

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, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области

Настоящий Акт государственной историко-культурной экспертизы составлен в соответствии с Федеральным законом от 25.06.2002 г. № 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 апреля 2024 года № 530.

1. Дата начала проведения экспертизы – 01.07.2026 г.

2. Дата окончания проведения экспертизы – 01.07.2026 г.

3. Место проведения экспертизы – г. Воронеж.

4. Заказчик экспертизы – Общество с ограниченной ответственностью «Центр охранных археологических исследований».

5. Сведения об эксперте:

- фамилия, имя, отчество – Остапенко Александр Алексеевич;
- образование – высшее, специальность – история, учёная степень – кандидат исторических наук;
- стаж работы – 15 лет;
- место работы и должность – директор общества с ограниченной ответственностью «Археологическая мастерская».
- реквизиты аттестации – приказ Министерства культуры РФ от 24.01.2024 № 105; приказ Министерства культуры РФ от 24.04.2024 № 790.

Объекты экспертизы, на которые аттестован эксперт:

- 1) выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр;
- 2) 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, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона № 73-ФЗ работ по использованию лесов и иных работ.
- 3) документация или разделы документации, обосновывающие меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона № 73-ФЗ работ по использованию лесов и иных работ

в границах территории объекта культурного наследия либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия;

- 4) документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр;
- 5) документы, обосновывающие исключение объектов культурного наследия из реестра.

6. Информация о том, что в соответствии с законодательством Российской Федерации эксперт несет 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.18 Положения о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 25 апреля 2024 года № 530.

7. Основание проведения экспертизы:

1) Федеральный закон № 73-ФЗ от 25.06.2002 г. «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» в актуальной редакции;

2) Положение о государственной историко-культурной экспертизе от 25 апреля 2024 года № 530.

8. Отношение к заказчику экспертизы.

Эксперт не имеет родственных связей с заказчиком (его должностными лицами, родственниками); не состоит в трудовых отношениях с заказчиком; не имеет долговых или иных имущественных обязательств перед заказчиком (его должностным лицом или работником), а также заказчик (его должностное лицо или работник) не имеет долговые или иные имущественные обязательства перед экспертом; не владеет ценными бумагами, акциями (долями участия, паями в уставных капиталах заказчика); не заинтересован в результатах исследований и решении, вытекающем из заключения экспертизы, с целью получения выгоды в виде денег, ценностей, иного имущества, услуг имущественного характера или имущественных прав для себя или третьих лиц.

9. Цель экспертизы.

Определение наличия или отсутствия объектов культурного наследия, включенных в реестр, выявленных объектов культурного наследия либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, землях лесного фонда либо в границах водных объектов или их частей, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона от 25.06.2002 г. № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» работ по использованию лесов и иных работ, в

случае, если орган охраны объектов культурного наследия не имеет данных об отсутствии на указанных земельных участках, землях лесного фонда либо водных объектах или их частях объектов культурного наследия либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия в соответствии со статьей 3 Федерального закона.

10. Объект экспертизы.

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 – краткий отчет о проведении археологического обследования земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г.

11. Перечень документов, представленных заказчиком или полученных экспертом самостоятельно.

Андреев С.С. Краткий отчет о проведении археологического обследования земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Воронеж, 2026.

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

Обстоятельства, повлиявшие на процесс проведения и результаты экспертизы, отсутствуют.

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

При подготовке настоящего акта проанализирована документация, представленная заказчиком, на соответствие действующему законодательству в сфере охраны объектов культурного наследия. Для экспертизы привлечены необходимые данные и источники, дополняющие информацию о земельном участке с точки зрения обнаружения объектов культурного наследия и объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия. Особое внимание уделялось картографическим материалам, данным дистанционного зондирования земной поверхности землеотвода, материалам полевых и историко-архивных исследований прошлых лет, в том числе на территориях, близких по физико-географическим характеристикам. Имеющийся и привлеченный материал достаточен для подготовки заключения государственной историко-культурной экспертизы.

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

14. Факты и сведения, выявленные и установленные в результате проведенных исследований.

Представленная документация является результатом историко-культурного исследования территории, предназначенной для хозяйственного освоения.

Эксперт установил, что в 2026 г. обществом с ограниченной ответственностью «Центр охранных археологических исследований» проведена археологическая разведка на территории земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области. Изыскания проводились летом 2026 г. на основании открытого листа № P018-00103-00/05245152 от 10.06.2026 г., выданного Министерством культуры РФ на имя Андреева С. С.

Мантуровский район находится в юго-восточной части Курской области и территориально граничит на западе с Пристенским и Солнцевским районами, на севере с Тимским районом, на востоке – с Горшеченским районом, а на юге – с Белгородской областью. На западе района находится водораздел рек Днепровского и Донского водного бассейнов; там же находится наивысшая точка Курской области с абсолютной высотой 269 м. По температурному режиму климат района характеризуется как умеренно-континентальный. Почвенный покров состоит из черноземов типичных и выщелоченных в комплексе с черноземами оподзоленными и темно-серыми лесными почвами (до 3 %) тяжелосуглинистого и глинистого гранулометрического состава. По характеру растительности район относится к лесостепной зоне. 5% территории района занимают леса, 16% – травостой.

По своим гидрогеологическим условиям Мантуровский район располагается в пределах Днепровско-Донецкого артезианского бассейна. Выделяется несколько водоносных горизонтов, используемых для водоснабжения: Первый от поверхности горизонт питается за счет просачивания атмосферных осадков. Второй водоносный горизонт меловой системы. Третий водоносный горизонт в песчаных отложениях юрской системы, глубина до 420 м. Четвертый, наиболее древний, водоносный горизонт приурочен к верхней трещиноватой зоне выветривания магматических пород докембрийского кристаллического фундамента.

Гидрографическая сеть на территории района представлена реками, а также днищами балок и их отвершков, где концентрируется и происходит сток грунтовых вод и атмосферных осадков. Реки, протекающие по территории района, относятся к равнинному типу. Течение рек сравнительно медленное. Питаются реки талыми снеговыми водами (50-55%), грунтовыми водами (30- 35%), дождевыми водами (10-20%). Основные водные артерии района – реки Сейм и Оскол.

Река Сейм (левый приток Десны, бассейн р. Днепр) берет свое начало в верховьях балки «Голова Сейма», недалеко от хутора Морозов Губкинского городского округа Белгородской области. Здесь несколько родников образуют небольшой ручей. Близ участка обследования река питается множественными

водотоками из верховий небольших балок.

Река Оскол (левый приток Северского Донца, бассейн р. Дон) берет свое начало в Тимском районе Курской области. Ширина основного русла в пределах Мантуровского района Курской области, в основном, колеблется от 10 до 20 метров. Дно русла неровное с колебанием глубины от 0,4 метра на перекатах до 10 метров на плёсах. Скорость течения небольшая около 0,2 м/с, иногда на перекатах до 1,2 м/с.

На сегодняшний день, Мантуровский район является одним из наименее изученных в археологическом плане муниципальных районов Курской области.

Исследования в Мантуровском районе проводились П.И. Борисковским. Преимущественно, изучались свидетельства эпохи палеолита, памятники других эпох фиксировались без планов и фотографий. В районе с. Ястребовка им были найдены несколько поселений, слабо насыщенных материалом.

В 1962 г. А. Е. Алиховой в восточной части с. Ястребовка была обнаружена курганная группа, состоящая из двух насыпей. Эта же курганная группа обследовалась Центрально-черноземным отрядом ИА АН СССР под руководством А.В. Кашкина в 1987 г. В ходе данной разведки также были выявлены два поселенческих памятника в районе с. Стужень, а также одиночный курган и курганный могильник у с. Ястребовка.

В 1983 г. в южной части Мантуровского района в правобережье р. Сейм С.Н. Алексеевым было выявлено местонахождение археологического материала эпохи палеолита. На дне балки близ с. Гушино были обнаружены зуб и фрагмент бивня мамонта и кремневый отщеп с ретушью.

В 1990 г. И.Е. Бирюков проводил разведку в бассейне р. Оскол. На территории Мантуровского района около с. Ястребовка им были обнаружены три небольших поселения. Обнаруженный в ходе разведки материал позволил их отнести к срубной культуре эпохи бронзы.

Также территория Мантуровского района неоднократно подвергалась обследованию в рамках государственных историко-культурных экспертиз, однако, новых археологических памятников с конца XX века выявлено не было.

Рассматриваемый землеотвод расположен на территории Мантуровского района Курской области на водораздельных участках и близ балок, входящих в гидросистему правобережья р. Оскол.

Согласно предоставленной проектной документации, участок обследования имеет протяженность 20,25 км (ширина полосы отвода – 5 м).

Землеотвод пересекает земельные участки с кадастровыми номерами 46:14:130401:118, 46:14:130103:31, 46:14:130103:30, 46:14:000000:629, 46:14:000000:734, 46:14:130402:62, 46:14:130402:193, 46:14:000000:239, 46:14:130404:6, 46:14:000000:293, 46:14:170301:136, 46:14:000000:745, 46:14:000000:733, 46:14:170301:16, 46:14:170301:19, неразмежеванную территорию кадастровых кварталов 46:14:130401, 46:14:130402, 46:14:130404, 46:14:170301. Большая часть трассы проходит по распахиваемым сельскохозяйственным полям, пересекается грунтовыми дорогами.

Имеющийся исторический картографический материал показывает расположение землеотвода за пределами исторических населенных пунктов.

Археологическое обследование территории, отведенной под строительство объекта, ранее не проводилось.

Ближайшие к участку обследования ОАН: «Стужень Поселение 1, эпоха бронзы» расположен в 7,9 км к ВСВ от землеотвода; «Стужень Поселение 2, эпоха бронзы» расположен в 8,3 км к ВСВ от землеотвода; «Ястребовка Поселение 1, эпоха бронзы» расположен в 9,4 км к ВСВ от землеотвода; «Ястребовка Курган, эпоха бронзы» расположен в 9,7 км к ВСВ от землеотвода. Прочие известные ОАН удалены более чем на 10 км.

Археологическое обследование проводилось на участке, согласно предоставленной проектной документации. На протяжении всего участка проводился обход местности пешим порядком с тщательным осмотром на предмет читаемых в рельефе объектов археологического наследия – курганов, валов, рвов, площадок и т.п.

Маршрут разведки начинался у западной окраины с. Большие Бутырки на левом берегу запруженной балки и двигался в южном направлении по западной стороне безымянной балки (точки фотофиксации 1-5). На данном этапе на двух берегах запруженной балки были заложены шурфы № 1-4, также вдоль безымянной балки были заложены шурфы № 5-8. Далее, маршрут двигался на юг, пересекал грунтовую дорогу в направлении н.п. Круглый Лес, и проходил по полям, засеянным свеклой и пшеницей, были изучены западное и восточное ответвления (точки фотофиксации 6-12). На данном этапе на сельскохозяйственных полях были заложены шурфы № 9-11. Затем маршрут с севера на юг пересекал балку Спорный лог на обеих сторонах которой были заложены шурфы № 12-15. Далее был проведен визуальный осмотр восточного и юго-восточного ответвления проектируемого землеотвода (точки фотофиксации 13-19). На данном этапе были заложены шурфы № 16-18. На финальном этапе маршрут двигался в западном направлении был проведен осмотр южного и юго-западного отрезков землеотвода и заложены шурфы № 20-21 (точки фотофиксации 20-26).

В общей сложности после визуального осмотра поверхности на обследуемом землеотводе был заложен 21 шурф размерами 1×1 м.

Шурф 1 расположен в северной части обследуемого землеотвода на северной стороне безымянной запруженной балки. Поверхность задернована. Координаты шурфа: N51.47695582° E37.37398753°. Размеры шурфа 1×1 м. В результате исследования шурфа зафиксирована следующая стратиграфия (приводится по северной стенке): 0-0,05 м – дерн; 0,05-0,75 м – чернозем, осветляющийся к низу; с 0,75 м – материк (светло-коричневый суглинок с кротовинами). Стратиграфия остальных стенок аналогична описанной. После снятия пластов до материка был сделан контрольный прокоп вдоль северной стенки. Шурф засыпан. Находок не обнаружено.

Шурф 2 расположен в северной части обследуемого землеотвода на северной стороне безымянной запруженной балки. Поверхность задернована. Координаты

шурфа: N51.47661287° E37.37287978°. Размеры шурфа 1×1 м. В результате исследования шурфа зафиксирована следующая стратиграфия (приводится по северной стенке): 0-0,05 м – дерн; 0,05-0,25 м – переотложенный чернозем; 0,25-1,2 м – чернозем, осветляющийся к низу; с 1,2 м – материк (светло-коричневый суглинок с кротовинами). Стратиграфия остальных стенок аналогична описанной. После снятия пластов до материка был сделан контрольный прокоп вдоль северной стенки. Шурф засыпан. Находок не обнаружено.

Шурф 3 расположен в северной части обследуемого землеотвода на южной стороне безымянной запруженной балки. Поверхность задернована. Координаты шурфа: N51.47506076° E37.37384139°. Размеры шурфа 1×1 м. В результате исследования шурфа зафиксирована следующая стратиграфия (приводится по северной стенке): 0-0,05 м – дерн; 0,05-0,5 м – чернозем, осветляющийся к низу; с 0,5 м – материк (светло-коричневый суглинок с кротовинами). Стратиграфия остальных стенок аналогична описанной. После снятия пластов до материка был сделан контрольный прокоп вдоль северной стенки. Шурф засыпан. Находок не обнаружено.

Шурф 4 расположен в северной части обследуемого землеотвода на южной стороне безымянной запруженной балки. Поверхность задернована. Координаты шурфа: N51.47468179° E37.37336127°. Размеры шурфа 1×1 м. В результате исследования шурфа зафиксирована следующая стратиграфия (приводится по северной стенке): 0-0,05 м – дерн; 0,05-0,55 м – чернозем, осветляющийся к низу; с 0,55 м – материк (светло-коричневый суглинок с кротовинами). Стратиграфия остальных стенок аналогична описанной. После снятия пластов до материка был сделан контрольный прокоп вдоль северной стенки. Шурф засыпан. Находок не обнаружено.

Шурф 5 расположен в северной части обследуемого землеотвода на западной стороне безымянной балки. Поверхность задернована. Координаты шурфа: N51.47056088° E37.36959506°. Размеры шурфа 1×1 м. В результате исследования шурфа зафиксирована следующая стратиграфия (приводится по северной стенке): 0-0,05 м – дерн; 0,05-0,3 м – чернозем, осветляющийся к низу; с 0,3 м – материк (светло-коричневый суглинок с кротовинами). Стратиграфия остальных стенок аналогична описанной. После снятия пластов до материка был сделан контрольный прокоп вдоль северной стенки. Шурф засыпан. Находок не обнаружено.

Шурф 6 расположен в северной части обследуемого землеотвода на западной стороне безымянной балки. Поверхность задернована. Координаты шурфа: N51.46814648° E37.36755189°. Размеры шурфа 1×1 м. В результате исследования шурфа зафиксирована следующая стратиграфия (приводится по северной стенке): 0-0,05 м – дерн; 0,05-0,45 м – чернозем, осветляющийся к низу; с 0,45 м – материк (светло-коричневый суглинок с кротовинами). Стратиграфия остальных стенок аналогична описанной. После снятия пластов до материка был сделан контрольный прокоп вдоль северной стенки. Шурф засыпан. Находок не обнаружено.

Шурф 7 расположен в северной части обследуемого землеотвода на западной стороне безымянной балки. Поверхность распахивается, засеяна кукурузой. Координаты шурфа: N51.46586372° E37.36566790°. Размеры шурфа 1×1 м. В результате исследования шурфа зафиксирована следующая стратиграфия (приводится по северной стенке): 0-0,3 м – пахотный слой чернозема; 0,3-0,7 м – чернозем, осветляющийся к низу; с 0,7 м – материк (светло-коричневый суглинок с кротовинами). Стратиграфия остальных стенок аналогична описанной. После снятия пластов до материка был сделан контрольный прокоп вдоль северной стенки. Шурф засыпан. Находок не обнаружено.

Шурф 8 расположен в северной части обследуемого землеотвода на западной стороне безымянной балки. Поверхность задернована. Координаты шурфа: N51.46361477° E37.36386547°. Размеры шурфа 1×1 м. В результате исследования шурфа зафиксирована следующая стратиграфия (приводится по северной стенке): 0-0,05 м – дерн; 0,05-0,5 м – чернозем, осветляющийся к низу; с 0,5 м – материк (светло-коричневый суглинок с кротовинами). Стратиграфия остальных стенок аналогична описанной. После снятия пластов до материка был сделан контрольный прокоп вдоль северной стенки. Шурф засыпан. Находок не обнаружено.

Шурф 9 расположен в центральной части обследуемого землеотвода. Поверхность распахивается, засеяна сахарной свеклой. Координаты шурфа: N51.44709513° E37.35746143°. Размеры шурфа 1×1 м. В результате исследования шурфа зафиксирована следующая стратиграфия (приводится по северной стенке): 0-0,25 м – пахотный слой чернозема; 0,25-1,3 м – чернозем, осветляющийся к низу; с 1,3 м – материк (светло-коричневый суглинок с кротовинами). Стратиграфия остальных стенок аналогична описанной. После снятия пластов до материка был сделан контрольный прокоп вдоль северной стенки. Шурф засыпан. Находок не обнаружено.

Шурф 10 расположен в центральной части обследуемого землеотвода. Поверхность распахивается, засеяна зерновыми культурами. Координаты шурфа: N51.44843332° E37.37917177°. Размеры шурфа 1×1 м. В результате исследования шурфа зафиксирована следующая стратиграфия (приводится по северной стенке): 0-0,3 м – пахотный слой чернозема; 0,3-0,95 м – чернозем, осветляющийся к низу; с 0,95 м – материк (светло-коричневый суглинок с кротовинами). Стратиграфия остальных стенок аналогична описанной. После снятия пластов до материка был сделан контрольный прокоп вдоль северной стенки. Шурф засыпан. Находок не обнаружено.

Шурф 11 расположен в центральной части обследуемого землеотвода. Поверхность распахивается, засеяна зерновыми культурами. Координаты шурфа: N51.44383195° E37.38363979°. Размеры шурфа 1×1 м. В результате исследования шурфа зафиксирована следующая стратиграфия (приводится по северной стенке): 0-0,25 м – пахотный слой чернозема; 0,25-1 м – чернозем, осветляющийся к низу; с 1 м – материк (светло-коричневый суглинок с кротовинами). Стратиграфия остальных стенок аналогична описанной. После снятия пластов до материка был сделан контрольный прокоп вдоль северной стенки. Шурф засыпан. Находок не

обнаружено.

Шурф 12 расположен в южной части обследуемого землеотвода на северной стороне балки Спорный лог. Поверхность распахивается, засеяна сахарной свеклой. Координаты шурфа: N51.43862576° E37.37291632°. Размеры шурфа 1×1 м. В результате исследования шурфа зафиксирована следующая стратиграфия (приводится по северной стенке): 0-0,35 м – пахотный слой чернозема; 0,35-0,9 м – чернозем, осветляющийся к низу; с 0,9 м – материк (светло-коричневый суглинок с кротовинами). Стратиграфия остальных стенок аналогична описанной. После снятия пластов до материка был сделан контрольный прокоп вдоль северной стенки. Шурф засыпан. Находок не обнаружено.

Шурф 13 расположен в южной части обследуемого землеотвода на северной стороне балки Спорный лог. Поверхность задернована. Координаты шурфа: N51.43747545° E37.37308514°. Размеры шурфа 1×1 м. В результате исследования шурфа зафиксирована следующая стратиграфия (приводится по северной стенке): 0-0,05 м – дерн; 0,05-0,8 м – чернозем, осветляющийся к низу; с 0,8 м – материк (светло-коричневый суглинок с кротовинами). Стратиграфия остальных стенок аналогична описанной. После снятия пластов до материка был сделан контрольный прокоп вдоль северной стенки. Шурф засыпан. Находок не обнаружено.

Шурф 14 расположен в южной части обследуемого землеотвода на южной стороне балки Спорный лог. Поверхность задернована. Координаты шурфа: N51.43651949° E37.37268616°. Размеры шурфа 1×1 м. В результате исследования шурфа зафиксирована следующая стратиграфия (приводится по северной стенке): 0-0,05 м – дерн; 0,05-0,95 м – чернозем, осветляющийся к низу; с 0,95 м – материк (светло-коричневый суглинок с кротовинами). Стратиграфия остальных стенок аналогична описанной. После снятия пластов до материка был сделан контрольный прокоп вдоль северной стенки. Шурф засыпан. Находок не обнаружено.

Шурф 15 расположен в южной части обследуемого землеотвода на южной стороне балки Спорный лог. Поверхность распахивается, засеяна зерновыми культурами. Координаты шурфа: N51.43524371° E37.37218191°. Размеры шурфа 1×1 м. В результате исследования шурфа зафиксирована следующая стратиграфия (приводится по северной стенке): 0-0,4 м – пахотный слой чернозема; 0,4-1,3 м – чернозем, осветляющийся к низу; с 1,3 м – материк (светло-коричневый суглинок с кротовинами). Стратиграфия остальных стенок аналогична описанной. После снятия пластов до материка был сделан контрольный прокоп вдоль северной стенки. Шурф засыпан. Находок не обнаружено.

Шурф 16 расположен в юго-восточной части обследуемого землеотвода. Поверхность распахивается, засеяна зерновыми культурами. Координаты шурфа: N51.42899926° E37.38183735°. Размеры шурфа 1×1 м. В результате исследования шурфа зафиксирована следующая стратиграфия (приводится по северной стенке): 0-0,3 м – пахотный слой чернозема; 0,3-1,1 м – чернозем, осветляющийся к низу; с 1,1 м – материк (светло-коричневый суглинок с кротовинами). Стратиграфия остальных стенок аналогична описанной. После снятия пластов до материка был

сделан контрольный прокоп вдоль северной стенки. Шурф засыпан. Находок не обнаружено.

Шурф 17 расположен в юго-восточной части обследуемого землеотвода. Поверхность распахивается, засеяна зерновыми культурами. Координаты шурфа: N51.42865811° E37.40091858°. Размеры шурфа 1×1 м. В результате исследования шурфа зафиксирована следующая стратиграфия (приводится по северной стенке): 0-0,3 м – пахотный слой чернозема; 0,3-1 м – чернозем, осветляющийся к низу; с 1 м – материк (светло-коричневый суглинок с кротовинами). Стратиграфия остальных стенок аналогична описанной. После снятия пластов до материка был сделан контрольный прокоп вдоль северной стенки. Шурф засыпан. Находок не обнаружено.

Шурф 18 расположен в юго-восточной части обследуемого землеотвода. Поверхность распахивается, засеяна сахарной свеклой. Координаты шурфа: N51.41797905° E37.38124726°. Размеры шурфа 1×1 м. В результате исследования шурфа зафиксирована следующая стратиграфия (приводится по северной стенке): 0-0,25 м – пахотный слой чернозема; 0,25-0,5 м – чернозем, осветляющийся к низу; с 0,5 м – материк (светло-коричневый суглинок с кротовинами и включениями мела). Стратиграфия остальных стенок аналогична описанной. После снятия пластов до материка был сделан контрольный прокоп вдоль северной стенки. Шурф засыпан. Находок не обнаружено.

Шурф 19 расположен в южной части обследуемого землеотвода. Поверхность распахивается, засеяна сахарной свеклой. Координаты шурфа: N51.42594050° E37.36158667°. Размеры шурфа 1×1 м. В результате исследования шурфа зафиксирована следующая стратиграфия (приводится по северной стенке): 0-0,3 м – пахотный слой чернозема; 0,3-0,95 м – чернозем, осветляющийся к низу; с 0,95 м – материк (светло-коричневый суглинок с кротовинами). Стратиграфия остальных стенок аналогична описанной. После снятия пластов до материка был сделан контрольный прокоп вдоль северной стенки. Шурф засыпан. Находок не обнаружено.

Шурф 20 расположен в юго-западной части обследуемого землеотвода. Поверхность распахивается, засеяна сахарной свеклой. Координаты шурфа: N51.42165554° E37.34397528°. Размеры шурфа 1×1 м. В результате исследования шурфа зафиксирована следующая стратиграфия (приводится по северной стенке): 0-0,25 м – пахотный слой чернозема; 0,25-1 м – чернозем, осветляющийся к низу; с 1 м – материк (светло-коричневый суглинок с кротовинами). Стратиграфия остальных стенок аналогична описанной. После снятия пластов до материка был сделан контрольный прокоп вдоль северной стенки. Шурф засыпан. Находок не обнаружено.

Шурф 21 расположен в юго-западной части обследуемого землеотвода. Поверхность распахивается, засеяна сахарной свеклой. Координаты шурфа: N51.41493155° E37.36388559°. Размеры шурфа 1×1 м. В результате исследования шурфа зафиксирована следующая стратиграфия (приводится по северной стенке): 0-0,3 м – пахотный слой чернозема; с 0,3 м – материк (светло-коричневый суглинок с кротовинами и включениями мела). Стратиграфия остальных стенок

аналогична описанной. После снятия пластов до материка был сделан контрольный прокоп вдоль северной стенки. Шурф засыпан. Находок не обнаружено.

В результате проведенного обследования установлено, что непосредственно в границах земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области, объекты археологического наследия, включенные в реестр объектов культурного наследия (памятники истории и культуры) народов Российской Федерации, выявленные объекты археологического наследия, объекты, обладающие признаками объекта археологического наследия отсутствуют.

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

- Федеральный закон от 25.06.2002 г. №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 25.04.2024 г. № 530 «Об утверждении Положения о государственной историко-культурной экспертизе»;
- Постановление Правительства РФ от 24.10.2022 г. № 1893 «Об утверждении Правил выдачи, приостановления и прекращения действия разрешений (открытых листов) на проведение работ по выявлению и изучению объектов археологического наследия, включая работы, имеющие целью поиск и изъятие археологических предметов, и о признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»;
- Перечень объектов культурного наследия и выявленных объектов культурного наследия Курской области;
- Закон Курской области от 29.12.2005 г. № 120-ЗКО «Об объектах культурного наследия Курской области»;
- Положение о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации, утвержденное постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук 12.04.2023 г. № 15;
- Методика определения границ территорий объектов археологического наследия, рекомендованная к применению Письмом Министерства культуры Российской Федерации от 27.01.2012 г. № 12-01-39/05-АБ.
- Данные дистанционного зондирования земной поверхности.
- Публичная кадастровая карта.

16. Обоснования вывода экспертизы.

Рассмотренная документация и привлеченные материалы содержат полноценные сведения о территории землеотвода, информацию об объектах культурного наследия на рассматриваемой территории и соответствуют требованиям Федерального закона, необходимым для определения 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 объекта культурного наследия и согласования земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, 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.

Установлено, что на обследованных земельных участках по архивным данным и результатам натурного археологического обследования, объекты археологического наследия, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, выявленные объекты, объекты, обладающие признаками объекта археологического наследия, отсутствуют.

17. Вывод экспертизы.

Эксперт считает **возможным (положительное заключение)** проведение земляных, строительных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов и иных работ на земельных участках, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области.

В случае обнаружения в ходе проведения изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, 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 объекта, обладающего признаками объекта археологического наследия, в соответствии с пунктом 4 статьи 36 Федерального закона от 25.06.2002 г. №73-ФЗ, заказчик указанных работ, технический заказчик (застройщик) объекта капитального строительства, лицо, проводящее указанные работы, обязаны незамедлительно приостановить указанные работы и в течение трех дней со дня обнаружения такого объекта направить в региональный орган охраны объектов культурного наследия письменное заявление об обнаруженном объекте культурного наследия.

18. Перечень приложений к заключению экспертизы.

Андреев С.С. Краткий отчет о проведении археологического обследования земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Воронеж, 2026.

19. Настоящий акт государственной историко-культурной экспертизы оформлен в электронном виде и подписан усиленной квалифицированной электронной цифровой подписью.

Кому выдан: Остапенко Александр Алексеевич.

Кем выдан: ООО "Сертум-Про".

Номер сертификата: 242BAE81F23420A84535947A019D2F98.

Действителен с: 27 марта 2026 г.

Действителен по: 05 мая 2027 г.

20. Дата оформления заключения экспертизы – 01.07.2026 г.

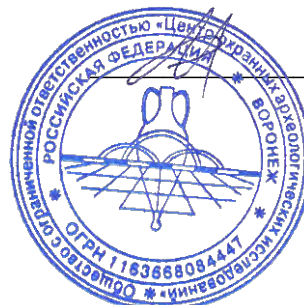
Аттестованный эксперт

по проведению государственной

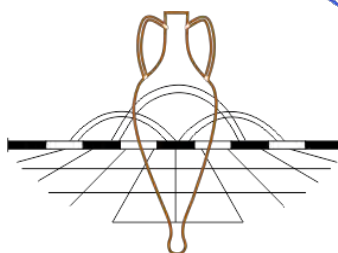
историко-культурной экспертизы, к.и.н. А.А. Остапенко.

Общество с ограниченной ответственностью
«Центр охранных археологических исследований» (ООО «ЦОАИ»)

«УТВЕРЖДАЮ»:
Ген. директор ООО «ЦОАИ»



И.В. Федюнин



КРАТКИЙ ОТЧЕТ

**о проведении археологического обследования земельных участков,
отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО
«Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в
Мантуровском районе Курской области в 2026 г.**

Исполнитель:
Андреев С. С.

Открытый лист № P018-00103-00/05245152
от 10.06.2026 г.

Аннотация

Ключевые слова: археологическая разведка, Курская область, Мантуровский район.

В 2026 г. обществом с ограниченной ответственностью «Центр охранных археологических исследований» проведена археологическая разведка на территории земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области. Финансирование работ осуществлялось за счет средств Заказчика.

Изыскания проводились летом 2026 г. на основании Открытого листа № Р018-00103-00/05245152 от 10.06.2026 г., выданного Министерством культуры РФ на имя Андреева С. С.

Маршрут обследования проходил на водораздельных участках и близ балок, входящих в гидросистему правобережья р. Оскол. Протяженность обследуемого землеотвода составила 20,25 км (ширина полосы отвода – 5 м). В ходе исследований был заложен 21 шурф размерами 1×1 м, общей площадью 21 кв.м.

В ходе обследования объектов археологического наследия не обнаружено.

Содержание

Введение	4
Состав экспедиции	5
Методика исследований.....	5
География и геоморфология района исследований	6
История археологического изучения района исследований	8
Описание работ.....	9
Заключение.....	17
Альбом иллюстраций.....	18
Копия Открытого листа	86

Введение

В 2026 г. обществом с ограниченной ответственностью «Центр охранных археологических исследований» проведена археологическая разведка на территории земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области. Финансирование работ осуществлялось за счет средств Заказчика.

Изыскания проводились летом 2026 г. на основании Открытого листа № Р018-00103-00/05245152 от 10.06.2026 г., выданного Министерством культуры РФ на имя Андреева С. С.

Маршрут обследования проходил на водораздельных участках и близ балок, входящих в гидросистему правобережья р. Оскол. Протяженность обследуемого землеотвода составила 20,25 км (ширина полосы отвода – 5 м). В ходе исследований был заложен 21 шурф размерами 1×1 м, общей площадью 21 кв.м.

В соответствии с договором проведено сплошное обследование земельного участка на предмет установления наличия или отсутствия объектов археологического наследия, что явилось основной целью работ. Для достижения данной цели были решены следующие научно-исследовательские задачи:

- подготовка историографического обзора по району исследований;
- характеристика геоморфологических условий района исследований;
- полный цикл полевых исследований;
- подготовка отчета для проведения историко-культурной экспертизы по участку обследования.

В ходе обследования объектов археологического наследия не обнаружено.

Состав экспедиции

В работе экспедиции принимали участие:

Андреев Сергей Сергеевич	общее руководство экспедицией, изучение архивных и опубликованных материалов, написание отчета, шурфовочные работы
Ковалёв Дмитрий Анатольевич	фотофиксация, шурфовочные работы

Методика исследований

Научно-исследовательские археологические работы производились в соответствии с методическими указаниями и требованиями ИА РАН к Открытому листу («Положение о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации» (утверждено постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 12 апреля 2023 г. № 15).

Обследование земельного участка производилось методом сплошной археологической разведки на территории земельного участка. Полевой этап работ предварялся сбором и анализом архивных, библиографических и картографических источников. Осуществлялось изучение музейных фондов на предмет археологических находок, анализировалась геоморфологическая ситуация обследуемой территории с целью определения наиболее перспективных участков для поиска объектов археологического наследия.

Полевой этап работ начинался с анализа геоморфологической ситуации обследуемой территории. Проводился осмотр местности на предмет читаемых в рельефе объектов археологического наследия – курганов, валов, рвов, площадок и т.п. Осмотр сопровождался фотофиксацией (рис. 8-45). Каждая точка фотофиксации наносилась на карту (рис. 6-7). После визуального осмотра была осуществлена закладка шурфов. При этом, учитывалась площадь и конфигурация земельного участка, геоморфологическая ситуация, объем обнажений дневной поверхности, предполагаемая вероятность

обнаружения памятника археологии. Место закладки шурфов в границах обследуемого участка определялись на основании анализа рельефа местности и его сопоставления с данными о приуроченности памятников того или иного типа к определенному ландшафту. Принимались во внимание результаты предварительных архивных, картографических и библиографических изысканий.

Фотографировалось место закладки шурфа, дневная поверхность на месте закладки с разметкой, вид шурфа после вскрытия гумусового горизонта и зачистки по матерiku, наиболее выразительная, с точки зрения стратиграфии, стенка шурфа. После окончания работ шурф был засыпан.

Осуществлялась привязка шурфа к системе глобального позиционирования с помощью портативного прибора GPS (Garmin GPS map 60 CSx, система координат WGS-84). Географические координаты определялись с точностью до 0,01".

География и геоморфология района исследований

Мантуровский район находится в юго-восточной части Курской области и территориально граничит на западе с Пристенским и Солнцевским районами, на севере с Тимским районом, на востоке – с Горшеченским районом, а на юге – с Белгородской областью. На западе района находится водораздел рек Днепровского и Донского водного бассейнов; там же находится наивысшая точка Курской области с абсолютной высотой 269 м. По температурному режиму климат района характеризуется как умеренно-континентальный. Почвенный покров состоит из черноземов типичных и выщелоченных в комплексе с черноземами оподзоленными и темно-серыми лесными почвами (до 3 %) тяжелосуглинистого и глинистого гранулометрического состава. По характеру растительности район относится к лесостепной зоне. 5% территории района занимают леса, 16% – травостой¹.

По своим гидрогеологическим условиям Мантуровский район

¹ Муха, В. Д., Сулима, А. Ф., Чаплыгин, В. И. Почвы Курской области. – Курск: Изд-во Курск. гос. с.-х. ак., 2006. – 119 с.

располагается в пределах Днепровско-Донецкого артезианского бассейна. Выделяется несколько водоносных горизонтов, используемых для водоснабжения: Первый от поверхности горизонт питается за счет просачивания атмосферных осадков. Второй водоносный горизонт меловой системы. Третий водоносный горизонт в песчаных отложениях юрской системы, глубина до 420 м. Четвертый, наиболее древний, водоносный горизонт приурочен к верхней трещиноватой зоне выветривания магматических пород докембрийского кристаллического фундамента.

Гидрографическая сеть на территории района представлена реками, а также днищами балок и их отвершков, где концентрируется и происходит сток грунтовых вод и атмосферных осадков. Реки, протекающие по территории района, относятся к равнинному типу. Течение рек сравнительно медленное. Питаются реки талыми снеговыми водами (50-55%), грунтовыми водами (30-35%), дождевыми водами (10-20%)¹.

Основные водные артерии района – реки Сейм и Оскол.

Река Сейм (левый приток Десны, бассейн р. Днепр) берет свое начало в верховьях балки «Голова Сейма», недалеко от хутора Морозов Губкинского городского округа Белгородской области. Здесь несколько родников образуют небольшой ручей. Близ участка обследования река питается множественными водотоками из верховий небольших балок.

Река Оскол (левый приток Северского Донца, бассейн р. Дон) берет свое начало в Тимском районе Курской области. Ширина основного русла в пределах Мантуровского района Курской области, в основном, колеблется от 10 до 20 метров. Дно русла неровное с колебанием глубины от 0,4 метра на перекатах до 10 метров на плёсах. Скорость течения небольшая около 0,2 м/с, иногда на перекатах до 1,2 м/с².

¹ Галицкая Н.Ф. Физико-географический очерк окрестностей Курска – Курск, 1961. – 56 с.

² Ресурсы поверхностных вод СССР: Гидрологическая изученность. Т. 7. Донской район / под ред. Д. Д. Мордухай-Болтовского. – Л.: Гидрометеиздат, 1964. – 267 с

История археологического изучения района исследований

На сегодняшний день, Мантуровский район является одним из наименее изученных в археологическом плане муниципальных образований Курской области.

Исследования в Мантуровском районе проводились П. И. Борисковским. Преимущественно, изучались свидетельства эпох палеолита, памятники других эпох фиксировались без планов и фотографий. В районе с. Ястребовка им были найдены несколько поселений, слабо насыщенных материалом¹.

В 1962 г. А. Е. Алиховой в восточной части с. Ястребовка была обнаружена курганная группа, состоящая из двух насыпей². Эта же курганная группа обследовалась Центрально-черноземным отрядом ИА АН СССР под руководством А. В. Кашкина в 1987 г. В ходе данной разведки также были выявлены два поселенческих памятника в районе с. Стужень, а также одиночный курган и курганный могильник у с. Ястребовка³.

В 1983 г. в южной части Мантуровского района в правобережье р. Сейм С. Н. Алексеевым было выявлено местонахождение археологического материала эпохи палеолита. На дне балки близ с. Гушино были обнаружены зуб и фрагмент бивня мамонта и кремневый отщеп с ретушью⁴.

В 1990 г. И. Е. Бирюков проводил разведку в бассейне р. Оскол. На территории Мантуровского района около с. Ястребовка им были обнаружены три небольших поселения. Обнаруженный в ходе разведки материал позволил их отнести к срубной культуре эпохи бронзы⁵.

Также, территория Мантуровского района неоднократно подвергалась обследованию в рамках государственных историко-культурных экспертиз, однако, новых археологических памятников с конца XX века выявлено не было.

¹ Борисковский П. И. Отчет о работе Оскольского палеолитического отряда ИИМК АН СССР в 1958 г. // Архив ИА РАН.

² Алихова А.Е. Отчет о раскопках и разведках Курского отряда Скифской лесостепной экспедиции в 1962 г. // Архив ИА РАН.

³ Кашкин А.В. Отчет о работе Центрально-Черноземного отряда в 1987 г. // Архив ИА РАН.

⁴ Алексеев С.Н. Отчет о работе отряда Авдеевской палеолитической экспедиции в Курской и Белгородской обл. в 1983 г. // Архив ИА РАН.

⁵ Бирюков И. Е. Отчет о раскопках поселения Чертовицкое VI и разведках по р. Оскол в Курской области и по р. Девица в Воронежской области в 1990 г. // Архив ИА РАН.

Описание работ

Обследуемый землеотвод расположен на территории Мантуровского района Курской области (рис. 1, 2) на водораздельных участках и близ балок, входящих в гидросистему правобережья р. Оскол (рис. 4).

Согласно предоставленной проектной документации, участок обследования имеет протяженность 20,25 км (ширина полосы отвода – 5 м).

Обследуемый землеотвод пересекает земельные участки с кадастровыми номерами 46:14:130401:118, 46:14:130103:31, 46:14:130103:30, 46:14:000000:629, 46:14:000000:734, 46:14:130402:62, 46:14:130402:193, 46:14:000000:239, 46:14:130404:6, 46:14:000000:293, 46:14:170301:136, 46:14:000000:745, 46:14:000000:733, 46:14:170301:16, 46:14:170301:19, неразмежеванную территорию кадастровых кварталов 46:14:130401, 46:14:130402, 46:14:130404, 46:14:170301.

На момент обследования, участок подвержен антропогенному воздействию. Большая часть землеотвода проходит по распахиваемым сельскохозяйственным полям, пересекается грунтовыми дорогами.

Имеющийся картографический материал (Карта Шуберта Курской губернии 1880 г.) показывает расположение землеотвода за пределами исторических населенных пунктов (рис. 3).

Археологическое обследование территории, отведенной под строительство объекта, ранее не проводилось.

Ближайшие к участку обследования ОАН отмечены на топографической карте (рис. 4):

– ОАН «Стужень Поселение 1, эпоха бронзы» расположен в 7,9 км к ВСВ от землеотвода;

– ОАН «Стужень Поселение 2, эпоха бронзы» расположен в 8,3 км к ВСВ от землеотвода;

– ОАН «Ястребовка Поселение 1, эпоха бронзы» расположен в 9,4 км к ВСВ от землеотвода;

– ОАН «Ястребовка Курган, эпоха бронзы» расположен в 9,7 км к ВСВ от землеотвода. Прочие известные ОАН удалены более, чем на 10 км.

Археологическое обследование проводилось на участке, согласно предоставленной проектной документации. На протяжении всего участка проводился обход местности пешим порядком с тщательным осмотром на предмет читаемых в рельефе объектов археологического наследия – курганов, валов, рвов, площадок и т.п.

Маршрут разведки (рис. 6-7) начинался у западной окраины с. Большие Бутырки на левом берегу запруженной балки и двигался в южном направлении по западной стороне безымянной балки (точки фотофиксации 1-5). На данном этапе на двух берегах запруженной балки были заложены шурфы №№1-4, также вдоль безымянной балки были заложены шурфы №№5-8. Далее, маршрут двигался на юг, пересекал грунтовую дорогу в направлении н.п. Круглый Лес, и проходил по полям, засеянным свеклой и пшеницей, были изучены западное и восточное ответвления (точки фотофиксации 6-12). На данном этапе на сельскохозяйственных полях были заложены шурфы №№9-11. Затем маршрут с севера на юг пересекал балку Спорный лог на обеих сторонах которой были заложены шурфы №№12-15. Далее был проведен визуальный осмотр восточного и юго-восточного ответвления проектируемого землеотвода (точки фотофиксации 13-19). На данном этапе были заложены шурфы №№16-18. На финальном этапе маршрут двигался в западном направлении был проведен осмотр южного и юго-западного отрезков землеотвода и заложены шурфы №№20-21 (точки фотофиксации 20-26).

В общей сложности, после визуального осмотра поверхности, на обследуемом землеотводе был заложен 21 шурф размерами 1×1 м.

Шурф 1 (рис. 46-49) расположен в северной части обследуемого землеотвода на северной стороне безымянной запруженной балки. Поверхность задернована. Координаты шурфа: N51.47695582° E37.37398753°. Размеры шурфа 1×1 м. В результате исследования шурфа зафиксирована следующая стратиграфия (приводится по северной стенке): 0-0,05 м – дерн; 0,05-0,75 м –

чернозем, осветляющийся к низу; с 0,75 м – материк (светло-коричневый суглинок с кротовинами). Стратиграфия остальных стенок аналогична описанной. После снятия пластов до материка был сделан контрольный прокоп вдоль северной стенки. Шурф засыпан. Находок не обнаружено.

Шурф 2 (рис. 50-53) расположен в северной части обследуемого землеотвода на северной стороне безымянной запруженной балки. Поверхность задернована. Координаты шурфа: N51.47661287° E37.37287978°. Размеры шурфа 1×1 м. В результате исследования шурфа зафиксирована следующая стратиграфия (приводится по северной стенке): 0-0,05 м – дерн; 0,05-0,25 м – переотложенный чернозем; 0,25-1,2 м – чернозем, осветляющийся к низу; с 1,2 м – материк (светло-коричневый суглинок с кротовинами). Стратиграфия остальных стенок аналогична описанной. После снятия пластов до материка был сделан контрольный прокоп вдоль северной стенки. Шурф засыпан. Находок не обнаружено.

Шурф 3 (рис. 54-57) расположен в северной части обследуемого землеотвода на южной стороне безымянной запруженной балки. Поверхность задернована. Координаты шурфа: N51.47506076° E37.37384139°. Размеры шурфа 1×1 м. В результате исследования шурфа зафиксирована следующая стратиграфия (приводится по северной стенке): 0-0,05 м – дерн; 0,05-0,5 м – чернозем, осветляющийся к низу; с 0,5 м – материк (светло-коричневый суглинок с кротовинами). Стратиграфия остальных стенок аналогична описанной. После снятия пластов до материка был сделан контрольный прокоп вдоль северной стенки. Шурф засыпан. Находок не обнаружено.

Шурф 4 (рис. 58-61) расположен в северной части обследуемого землеотвода на южной стороне безымянной запруженной балки. Поверхность задернована. Координаты шурфа: N51.47468179° E37.37336127°. Размеры шурфа 1×1 м. В результате исследования шурфа зафиксирована следующая стратиграфия (приводится по северной стенке): 0-0,05 м – дерн; 0,05-0,55 м – чернозем, осветляющийся к низу; с 0,55 м – материк (светло-коричневый суглинок с кротовинами). Стратиграфия остальных стенок аналогична

описанной. После снятия пластов до материка был сделан контрольный прокоп вдоль северной стенки. Шурф засыпан. Находок не обнаружено.

Шурф 5 (рис. 62-65) расположен в северной части обследуемого землеотвода на западной стороне безымянной балки. Поверхность задернована. Координаты шурфа: N51.47056088° E37.36959506°. Размеры шурфа 1×1 м. В результате исследования шурфа зафиксирована следующая стратиграфия (приводится по северной стенке): 0-0,05 м – дерн; 0,05-0,3 м – чернозем, осветляющийся к низу; с 0,3 м – материк (светло-коричневый суглинок с кротовинами). Стратиграфия остальных стенок аналогична описанной. После снятия пластов до материка был сделан контрольный прокоп вдоль северной стенки. Шурф засыпан. Находок не обнаружено.

Шурф 6 (рис. 66-69) расположен в северной части обследуемого землеотвода на западной стороне безымянной балки. Поверхность задернована. Координаты шурфа: N51.46814648° E37.36755189°. Размеры шурфа 1×1 м. В результате исследования шурфа зафиксирована следующая стратиграфия (приводится по северной стенке): 0-0,05 м – дерн; 0,05-0,45 м – чернозем, осветляющийся к низу; с 0,45 м – материк (светло-коричневый суглинок с кротовинами). Стратиграфия остальных стенок аналогична описанной. После снятия пластов до материка был сделан контрольный прокоп вдоль северной стенки. Шурф засыпан. Находок не обнаружено.

Шурф 7 (рис. 70-73) расположен в северной части обследуемого землеотвода на западной стороне безымянной балки. Поверхность распахивается, засеяна кукурузой. Координаты шурфа: N51.46586372° E37.36566790°. Размеры шурфа 1×1 м. В результате исследования шурфа зафиксирована следующая стратиграфия (приводится по северной стенке): 0-0,3 м – пахотный слой чернозема; 0,3-0,7 м – чернозем, осветляющийся к низу; с 0,7 м – материк (светло-коричневый суглинок с кротовинами). Стратиграфия остальных стенок аналогична описанной. После снятия пластов до материка был сделан контрольный прокоп вдоль северной стенки. Шурф засыпан. Находок не обнаружено.

Шурф 8 (рис. 74-77) расположен в северной части обследуемого землеотвода на западной стороне безымянной балки. Поверхность задернована. Координаты шурфа: N51.46361477° E37.36386547°. Размеры шурфа 1×1 м. В результате исследования шурфа зафиксирована следующая стратиграфия (приводится по северной стенке): 0-0,05 м – дерн; 0,05-0,5 м – чернозем, осветляющийся к низу; с 0,5 м – материк (светло-коричневый суглинок с кротовинами). Стратиграфия остальных стенок аналогична описанной. После снятия пластов до материка был сделан контрольный прокоп вдоль северной стенки. Шурф засыпан. Находок не обнаружено.

Шурф 9 (рис. 78-81) расположен в центральной части обследуемого землеотвода. Поверхность распахивается, засеяна сахарной свеклой. Координаты шурфа: N51.44709513° E37.35746143°. Размеры шурфа 1×1 м. В результате исследования шурфа зафиксирована следующая стратиграфия (приводится по северной стенке): 0-0,25 м – пахотный слой чернозема; 0,25-1,3 м – чернозем, осветляющийся к низу; с 1,3 м – материк (светло-коричневый суглинок с кротовинами). Стратиграфия остальных стенок аналогична описанной. После снятия пластов до материка был сделан контрольный прокоп вдоль северной стенки. Шурф засыпан. Находок не обнаружено.

Шурф 10 (рис. 82-85) расположен в центральной части обследуемого землеотвода. Поверхность распахивается, засеяна зерновыми культурами. Координаты шурфа: N51.44843332° E37.37917177°. Размеры шурфа 1×1 м. В результате исследования шурфа зафиксирована следующая стратиграфия (приводится по северной стенке): 0-0,3 м – пахотный слой чернозема; 0,3-0,95 м – чернозем, осветляющийся к низу; с 0,95 м – материк (светло-коричневый суглинок с кротовинами). Стратиграфия остальных стенок аналогична описанной. После снятия пластов до материка был сделан контрольный прокоп вдоль северной стенки. Шурф засыпан. Находок не обнаружено.

Шурф 11 (рис. 86-89) расположен в центральной части обследуемого землеотвода. Поверхность распахивается, засеяна зерновыми культурами. Координаты шурфа: N51.44383195° E37.38363979°. Размеры шурфа 1×1 м. В

результате исследования шурфа зафиксирована следующая стратиграфия (приводится по северной стенке): 0-0,25 м – пахотный слой чернозема; 0,25-1 м – чернозем, осветляющийся к низу; с 1 м – материк (светло-коричневый суглинок с кротовинами). Стратиграфия остальных стенок аналогична описанной. После снятия пластов до материка был сделан контрольный прокоп вдоль северной стенки. Шурф засыпан. Находок не обнаружено.

Шурф 12 (рис. 90-93) расположен в южной части обследуемого землеотвода на северной стороне балки Спорный лог. Поверхность распахивается, засеяна сахарной свеклой. Координаты шурфа: N51.43862576° E37.37291632°. Размеры шурфа 1×1 м. В результате исследования шурфа зафиксирована следующая стратиграфия (приводится по северной стенке): 0-0,35 м – пахотный слой чернозема; 0,35-0,9 м – чернозем, осветляющийся к низу; с 0,9 м – материк (светло-коричневый суглинок с кротовинами). Стратиграфия остальных стенок аналогична описанной. После снятия пластов до материка был сделан контрольный прокоп вдоль северной стенки. Шурф засыпан. Находок не обнаружено.

Шурф 13 (рис. 94-97) расположен в южной части обследуемого землеотвода на северной стороне балки Спорный лог. Поверхность задернована. Координаты шурфа: N51.43747545° E37.37308514°. Размеры шурфа 1×1 м. В результате исследования шурфа зафиксирована следующая стратиграфия (приводится по северной стенке): 0-0,05 м – дерн; 0,05-0,8 м – чернозем, осветляющийся к низу; с 0,8 м – материк (светло-коричневый суглинок с кротовинами). Стратиграфия остальных стенок аналогична описанной. После снятия пластов до материка был сделан контрольный прокоп вдоль северной стенки. Шурф засыпан. Находок не обнаружено.

Шурф 14 (рис. 98-101) расположен в южной части обследуемого землеотвода на южной стороне балки Спорный лог. Поверхность задернована. Координаты шурфа: N51.43651949° E37.37268616°. Размеры шурфа 1×1 м. В результате исследования шурфа зафиксирована следующая стратиграфия (приводится по северной стенке): 0-0,05 м – дерн; 0,05-0,95 м – чернозем,

осветляющийся к низу; с 0,95 м – материк (светло-коричневый суглинок с кротовинами). Стратиграфия остальных стенок аналогична описанной. После снятия пластов до материка был сделан контрольный прокоп вдоль северной стенки. Шурф засыпан. Находок не обнаружено.

Шурф 15 (рис. 102-105) расположен в южной части обследуемого землеотвода на южной стороне балки Спорный лог. Поверхность распахивается, засеяна зерновыми культурами. Координаты шурфа: N51.43524371° E37.37218191°. Размеры шурфа 1×1 м. В результате исследования шурфа зафиксирована следующая стратиграфия (приводится по северной стенке): 0-0,4 м – пахотный слой чернозема; 0,4-1,3 м – чернозем, осветляющийся к низу; с 1,3 м – материк (светло-коричневый суглинок с кротовинами). Стратиграфия остальных стенок аналогична описанной. После снятия пластов до материка был сделан контрольный прокоп вдоль северной стенки. Шурф засыпан. Находок не обнаружено.

Шурф 16 (рис. 106-109) расположен в юго-восточной части обследуемого землеотвода. Поверхность распахивается, засеяна зерновыми культурами. Координаты шурфа: N51.42899926° E37.38183735°. Размеры шурфа 1×1 м. В результате исследования шурфа зафиксирована следующая стратиграфия (приводится по северной стенке): 0-0,3 м – пахотный слой чернозема; 0,3-1,1 м – чернозем, осветляющийся к низу; с 1,1 м – материк (светло-коричневый суглинок с кротовинами). Стратиграфия остальных стенок аналогична описанной. После снятия пластов до материка был сделан контрольный прокоп вдоль северной стенки. Шурф засыпан. Находок не обнаружено.

Шурф 17 (рис. 110-113) расположен в юго-восточной части обследуемого землеотвода. Поверхность распахивается, засеяна зерновыми культурами. Координаты шурфа: N51.42865811° E37.40091858°. Размеры шурфа 1×1 м. В результате исследования шурфа зафиксирована следующая стратиграфия (приводится по северной стенке): 0-0,3 м – пахотный слой чернозема; 0,3-1 м – чернозем, осветляющийся к низу; с 1 м – материк (светло-коричневый суглинок с кротовинами). Стратиграфия остальных стенок аналогична описанной. После

снятия пластов до материка был сделан контрольный прокоп вдоль северной стенки. Шурф засыпан. Находок не обнаружено.

Шурф 18 (рис. 114-117) расположен в юго-восточной части обследуемого землеотвода. Поверхность распахивается, засеяна сахарной свеклой. Координаты шурфа: N51.41797905° E37.38124726°. Размеры шурфа 1×1 м. В результате исследования шурфа зафиксирована следующая стратиграфия (приводится по северной стенке): 0-0,25 м – пахотный слой чернозема; 0,25-0,5 м – чернозем, осветляющийся к низу; с 0,5 м – материк (светло-коричневый суглинок с кротовинами и включениями мела). Стратиграфия остальных стенок аналогична описанной. После снятия пластов до материка был сделан контрольный прокоп вдоль северной стенки. Шурф засыпан. Находок не обнаружено.

Шурф 19 (рис. 118-121) расположен в южной части обследуемого землеотвода. Поверхность распахивается, засеяна сахарной свеклой. Координаты шурфа: N51.42594050° E37.36158667°. Размеры шурфа 1×1 м. В результате исследования шурфа зафиксирована следующая стратиграфия (приводится по северной стенке): 0-0,3 м – пахотный слой чернозема; 0,3-0,95 м – чернозем, осветляющийся к низу; с 0,95 м – материк (светло-коричневый суглинок с кротовинами). Стратиграфия остальных стенок аналогична описанной. После снятия пластов до материка был сделан контрольный прокоп вдоль северной стенки. Шурф засыпан. Находок не обнаружено.

Шурф 20 (рис. 122-125) расположен в юго-западной части обследуемого землеотвода. Поверхность распахивается, засеяна сахарной свеклой. Координаты шурфа: N51.42165554° E37.34397528°. Размеры шурфа 1×1 м. В результате исследования шурфа зафиксирована следующая стратиграфия (приводится по северной стенке): 0-0,25 м – пахотный слой чернозема; 0,25-1 м – чернозем, осветляющийся к низу; с 1 м – материк (светло-коричневый суглинок с кротовинами). Стратиграфия остальных стенок аналогична описанной. После снятия пластов до материка был сделан контрольный прокоп вдоль северной стенки. Шурф засыпан. Находок не обнаружено.

Шурф 21 (рис. 126-129) расположен в юго-западной части обследуемого землеотвода. Поверхность распахивается, засеяна сахарной свеклой. Координаты шурфа: N51.41493155° E37.36388559°. Размеры шурфа 1×1 м. В результате исследования шурфа зафиксирована следующая стратиграфия (приводится по северной стенке): 0-0,3 м – пахотный слой чернозема; с 0,3 м – материк (светло-коричневый суглинок с кротовинами и включениями мела). Стратиграфия остальных стенок аналогична описанной. После снятия пластов до материка был сделан контрольный прокоп вдоль северной стенки. Шурф засыпан. Находок не обнаружено.

Заключение

Археологическое обследование на территории земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области проводилось с целью выявления и изучения объектов археологического наследия, определения границ зон охраны и режимов использования, обеспечения сохранности объектов археологического наследия при строительных работах в соответствии с нормами действующего законодательства.

В результате проведенного обследования установлено, что непосредственно в границах земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области, объекты археологического наследия, включенные в реестр объектов культурного наследия (памятники истории и культуры) народов Российской Федерации, выявленные объекты археологического наследия, объекты, обладающие признаками объекта археологического наследия отсутствуют.

Указанная территория может подлежать хозяйственному освоению.

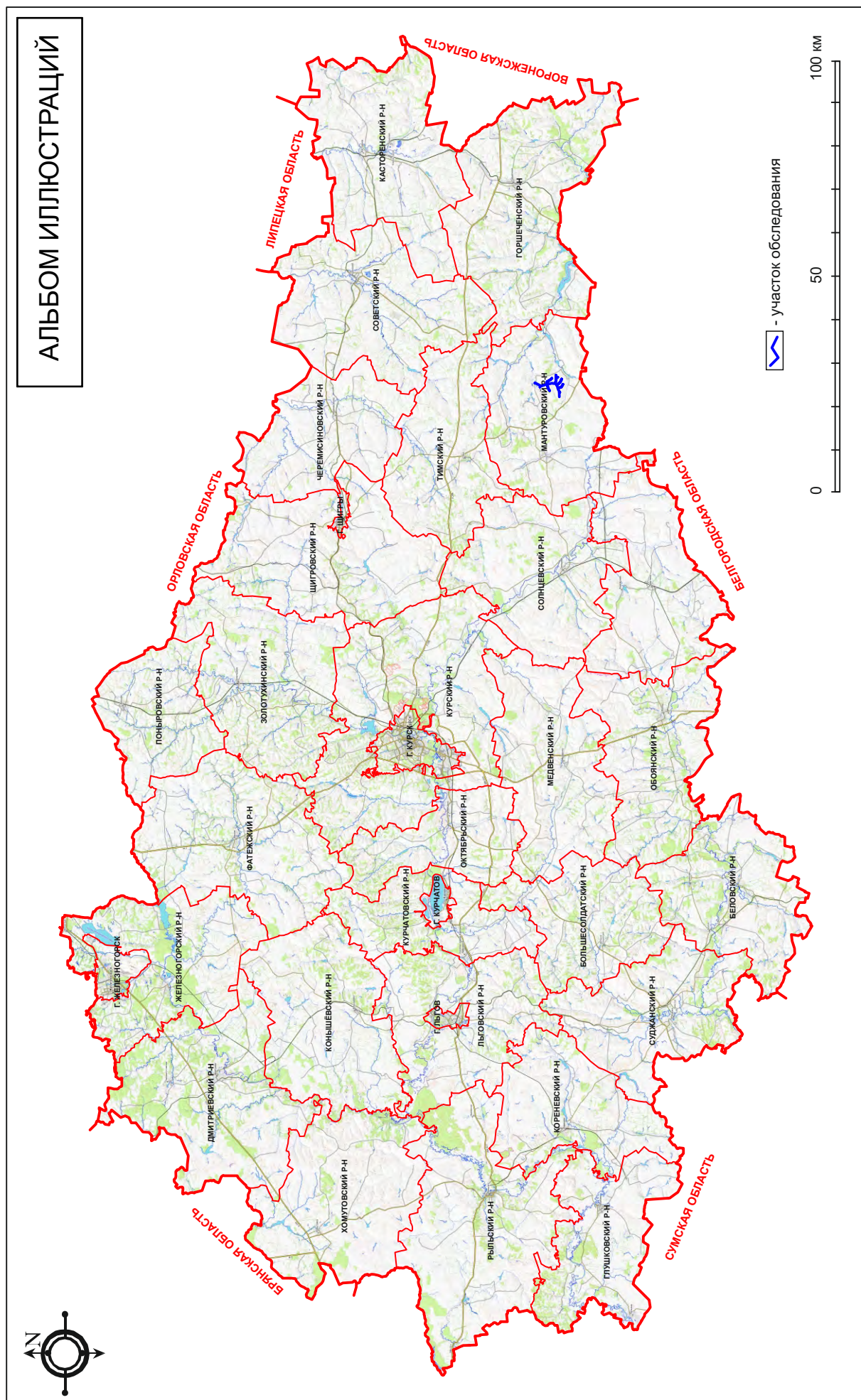


Рис. 1. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области в 2026 г. Участок обследования на карте Курской области.

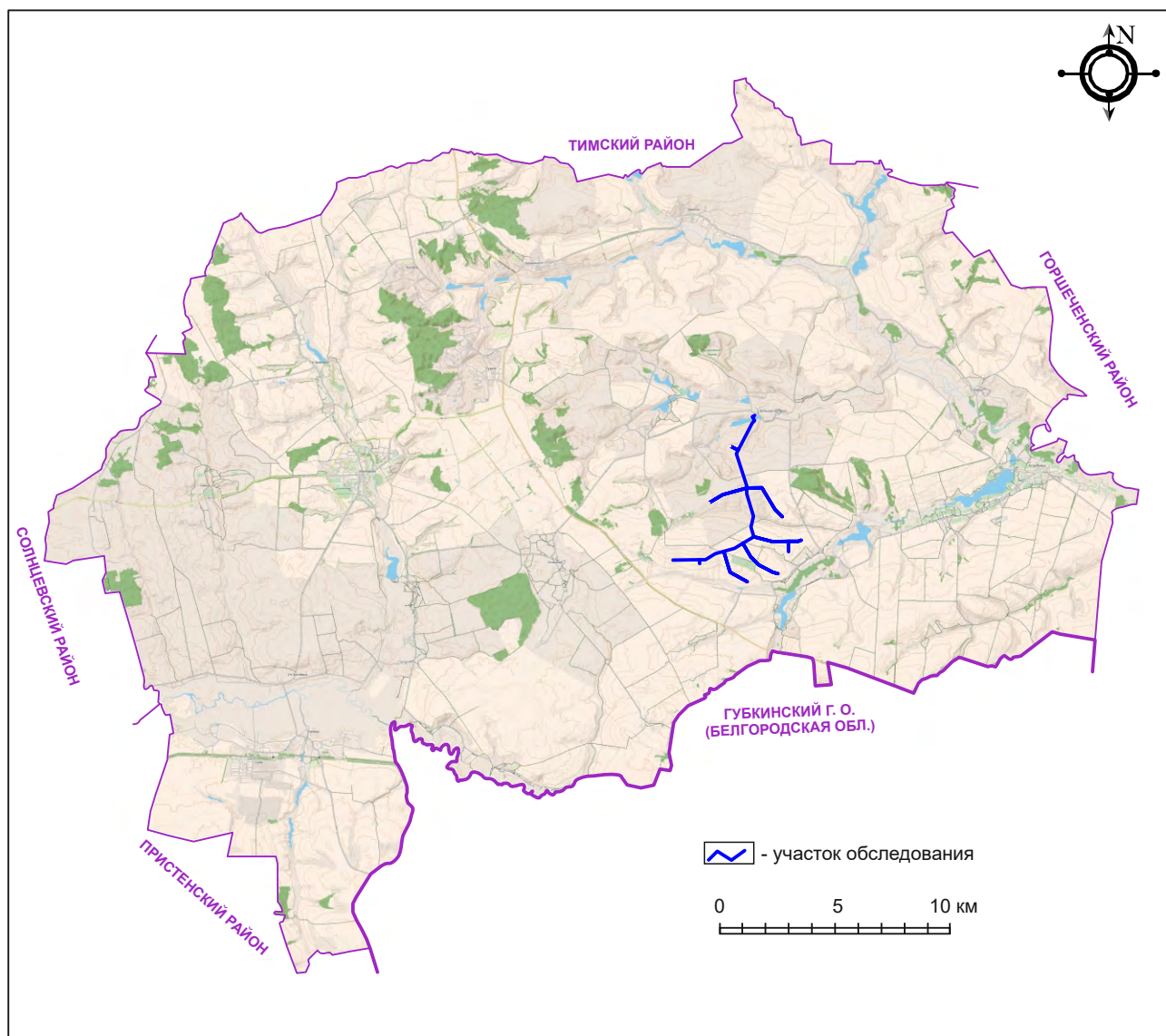


Рис. 2. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Участок обследования на карте Мантуровского района Курской области.

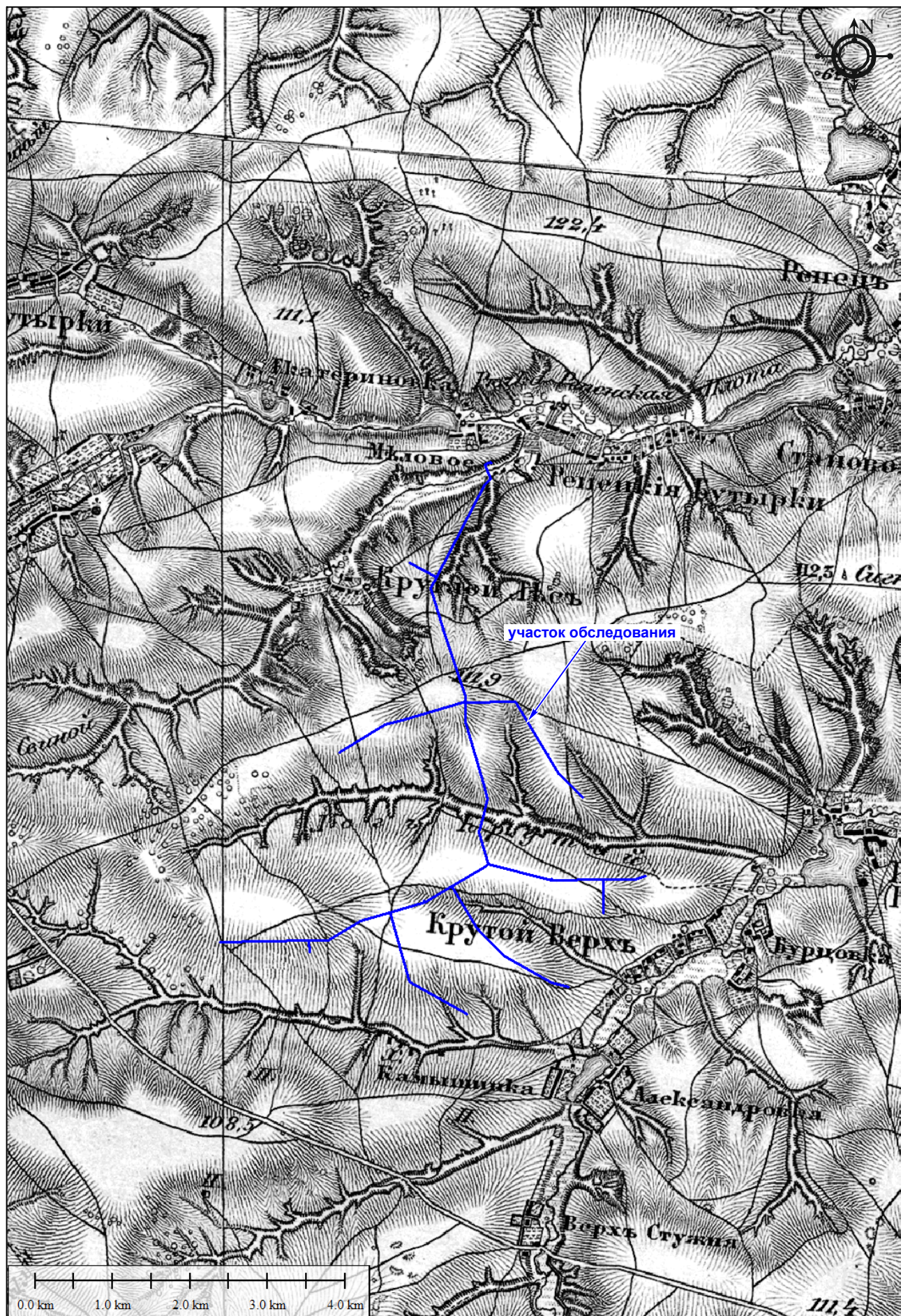


Рис. 3. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Ориентировочная локализация участка обследования на исторической карте (Карта Шуберта Курской губернии 1880 г.).

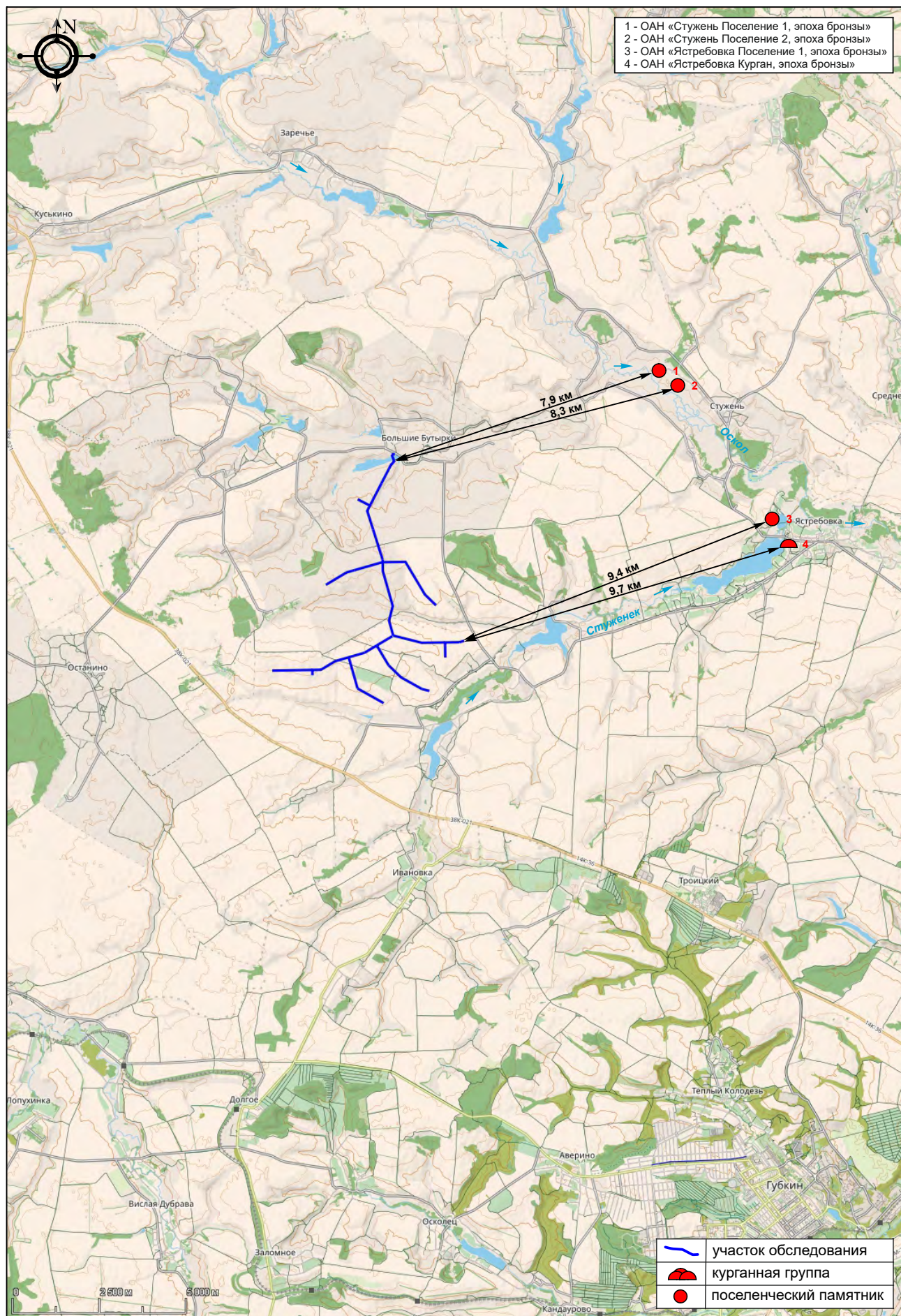


Рис. 4. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Ближайшие к участку обследования памятники археологии на топографической карте (OSM Thunderforest Outdoors).

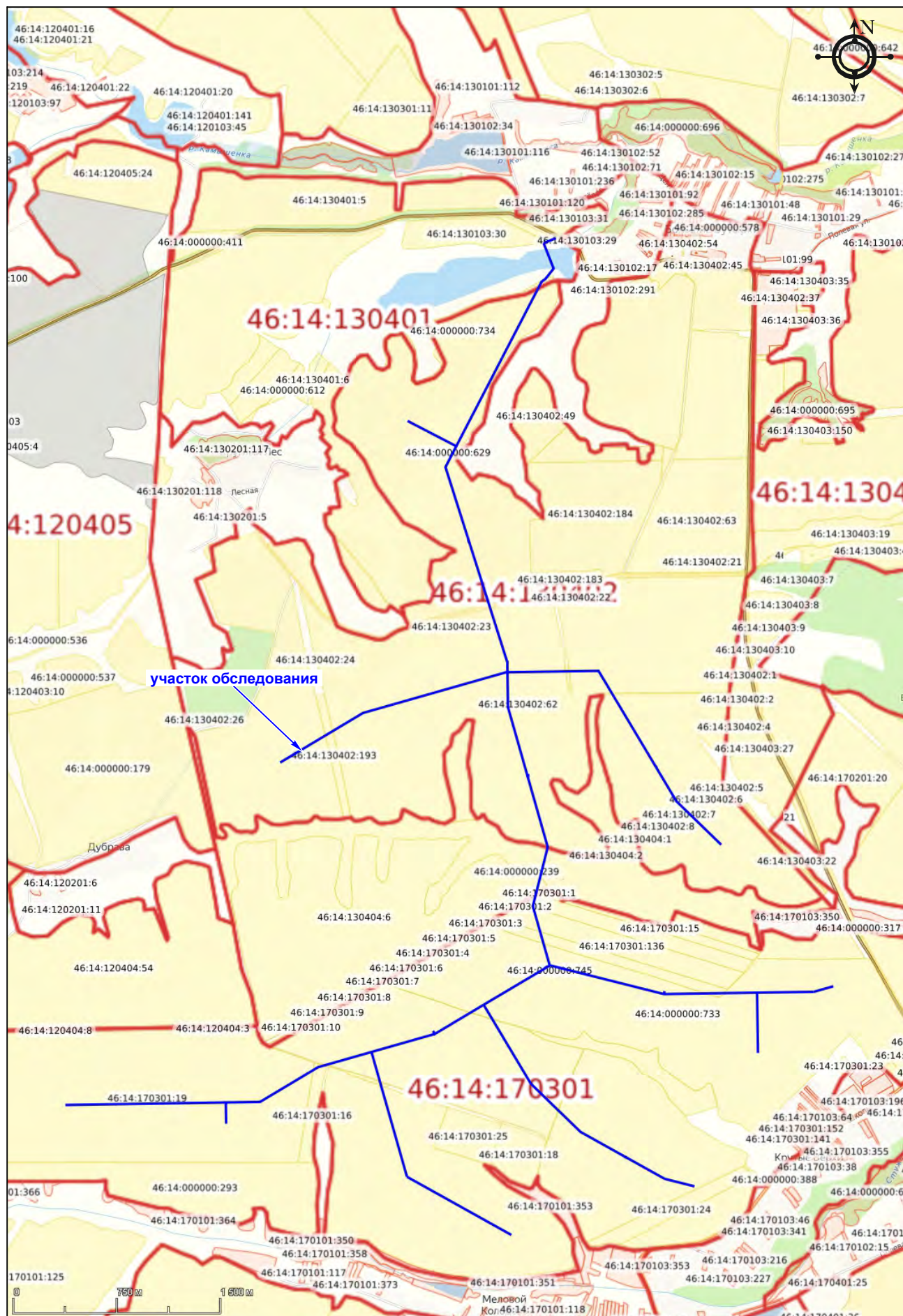


Рис. 5. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Локализация участка обследования на публичной кадастровой карте.

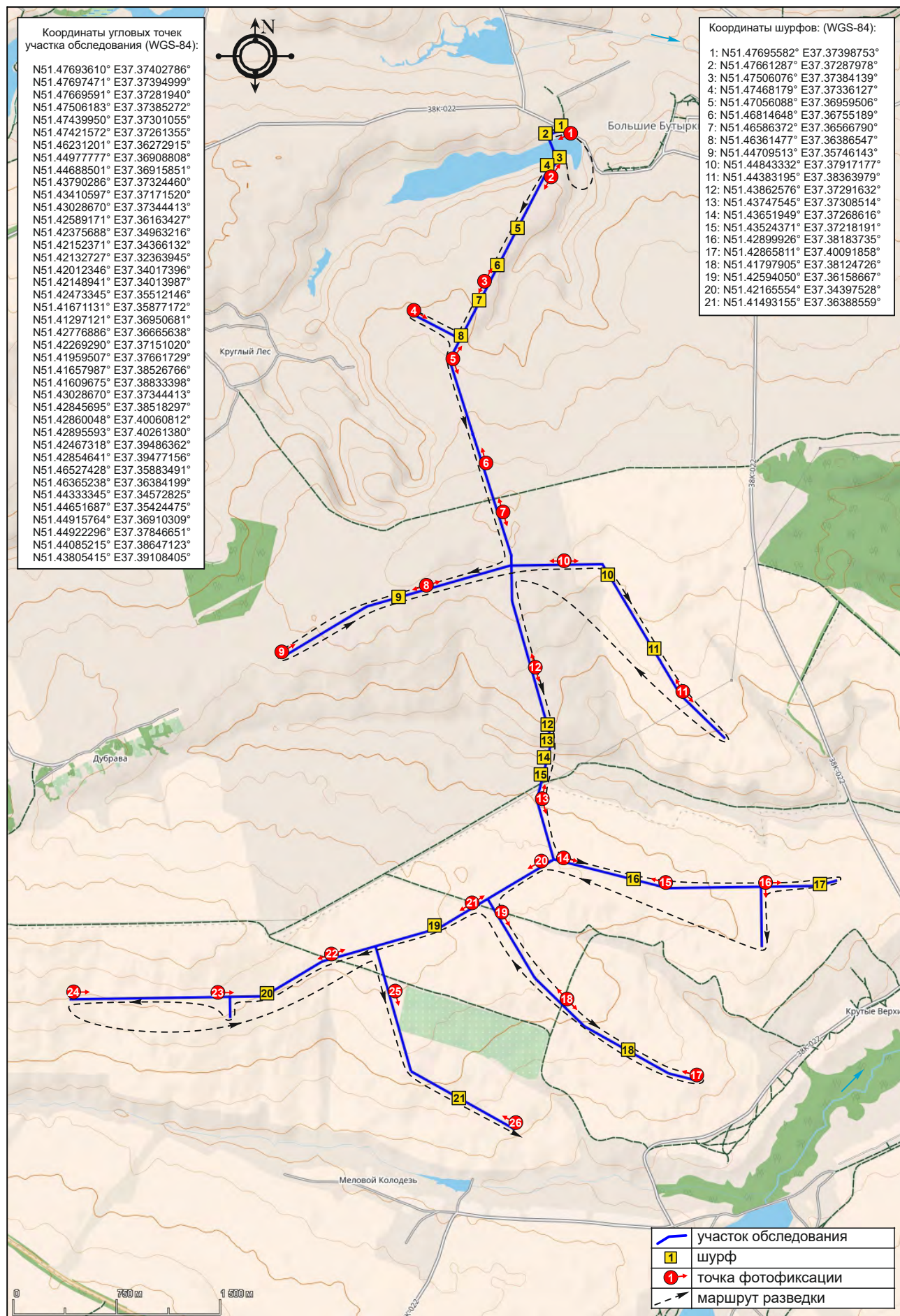


Рис. 6. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Участок обследования на топографической карте (Cyclosm OpenStreetMap).

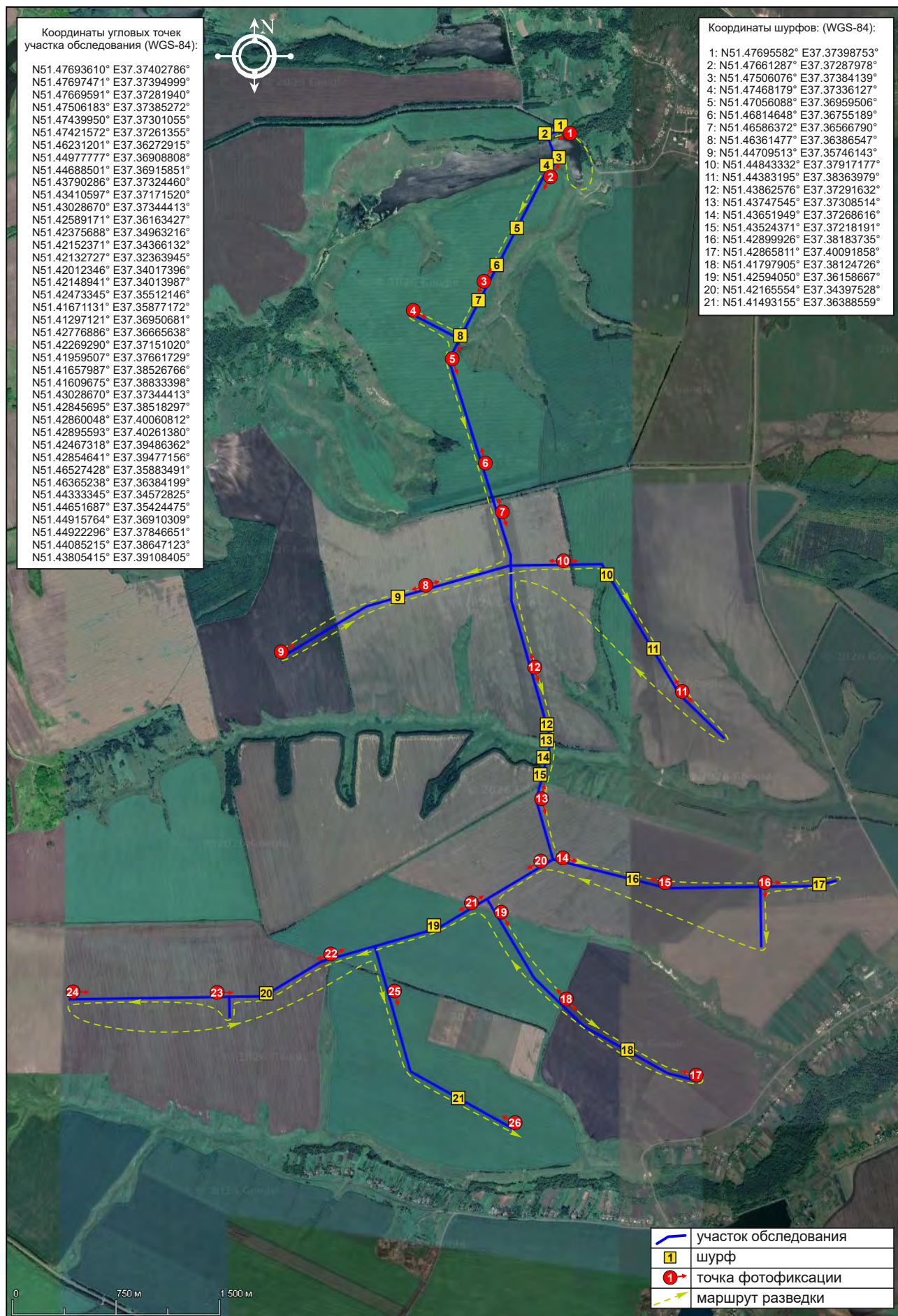


Рис. 7. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Участок обследования на спутниковом снимке (Google, съемка 06.2022).



Рис. 8. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Точка фотофиксации 1 (с ВСВ).



Рис. 9. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Точка фотофиксации 2 (с ЮЗ).



Рис. 10. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Точка фотофиксации 2 (с СВ).



Рис. 11. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Точка фотофиксации 3 (с ЮЮЗ).



Рис. 12. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Точка фотофиксации 3 (с ССВ).



Рис. 13. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Точка фотофиксации 4 (с СЗ).



Рис. 14. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Точка фотофиксации 5 (с ЮЮЗ).



Рис. 15. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Точка фотофиксации 5 (с ССЗ).



Рис. 16. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Точка фотофиксации 6 (с ЮЮВ).



Рис. 17. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Точка фотофиксации 7 (с ЮЮВ).



Рис. 18. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Точка фотофиксации 7 (с ССЗ).



Рис. 19. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Точка фотофиксации 8 (с ЗЮЗ).



Рис. 20. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Точка фотофиксации 8 (с ВСВ).



Рис. 21. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Точка фотофиксации 9 (с ЮЗ).



Рис. 22. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Точка фотофиксации 10 (с востока).



Рис. 23. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Точка фотофиксации 10 (с запада).



Рис. 24. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Точка фотофиксации 11 (с ЮЮВ).



Рис. 25. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Точка фотофиксации 11 (с СЗ).



Рис. 26. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Точка фотофиксации 12 (с ЮЮВ).



Рис. 27. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Точка фотофиксации 13 (с ЮЮЗ).



Рис. 28. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Точка фотофиксации 13 (с ССЗ).



Рис. 29. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Точка фотофиксации 14 (с ССЗ).



Рис. 30. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Точка фотофиксации 15 (с ВЮВ).



Рис. 31. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Точка фотофиксации 16 (с запада).



Рис. 32. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Точка фотофиксации 16 (с севера).



Рис. 33. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Точка фотофиксации 17 (с ВЮВ).



Рис. 34. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Точка фотофиксации 18 (с ЮВ).



Рис. 35. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Точка фотофиксации 18 (с СЗ).



Рис. 36. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Точка фотофиксации 19 (с СЗ).



Рис. 37. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Точка фотофиксации 20 (с ВСВ).



Рис. 38. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Точка фотофиксации 21 (с ЮЗ).



Рис. 39. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Точка фотофиксации 21 (с СВ).



Рис. 40. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Точка фотофиксации 22 (с ЗЮЗ).



Рис. 41. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Точка фотофиксации 22 (с ВСВ).



Рис. 42. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Точка фотофиксации 23 (с запада).



Рис. 43. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Точка фотофиксации 24 (с запада).



Рис. 44. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Точка фотофиксации 25 (с ССЗ).



Рис. 45. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Точка фотофиксации 26 (с ЮВ).



Рис. 46. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 1. Фото размеченного шурфа (с юга).



Рис. 47. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 1. Фото выкопанного шурфа (с юга).



Рис. 48. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 1. Фото северного борта, поверхности материка и его контрольного прокопа (с юга).



Рис. 49. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 1. Фото засыпанного шурфа (с юга).



Рис. 50. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 2. Фото размеченного шурфа (с юга).



Рис. 51. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 2. Фото выкопанного шурфа (с юга).



Рис. 52. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 2. Фото северного борта, поверхности материка и его контрольного прокопа (с юга).



Рис. 53. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 2. Фото засыпанного шурфа (с юга).



Рис. 54. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 3. Фото размеченного шурфа (с юга).



Рис. 55. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 3. Фото выкопанного шурфа (с юга).



Рис. 56. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 3. Фото северного борта, поверхности материка и его контрольного прокопа (с юга).



Рис. 57. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 3. Фото засыпанного шурфа (с юга).



Рис. 58. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 4. Фото размеченного шурфа (с юга).



Рис. 59. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 4. Фото выкопанного шурфа (с юга).



Рис. 60. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 4. Фото северного борта, поверхности материка и его контрольного прокопа (с юга).



Рис. 61. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 4. Фото засыпанного шурфа (с юга).



Рис. 62. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 5. Фото размеченного шурфа (с юга).



Рис. 63. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 5. Фото выкопанного шурфа (с юга).



Рис. 64. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 5. Фото северного борта, поверхности материка и его контрольного прокопа (с юга).



Рис. 65. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 5. Фото засыпанного шурфа (с юга).



Рис. 66. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 6. Фото размеченного шурфа (с юга).



Рис. 67. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 6. Фото выкопанного шурфа (с юга).



Рис. 68. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 6. Фото северного борта, поверхности материка и его контрольного прокопа (с юга).



Рис. 69. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 6. Фото засыпанного шурфа (с юга).



Рис. 70. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 7. Фото размеченного шурфа (с юга).



Рис. 71. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 7. Фото выкопанного шурфа (с юга).



Рис. 72. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 7. Фото северного борта, поверхности материка и его контрольного прокопа (с юга).



Рис. 73. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 7. Фото засыпанного шурфа (с юга).



Рис. 74. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 8. Фото размеченного шурфа (с юга).



Рис. 75. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 8. Фото выкопанного шурфа (с юга).



Рис. 76. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 8. Фото северного борта, поверхности материка и его контрольного прокопа (с юга).



Рис. 77. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 8. Фото засыпанного шурфа (с юга).



Рис. 78. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 9. Фото размеченного шурфа (с юга).



Рис. 79. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 9. Фото выкопанного шурфа (с юга).



Рис. 80. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 9. Фото северного борта, поверхности материка и его контрольного прокола (с юга).



Рис. 81. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 9. Фото засыпанного шурфа (с юга).



Рис. 82. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 10. Фото размеченного шурфа (с юга).



Рис. 83. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 10. Фото выкопанного шурфа (с юга).



Рис. 84. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 10. Фото северного борта, поверхности материка и его контрольного прокопа (с юга).



Рис. 85. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 10. Фото засыпанного шурфа (с юга).



Рис. 86. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 11. Фото размеченного шурфа (с юга).



Рис. 87. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 11. Фото выкопанного шурфа (с юга).



Рис. 88. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 11. Фото северного борта, поверхности материка и его контрольного прокопа (с юга).



Рис. 89. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 11. Фото засыпанного шурфа (с юга).



Рис. 90. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 12. Фото размеченного шурфа (с юга).



Рис. 91. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 12. Фото выкопанного шурфа (с юга).



Рис. 92. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 12. Фото северного борта, поверхности материка и его контрольного прокопа (с юга).



Рис. 93. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 12. Фото засыпанного шурфа (с юга).



Рис. 94. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 13. Фото размеченного шурфа (с юга).



Рис. 95. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 13. Фото выкопанного шурфа (с юга).



Рис. 96. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 13. Фото северного борта, поверхности материка и его контрольного прокопа (с юга).



Рис. 97. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 13. Фото засыпанного шурфа (с юга).



Рис. 98. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 14. Фото размеченного шурфа (с юга).



Рис. 99. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 14. Фото выкопанного шурфа (с юга).



Рис. 100. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 14. Фото северного борта, поверхности материка и его контрольного прокопа (с юга).



Рис. 101. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 14. Фото засыпанного шурфа (с юга).



Рис. 102. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 15. Фото размеченного шурфа (с юга).



Рис. 103. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 15. Фото выкопанного шурфа (с юга).



Рис. 104. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 15. Фото северного борта, поверхности материка и его контрольного прокопа (с юга).



Рис. 105. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 15. Фото засыпанного шурфа (с юга).



Рис. 106. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 16. Фото размеченного шурфа (с юга).



Рис. 107. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 16. Фото выкопанного шурфа (с юга).



Рис. 108. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 16. Фото северного борта, поверхности материка и его контрольного прокопа (с юга).



Рис. 109. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 16. Фото засыпанного шурфа (с юга).



Рис. 110. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 17. Фото размеченного шурфа (с юга).



Рис. 111. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 17. Фото выкопанного шурфа (с юга).



Рис. 112. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 17. Фото северного борта, поверхности материка и его контрольного прокопа (с юга).



Рис. 113. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 17. Фото засыпанного шурфа (с юга).



Рис. 114. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 18. Фото размеченного шурфа (с юга).



Рис. 115. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 18. Фото выкопанного шурфа (с юга).



Рис. 116. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 18. Фото северного борта, поверхности материка и его контрольного прокопа (с юга).



Рис. 117. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 18. Фото засыпанного шурфа (с юга).



Рис. 118. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 19. Фото размеченного шурфа (с юга).



Рис. 119. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 19. Фото выкопанного шурфа (с юга).



Рис. 120. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 19. Фото северного борта, поверхности материка и его контрольного прокопа (с юга).



Рис. 121. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 19. Фото засыпанного шурфа (с юга).



Рис. 122. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 20. Фото размеченного шурфа (с юга).



Рис. 123. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 20. Фото выкопанного шурфа (с юга).



Рис. 124. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 20. Фото северного борта, поверхности материка и его контрольного прокопа (с юга).



Рис. 125. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 20. Фото засыпанного шурфа (с юга).



Рис. 126. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 21. Фото размеченного шурфа (с юга).



Рис. 127. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 21. Фото выкопанного шурфа (с юга).



Рис. 128. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 21. Фото северного борта, поверхности материка и его контрольного прокопа (с юга).



Рис. 129. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Шурф 21. Фото засыпанного шурфа (с юга).



Министерство культуры Российской Федерации

ОТКРЫТЫЙ ЛИСТ

№ P018-00103-00/05245152

Настоящий открытый лист выдан:

Андрееву Сергею Сергеевичу

паспорт 4217 № 083232
(серия номер паспорта)

на право проведения археологических полевых работ
на земельных участках под объекты «Строительство системы орошения на землях
ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском
районе Курской области; «Создание объектов инфраструктуры ОЭЗ ППТ «Центр»
(участок № 2)» в г. Воронеже и Новоусманском районе; с кадастровым номером
36:34:0405040:4 в г. Воронеже Воронежской области.
(место проведения археологических полевых работ)

На основании открытого листа

Андреев Сергей Сергеевич
(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.

Передовое право на проведение археологических полевых работ по данному открытому
листу другому лицу запрещается.

Срок действия открытого листа: с 10 июня 2026 г. по 26 мая 2027 г.

Дата принятия решения о предоставлении открытого листа: 10 июня 2026 г.

Заместитель Министра
(должность)

А.В.Мальшев
(подпись)

А.В.Мальшев
(Ф.И.О.)

М.П.

Дата 10 июня 2026 г.

048437

Рис. 134. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под объект «Строительство системы орошения на землях ООО «Луч», м.р-н Мантуровский, с. Останино Курской области» в Мантуровском районе Курской области в 2026 г. Копия Открытого листа