На некоторых участках интенсивно проявляются карстовые процессы. Карстовая долина прослеживается на северо-запад от деревни Болдырево до города Ворсмы и далее на север по долине реки Кишмы к руслу Оки. Карстовые воронки объединены в узкие карстовые лога, приуроченные к трещинам карстующихся пород казанского яруса. Ложа логов и воронок часто заболочены. Одну из карстовых воронок занимает Ворсменское озеро.

Климатические данные: температура января около -12, температура июля – около +19, годовое количество осадков - около 550 мм.

Из почв преобладают светло-серые лесные на лессовидных суглинках. Среди них небольшими участками залегают дерново-подзолистые почвы на древнеаллювиальных песках. На надпойменных террасах и высоких гривах встречаются светло-серые лесные оподзоленные супесчаные почвы на древнеаллювиальных и флювиогляциальных песчаных

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

отложениях. Встречаются торфяно-болотные почвы. В поймах – значительные массивы аллювиальных дерново-луговых почв.

Современная лесистость территории значительно уменьшилась по сравнению с естественной. Прежние целинные елово-широколиственные леса почти полностью сведены. Современные леса состоят преимущественно из вторичных мелколиственных насаждений с господством молодых березняков и осинников. Сохранились лишь небольшие участки дубрав. Среди вторичных мелколиственных лесов встречаются хвойные в виде небольших сосново-еловых перелесков.

Растительные сообщества балок и оврагов состоят из сухолюбивых луговых трав – мятлик, одуванчик, тысячелистник и другие. Растительность волжской поймы в основном луговая. Древесная растительность - заросли ивы – сохранилась только в межгривных понижениях.

Участок исследования располагался на территории Балахнинского низинного ландшафтного района.

Балахнинский низинный район – это плоская песчаная равнина в междуречье Волги и Оки. На севере она соседствует с Узоло-Керженским природным районом. Граница проходит по конечно-моренной гряде. Южнее лежат пески водно-ледникового происхождения. На западе природная граница условно совпадает с административной границей области, хотя если не брать ее во внимание, то ландшафтный район тянется дальше на запад. На востоке и юге низинный район ограничен реками Окой и Волгой. На территории расположены Балахнинский и Володарский административные районы, заокская часть Павловского административного района, территория города Дзержинска и заречная часть Нижнего Новгорода: Автозаводский, Канавинский, Ленинский, Московский и Сормовский районы города.

Основными поверхностными породами, слагающими Балахнинскую низину, являются нижнепермские осадочные отложения. Их перекрывают флювиогляциальные пески, отложенные ледниковыми потоками. На небольшой глубине под толщей песков залегают гипсы и ангидриты кунгурского и татарского ярусов Пермской системы. Абсолютные высоты колеблются от 70 до 100 м. Наименьшая высота – урез реки Оки – около 65 м. Такая абсолютная отметка уровня Оки у города Дзержинска.

Рельеф Балахнинской низины образуют обширные зандровые аллювиальные равнины, чередующимися с многочисленными котловинами, занятыми болотами и реже озерами. Выделяются обширные дюнно-бугристые и плоские террасы Волги и Оки. В тех местах нижнего Приочья, где на глубине нескольких десятков метров под водопроницаемой толщей террасовых отложений залегают карстующиеся гипсы и ангидриты, развиты

карстовые явления. Особенно энергично карстовые процессы происходят в районе Дзержинска. Образуется довольно значительный по своей площади левобережный нижеокский карстовый район с многочисленными провальными воронками. Выделяется Дзержинская карстовая пещера, представляющая единственную подземную полость, проявившуюся на поверхности низины.

На песчаных поверхностях террас и древних зандров наблюдается перевевание песков, создающее эоловый рельеф. Пески наиболее подвижны у населенных пунктов, где сведен естественный растительный покров. Проводится система мероприятий по закреплению песков на этих участках.

Климатические данные: температура января около -12, температура июля - около +18, годовое количество осадков – чуть более 500 мм.

Реки, протекающие на территории Балахнинского низинного природного района, являются правыми притоками Волги и левыми Оки. Они сравнительно короткие, течение их медленное. Это Сейма, Черная, Трестьяна, Железница и другие. Участок границы Нижегородской области проходит по реке Лух. Устьевым участком входит приток Оки – Клязьма. Наиболее крупные озера – Пырское (272 га), Боровское (50 га), Инженерное (44 га). Балахнинская низина отличается высокой заторфованностью. Это крупнейший торфяно-болотный район области. Торфяные болота занимают около 20% территории района. Встречаются болота всех типов.

Почвы в основном подзолистые – песчаные и супесчаные. Значительно распространены по заболоченным низинам глеевые и торфяно-болотные почвы. В поймах рек сосредоточены большие массивы аллювиальных дерново-луговых почв.

Преобладающий тип растительности Балахнинского низинного природного района – сосновые леса. На водоразделах широко распространены сфагновые болота. Для кустарничкового яруса характерны черника и брусника. Встречаются жимолость, крушина и можжевельник. Для сосновых боров района характерна их сильная остепненность. По заболоченным низинам остепненные боры заменяются кочковатыми заболоченными лесами, из мелколиственных пород – березы, осины и ольхи.

Балахнинский низинный природный район находится в природной зоне тайги внутри самой южной ее подзоны – подтайги².

²Балахнинский низинный район Нижегородской области // www.lesnoytur.ru/

ХАРАКТЕРИСТИКА ТЕРРИТОРИИ ИССЛЕДОВАНИЯ

Участок исследования располагается в восточной части Московского района г. Нижний Новгород, в 0,6-0,85 км к югу от Храма в честь иконы Божией Матери Помощница в родах, в 1-1,2 км к западу от церкви Смоленской иконы Божией Матери, в 1,7 км к юго-западу от южного берега озера Мещерское. Протяжённость обследованного участка составляет 0,32 км, ширина 20 м.

Участок исследования расположен в районе с плотной общественно-жилой застройкой. Исследуемый участок начинается вблизи перекрестка улиц Куйбышева и Маршала Крылова, следует строго на юго-запад по ул. Маршала Крылова. Территория исследования включает в себя асфальтированную дорогу с прилегающими обочинами, тротуарами, автостоянками. Участок заканчивается вблизи ограды следственного управления, на ее юго-западной оконечности.

Дневная поверхность исследуемого участка в значительной части покрыта асфальтом, местами задернована, покрыты кустарником и деревьями. Рельеф дневной поверхности участка ровный, зафиксирован на отм. 74-75 м по Балтийской системе высот.

ИСТОРИЯ ИЗУЧЕНИЯ ТЕРРИТОРИИ ИССЛЕДОВАНИЯ

Юго-восточный край землеотвода по объекту: «Теплотрасса отопления от ТК-314 у д. 18 по ул. Куйбышева до ТК-316 у д. 11 по ул. Воронова» ранее исследовался под руководством Е.И. Романовой³. В ходе археологической разведки земельного участка по объекту: Теплотрасса отопления от ТК-316 у д. 23 по ул. Шаляпина до ТК-318 у д. 16 по ул. М. Воронова (инв. №100044, кад. 52:18:0000000:10148) в 2025 г. был исследован участок протяженностью 0,36 км, шириной 20-30 м, был заложен один шурф размером 1 x 1 м. В результате работ объектов археологического наследия не выявлено.

Также близко к территории планируемых работ археологические исследования проводились в 2018 г. под руководством Е.В. Четвертакова⁴. В ходе археологической разведки на территории земельного участка, выделенного под реконструкцию производственного здания по ул. Маршала Воронова, д. 18А (участок 2018 г. располагается

³ Научно-технический отчет о выполненной археологической разведке на территории земельного участка по объекту: Теплотрасса отопления от ТК-316 у д. 23 по ул. Шаляпина до ТК-318 у д. 16 по ул. М. Воронова (инв. №100044, кад. 52:18:0000000:10148) в 2025 г. // Архив ИА РАН. М. 2025 г.

⁴ Документация о выполненных археологических полевых работах, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объектов культурного (археологического) наследия, на земельном участке, выделенном под реконструкцию производственного здания с административно-бытовыми помещениями, расположенном по адресу: г. Нижний Новгород, Московский район, ул. Маршала Воронова, д. 18А // ООО НИП «Архика», Нижний Новгород, 2018.

в 0,15 км к юго-западу). Была обследована территория площадью 5083 кв. м, заложен 1 шурф размером 1 x 1 м. Объектов археологического наследия не выявлено.

В 2018 г. под руководством П.Н. Кравцова⁵ проводилась археологическая разведка земельного участка МБДОУ Детский сад №115, расположенного по адресу: г. Нижний Новгород, Московский район, ул. Шаляпина, д. 5 «а» (участок 2018 г. расположен в 0,14 км к юго-западу) была обследована территория площадью 1,17 га, заложен 1 шурф размером 1 x 1 м. В результате работ объектов археологического наследия не выявлено.

Ближайшие к участку археологические исследования, выявившие объекты археологического наследия, проводились на территории г. Н. Новгород А.А. Городцовым в 1897 г. (илл. 4). В ходе работ было выявлено и обследовано 5 памятников археологии: «Стоянка 1 «Нижний Новгород (Молитовка 1)»⁶, неолит, точное местоположение не известно, согласно археологической карте Нижегородской области расположено на удалении ок. 2,7 км к юго-востоку от участка исследования, «Стоянка 2 «Нижний Новгород (Молитовка 2)»⁷, неолит, точное местоположение не известно, согласно археологической карте Нижегородской области расположено на удалении ок. 3,1 км к юго-востоку от участка исследования, «Стоянка 3 «Нижний Новгород (Молитовка 3)»⁸, неолит, точное местоположение не известно, согласно археологической карте Нижегородской области расположено на удалении ок. 3,7 км к юго-юго-востоку от участка исследования, «Стоянка 4 «Нижний Новгород (Молитовка 4)»⁹, неолит, точное местоположение не известно, согласно археологической карте Нижегородской области расположено на удалении ок. 3,8 км к юго-юго-востоку от участка исследования, «Местонахождение 1 «Нижний Новгород (Молитовка)»¹⁰, р.ж.в., точное местоположение не известно, согласно археологической карте Нижегородской области расположено на удалении ок. 3,3 км к юго-юго-востоку от участка исследования. Местоположение данных памятников археологии на сегодняшний день не локализовано.

⁵ Документация, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельном участке, подлежащем воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, работ по использованию лесов и иных работ «Отчет об археологическом обследовании территории земельного участка МБДОУ Детский сад №115, расположенного по адресу: г. Нижний Новгород, Московский район, ул. Шаляпина, д. 5 «а». // ООО «Красный археолог», Нижний Новгород, 2018 г.

⁶ Городцов В.А. Следы неолитических стоянок в окрестностях Нижнего Новгорода // Археологические известия и заметки МАО. Т. V. М. 1897; Бадер О.Н., Воеводский М.В. Стоянки Балахнинской низины // Изв. ГАИМК. Вып. 106. М. 1935.

⁷ Там же.

⁸ Городцов В.А. Следы неолитических стоянок в окрестностях Нижнего Новгорода // Археологические известия и заметки МАО. Т. V. М. 1897; Бадер О.Н., Воеводский М.В. Стоянки Балахнинской низины // Изв. ГАИМК. Вып. 106. М. 1935.

⁹ Там же.

¹⁰ Городцов В.А. Следы неолитических стоянок в окрестностях Нижнего Новгорода // Археологические известия и заметки МАО. Т. V. М. 1897.

Анализ картографического материала XVIII-XIX вв. (илл. 5, 6) показал, что участок исследования не входит в границы известных на тот момент поселений.

МЕТОДИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТ

Методика проведения полевых работ определялась требованиями «Положения о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации»¹¹.

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. 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

¹¹ Положение о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации (утверждено постановлением бюро Отделения историко-филологических наук РАН от 12.04.2023 №15).

как естественного, так и антропогенного происхождения. После чего выбиралось наиболее перспективное места закладки шурфа.

Шурф границами был ориентирован по сторонам света. За нулевой репер принимался СЗ угол шурфа.

Исследование в пределах шурфа 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, профиля, пласты и материковое основание тщательно зачищались. Планы пластов и фиксация профилей, стенок шурфа выполнялись в масштабе 1:20.

Работы проводились зимой, в период устоявшегося снежного покрова, в связи с чем перед началом земляных работ производилась установка отопительного павильона и обогрев грунта. Фотофиксация видовой фотографии шурфа перед началом работ осуществлялась до установки отопительного павильона.

Так как в шурфе не был выявлен культурный слой, то стерильные напластования (материк), прокапывались не менее чем на 24-36 см. Шурф после проведения археологических исследований был засыпан. Местоположение шурфа фиксировались в системе координат WGS-84.

РЕЗУЛЬТАТЫ НАТУРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Шурф 1 (координаты: 56°19'42.99"С 43°55'1.70"В, илл. 10-12) заложен в северо-западной части участка исследования, в 30 м к юго-западу от д. 15 по ул. Шаляпина. Участок, где располагался шурф, был покрыт дерном.

Шурф размером 1 x 1 м, ориентирован по сторонам света. Дневная поверхность повышается с запада на восток, зафиксирована на отм. 0/+5 см.

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

- дерн, мощностью 0,05-0,08 м;
- белесый песок, мощностью 0,06-0,15 м;
- темно-коричневый суглинок с включением рыжего суглинка, мощностью 0,2-0,27 м;
- рыжий опесчаненный суглинок, мощностью 0,21-0,23 м;
- рыже-коричневый суглинок, мощностью 0,15-0,22 м;
- темно-коричневый суглинок, мощностью 0,05-0,11 м.

Материк – рыжий суглинок с включением светло-серой супеси, повышается с запада на восток, зафиксирован на отм. -87/-96 см. Стерильные материковые слои были прокопаны на глубину 0,24-0,36 м.

Шурф после завершения фиксационных работ был полностью засыпан землей.

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

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В 2026 г. Волжской экспедицией Института археологии Российской Академии наук по договору №443/24-НЗК от 17 декабря 2024 года с АО «Теплоэнерго» проводились научно-исследовательские археологические работы (разведки) и историко-культурная экспертиза земельного участка по объекту: «Теплотрасса отопления от ТК-314 у д. 18 по ул. Куйбышева до ТК-316 у д. 11 по ул. Воронова» (протяжённость обследованного участка составляет 0,32 км, ширина 20 м).

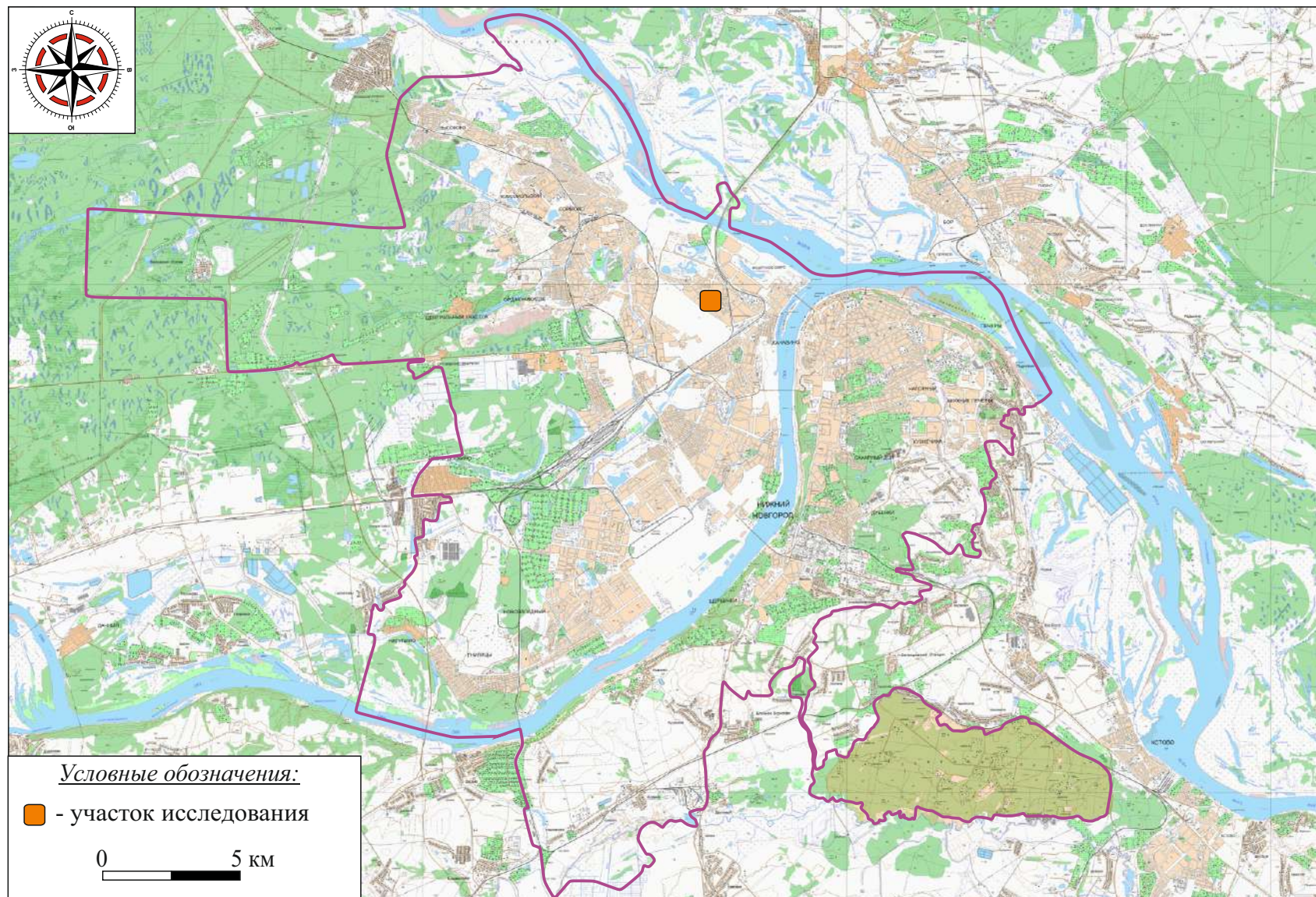
Работы осуществлялись на средства Заказчика на основании Открытого листа № P018-00103-00/04200229 выданного 27 января 2026 г. Министерством культуры РФ на имя сотрудника отдела сохранения археологического наследия ИА РАН Письмаркина Григория Вячеславовича.

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.

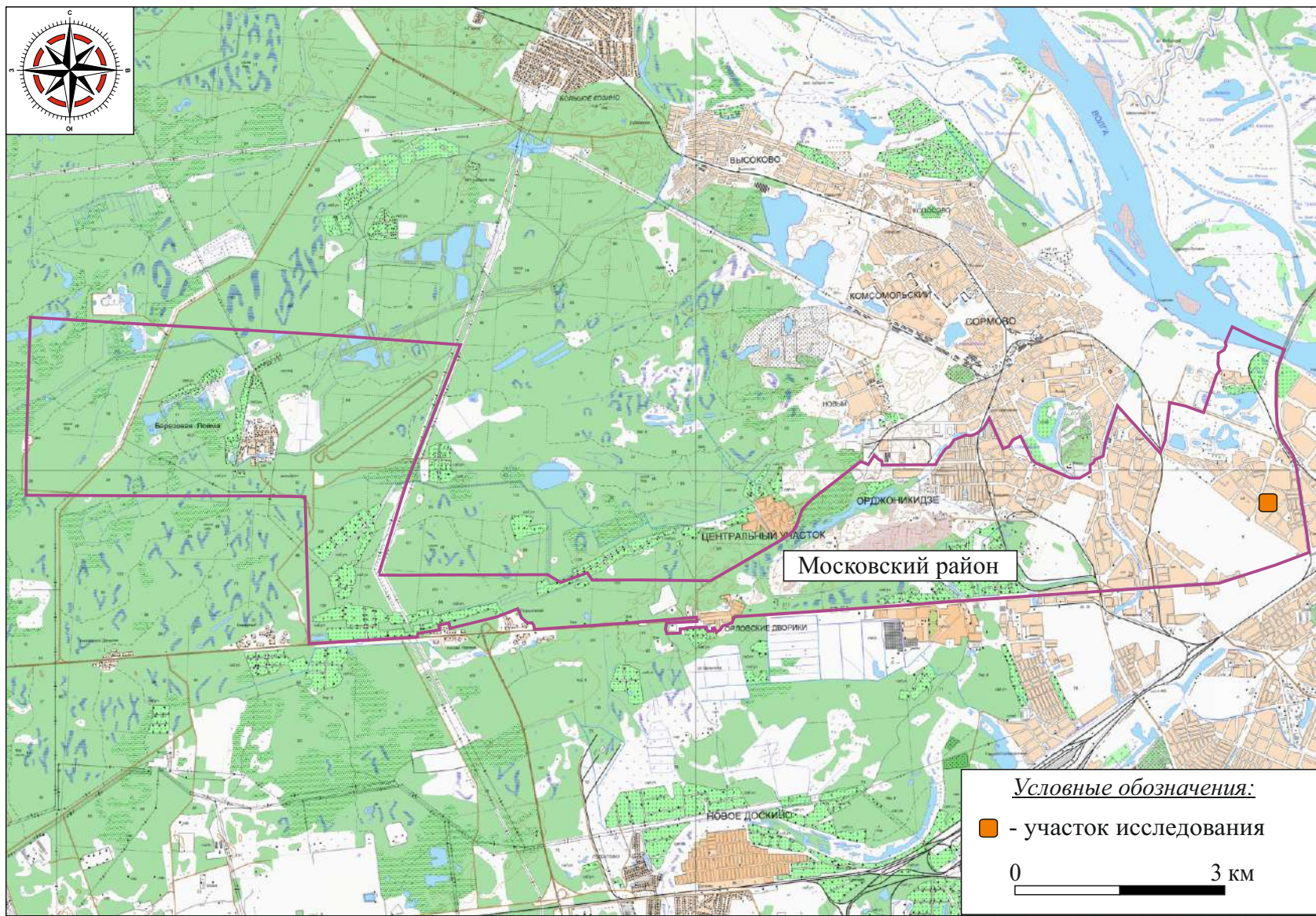
Для реализации поставленной цели был заложен 1 шурф размером 1 x 1 м, площадью 1 кв. м, проведено послойное изучение напластований ручным способом с ручной переборкой грунта; осуществлены фотофиксация процесса работ и территории исследования, археологические обмеры, ведение полевой документации.

В ходе проведенного натурального обследования, визуального осмотра местности, поиска подъемного археологического материала, закладки шурфа на территории земельного участка по объекту: «Теплотрасса отопления от ТК-314 у д. 18 по ул. Куйбышева до ТК-316 у д. 11 по ул. Воронова», **объектов археологического наследия и объектов, обладающих признаками объекта археологического наследия, не выявлено.**

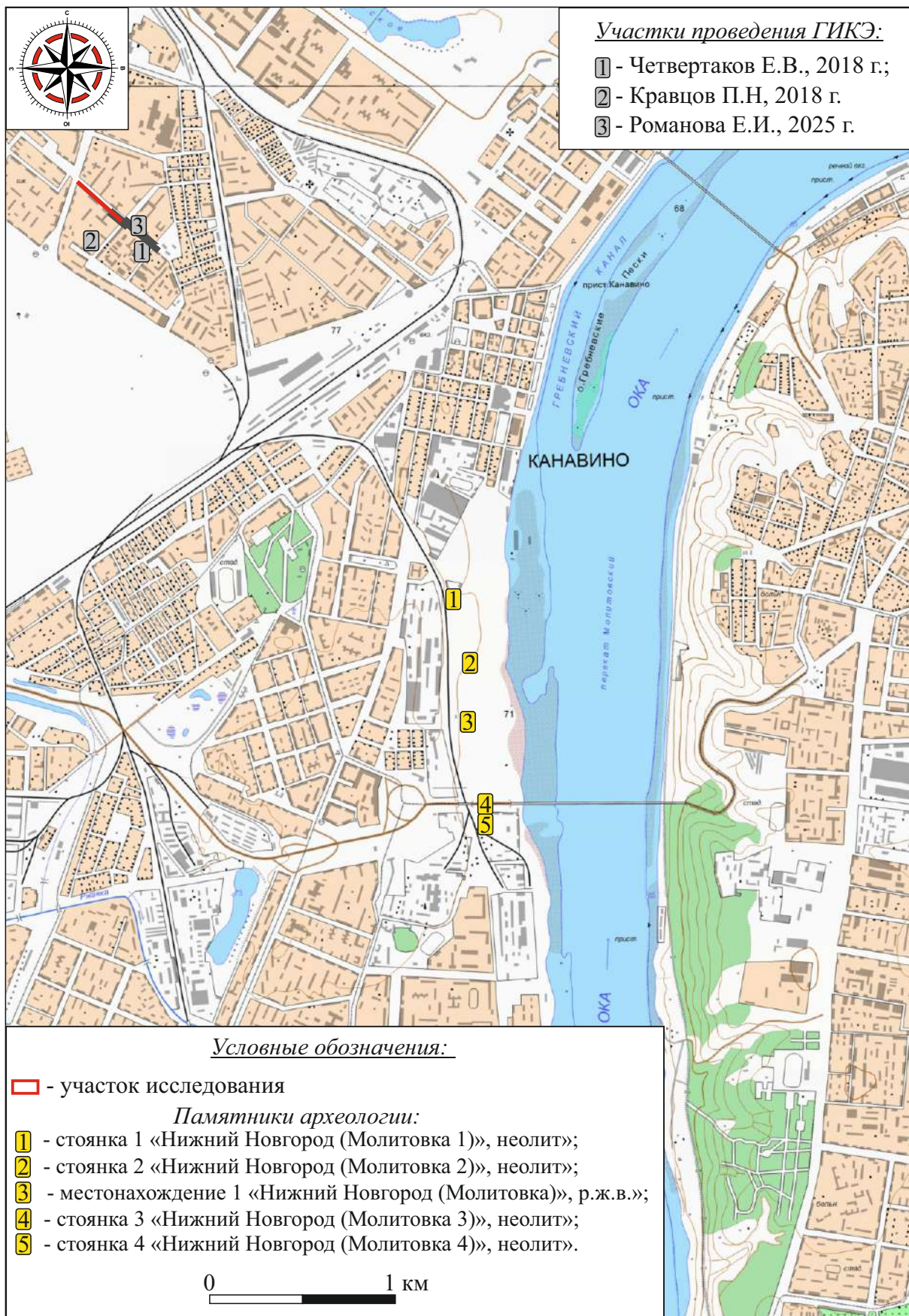
Альбом иллюстраций



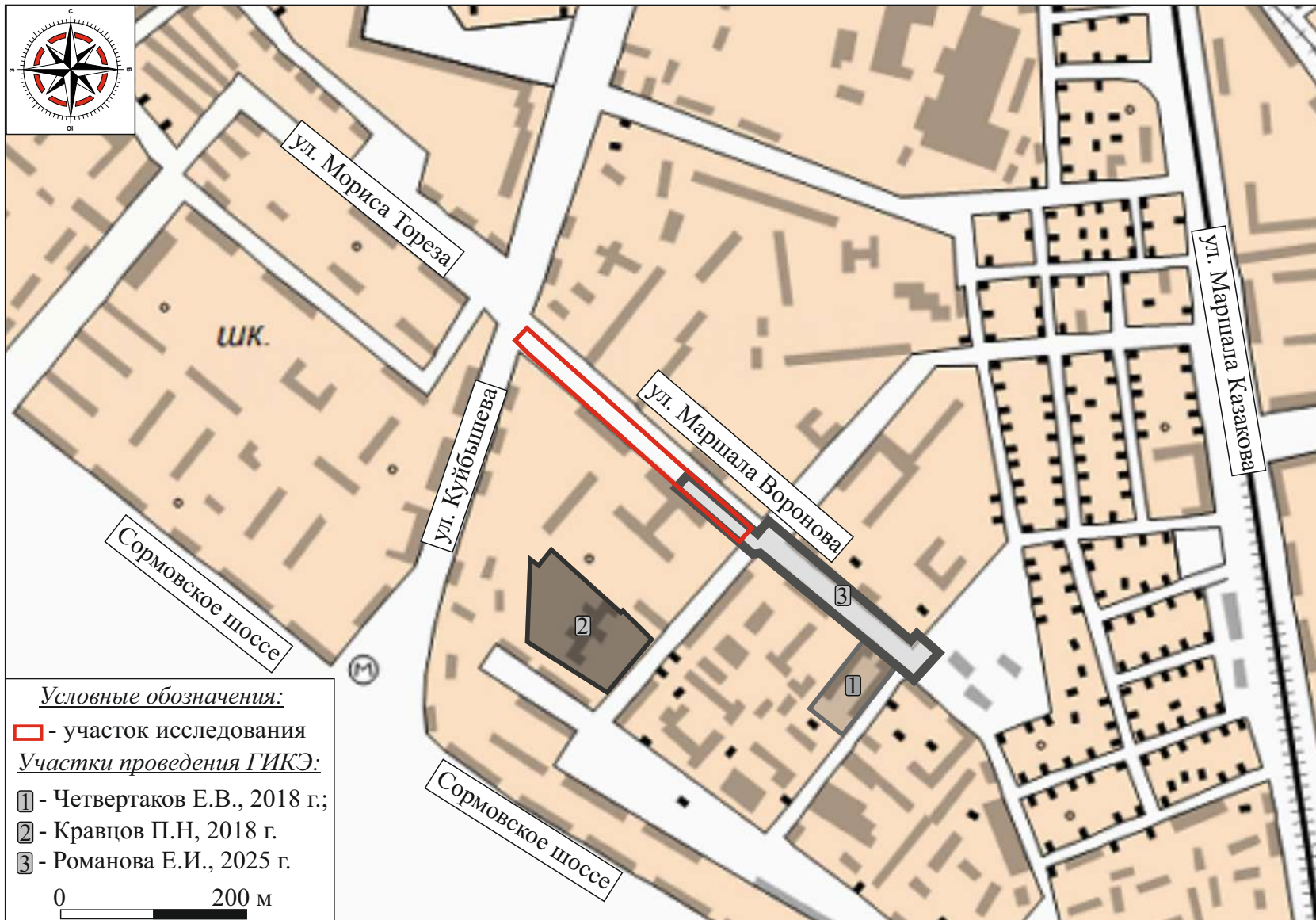
Илл. 2. Нижегородская область, г. Нижний Новгород, Московский р-н, теплотрасса отопления от ТК-314 у д. 18 по ул. Куйбышева - 2026 г.
Карта Городского округа Нижний Новгород (состояние местности на 1990-е гг.).



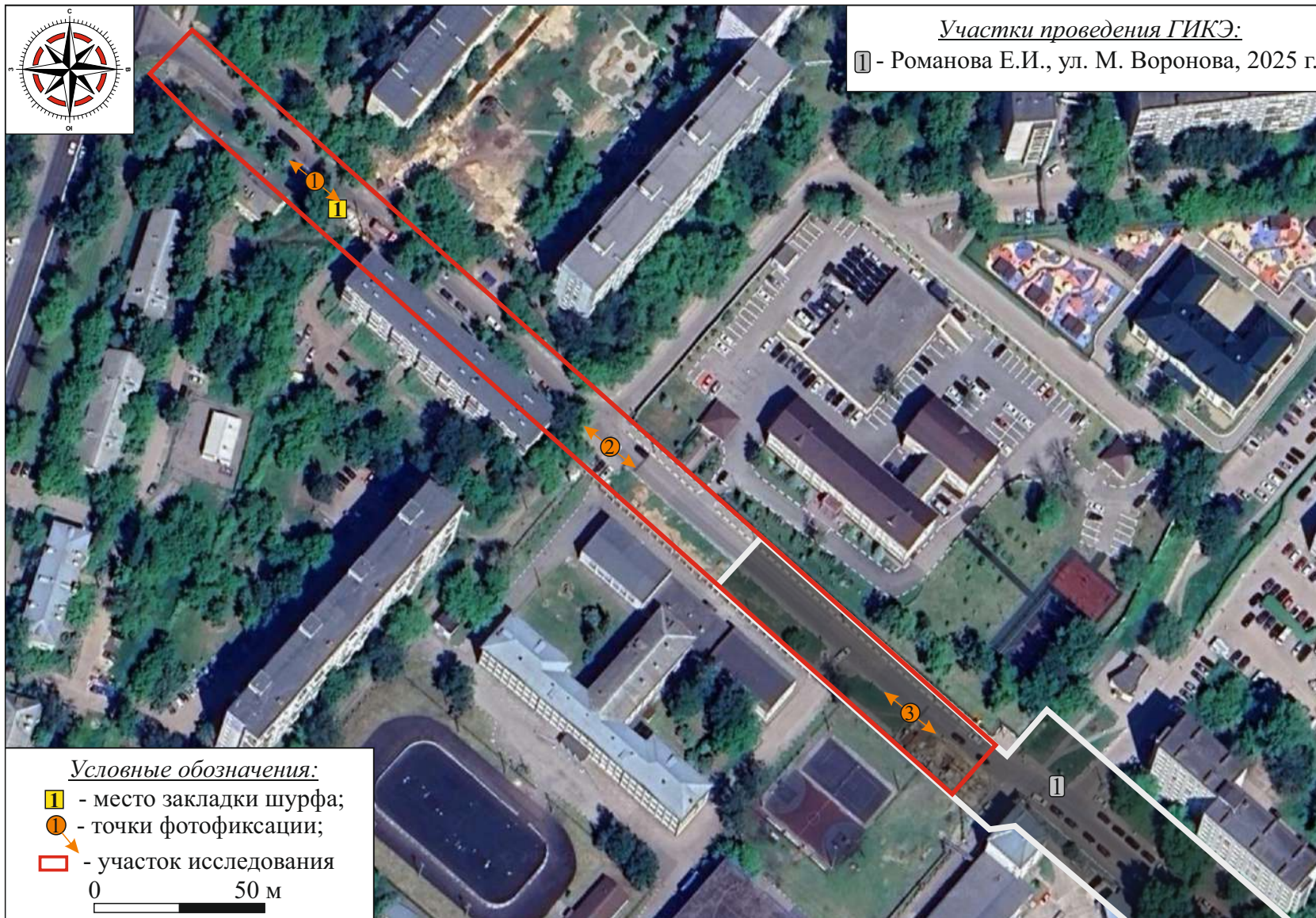
Илл. 3. Нижегородская область, г. Нижний Новгород, Московский р-н, теплотрасса отопления от ТК-314 у д. 18 по ул. Куйбышева - 2026 г. Карта Московского района.



Илл. 4. Нижегородская область, г. Нижний Новгород, Московский р-н, теплотрасса отопления от ТК-314 у д. 18 по ул. Куйбышева - 2026 г. Памятники археологии ближайшей округи.



Илл. 7. Нижегородская область, г. Нижний Новгород, Московский р-н, теплотрасса отопления от ТК-314 у д. 18 по ул. Куйбышева - 2026 г.
 Ситуационный план местности с нанесением участка исследования (источник снимка: nakarte.me).



Илл. 8. Нижегородская область, г. Нижний Новгород, Московский р-н, теплотрасса отопления от ТК-314 у д. 18 по ул. Куйбышева - 2026 г. Космоснимок с нанесением участка исследования и расположением шурфа (источник космоснимка: google.ru, дата съемки 2023 г.).



1



2

Илл. 9. Нижегородская область, г. Нижний Новгород, Московский р-н, теплотрасса отопления от ТК-314 у д. 18 по ул. Куйбышева - 2026 г.
1 - вид на СЗ часть участка. Точка фотофиксации 1. Фото с ЮВ;
2 - вид на СЗ часть участка. Точка фотофиксации 1. Фото с СЗ.



1



2

Илл. 10. Нижегородская область, г. Нижний Новгород, Московский р-н, теплоотраза отопления от ТК-314 у д. 18 по ул. Куйбышева - 2026 г.
Шурф 1. 1 - видовая фотография шурфа до начала работ. Фото с Ю;
2 - видовая фотография шурфа до начала работ. Фото с Ю.



1



2



3

Илл. 11. Нижегородская область, г. Нижний Новгород, Московский р-н, теплотрасса отопления от ТК-314 у д. 18 по ул. Куйбышева - 2026 г.
Шурф 1. 1 - видовая фотография шурфа до начала работ; 2 - видовая фотография шурфа на уровне завершения работ;
3 - видовая фотография закопанного шурфа. Фото с Ю.



1



2

Илл. 12. Нижегородская область, г. Нижний Новгород, Московский р-н,
теплотрасса отопления от ТК-314 у д. 18 по ул. Куйбышева - 2026 г.
Шурф 1. 1 - фотография северной стенки шурфа. Фото с Ю;
2 - фотография поверхности шурфа на уровне завершения работ. Фото с Ю.



1



2

Илл. 13. Нижегородская область, г. Нижний Новгород, Московский р-н, теплотрасса отопления от ТК-314 у д. 18 по ул. Куйбышева - 2026 г.
1 - вид на центр участка. Точка фотофиксации 2. Фото с ЮВ;
2 - вид на центр участка. Точка фотофиксации 2. Фото с СЗ.



1



2

Илл. 14. Нижегородская область, г. Нижний Новгород, Московский р-н, теплотрасса отопления от ТК-314 у д. 18 по ул. Куйбышева - 2026 г.
1 - вид на ЮВ часть участка. Точка фотофиксации 3. Фото с ЮВ;
2 - вид на ЮВ часть участка. Точка фотофиксации 3. Фото с СЗ.



Министерство культуры Российской Федерации

ОТКРЫТЫЙ ЛИСТ

№ P018-00103-00/04200229

Настоящий открытый лист выдан:

Письмаркину Григорию Вячеславовичу

паспорт

(серия номер паспорта)

на право проведения археологических полевых работ

на земельных участках под строительство/реконструкцию объектов АО «Теплоэнерго» в г. Нижнем Новгороде и Нижегородской области.

(место проведения археологических полевых работ)

На основании открытого листа

Письмаркин Григорий Вячеславович

(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 27 января 2026 г. по 15 января 2027 г.

Дата принятия решения о предоставлении открытого листа: 27 января 2026 г.

Первый заместитель Министра

(должность)

Дата 27 января 2026 г.



С.Г.Обрывалин

(Ф.И.О.)

М.П.

046648