

**Общество с ограниченной ответственностью
«НИЖЕГОРОДСКАЯ АРХЕОЛОГИЧЕСКАЯ ЭКСПЕДИЦИЯ»**

Утверждаю _____ Антонов Д.А.

М.П.

Ген. директор ООО «НиАрЭк»



Документация

о выполненных археологических полевых работах, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного (археологического) наследия на участке строительства объекта: «Здание №1 и Здание №2, размерами 24х55 метров, расположенные по адресу: Нижегородская область, Кстовский муниципальный округ, сп. Дружный, земельный участок с к.н. 52:26:0040024:18»

Нижний Новгород
2026 г.

ВВЕДЕНИЕ

В сезоне 2026 г., на основании Открытого листа № Р018-00103-00|05493169 на право проведения археологических разведок, выданного на имя Фахретдинова А.И., были проведены работы по обследованию участка проектируемого строительства объекта «Здание №1 и Здание №2, размерами 24x55 метров» по адресу: Нижегородская область, Кстовский муниципальный округ, сельский поселок Дружный, земельный участок с кадастровым номером 52:26:0040024:18. Археологические работы проводились в соответствии с требованиями Федерального закона от 25.06.2002 г. № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» и с учётом методических указаний «Положения 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)».

Целью археологического обследования (разведки) являлось получение информации о наличии либо отсутствии объектов археологического наследия, включенных в реестр, выявленных объектов археологического наследия либо объектов, обладающих признаками объекта археологического наследия в границах указанного земельного участка. Проведённые археологические исследования включали в себя: историко-архивные исследования, визуальный осмотр территории и изучение микрорельефа местности, поиск подъёмного материала, исследование стратиграфии грунтовых напластований методом шурфовки.

Характеристика участка археологического обследования

Административное месторасположение обследованного объекта

Участок проектируемого строительства расположен в северо-западной части Кстовского муниципального округа Нижегородской области, на территории населенного пункта - сельский поселок Дружный, земельный участок с кадастровым номером 52:26:0040024:18, дом 15А (ил.1,2,6,7,8). Данная территория относится к землям населенных пунктов. В границы известных памятников археологии, в охранные зоны памятников истории и культуры участок не входит. Площадь участка 1,2 га. С северной стороны от участка расположена площадка строительства магазина «Пятерочка», с южной стороны территория предприятия «Мираторг» (оптовая база), с восточной стороны заброшенные сельхозугодья, с запада – примыкает насыпь автодороги Р-15 (21 км).

Природно-географическая характеристика района обследования

Местность, на территории которой проводились исследования, относится к Приокско-Волжскому правобережному природному краю (Волжско-Пьянско-Алаторский природный район). В геоморфологическом отношении площадка участка археологического обследования является частью Окско-Волжского водораздельного плато. Местность характеризуется густотой овражно-

балочной сети. Поверхность равнины расчленена долинами рек, балок и оврагов на множество возвышенных платообразных останцев. Высокие приречные цепочки останцевых гряд возвышаются над Окой и Волгой на 100-150 м. Высота местных останцевых плато по отношению к днищам оврагов и балок в среднем до 25 м, увеличивается в направлении долин Оки и Волги. Равнина сложена коренными пермскими (глины, мергели, известняки) и четвертичными породами, перекрытыми маломощным чехлом рыхлых суглинков и песков, иногда мореной, юрскими и меловыми глинами. Основным почвенным типом на водораздельных плато являются серые лесные почвы, на территории района близкие к чернозёмам, сформированные на лёссовидных пылевато-иловатых суглинках.¹

Непосредственно участок обследования расположен в правобережье р. Волги, на левом берегу волжского притока р. Кудьма, в 341 м к северу от русла реки, в 143 м к востоку от пруда Власова яма. Площадка участка расположена с юго-запада от большого пруда, образовавшегося в результате перекрытия протоки при строительстве автодороги с севера от участка. Участок обследования расположен на одной линии с протяженностью водоема. С юго-востока от участка проходит водоотводная канава, местность заболочена. Южная часть участка также заболочена и увлажнена, несмотря на наличие насыпного грунта. Можно предположить, что участок расположен в русле старой протоки, ложбины, водоток по которой был перекрыт при строительстве автодороги.

Историко-культурная характеристика района археологического обследования

Участок расположен на территории современного населенного пункта. Посёлок Дружный был основан, как поселение для военнослужащих военной части № 36026, обслуживающих радиостанцию «Голиаф». 15 мая 1961 г решением исполкома Горьковского облсовета получил статус посёлка. Название «Дружный» было предложено по инициативе третьего командира в/ч 36026 Житецкого С.Ф. 8 марта 1961 г два безымянных поселка воинских частей 36026 и 20380, а также поселок при асфальтобетонном заводе были переданы в состав Ближнеборисовского сельсовета. 15 мая 1961 г Горьковский исполком облсовета зарегистрировал в Кстовском районе вновь образовавшийся поселок Дружный в составе Ближнеборисовского сельсовета.

Ближайший исторический населенный пункт к участку – д. Митино на правом берегу р. Кудьма. По одной из версий, деревня образовалась на территории бывшего поместья богатого купца Митина, который содержал постоянный двор на дороге из Нижнего Новгорода в Лукоянов. В исторических документах деревня упоминается как «присёлок». В 1796 г она входила в состав Нижегородского уезда². В 1930 году здесь был создан колхоз им. Калинина.

¹ География Нижегородской области. – Н. Новгород, 1991.

² mcbs-vacha.nnov.muzkult.runashipredki.com

На картографическом материале: Генерального Межевания Нижегородского уезда Нижегородской губернии 1780 г. (масштаб 2 версты в одном дюйме) и на Топографической межевой карте Нижегородской губернии А. И. Менде (Масштаб карты: 1:42000 (одна верста в одном дюйме или 420 м. в 1 см., верстовка); карта была опубликована Императорским Русским географическим обществом в 1850 г.) участок обследования в границы существовавших тогда населенных пунктов не входит, расположен на заболоченной территории (ил.4-5).

В археологическом отношении окрестности участка относительно хорошо изучены. В 1950-е – 1990-е гг. эта местность обследовалась археологами В.Ф. Черниковым, А.А. Мироносом, Н.Н. Грибовым, Аникиным И.С., В последние года работы по изучению объектов проведены Кукушкиным Ф.Ф., Прониным А.С., Сорокиным А.Н. В окрестностях участка обследования расположены следующие известные археологические памятники³ (ил.3).

1. Кусаковка Селище 1, X-XIII, XIV-XVII вв., Аникин И.С. 1994 г., 1995 г. 2023 г. Кукушкин Ф.Ф. По АКР 858 (45);
2. Кусаковка Селище 2, XIII-XIV, XVII-XVIII вв., Кукушкин Ф.Ф. 2023 г. ⁴;
3. Ближнее Борисово Селище 2, 13-15 вв., Пронин А.С. 2020 г. По АКР номер не присвоен.
4. Ближнее Борисово Селище 1, 10-13 вв., 14-17 вв., Грибов Н.Н. 1994 г., 2008 г. По АКР 1084(33).
5. Зеленый Город, курганный насыпь, Сорокин А.Н., 2002 г. По АКР 1101(38).
6. Митино Поселение, эпохи бронзы, Черников В.Ф. 1959 г., Грибов Н.Н. 1996 г. По АКР 1133(37).

В районе расположения участка проводились археологические обследования участков строительства:

1. «Строительство наружных сетей канализации 1-й очереди строительства ЖК «Новинки Смарт Сити» в Богородском районе Нижегородской обл., в 2019 г. А.С. Пронин.⁵ Обследована территория протяженностью 7,6 км, шириной 20 – 50 м; было заложено 9 шурфов размерами 1х1м каждый. В результате исследований объектов археологического наследия не выявлено.

2. В 2021 г. С.В. Сазонов на земельном участке по объекту: «Строительство автомобильной дороги к школе на 550 мест ЖК «Окский

³ Николаенко Т.Д. Археологическая карта России. Нижегородская область. Часть 2. - М., 2008. - С. 232-246.

⁴ Научно-технический отчет о выполненной археологической разведке на территории земельного участка по объекту: «Комплексное развитие незастроенной территории, прилегающей к п. Новинки, в границах Новинского сельсовета городского округа город Нижний Новгород» в 2023 году. // ИА РАН. М., 2023.

⁵ Пронин А.С. Научный отчет о проведении археологических разведок на территории г. Нижний Новгород, г. Саров, городских округов Бор, Дзержинск, Первомайск, Семенов, а также Ардатовского, Арзамасского, Балахнинского, Богородского, Выксунского, Дивеевского, Краснобаковского, Кстовского, Лысковского, Пильнинского, Сеченовского и Шарангского районов Нижегородской области в 2019 г. (в 8-и томах). М., 2020. Архив ИА РАН. Р-1.

берег» в г. Н. Новгороде. Обследован участок протяженностью 1,44 км, шириной 20-30 м., заложено 2 шурфа размером 1 х 1 м каждый. Культурного слоя и объектов археологического наследия не выявлено.⁶

3. А.Н. Свиридов в 2022 г.⁷ на территории земельного участка по объекту: «Строительство подъезда №2 от автомобильной дороги 22 ОП МЗ 22Н-0409 к ЖК «Окский берег» в г. Нижнем Новгороде» обследована территория протяженностью 0,98 км, шириной 40-50 м, заложено 2 шурфа размером 1х1 м. В результате исследований объектов археологического наследия не выявлено.

4. В 2022 гг. Фахретдинов А.И., работы (разведка) на участке строительства по адресу: Нижегородская обл., г. Н. Новгород, с.п. Новинки, ЖК «Окский берег», микрорайон Парковый, 32-й квартал. Каких-либо археологических объектов при обследовании этого участка не найдено.

5. В 2023 г. Волжской экспедицией ИА РАН историко-культурная экспертиза земельного участка по объекту: «Комплексное развитие незастроенной территории, прилегающей к п. Новинки, в границах Новинского сельсовета г. Н. Новгород», Кукушкин Ф. Ф. Полевые работы включали: 317 шурфов размером 1х1 м каждый общей площадью 317 кв. м. Территория исследования состоит из площадного участка общей площадью 243 га. В результате проведения исследований на территории земельного участка по объекту: «Комплексное развитие незастроенной территории, прилегающей к п. Новинки, в границах Новинского сельсовета г. Н. Новгород», выявлен объекта археологического наследия «Селище Кусаковка-2», определены его границы.⁸

6. В 2025 г. Волжской экспедицией Института археологии Российской Академии наук проводились археологические работы (разведки) и историко-культурная экспертиза земельного участка по объекту: «Склад №1, расположенный на земельном участке кад. № 52:24:0040201:3257 по адресу городской округ г. Н. Новгород, д. Кусаковка, ул. Васильковая, д. 194/1. Реконструкция. Встройка АБК», заложено 4 шурфа размером 1х1 м. В результате исследований объектов археологического наследия не выявлено.⁹

6 Научно-технический отчет о выполненной археологической разведке на территории земельного участка по объекту: «Строительство автомобильной дороги к школе на 550 мест ЖК «Окский берег» в г. Нижнем Новгороде в 2021 г. // Архив ИА РАН. М. 2021 г.

7 Научно-технический отчёт о выполненной археологической разведке на территории земельного участка по объекту: «Строительство подъезда No2 от автомобильной дороги 22 ОП МЗ 22Н-0409 в ЖК «Окский берег» в г. Нижнем Новгороде» в 2022 году // ИА РАН. М., 2022.

8 Научно-технический отчёт о выполненной археологической разведке на территории земельного участка по объекту: «Комплексное развитие незастроенной территории, прилегающей к п. Новинки, в границах Новинского сельсовета городского округа город Нижний Новгород» в 2023 году. ИА РАН. М., 2023.

9 «Научно-технический отчет о выполненной археологической разведке на территории земельного участка по объекту: «Склад №1, расположенный на земельном участке кад. №52:24:0040201:3257 по адресу городской округ г. Нижний Новгород, д. Кусаковка, ул. Васильковая, д. 194/1. Реконструкция. Встройка АБК» в 2025 г.» // ИА РАН. М., 2025.

Характеристика участка археологического исследования (ил.10-29)

Участок проектируемого строительства расположен в северо-западной части Кстовского муниципального округа Нижегородской области, в южной части п. Дружный (ил.), рядом с автодорогой Р-158. Площадь участка 1,2 га.

Участок в плане имеет форму, близкую к прямоугольнику с более широкой восточной частью. Южная граница участка изогнутая, проходит вдоль асфальтированного проезда-парковки вдоль территории предприятия ООО «Мироторг». Парковка лежит на насыпи, высотой 1,5-2 м над уровнем участка. С западной стороны граница участка проходит по насыпи автодороги в г. Н. Новгород. Северная граница участка обозначена металлическим забором на насыпи. Восточная граница участка проходит вдоль водоотводной канавы шириной до 3 м, глубиной 2 м.

Границы участка обозначены металлическим забором. Въезд на участок расположен в юго-западной стороне участка. Восточная часть участка представляет собой заболоченный участок, местами с открытой водой. Данная часть участка была частично засыпана, но вода поднимается через песчаную насыпь на поверхность. Заболоченная низина протягивается и вдоль южной границы, у подножия насыпи до въезда на участок. Центральная и западная часть участка, а также северная сторона перекрыты более современно насыпью. На участке складированы металлоконструкции (западная сторона), бытовой и строительный мусор (в центре), бытовки и деревянные сараи (южная и северная стороны участка). В северо-восточном углу участка стоит ТП.

Площадка участка имеет уклон в восточную сторону. Участок перекрыт насыпью почти на большей площади. Насыпь сделана в два уровня – старая (прослеживается в восточной части) и современная в центре, на севере и западе участка. Уровень его поверхности ниже уровня поверхности соседних участков. С юго-западной стороны от участка сохранилось естественное понижение в кювете, которое характеризует уровень насыпи на окружающей территории.

Уровень проезда ниже уровня всей поверхности участка. Насыпь участка сделана из песка и строительного мусора. Наибольшая ее высота в северо-западной и западной сторонах – вдоль насыпи автодороги. В восточную сторону уровень насыпи понижается и часть участка не засыпана, но прослеживается старая насыпь на болоте в юго-восточном углу участка.

Археологическое исследование земельного участка

Методика проведения полевых работ определялась требованиями «Положения о производстве археологических раскопок и разведок» и «Положением об Открытых листах»¹⁰. Работы велись на основании

10 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).

картографического материала, научных отчетов, хранящихся в архивах ИА РАН, а также публикаций для выяснения исторической характеристики территории и уточнения данных о наличии объектов культурного наследия на участке исследования и соседних территориях. 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 о наличии 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 как естественного, так и антропогенного происхождения. Подъемного материала на участке не найдено. После было выбрано наиболее перспективное место закладки шурфов. На участке было выполнено 2 шурфа. Шурфы ставились по линии «берега» болота, т.е. у основания насыпи участка, на наиболее возвышенных местах, свободных от насыпных грунтов, строительного мусора, складированных материалов.

Шурф № 1 (ил.30-35, GPS-координаты 56.159400, 43.913868) размером 1х1 м, общей площадью 1 кв.м, был заложен в восточной части участка, на условном берегу заболоченной низины у подножия насыпи, в 34 м к югу северной границы участка и в 38 м к западу от восточной границы участка. В шурфе была прослежена следующая стратиграфия напластований:

- 1). Коричневый переотложенный суглинок – 10-12 см;
- 2). Темно-коричневый переотложенный суглинок с бытовым и строительным мусором – 12-15 см;
- 3). Древесная щепа и ветки кустарника – 3-4 см;
- 4). Материк – серая глина, увлажненная, с характерным «запахом» болота – с глубины 27-20 см. С уровня материка началось поступление воды в шурф.

Археологического материала и культурных напластований в шурфе не найдено.

Шурф № 2 (ил.36-41, GPS-координаты 56.159099, 43.912732) размером 1х1 м, общей площадью 1 кв.м, был заложен в юго-западной части участка, на условном берегу заболоченного участка, в 14 м к северу от южной границы участка, с востока от въезда на участок. В шурфе была прослежена следующая стратиграфия напластований:

- 1). Насыпной песок, желтый мелкозернистый – 28-32 см;
- 2). Серый суглинок с корнями деревьев, бытовым и строительным мусором – 7-10 см;
- 3). Материк – серая глина, в верхней части с желтым песком, с запахом перегнивающей растительности, с уровня материка началось поступление воды в шурф, уровень прокопан на глубину 15-20 см.

Археологического материала и культурных напластований в шурфе не найдено.

ВЫВОДЫ

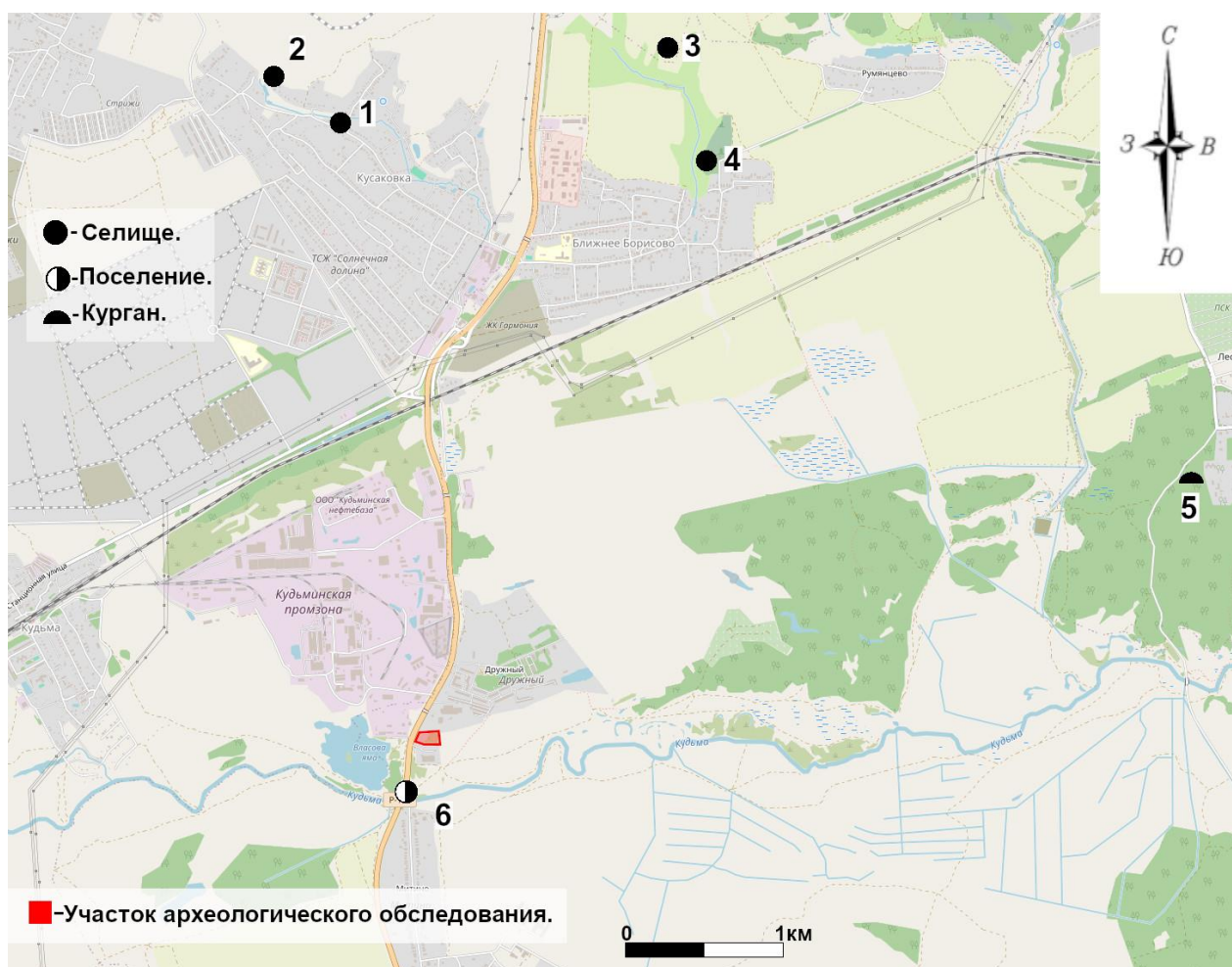
В результате проведенных работ по обследованию на земельном участке строительства объекта: «Здание №1 и Здание №2, размерами 24х55 метров, расположенные по адресу: Нижегородская область, Кстовский муниципальный округ, сельский поселок Дружный, земельный участок с кадастровым номером 52:26:0040024:18» памятников археологии не выявлено. Какого-либо археологического материала найдено не было.



Ил.1. Карта Нижегородской обл. с указанием места проектируемых археологических работ: г.о. Нижний Новгород, Кстовский м.о., с/п Дружный, к/н 52:26:0040024:18.



Ил.2. Фрагмент плана г.о. Н. Новгорода с указанием участка проектируемых работ:
Кстовский м.о., с/п Дружный, к/н 52:26:0040024:18.



Ил.3. Фрагмент плана г.о. Н. Новгорода с указанием участка проектируемых работ (Кстовский м.о., с/п Дружный, к/н 52:26:0040024:18) и памятников археологии ближней округи. Памятники:

2. Кусаковка Селище 1, X-XIII, XIV-XVII вв., Аникин И.С. 1994 г., 1995 г. 2023 г. Кукушкин Ф.Ф. По АКР 858 (45);
- 2.Кусаковка Селище 2, XIII-XIV, XVII-XVIII вв., Кукушкин Ф.Ф. 2023 г.¹¹;
3. Ближнее Борисово Селище 2, 13-15 вв., Пронин А.С. 2020 г. По АКР номер не присвоен.
4. Ближнее Борисово Селище 1, 10-13 вв., 14-17 вв., Грибов Н.Н. 1994 г., 2008 г. По АКР 1084(33).
5. Зеленый Город, курганная насыпь, Сорокин А.Н., 2002 г. По АКР 1101(38).
6. Митино Поселение, эпохи бронзы, Черников В.Ф. 1959 г., Грибов Н.Н. 1996 г. По АКР 1133(37).

11 Научно-технический отчёт о выполненной археологической разведке на территории земельного участка по объекту: «Комплексное развитие незастроенной территории, прилегающей к п. Новинки, в границах Новинского сельсовета городского округа город Нижний Новгород» в 2023 году. ИА РАН. М., 2023.



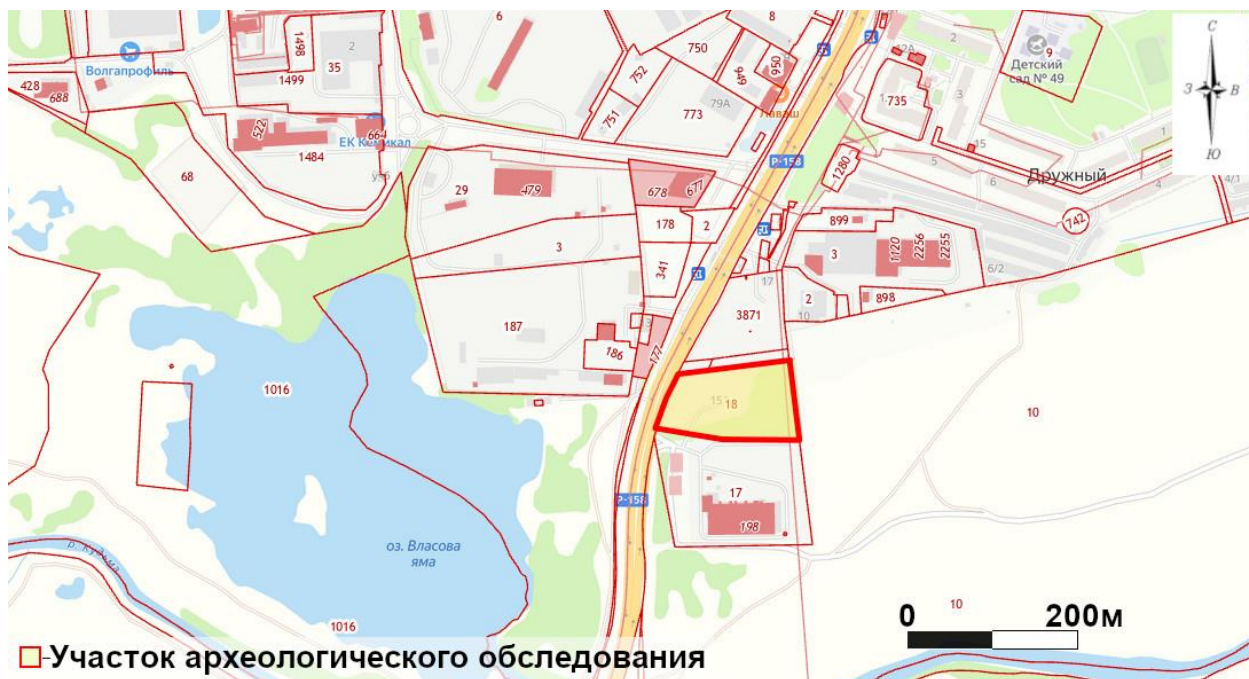
Ил.4. Фрагмент плана Генерального Межевания Нижегородского уезда Нижегородской губернии. Масштаб 2 версты в одном дюйме. http://www.etomesto.ru/map-nn_pgm-nizhegorodskogo-uezda/ (дата обращения 18.05.2026) с указанием места расположения участка обследования: Нижегородская область, Кстовский м.о., с/п Дружный, к/н 52:26:0040024:18.



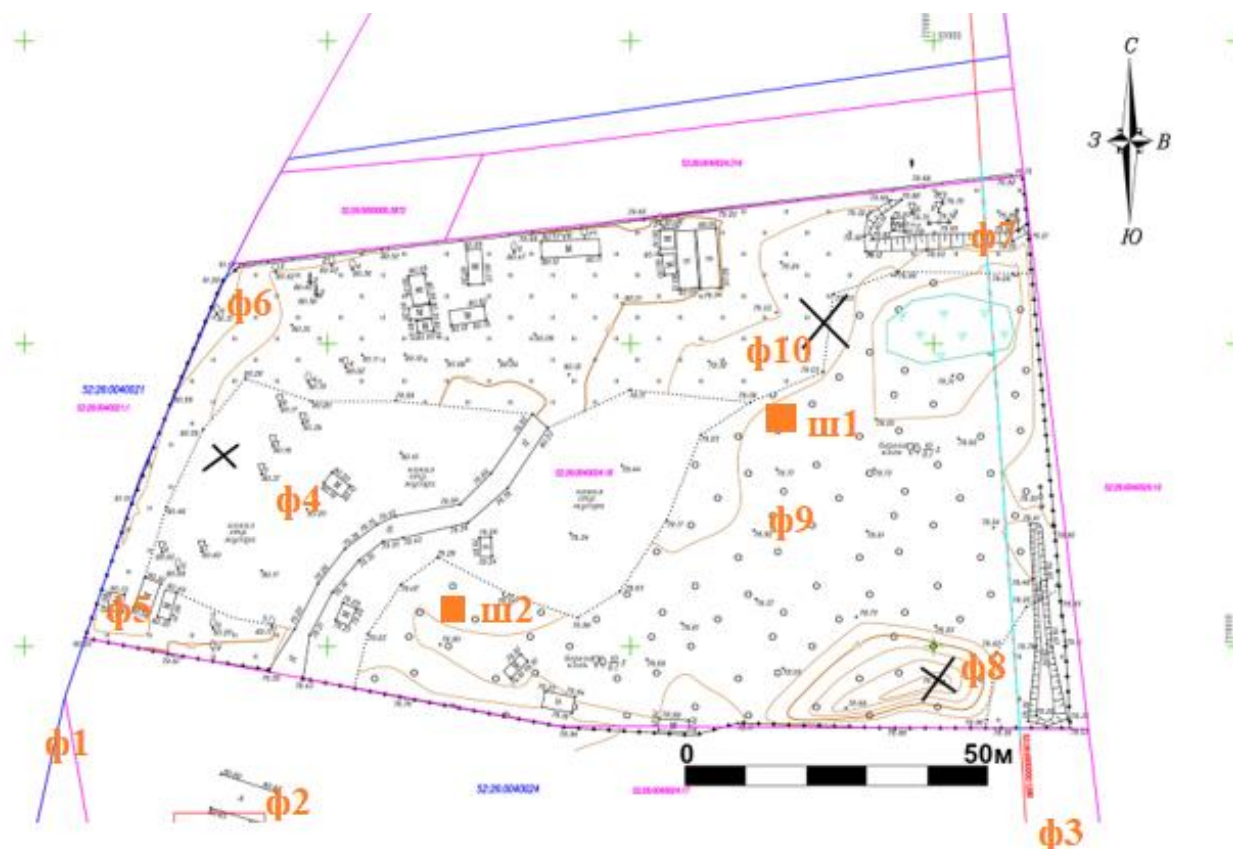
Ил.5. Топографическая межевая карта Нижегородской губернии А.И. Менде. Масштаб карты: 1:42000 (одна верста в одном дюйме или 420 м. в 1 см., верстовка). Карта была опубликована Императорским Русским географическим обществом в 1850 г. http://www.etomesto.ru/map-nn_mende/ (дата обращения 18.05.2026) с указанием места расположения участка обследования: Нижегородская область, Кстовский м.о., с/п Дружный, к/н 52:26:0040024:18.



Ил.6. Нижегородская область, Кстовский м.о., с/п Дружный, к/н 52:26:0040024:18. Ситуационный план участка проектируемых работ на спутниковом снимке 2021 г. Источник: <https://kmap.kadastr-karta.com/> (Дата обращения 18.05.2026).



Ил.7. Нижегородская область, Кстовский м.о., с/п Дружный, к/н 52:26:0040024:18. Ситуационный план участка проектируемых работ на Яндекс карте Источник: <https://kmap.kadastr-karta.com/> (Дата обращения 18.05.2026).



Ил 9. Нижегородская область, Кстовский м.о., с/п Дружный, к/н 52:26:0040024:18. Топографический план участка проектируемых работ с указанием мест постановки шурфов (Предоставлен заказчиком).



Ил.10. Нижегородская область, Кстовский м.о., с/п Дружный, к/н 52:26:0040024:18. Участок обследования, общий вид с юго-юго-запада. Точка фотофиксации 1.



Ил.11. Нижегородская область, Кстовский м.о., с/п Дружный, к/н 52:26:0040024:18. Участок обследования, западная граница вдоль автодороги Р-158. Вид с юга. Точка фотофиксации 1.



Ил.12. Нижегородская область, Кстовский м.о., с/п Дружный, к/н 52:26:0040024:18. Участок обследования, кювет с остатками низины с юго-запада от участка. Вид с севера. Точка фотофиксации 1.



Ил.13. Нижегородская область, Кстовский м.о., с/п Дружный, к/н 52:26:0040024:18. Участок обследования, въезд. Вид с юга. Точка фотофиксации 2.



Ил.14. Нижегородская область, Кстовский м.о., с/п Дружный, к/н 52:26:0040024:18. Участок обследования, южная граница напротив территории предприятия «Мироторг». Вид с востока. Точка фотофиксации 3.



Ил.15. Нижегородская область, Кстовский м.о., с/п Дружный, к/н 52:26:0040024:18. Участок обследования, восточная граница вдоль водоотводной канавы. Вид с юга. Точка фотофиксации 3.



Ил.16. Нижегородская область, Кстовский м.о., с/п Дружный, к/н 52:26:0040024:18. Въезд на участок, вид с северо-запада. Точка фотофиксации 4.



Ил.17. Нижегородская область, Кстовский м.о., с/п Дружный, к/н 52:26:0040024:18.
Участок обследования. Вид с юго-западного угла участка. Точка фотофиксации 5.



Ил.18. Нижегородская область, Кстовский м.о., с/п Дружный, к/н 52:26:0040024:18.
Западная часть участка. Вид с юга. Точка фотофиксации 5.



Ил.19. Нижегородская область, Кстовский м.о., с/п Дружный, к/н 52:26:0040024:18.
Западная часть участка. Вид с севера. Точка фотофиксации 6.



Ил20.. Нижегородская область, Кстовский м.о., с/п Дружный, к/н 52:26:0040024:18.
Северная часть участка. Вид с запада. Точка фотофиксации 6.



Ил.21. Нижегородская область, Кстовский м.о., с/п Дружный, к/н 52:26:0040024:18.
Северная часть участка, ТП в северо-восточном углу. Вид с востока. Точка фотофиксации
7.



Ил.22. Нижегородская область, Кстовский м.о., с/п Дружный, к/н 52:26:0040024:18.
Восточная часть участка, болото. Вид с севера. Точка фотофиксации 7.



Ил.23. Нижегородская область, Кстовский м.о., с/п Дружный, к/н 52:26:0040024:18.
Южная часть участка. Вид с востока. Точка фотофиксации 8.



Ил.24. Нижегородская область, Кстовский м.о., с/п Дружный, к/н 52:26:0040024:18.
Восточная граница, водосборная канава внутри участка. Вид с юга. Точка фотофиксации 8.



Ил.25. Нижегородская область, Кстовский м.о., с/п Дружный, к/н 52:26:0040024:18. Шурф № 2, закопанный. Вид с юга. Точка фотофиксации 9.



Ил.26. Нижегородская область, Кстовский м.о., с/п Дружный, к/н 52:26:0040024:18. Юго-восточная часть участка ,участок постановки шурфа № 1. Вид с севера. Точка фотофиксации. Точка фотофиксации 10.



Ил.27. Нижегородская область, Кстовский м.о., с/п Дружный, к/н 52:26:0040024:18. Центральная часть участка, болото с водой у подножия насыпи. Вид с востока. Точка фотофиксации 9.



Ил.28. Нижегородская область, Кстовский м.о., с/п Дружный, к/н 52:26:0040024:18. Центральная часть участка, вид с запада. Точка фотофиксации 4.



Ил.29. Нижегородская область, Кстовский м.о., с/п Дружный, к/н 52:26:0040024:18.
Южная часть участка, участок постановки шурфа № 2. Вид с северо-запада-запада. Точка
фотофиксации 4.



Ил. 30.Нижегородская область, Кстовский м.о., с/п Дружный, к/н 52:26:0040024:18. Шурф
№ 1, место постановки и разметка. Вид с юга.



Ил.31. Нижегородская область, Кстовский м.о., с/п Дружный, к/н 52:26:0040024:18. Шурф № 1, поверхность материка. Вид с юга.



Ил.32. Нижегородская область, Кстовский м.о., с/п Дружный, к/н 52:26:0040024:18. Шурф № 1, северный борт. Вид с юга.



Ил.33. Нижегородская область, Кстовский м.о., с/п Дружный, к/н 52:26:0040024:18. Шурф № 1, восточный борт с прокопанным уровнем материка. Вид с юга.



Ил.34. Нижегородская область, Кстовский м.о., с/п Дружный, к/н 52:26:0040024:18. Шурф № 1, общий вид. Вид с юга.



Ил.35. Нижегородская область, Кстовский м.о., с/п Дружный, к/н 52:26:0040024:18. Шурф № 1, закопанный. Вид с юга.



Ил.36. Нижегородская область, Кстовский м.о., с/п Дружный, к/н 52:26:0040024:18. Шурф № 2, место постановки и разметка. Вид с юга.



Ил.37. Нижегородская область, Кстовский м.о., с/п Дружный, к/н 52:26:0040024:18. Шурф № 2, северный борт. Вид с юга.



Ил.38. Нижегородская область, Кстовский м.о., с/п Дружный, к/н 52:26:0040024:18. Шурф № 2, поверхность материка. Вид с юга.



Ил.39. Нижегородская область, Кстовский м.о., с/п Дружный, к/н 52:26:0040024:18. Шурф № 2, общий вид. Вид с юга.



Ил.40. Нижегородская область, Кстовский м.о., с/п Дружный, к/н 52:26:0040024:18. Шурф № 2, северный борт с прокопанным уровнем материка. Вид с юга.



Ил.41. Нижегородская область, Кстовский м.о., с/п Дружный, к/н 52:26:0040024:18. Шурф № 2, закопанный. Вид с юга.